ACTA
HORTI PETROPOLITANI.

TOMUS VIII.

Fasciculus I.

ТРУДЫ
ИМПЕРАТОРСКАГО
С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО БОТАНИЧЕСКАГО САДА.

ТОМЪ VIII.

ВЫПУСКЪ I.

Кл32 п

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Братьевъ Шумахеръ, Вас. Остр., Загибенинъ переулокъ № 1.
1883.

STIRPIUM SIBIRICARUM

COLLECTIUNCULAS BINAS

COMMENTATUS EST

E. R. A TRAUTVETTER.

Plantarum collectiones, quas lustraturus sum, licet species tantum paucas complectantur, publicationem tamen mereri mihi videntur. Herbariorum enim laudatorum alterum V. Fuss, speculae astronomicae Kronstadtensis director, in itinere secus fluvium Ob inferiorem anno 1881 facto paravit, alterum autem anno 1876, in navis «Wssadnik» expeditione, ad fretum Behringianum Skalowski, nauta eruditionis studiosissimus, composuit. In ditione fluvio Ob adjacente Fuss plantas suas legit ad fl. Tura prope Tjumen et in loco quodam 100 leucas rossicas infra illud oppidum sito, — dein ad ipsum fluvium Ob prope Ssamarowo, Malo-Atlymskoje, Kuschewatskoje, Beresow et Obdorsk, — denique in parte maxime australi sinus obensis, scilicet in insulis Machtaskije, Natschalni et Pui, ad caput Myss Shertwi et in littore «Pesski Karnilowa» dicto. Skalowski autem sinuum Sti. Laurentii, Mitschigmenskaja guba, Stae. Crucis et anadyrensis nec non insulae Arakamtschetschen vegetationem indagavit. Itaque Skalowski non solum alia terrae Tschuktschorum loca, quam Maydell, perlustravit, verum etiam species plures attulit, quae in Flora terrae Tschuktschorum anno 1879 in Actis Horti Petropolitani edita prorsus desiderantur. Pariter amicissimo Fuss contigit, ut disquisitionibus suis cognitionem nostram de stirpium nonnullarum distributione geographica per Sibiriam occidentalem aliquo modo promovéret.

STIRPIUM SIBIRICARUM

COLLECTIUNCULAS BINAS COMMENTATUS EST

E. R. a TRAUTVETTER.

I. Plantae in littore asiatico freti Behringiani anno 1876 a Skalowski lectae.

1. **Anemone narcissiflora** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 5.
   var. monantha Dec. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (nil nisi folium radicale).

2. **Caltha palustris** L. — Trautv. l. c. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).

3. **Aconitum Napellus** L. — Trautv. l. c. p. 9.
   var. delphinifolia Regel. — Trautv. l. c. — Ad sinum Staé. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

4. **Papaver alpinum** L. — Trautv. l. c. p. 9.
   var. xanthopetala Trautv. l. c. —In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

5. **Cardamine pratensis** L. — Trautv. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 27 Jul.—7 Aug. (tantum folium radicale).

6. **Draba hirta** L. — Trautv. l. c. p. 13.
var. dasycarpa Regel et Tilg. Fl. Ajan. p. 51. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (Caulis summitas flores et fructus immaturos gerens).

7. **Cochlearia arctica** Schlechtend. — Trautv. Fl. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 58; Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 24. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor. et defl.).

8. **Silene acaulis** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 14. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul. —4 Aug. (steril.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (steril.).

9. **Alsine macrocarpa** Fenzl. — Trautv. l. c. p. 14. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (steril.).

10. **Alsine arctica** Fenzl. — Trautv. l. c. p. 15. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

11. **Stellaria humifusa** Rottb. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 384. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—24 Jul. (flor.).

12. **Cerastium alpinum** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 15.
var. typica Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. 1. p. 322. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).
Plantae Skalowskianae herba et pedicelli pilis patentibus, eglandulosis hirsutiusculi, caules digitales, paucifoliati, folia elliptico-oblonga, suprema ovata, flores magni, petala perianthio duplo longiora (*var. typicae forma grandiflora* Regel).

13. **Oxytropis nigrescens** Fisch. — Trautv. l. c. p. 16. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

14. **Oxytropis borealis** Dec. Prodr. II. p. 274. — *Ox. campestris var. verrucosa* Ledeb. Fl. ross. I. p. 591. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (flor.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.). — Planta Skalowskiana folia, stipulas, pedunculos, bracteas perianthiaque glandulis minimis conspersa offert et exacte quadrat in specimina originaria *Ox. borealis* Dec., quae in herbario Fischeri vidi, nec non in exemplaria originaria Ledebouriana *Ox. campestris var. verrucosae* Ledeb. Neque differunt specimina in eadem insula Arakamtschetschen lecta, quae in collectione Wrightii sub nomine *Ox. uralensis* exstant. E contrario planta fructifera in Flora ochotensi (p. 26—27) sub nomine *Ox. borealis* descripta ad *Ox. Middendorffii var. Schmidtii* Trautv. pertinet. *Ox. leucantham* Pall., quacum Bunge *Ox. borealem* Dec. conjunxit, ab hac quoque diversam esse autumo.

15. **Hedysarum obscurum** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 17.
var. genuina Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor. et fruct. valde immat.).

16. **Dryas octopetala** L. — Trautv. l. c. p. 17.
var. genuina Regel et Tilg. — Trautv. l. c. — In insula Arakamtschtschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor. et fruct. immat.).

17. **Sieversia glacialis** R. Br. — Trautv. l. c. p. 17. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (fruct. immat.).

18. **Sieversia Rossii** R. Br. — Trautv. l. c. p. 18.
var. glabrata Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul. —2 Aug. (flor.).

19. **Potentilla grandiflora** L. — Trautv. l. c. p. 18.
var. parviflora Trautv. Pl. Sib. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 52. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (fruct.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor. et defl.).
var. villosa Trautv. — *P. villosa* Pall. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 58 (ex parte). — *P. fragiformis var. villosa* Regel et Tilg. Fl. Ajan. p. 85. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (defl. et fruct.).

var. uniflora Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 18. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (ster.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (fruct.).

20. **Potentilla biflora** W. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 61. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

21. **Potentilla fruticosa** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 19.
var. genuina Maxim. — Trautv. l. c. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).

22. **Comarum palustre** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 62. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

23. **Rubus arcticus** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 19. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).

24. **Rubus Chamaemorus** L. — Trautv. l. c. p. 19. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (defl.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (defl.).

25. **Epilobium latifolium** L. — Trautv. l. c. p. 19. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

26. **Claytonia Eschscholtzii** Cham. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 147. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor. et defl.). — Plantae hujus specimen tantum unum idque radice et vagina orbatum in collectione Skalowskiana exstat. Eam ob folia radicalia caulinaque exacte linearia ad *Cl. Eschscholtzii* pertinere puto. In collectione Wrightiana eandem plantam speciminibus *Cl. acutifoliae* W. in eadem insula Arakamtschetschen lectis immixtam inveni.

27. **Claytonia acutifolia** W. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 19. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (defl.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor. et defl.).

28. **Sedum Rhodiola** Dec. — Trautv. l. c. p. 20.
var. humilis Regel et Tilg. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (fruct. immat.).

29. **Saxifraga bronchialis** L. — Trautv. l. c. p. 20.
var. genuina Trautv. l. c. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 24 Jul.—4 Aug. (nil nisi plantae pars inferior), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor. et defl.).
var. congesta Trautv. et Mey. — Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (defl. et fruct. immat.).

30. **Saxifraga Hirculus** L. — Trautv. l. c. p. 21. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.), ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).

31. **Saxifraga nivalis** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 213.
var. pedunculosa Trautv. racemo simplici, elongato, laxo, pauci- et dissitifloro; pedicellis crassiusculis, erecto-patulis, 1-floris, inferioribus ultra 2 centim. longis; perianthii laciniis reflexis. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (fruct. immat.).
Planta haec e specimine unico, fructifero collectionis Skalowskianae tute determinari nequitur. Ad *S. nivalem* L. proxime accedere mihi videtur, inflorescentia autem et laciniarum calycinarum directione ab ea haud parum abhorret. Specimen robustum, scapus cum inflorescentia 14 centim. altus, folia radicalia cum petiolo ad 4 centim. longa, caeterum foliis exemplarium majorum *S. nivalis* L. simillima.

32. **Saxifraga aestivalis** Fisch. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 22. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor. et defl.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.), ad sinum fluvii Anadyr, 6 Aug.—22 Sept. (nil nisi folium radicale).

33. **Saxifraga cernua** L. — Trautv. l. c. p. 22. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (steril.).

34. **Saxifraga Laurentiana** Ser. in Dec. Prodr. IV. p. 35. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor. et fruct.). — *S. Laurentianae* Ser. specimina authentica conferre mihi non licuit, planta Skalowskiana tamen in ejus descriptionem a Seringe l. c. oblatam optime quadrat. Species haec procul dubio *S. rivulari* L., quacum Ledebour — nescio an recte — illam conjunxit, proxime affinis est, tamen habitu robustiore, inflorescentia coarctata, e capitulis paucifloris, axillaribus, approximatis, inferioribus pedunculatis, superioribus subsessilibus conflata et foliis floralibus magnis, caulina aemulantibus, capitula aequantibus vel superantibus recedit.

35. **Nardosmia frigida** Hook. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 23. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (fruct. immat.), ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—23 Sept. (folium radicale).

36. **Solidago Virgaurea** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 493.
var. arctica Dec. — Ledeb. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (flor.).

37. **Leucanthemum integrifolium** Dec. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 540. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

38. **Leucanthemum arcticum** Dec. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 541. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

39. **Artemisia vulgaris** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 23.
var. Tilesii Ledeb. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (nondum flor.), ad sinum anadyrensem, 5 Aug. —22 Sept. (flor.).

40. **Artemisia glomerata** Ledeb. — Trautv. l. c. p. 24. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 24 Jul.—4 Aug. (flor.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

41. **Artemisia norvegica** Fries. — Trautv. l. c. p. 24. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (flor.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

42. **Senecio resedifolius** Lessg. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 631. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

43. **Senecio frigidus** Lessg. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 25.
var. radiata Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

44. **Senecio paluster** Dec. — Trautv. l. c. p. 25.
var. genuina Trautv. l. c. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (flor.).

45. **Saussurea alpina** Dec. — Trautv. l. c. p. 25.
var. angustifolia Regel et Tilg. — Trautv. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 27 Jul.—7 Aug. (steril.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

46. **Taraxacum vulgare** Schrank. — Trautv. l. c. p. 26.
var. arctica Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

47. **Vaccinium Vitis idaea** L. — Trautv. l. c. p. 27.
var. microphylla Herder. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (steril.).

48. **Vaccinium uliginosum** L. — Trautv. l. c. p. 27. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

49. **Arctostaphylos alpina** Spr. — Trautv. l. c. p. 27. — An sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

50. **Cassiope tetragona** Don. — Trautv. l. c. p. 27. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (deflor.).

51. **Rhododendron kamtschaticum** Pall. — Trautv. l. c. p. 27. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

52. **Ledum palustre** L. — Trautv. l. c. p. 28.
var. decumbens Ait. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

53. **Androsace villosa** L. — Trautv. l. c. p. 28.
var. latifolia Ledeb. — Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

54. **Primula farinosa** L. — Trautv. l. c. p. 28.
var. stricta Wahlenb. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

55. **Primula cuneifolia** Ledeb. Fl. ross. III. p. 15.
var. nana Trautv. foliis cum petiolo 1—2 centim. longis; scapis folia aequantibus vel bis superantibus; floribus paucis (1—3), subsessilibus. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

Specimina ambo a Skalowski lecta foliis parce obtuse crenatis excellunt, quod autem reliquum est speciei characteri et ejus exemplaribus kamtschaticis et unalaschcensibus quibusdam aeque parvis herbarii Horti Petropolitani omnino respondent.

56. **Gentiana auriculata** Pall. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 55. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.). — Specimina Skalowskiana caule humili, 4—6 centim. alto foliisque caulinis late ovatis excellunt.

57. **Polemonium coeruleum** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 29.
var. ovata Ledeb. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.), ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).
var. humilis Hook. — Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

58. **Diapensia lapponica** L. — Trautv. l. c. p. 29. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

59. **Mertensia maritima** G. Don. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 132. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

60. **Myosotis sylvatica** Hoffm. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 29. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul. —7 Aug. (flor. et fruct.), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul. —2 Aug. (flor. et fruct.), ad sinum anadyrensem, 5 Aug.—22 Sept. (flor.).

61. **Castilleja pallida** Kunth. — Trautv. l. c. p. 30. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.).

62. **Pedicularis sudetica** W. — Trautv. l. c. p. 31.
var. lanata Walp. — Trautv. Fl. taimyr. p. 32. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

63. **Pedicularis versicolor** Wahlenb. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 31. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (folia radicalia), in insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (flor.), ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (folium radicale).

64. **Lagotis glauca** Gärtn. — Trautv. l. c. p. 32. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (folia radicalia). — Ob florum defectum accuratius determinari nequitur.

65. **Armeria vulgaris** W. — Trautv. l. c. p. 32.
var. arctica Trautv. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 27 Jul. —7 Aug. (defl.).

Planta Skalowskiana a speciei forma cummuni (*var. elongata* Trautv.) vix vixque differt, ejus folia enim basi pube parca conspersa sunt.

66. **Oxyria reniformis** Hook. — Trautv. l. c. p. 32. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (flor. et fruct. immat.).

67. **Polygonum Bistorta** L. — Trautv. l. c. p. 33. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor. et defl.).

68. **Empetrum nigrum** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 555. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (fruct. mat.).

69. **Salix reticulata** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 37.
var. glabra Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (defl.), ad sinum anadyrensem, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

70. **Salix glauca** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 618. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

71. **Salix arctica** Pall. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 36.
var. typica Trautv. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (steril.), ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (steril.), ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (steril.).
var. glabrata Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (fruct.), ad sinum anadyrensem, 5 Aug.—22 Sept. (fruct.).
Var. glabrata Trautv. inter species plures ambigua ideoque mihi quodammodo dubia est.

72. **Salix Anglorum** Cham. — Trautv. l. c. p. 37. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (steril.).

73. **Betula nana** L. — Trautv. l. c.
var. sibirica Ledeb. — Trautv. l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii, 26 Jul.—7 Aug. (steril.).

74. **Anticlea sibirica** Kunth. — Ledeb. Fl. ross. IV. p. 207. — Ad sinum fl. Anadyr, 5 Aug.—22 Sept. (steril.). — Specimen herbarii Skalowskiani ob florum fructuumque defectum haud tute determinandum, caeterum quod ad bulbos et folia attinet exemplaribus sibiricis *Ant. sibiricae* Kunth omnino respondet.

75. **Eriophorum angustifolium** L. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 38. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug. (fruct. immat.).

76. **Carex pulla** Good. — Trautv. l. c.
var. tristigmatica Trautv. l. c. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (fruct.).

77. **Elymus mollis** Trin. — Trautv. l. c. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.).

78. **Poa arctica** R. Br. — Trautv. l. c. p. 39.
var. vivipara Trautv. Fl. taimyr. p. 19. — Ad sinum Mitschigmenskaja guba, 23 Jul.—4 Aug.

79. **Dupontia psilosantha** Rupr. — Ledeb. Fl. ross. IV. p. 386. — Ad sinum Stae. Crucis, 2—29 Jul. (flor.). — Plantae hujus specimen unicum a Skalowskio reportatum ob glumellas glaberrimas ad *D. psilosanthem* sensu Grisebachii spectat, nullus autem dubito, quin species haec *D. Fischeri* formam sistat.

80. **Equisetum arvense** L. — Ledeb. Fl. ross. IV. p. 486. — In insula Arakamtschetschen, 21 Jul.—2 Aug. (steril.), ad sinum anadyrensem, 5 Aug.—22 Sept. (steril.).

II. Plantae in ditione fl. Ob inferioris a V. Fuss observatae.

1. **Ranunculus Flammula** L. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 32.
var. reptans autt. — *R. Flammulae var. γ.* Ledeb. l. c. — In parte australi sinus obensis.

2. **Ranunculus repens** L. — Ledeb. l. c. I. p. 43. — Prope Kuschewatskoje et in insulis Machtaskije.

3. **Caltha palustris** L. — Ledeb. l. c. I. p. 48. — Prope Ssamarowo, in insula Natschalni.

4. **Aconitum Lycoctonum** L. — Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 72.
var. Vulparia Regel l. c. — Prope Kuschewatskoje.
var. excelsa Regel l. c. — Prope Kuschewatskoje.

5. **Nasturtium palustre** Dec. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 112. — In insulis Machtaskije.

6. **Berteroa incana** Dec. — Ledeb. l. c. p. 135. — Prope Tjumen.

7. **Sisymbrium cheiranthoides** Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. p. 27. — *Erysimum cheiranthoides* L. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 189. — Prope Beresow.

8. **Stellaria media** Vill. — Ledeb. l. c. I. p. 377.
var. trichocalyx Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 415. — In parte australi sinus obensis.

9. **Stellaria graminea** L. — Glehn in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 27.
var. Laxmanni Trautv. Pl. Mongol. in Act. Hort. Petr. I. 2. (1872) p. 171. — *St. graminea var. virens* Glehn l. c. (1876) p. 27. — In insulis Machtaskije.

Varietas haec, aeque ac *var. glauca* Trautv., perianthii foliolis longioribus, lineari-lanceolatis, acutissimis gaudet et ab hac non nisi foliis laete viridibus recedit.

var. stricta Trautv. Fl. rip. Kolym. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 513. — In littore partis australis sinus obensis.

Var. stricta a *var. Laxmanni* et *var. glauca* perianthii foliolis brevioribus, ovato-lanceolatis, obtusiusculis recedit.

10. **Cerastium dauricum** Fisch. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 401. — Prope Kuschewatskoje.

11. **Cerastium alpinum** L. — Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. 1. p. 161.
var. serpyllifolia Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. 1. p. 325. — In littore partis australis sinus obensis.

12. **Cerastium arvense** L. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 412. — In littore partis australis sinus obensis.

13. **Erodium cicutarium** L'Herit. — Ledeb. l. c. I. p. 476.
var. trivialis Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 122. — Prope Malo-Atlymskoje.

14. **Trifolium medium** L. — Ledeb. l. c. p. 547. — Prope Tjumen.

11249

15. **Ervum Cracca** Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 49.
var. canescens Trautv. l. c. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen.

Гербарий им. А.Н. Краснова СССР
№ 5662

16. **Lathyrus paluster** L. — Trautv. l. c. III. 1. p. 65.
var. dasycarpa Trautv. herba et ovariis magis minusve puberulis. — In insula Natschalni.

Varietas haec a *var. pilosa* Ledeb., quae ovario glabro instructa est, non nisi ovariis puberulis differt. Specimina quaedam herbarii mei in Kamtschatka nec non inter Nishne- et Werchne-Kolymsk lecta, quae antehac ad *var. pilosam* retuli, quoque ad *var. dasycarpam* pertinere nunc iterato examine edoctus sum.

17. **Filipendula hexapetala** Gilib. — Maxim. Spir. p. 143. — *Spiraea Filipendula* L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 16. — Prope Tjumen.

18. **Filipendula Ulmaria** Maxim. Spir. p. 147. — *Spiraea Ulmaria* Ledeb. Fl. ross. II. p. 18.
var. tomentosa Maxim. l. c. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen.

19. **Sanguisorba officinalis** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 27. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen.

20. **Potentilla norvegica** L. — Ledeb. l. c. II. p. 36. — In littore partis australis sinus obensis.

21. **Potentilla argentea** L. — Trautv. En. pl. Song. in Bull. de la Soc. d. nat. d Mosc. 1860. II. p. 524.
var. genuina Trautv. l. c. — Prope Tjumen.

22. **Rubus arcticus** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 70. — In littore partis australis sinus obensis.

23. **Comarum palustre** L. — Ledeb. l. c. II. p. 62. — In insulis Machtaskije.

24. **Epilobium angustifolium** L. — Ledeb. l. c. II. p. 105. — Prope Malo-Atlymskoje et Kuschewatskoje.

25. **Galium uliginosum** L. — Ledeb. l. c. II. p. 408. — In littore partis australis sinus obensis.

26. **Galium verum** L. — Ledeb. l. c. II. p. 414.
var. trachycarpa Dec. Prodr. IV. p. 603. — Prope Tjumen.

27. **Linnaea borealis** L. — Ledeb. l. c. II. p. 392. — In littore partis australis sinus obensis.

28. **Solidago Virgaurea** L. — Ledeb. l. c. II. p. 493. — In littore partis australis sinus obensis.

29. **Achillea Millefolium** L. — Ledeb. l. c. II. p. 531. — Prope Ssamarowo et Kuschewatskoje.

30. **Ptarmica cartilaginea** Ledeb. l. c. II. p. 530. — Prope Beresow et in insulis Machtaskije.

31. **Chamaemelum inodorum** Vis. — Trautv. Elench. stirp. cauc. p. 72. — Prope Kuschewatskoje et in insula Natschalni.

32. **Chamaemelum ambiguum** Boiss. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 69. — In littore partis australis sinus obensis et in insulis Machtaskije.

33. **Inula salicina** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 504. — Prope Samarowskoje.

34. **Senecio nemorensis** L. — Ledeb. l. c. II. p. 641. — Prope Kuschewatskoje.

35. **Antennaria dioica** Gärtn. — Ledeb. l. c. II. p. 612. — In littore partis australis sinus obensis.

36. **Tanacetum vulgare** L. — Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 54.
var. borealis Trautv. et Mey. l. c. — Prope Ssamarowo.

37. **Mulgedium sibiricum** Lessg. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 843. — Prope Ssamarowo, Kuschewatskoje et Beresow.

38. **Hieracium umbellatum** L. — Trautv. Enum. pl. song. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 391.
var. borealis Trautv. l. c. — Prope Malo-Atlymskoje.

39. **Vaccinium Vitis idaea** L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 901. — Prope Beresow et Kuschewatskoje.

40. **Vaccinium uliginosum** L. — Ledeb. l. c. II. p. 904. — Prope Kuschewatskoje.

41. **Ledum palustre** L. — Ledeb. l. c. p. 923.
var. vulgaris Ledeb. l. c. — Prope Ssamarowo et Kuschewatskoje nec non in littore partis australis sinus obensis.

42. **Myosotis palustris** L. — Dec. Prodr. X. p. 105.
var. strigulosa Dec. l. c. — *M. nemorosa* Bess. — Ledeb. l. c. III. p. 143. — In insulis Machtaskije.

43. **Echinospermum deflexum** Lehm. — Ledeb. l. c. III. p. 156. — Prope Kuschewatskoje.

44. **Echinospermum Lappula** Lehm. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 461.
var. anisacantha Trautv. l. c. — Ad fl. Irtysch, infra Tobolsk.

45. **Veronica longifolia** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 232. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen, nec non prope Kuschewatskoje.

46. **Veronica Teucrium** L. — Trautv. Elench. stirp. cauc. p. 97.
var. latifolia Trautv. — *V. latifolia* L. — Ledeb. l. c. III. p. 239. — Prope Tjumen.

47. **Odontites rubra** Pers. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 261. — Prope Ssamarowo.

48. **Polemonium coeruleum** L. — Trautv. Fl. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 74.
var. ovata Ledeb. l. c. p. 84. — In insulis Machtaskije.

49. **Mentha arvensis** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 339.
var. vulgaris Benth. — Ledeb. l. c. — Prope Ssamarowo.

50. **Lamium album** L. — Ledeb. l. c. III. p. 429. — In littore sinus obensis «Pesski» dicto.

51. **Rumex domesticus** Hartm. — Ledeb. l. c. p. 506. — In insula Natschalni. — Specimen Fussianum ob foliorum radicalium et caulinorum inferiorum defectum tute determinari nequitur, proxime tamen ad *R. domesticum* Hartm. accedere mihi videtur.

52. **Polygonum viviparum** L. — Ledeb. l. c. III. p. 519. — In littore partis australis sinus obensis.

53. **Polygonum aviculare** L. — Trautv. Enum. pl. song. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 81.
var. latifolia Trautv. l. c. — In littore partis australis sinus obensis.

54. **Salix cinerea** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 607. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen.

55. **Salix glauca** L. — Ledeb. l. c. III. p. 618. — In insula Pui.

56. **Salix Lapponum** L. — Ledeb. l. c. III. p. 617. — In insulis Natschalni et Pui.

57. **Salix lanata** L. — Ledeb. l. c. III. p. 616. — In insula Natschalni.

58. **Populus tremula** L. — Ledeb. l. c. III. p. 627. — Ad fl. Tura, 100 leucas ross. infra Tjumen.

59. **Betula nana** L. — Ledeb. l. c. III. p. 654.
var. europaea Ledeb. l. c. — In littore partis australis sinu obensis, e. gr. in loco «Pesski Karnilowa» dicto.

60. **Betula alba** L. — Regel in Dec. Prodr. XVI. 2. p. 162.
var. typica Trautv. in Maxim. Prim. fl. amur. p. 249. — Prope Tjumen.

61. **Alnus viridis** Dec. — Regel in Dec. Prodr. XVI. 2. p. 181.
var. sibirica Regel l. c. — In littore partis australis sinus obensis, e. gr. in loco «Pesski Karnilowa» dicto, nec non in insulis Machtaskije.

62. **Pinus obovata** Turcz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 101. — Prope Tjumen et Malo-Atlymskoje nec non in littores partis australis sinus obensis, in loco dicto «Pesski Karnilowa».

63. **Pinus Ledebourii** Endl. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 672. — *Laricis deciduae var. sibirica* Regel in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 156. — Prope Beresow et in littore partis australis sinus obensis, in loco «Pesski Karnilowa» dicto.

64. **Pinus Cembra** L. — Ledeb. Fl. ross. III. p. 673.
var. arborea Trautv. trunco excelso, arboreo. — Prope Malo-Atlymskoje.

65. **Pinus sylvestris** L. — Ledeb. l. c. III p. 674. — In littore partis australis sinus obensis, in loco «Pesski Karnilowa» dicto.

66. **Juniperus communis** L. — Trautv. pl. jeniss. in Middend. Reise I. 2. p. 171.
var. nana W. — Trautv. l. c. — *J. nana* W. — Ledeb. l. c. III. p. 683. — Prope Beresow.

67. **Veratrum album** L. — Regel Tent. Fl. ussur. p. 153.
var. Lobeliana W. Koch. — Regel. l. c. — Prope Kuschewatskoje et in insula Natschalni.

68. **Asparagus officinalis** L. — Ledeb. Fl. ross. IV. p. 196. — Prope Ssamarowo. — Planta Fussiana sistit speciei formam vulgarem, cladodiis longioribus, tenuibus instructam.

69. **Eriophorum Scheuchzeri** Hoppe. — Ledeb. l. c. IV. p. 253. — In littore partis australis sinus obensis.

70. **Eriophorum vaginatum** L. — Ledeb. l. c. IV. p. 252. — In littore partis australis sinus obensis, in loco «Pesski Karnilowa» dicto.

71. **Poa arctica** R. Br. — Ledeb. l. c. p. 373.
var. genuina Trautv. Fl. taimyr. p. 19. — In insula Pui.

72. **Poa pratensis** L. — Ledeb. l. c. IV. p. 379.
var. humilis Ehrh. — Ledeb. l. c. — In littore partis australis sinus obensis.

73. **Calamagrostis Langsdorffii** Trin. — Ledeb. l. c. IV. p. 430. — In insulis Natschalni et Pui.

74. **Beckmannia eruciformis** Host. — Ledeb. l. c. IV. p. 453. — In insula Natschalni.

INCREMENTA

FLORAE PHAENOGAMAE

ROSSICAE

CONGREGAVIT

E. R. A TRAUTVETTER.

Fascic. I.

Post Ledebourii «Floram rossicam» editam non solum terrae, quas jam illo tempore Rossia amplexa erat, a botanicis ulterius exploratae sunt, verum etiam tractus stirpium peculiarium pleni, postea huic imperio annexi, botanicorum industriae oblati sunt. Quarum recentiorum disquisitionum proventus novos per commentaria varia longe lateque dispersos colligere et in ordinem quendam redigere consilium cepi.

Quod propositum ut quam citissime peragerem, praeter nomina specierum, quae in Ledebourii opus laudatum non intraverant, solummodo harum synonyma ab ipsis auctoribus indicata, nec non litteraturam et patriam, consignare statui. Neque diagnoses descriptionesque harum specierum ab auctoribus concinnatas recepi, neque indagatorum observationes dijudicare vel emendare vel denique complere conatus sum. Itaque, u paucis dicam, nequaquam codicis Ledebouriani continuationem, sed novitiarum florae rossicae nomenclatorem componere mihi sumsi.

Familiarum et generum dispositionem, in majus botanicorum commodum, commentario Ledebouriano adaptavi; species autem, cum ex parte incomplete vel prorsus non descriptae sint, secundum alphabetum collocavi.

Nomina nova quidem, sed ab ipsis eorum auctoribus uti mera synonyma specierum jam a Ledebourio commemoratarum proposita, omisi. E contrario nomina quaedam vetera, in scriptis Pallasii, S. G. Gmelini,

Güldenstaedtii aliorumque auctorum rossicorum occurrentia, a Ledebourio autem praetermissa, catalogo meo inserenda esse censui. Neque idoneum duxi de illis plantis cultis prorsus silere, quas in specierum rossicarum indicibus una cum spontaneis enumeratas inveni.

Qualiacunque tamen sint, quae hoc in opusculo offero, ut collegae benevoli mihi faveant quaeso. Conaminis mei adjutoribus autem, viris clarissimis Ed. Regel, Car. Maximowicz et Ferd. ab Herder, grates meritas debitasque persolvo.

INCREMENTA
FLORAE PHAENOGAMAE ROSSICAE

CONGREGAVIT

E. R. A TRAUTVETTER.

Classis I.

Dicotyledoneae.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 1.

Subclassis I.

Thalamiflorae.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 1.

I. Ranunculaceae Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 1.

1. **Clematis acthusaefolia** Turcz. Dec. pl. Chin. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. V. p. 181. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 12. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 586. — Regel Tent. fl. ussur. p. 3. — Regel Gartenfl. 1861. tab. 342. — Mandshuria.

2. **Clematis asplenifolia** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. Schrenk. p. 68. — Ost. Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 36. — Boiss. Fl. or. I. p. 3. — *Cl. songoricae var. asplenifolia* Trautv. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 56. secundum Trautv. l. c. — Songoria, Turkestania.

3. **Clematis brevicaudata** Dec. — Schmidt Reise im Amurl.

p. 28. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 592. — Mandshuria.

4. **Clematis mandshurica** Rupr. — Maack et Rupr. Nachr. üb. d. Amurl. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 258. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 10. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 109, 120, прилож. p. 65. — Schmidt Reise im Amurl. p. 29. — Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1860. p. 42. — *Cl. recta* Regel Tent. fl. ussur. p. 1. — *Cl. recta var. mandshurica* Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 594. — Mandshuria.

5. **Atragene platysepala** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 5. — Maack et Rupr. Nachr. üb. d. Amurl. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 257. — Маакъ Путеш. на Амуръ. Прилож. p. 65. — *Atragene alpina var. platysepala* Maxim. Prim. fl. amur. p. 12. — *Atragene alpina var. ochotensis* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 20. — Regel Tent. fl. ussur. p. 3. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 9. — Regel Gartenfl. 1870. Mai. p. 130. tab. 649. c. — Glehn Verz. d. Pfl. vom Witim in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 12. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 101. — *Atragene alpina* Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 603. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

6. **Atragene speciosa** Weinm. Pl. gub. Perm in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. II. p. 538. — Gubern. Perm.

7. **Thalictrum amurense** Maxim. Prim. fl. amur. p. 15. — *Th. simplex ε. affine* Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 57. — Mandshuria. — Maximowicz l. c. speciem hanc fortassis *Th. angustifolii* Jacq. formam sistere autumat.

8. **Thalictrum capillare** Reichenb. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 3. — *Thal. elatum α. glaucum* Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 38. — Gubern. Kiew et Poltawa. — Speciem hanc G. Koch (Synops. fl. germ. p. 5, 1015) et Ascherson (Fl. d. Prov. Brandenb. p. 3) ad *Th. Jacquinianum* Koch sive *Th. flexuosum* Bernh. ducunt.

9. **Thalictrum clavatum** Hook. — Müll. Annal. bot. IV. p. 10.

— *Th. sparsiflorum* Turcz. secundum Müll. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 5. — Sibiria orientalis, Mandshuria. — Vix Rossiae civis, Asa Gray enim huic speciei *Th. sparsiflorum* Turcz. verisimiliter infauste adnumeravit, de quo conferas Maximowicz Prim. fl. amur. p. 13 et Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 26.

10. **Thalictrum confertiflorum** C. A. Mey. in herb. Hort. Petr. — *Th. simplex γ. intermedium* Regel Thal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. p. 55. — Podolia, Caucasus, Songoria.

11. **Thalictrum elatum** Jacq. — Regel Thal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 36. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria. — Ledebour omne *Th. elatum* Rossiae pro *Th. mucronato* suo habet, quare *Th. elatum* Jacq. in ejus Flora rossica desideratur; e contrario Regel et *Th. mucronatum* Ledeb. et *Th. elatum* in enumerationibus plantarum rossicarum commemoratum a *Th. elato* Jacq. non specifice differre docet.

12. **Thalictrum filamentosum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 13. — Regel in Bull. de Mosc. 1861. I. p. 27. tab. II. fig. 1. a—b. — Regel Tent. fl. ussur. p. 3. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 29. — Mandshuria.

13. **Thalictrum flexuosum** Bernh. — Tardent Hist. nat. de la Bessar. p. 87 (tantum nomen). — Bessarabia.

14. **Thalictrum floribundum** Schrad. — Walp. Repert. I. p. 11. — Plantam hanc fortassis e Sibiria allatam esse Schrader opinatur.

15. **Thalictrum Friesii** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl.-Kde. d. Russ. Reichs II. p. 17. — Rupr. Verbr. d. Pfl. im Ural in Beitr. zur Pfl.-Kde. d. Russ. Reichs VII. p. 6, 21, 42, 48. — *Th. minoris var. Friesii* Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 8. — *Th. gracile* Fries (non C. A. Mey.) secundum Ruprecht l. c. — *Th. rariflorum* Fries Summa veg. Scand. p. 555. — Regio borealis Rossiae europaeae et Sibiriae.

16. **Thalictrum Jacquinianum** Koch. — Рогов. in Кіевск. Унив. Изв. 1862. VIII. p. 148. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш.

спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 3. — Annenk. in Bull. de Mosc. 1851. IV. p. 533. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 100. — Seidlitz Bot. Ergebn. einer Reise durch Transkauk. p. 53. — *Th. minus* ε. *appendiculatum* Regel Thal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 35. — Rossia europaea media et australis, Transcaucasia.

17. **Thalictrum kemense** N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 1 (non Fries). — *Th. majus* J. Fellm. Ind. pl. Kol. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 299 (non alior.). — Lapponia rossica.

18. **Thalictrum Kochii** Becker Mittheil. in Bull. de Mosc. 1865. II. p. 567. (Nil nisi nomen). — Ad fl. Wolga inferiorem.

19. **Thalictrum lacero-stipulatum** C. Koch et Bouché. — Walp. Annal. bot. IV. p. 12. — Plantam hanc in horto botanico berolinensi cultam speciei auctores in Sibiria habitare suspicantur.

20. **Thalictrum Ledebourianum** C. A. Mey. in observ. ined. — Rupr. Fl. Cauc. p. 8 sub *Th. minore* L. — *Th. elatum* γ. *stipellatum* Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 44. — Caucasus, Transcaucasia. — Secundum Ruprecht l. c. ipse C. A. Meyer speciem hanc serius *Th. flexuoso* Bernh. et Koch Synops. subjunxit.

21. **Thalictrum leptophyllum** Nyland. Spicil. fl. fenn. Cent. II. p. 8. — Fries Summa veg. Scand. p. 137. — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl.-Kde. des Russ. Reichs II. p. 13. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 1 (sub *Th. kemensi* Fellm.). — Lapponia rossica.

22. **Thalictrum lucidum** L. — Jundz. Opis. rosl. p. 126. — М. Максим. Спис. раст. Моск. Фл. p. 16. — *Th. angustifolium* Jacq. sec. Jundz. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 12. — Gubernia Grodno et Mosqua.

23. **Thalictrum medium** Jacq. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 3. — *Th. elatum* β. *virens* Regel Thal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 41 secundum Regel l. c. — Gubernium Kiew.

24. **Thalictrum platyphyllum** Andrz. — Рогов. Обозр. съменн.

и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 297 (tantum nomen). — Gubernium Kiew.

25. **Thalictrum rariflorum** Fries Summa veg. Scand. p. 26, 137, 555. — Nyl. et Säl. Herb. Mus. fenn. p. 36. — Tengstr. Distrib. veg. per Ostrob. p. 21. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 25. — Alcen. Finl. kärlv. p. 93. — Suom. Kasv. p. 238. — *Th. Friesii* Rupr. secundum Fries l. c. — *Th. stricti var. borealis* Nyl. Spicil. pl. fenn. Cent. II. p. 7. — Lapponia, Fennia.

26. **Thalictrum strictum** Andrz. (non alior.). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 2. — Рогов. Матер. относ. къ фл. губ. Кіевск. Уч. Окр. in Кіевск. Унив. Изв. 1862. VIII. p. 154. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 4. — *Th. auriculatum* Bess. herb. secundum Rogowicz l. c. — Gubernia Podolia, Tschernigow, Poltawa. — Reichenbach in Fl. excurs. p. 728 *Th. auriculatum* Bess. pro *Th. simplici* L. habet.

27. **Thalictrum tenuifolium** Rupr. Fl. Cauc. p. 4 sub *Th. foetido* L. — *Th. pubescens* C. A. Mey. Aufz. d. Pfl. des Cauc. p. 203 secundum Ruprecht l. c. — *Th. minus* β. *glandulosum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 8 (non Koch) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus. — C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl.-Kde. d. Russ. Reichs VI. p. 54 *Th. pubescens* suum nec non *Th. minus* β. *glandulosum* Ledeb. cum *Th. foetido* L. conjunxit, Ruprecht autem transitum non vidit. Regel (in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 36) et *Th. minus* β. *glandulosum* Ledeb. et *Th. pubescens* C. A. Meyer ad *Th. minus* η. *glandulosum* Koch trahit.

28. **Thalictrum triternatum** Rupr. Fl. Cauc. I. p. 2, 285, tab. I. fig. 1. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Любит. Естеств. Кн. II. p. 11. — Caucasus.

29. **Thalictrum tuberiferum** Maxim. Diagn. pl. Japon. Dec. XX. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 607. — Mandshuria.

30. **Thalictrum viperinum** Andrz. Reptilia Volh., Podol. etc. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. II. 1832. p. 336 sub Vipera Bero. — Steven in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 278

sub *Th. mucronato* Ledeb. — Gubern. Cherson. — Ex Stevenii opinione fortassis ad *Th. mucronatum* Ledeb. spectat.

31. **Anemone biflora** Dec. — Bunge Rel. bot. Lehmann. p. 6. — Stschegl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 150. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 391; 1870. II. p. 239. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. I. p. 219. — Boiss. Fl. or. I. p. 12. — *An. formosa* Clarke secundum Bunge l. c. — *An. Gortschakowii* Kar. et Kir. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 727. — Songoria, Turkestania.

32. **Anemone blanda** Schott et Ky. — Boiss. Fl. or. I. p. 13. — М. Н. Смирн. Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 17. — Norm. Fl. stawrop. p. 59. — *Anem. apennina* Ledeb. Fl. ross. I. p. 14 (non L.) secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia. — Secundum Ruprecht (Fl. Cauc. p. 14) *An. blanda* caucasica (*An. caucasica* W.) et ab *An. apennina* L. et ab *An. blanda* Schott et Ky. vera differt.

33. **Anemone chinensis** Bunge Enum. pl. chin. p. 2. — *Pulsatilla chinensis* Bunge l. c. — Regel Tent. fl. ussur. p. 5. tab. II. fig. 3. — Mandshuria.

34. **Anemone debilis** Fisch. in litt. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 274. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 607. — *An. gracilis* Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 29, 102 secundum Maximowicz l. c. — Sibiria maxime orientalis, a freto Beringii usque ad insulam Sachalin.

35. **Anemone Falconeri** Thoms. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 390. — Turkestania.

36. **Anemone flaccida** Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 103. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 605. — *An. baicalensis* Sieb. et Zucc. (non Turcz.) secundum Fr. Schmidt l. c. — *An. parviflora* Miq. (non Michx.) secundum Maximowicz l. c. — Insula Sachalin.

37. **Anemone Gmeliniana** Presl herb. — Walp. Repert. bot. I. p. 31. — Sibiria.

38. **Anemone gracilis** Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 29, 102. — *An. debilis* Fisch. in litt. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 274 secundum Maximowicz. — *An. linearis* Schlechtend. pat. in sched. secundum Ledebour et Schmidt. — *An. ranunculoides* β. *gracilis* Schlechtend. fil. secundum Schmidt. — *An. coerulea* β. *gracilis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 14 secundum Schmidt. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 15. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 17. — In Sibiria maxime orientali, a freto Beringii usque ad insulam Sachalin.

39. **Anemone Halleri** All. — Wiedem. et Web. Phanerog. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 295. — Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. I. p. 61, V. p. 124. — *Pulsatilla patens var. Hackelii* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 22. — Livonia. — Conferas *Puls. Halleri* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 279.

40. **Anemone hortensis** L. — Richt. Cod. Linn. p. 537. № 4008. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. Reichs III. 4. p. 1058. — In Rossiae hortis colitur.

41. **Anemone linearilobа** Fisch. in herb. Kunth. — Walp. Repert. bot. I. p. 31. (Tantum nomen). — Kamtschatka.

42. **Anemone micrantha** Klotzsch. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 392. — In montibus Tian-schan.

43. **Anemone montana** Hoppe. — Boiss. Fl. or. I. p. 10. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 17. — Caucasus. — Conferas *Pulsatillam montanam* Reichenb.

44. **Anemone narcissifolia** Uspensky Descr. urb. Ekatherinenb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 375. — Fisch. et Mey. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Districtus Jekaterinburg. — Probabiliter nil nisi *An. narcissiflora* L.

45. **Anemone nemorosa + ranunculoides** Kunze. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 106. — Gubernium Petropolitanum.

46. **Anemone Raddeana** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 16. tab. I. fig. 2—3, f—g. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 102. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 606. — Mandshuria.

47. **Anemone ranunculoidi × nemorosa** Kunze. — Rupr. Fl. ingr. p. 14 sub *An. nemorosa* L. — *An. nemorosa γ. flava* Peterm. sec. Rupr. l. c. — *An. intermedia* Winkl. secundum Ruprecht l. c. — Gubernium Petropolitanum.

48. **Anemone speciosa** Adam (non Willd.). — Rupr. Fl. Cauc. p. 12, 286. — *An. narcissiflora β. floribus aureis* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. d. Cauc. p. 203. — *An. narcissiflora β. subuniflora* C. A. Mey. secundum Ruprecht l. c. — *An. narcissiflorae var. chrysantha* C. A. Mey. herb. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 343. — Caucasus.

49. **Anemone udensis** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 6. tab. 26. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 17. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 15. — Regel Tent. fl. ussur. p. 5. — Prope Udskoi, Mandshuria.

50. **Anemone verna** Pall. Reise in die südl. Statthalt. II. p. 192 (Nil nisi nomen). — Tauria meridionalis.

51. **Pulsatilla ajanensis** Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 28. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 19. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 30. — Glehn Pl. Witim-Olekm. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 15. — *Puls. vernalis var. ajanensis* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 24. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

52. **Pulsatilla Bauhini** Tausch. — Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 218. — *P. latifolia* Rupr. fl. ingr. p. 8. — Gubernium Petropolitanum.

53. **Pulsatilla Breynii** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 217. — *Anemone pratensis* L. ex parte secundum Ruprecht l. c. et auctores alios. — *Pulsatilla pratensis var. Breynii* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 29. — *Puls. pratensis* Mill. — Glehn Fl. Dorpat. p. 38. — Diercke et Buhse Verz. d. Phanerog. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga p. 23 et auct. al. — Provinciae balticae, Ingria, Karelia, regio Baicalensis. — Ruprecht in Flora ingrica sua *Pulsatillam Breynii* haud distinxit imo nomen hoc omnino praetermisit.

54. **Pulsatilla campanella** Fisch. herb. secundum Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 31. — *Puls. albana δ. campanella* Regel l. c. — Regio altaica.

55. **Pulsatilla chinensis** Bunge Enum. pl. chin. p. 2. — Regel Tent. fl. ussur. p. 5. tab. II. fig. 3. — Regel pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 19. — *Anemone chinensis* Bunge l. c. — Mandshuria.

56. **Pulsatilla georgica** Rupr. Fl. Cauc. p. 9 sub *P. violacea* Rupr. — Transcaucasia.

57. **Pulsatilla Halleri** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 279. — *Anemone Halleri* Dec. secundum Steven l. c. — *P. patens* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 20. — Tauria meridionalis.

58. **Pulsatilla latifolia** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 218. — Rupr. Fl. ingr. p. 8. — *Anemone patens* L. ex parte secundum Ruprecht l. c. — *An. patens* L. secundum Meinshausen Fl. ingr. p. 7. — *Pulsatilla patens* Mill. secundum Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 21. — *Puls. Bauhini* Tausch secundum Rupr. Fl. ingr. l. c. — Gubernium Petropolitanum.

59. **Pulsatilla latifolio × pratensis** Rupr. Fl. ingr. p. 8. — Gubernium Petropolitanum.

60. **Pulsatilla lutea** Rupr. Fl. Cauc. p. 9. — *Anemone alpina var. sulphurea* Ledeb. Fl. ross. I. p. 19 et auct. ross. al. quoad plantam caucasicam. — Caucasus.

61. **Pulsatilla montana** Reichenb. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 5. — Seidlitz Bot. Ergebn. ein. Reise d. Transkauk. p. 54. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 27, 31. — *Puls. albana* ζ. *sibirica* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 30 secundum Regel. — *Puls. vulgaris* Maxim. Prim. fl. amur. p. 19 secundum Regel. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Sibiria, Mandshuria.

62. **Pulsatilla nigricans** Störk. — Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 216. — *Puls. pratensis* L. ex parte secundum Rupr. l. c. — *Puls. pratensis var. nigricans* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 29. — Rossia europaea, Sibiria.

63. **Pulsatilla nuda** Regel pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 19. — *Puls. species* Regel l. c. 1859. I. p. 225 cum icone. — Sibiria orientalis.

64. **Pulsatilla patens + pratensis** Pohl. — Шмальг. in Труд. С-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 106. — *P. patenti* × *pratensis* Reichenb. fil. — Diercke et Buhse Verz. d. Pfl. v. Riga in Denkschr. d. Nat. Ver. zu Riga p. 24. — Rostaf. Prodr. fl. polon. p. 77. — *P. Hackelii* Pohl secundum auctores varios. — *P. Wolfgangiana* Bess. sec. Schmalh. et Rostaf. — Gubernium Petropolitanum, gubernia baltica et Polonia.

65. **Pulsatilla patens + vernalis** Lasch. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 105. — *P. patenti-vernalis* Reichenb. — Regel Pl. Radd. in Bull. de Mosc. 1861. III. p. 23. — Karelia.

66. **Pulsatilla pratensis + patens** Lasch. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 64. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 45. — *P. vulgaris* Mill. sec. Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. Mosc. 1861. III. p. 24. — *P. Hackelii* Pohl secundum Fr. Schmidt l. c. et auctores alios. — Esthonia, gubernium Cherson.

67. **Pulsatilla vernalis × patens** Aschers. — Шмальг. in

Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 144. — Gubernium Petropolitanum.

68. **Pulsatilla vernali-pratensis** Rupr. Fl. ingr. p. 9. — Karelia.

69. **Pulsatilla versicolor** Andrz. — Rupr. Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 217. — *P. pratensis* Bess. Enum. pl. Volh. p. 47. — Podolia, Ucrania.

70. **Pulsatilla violacea** Rupr. Fl. Cauc. p. 6. — *P. albana var.* β. Ledeb. Fl. alt. II. p. 370 secundum Rupr. l. c. — *P. albana var. violacea* Rupr. secundum Rupr. l. c. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 15. — Caucasus, Transcaucasia, regio altaica.

71. **Pulsatilla vulgari-vernalis** Rupr. Fl. ingr. p. 9. — Ingria.

72. **Adonis amurensis** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 35, 36. tab. II. fig. 1—2, a—b. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 30, 104. — *Ad. apenninus var. daurica* Maxim. Prim. fl. amur. p. 19 (excl. syn.). — Mandshuria, Sachalin.

73. **Adonis annuus** Mill. — Tardent Hist. nat. de la Bessar. p. 87. — *Ad. aestivalis* L., *Ad. flammeus* Jacq. et *Ad. autumnalis* L. secundum Reichenbach Fl. excurs. p. 726. — Bessarabia.

74. **Adonis caudatus** Stev. Annot. Bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 273. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. II. p. 279. — Gruner Pl. Bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 387. — *Ad. autumnalis* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 378 (non Linné) secundum Steven l. c. — *Ad. dentatus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 24 (excl. syn. Decand.) secundum Steven l. c. — *Ad. flammeus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 24 secundum Steven l. c. — *Ad. flammeus* β. *caudatus* Boiss. Fl. or. I. p. 19 secundum Boissier l. c. — Volhynia, Tauria, Transcaucasia.

75. **Adonis micranthus** Dec. — D'Urv. Enum. pl. or. p. 60. — Odessa. — Species non solum Urvilleo verum etiam ipsi Candolleo

dubia. Urville *Adonidi micrantho Adonidem aestivalem* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 378 subjunxit, quem Steven in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 272 ad *Ad. squarrosum* Stev. traxit.

76. **Adonis microcarpus** Dec. — Gruner Pl. Bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 386. — Boiss. Fl. or. I. p. 18. — Insula Nargin maris caspii.

77. **Adonis miniatus** Jacq. — Besser Enum. pl. Volh. p. 22. — Andrz. Rys. bot. w lat. 1814—1822. p. 11, 41. — Andrz. Исч. раст. Подольск. губ. p. 3. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. Reichs III. 4. p. 1064, Nachtr. p. 278. — *Ad. aestivalis* L. — Bess. En. pl. Volh. p. 101. — Boiss. Fl. or. I. p. 17. — Rossia europaea austro-occidentalis. — Florae austriacae Jacquinianae tabula 354 in Ledebourii Flora rossica perperam ad *Ad. flammeum* Jacq. citatur.

78. **Adonis squarrosus** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 272. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. II. p. 279. — Gruner Pl. Bak. l. c. 1867. IV. p. 384. — Seidlitz Bot. Ergebn. e. Reise d. Transkauk. p. 55. — *Ad. aestivalis* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 378. — *Ad. aestivalis var. squarrosa* Boiss. Fl. or. I. p. 18. — Tauria, Transcaucasia.

79. **Ceratocephalus incurvus** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 269, 1852. II. tab. VII. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. II. p. 279. — Gruner Pl. Bak. l. c. 1867. IV. p. 388. — *C. falcatus γ. incurvus* Boiss. Fl. or. I. p. 58. — Tauria, Transcaucasia.

80. **Ceratocephalus leiocarpus** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 269, 1852. II. p. 543. tab. VII. — *C. falcatus α. vulgaris* Boiss. Fl. or. I. p. 58. — Astrachan.

81. **Ceratocephalus platyceras** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 269, 1852. II. tab. VII. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. II. p. 279. — *C. falcatus α. vulgaris* Boiss. Fl. or. I. p. 58. — Tauria meridionalis.

82. **Ceratocephalus reflexus** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 268, 1852. II. tab. VII. — Astrachan.

83. **Batrachium admixtum** W. Nyland. — Nyl. et Säl. Herb. Mus. fenn. p. 35. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 94. — Suom. Kasv. p. 238. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Haeft. 10. p. 137. — *B. confervoides Fries var.?* sec. Norrl. l. c. — *Ranunculus aquatilis var. succulenta* Koch? secundum Norrlin l. c. — Fennia.

84. **Batrachium caespitosum** Thuill. — Malmb. Fört. öfv. Karelsk. näs. Kärlvext. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Haeft. 9. p. 311. — Ad lacum Ladoga. — Malmberg speciem hanc *Batrachio trichophyllo* Chaix subjunxit.

85. **Batrachium circinatum** Fries Summa veg. Scand. p. 26. — Rupr. Fl. ingr. p. 24. — Suom. Kasv. p. 237. — Bergstr. Naturh. Anteckn. om Åland. p. 17. — Nyl. et Säl. Herb. Mus. fenn. p. 35. — Zetterm. et Brand. Sydv. Finl. fl. p. 17. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 93. — *Ranunculus circinatus* Sibth. sec. Ruprecht l. c. — *Ran. divaricatus* Schrank. — Fries Summa veg. Scand. p. 141. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 28. — Ingria, Fennia. — Species haec secundum Fries l. c. ex prioritatis lege *Ran. peucedanifolius* Gilib. dicenda est, hunc autem ad *Ran. fluitantem* Lam. Ledebour retulit.

86. **Batrachium confervoides** Fries Summa veg. Scand. p. 26. — Rupr. Fl. ingr. p. 23. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 35. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 93. — Suom. Kasv. p. 237. — Tengstr. Distrib. veg. per Ostrobothn. p. 22. — *Ranunculus confervoides* Fries l. c. p. 139. — Ingria, Fennia, Lapponia. — Ruprecht l. c. speciem hanc ad *Ran. capillaceum* Thuill. spectare putat.

87. **Batrachium confusum** Schultz. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Haeft. 10. p. 138. — Karelia.

88. **Batrachium flaccidum** Rupr. Fl. Cauc. p. 15. — Ost. Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 37. — *Ranunculus flaccidus* Pers. — C. A. Mey. Verz. d. Pfl. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. Reichs VI. p. 54 et auct. al. — *Ran. capillaceus* Pers. (non Thuill.) secundum C. A. Meyer l. c. — *Ran. paucistamineus* Koch (non Tausch) secun-

dum C. A. Meyer l. c. — *Ran. aquatilis* β. *pantothrix* Ledeb. Fl. ross. I. p. 27 secundum C. A. Meyer l. c. — Caucasus, Turkestania.

89. **Batrachium marinum** Fries Summa veg. Scand. p. 26. — Suom. Kasv. p. 237. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 35. — Bergstr. Naturh. anteckn. om Åland. p. 17. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 93. — Hising. Fl. fagerv. p. 21. — Nyland. Fl. Helsingf. p. 30. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Haeft. VI. p. 25. — Malmb. Karelsk. näs. kärlvext. l. c. Haeft. IX. p. 311. — Zetterm. och Brand. Sydv. Finl. fl. l. c. Haeft. VII. p. 17. — *Ranunculus marinus* Fries l. c. p. 141 et auct. al. — Mare balticum.

90. **Batrachium peltatum** Fries Summa veg. Scand. p. 26, 141, 555. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 94. — *Ranunculus peltatus* Schrank secundum Fries l. c. — *Batrachium heterophyllum* Fries sec. Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 36. — *Batrachium aquatile* E. Mey. secundum Rupr. fl. ingr. p. 21. — Fennia.

91. **Batrachium trichophyllum** Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 35. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 93. — Suom. Kasv. p. 237. — Malmb. Karelsk. näs. kärlvext. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Haeft. IX. p. 311. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft X. p. 137. — *Ranunculus paucistamineus* Tausch. secundum Suomen Kasvisto l. c. — *Batrachium aquatile* Wimm. secundum Suomen Kasvisto l. c. — *Ranunculus trichophyllus* Chaix et auct. al. — Alandia, Karelia, gubernium Olonez.

92. **Ranunculus acris + bulbosus** Wesmael. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 106. — *R. bulbosus* × *acris* Шмальг. l. c. V. p. 159. — Ingria.

93. **Ranunculus acutidentatus** Rupr. Fl. Cauc. p. 286. tab. III. fig. a—c. — *R. acutilobus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 40 secundum Rupr. l. c. — Caucasus.

94. **Ranunculus Alberti** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 223. — Turkestania.

95. **Ranunculus aleuticus** (?) Mertens Fl. d. Korag. Ins. und Behringsstr. in Schlechtend. Linnaea V. p. 65. — Insula Koraginski.

96. **Ranunculus amurensis** Maxim. in Маакъ Путеш. на Амуръ p. 127. — Mandshuria.

97. **Ranunculus anemonefolius** Dec. — Boiss. Fl. or. I. p. 50. — Rupr. Fl. Cauc. p. 286. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 28. — *R. elegans* C. Koch sec. Boiss. l. c. et Rupr. l. c. — Caucasus, Transcaucasia. — Ledebour in Fl. ross. I. p. 733 *R. elegantem* C. Koch cum *R. constantinopolitano* D'Urv. conjunxit.

98. **Ranunculus astrantiaefolius** Boiss. in sched. — Rupr. Fl. Cauc. p. 25, 286. — Caucasus, Transcaucasia. — Ruprecht l. c. plantam hanc *R. caucasico* subjungendam esse docet.

99. **Ranunculus Baerianus** Bogusl. Fl. v. Archang. in Erman's Archiv. VI. p. 60. — Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 48 sub *R. hyperboreo* Rottb. — Gubernium Archangel.

100. **Ranunculus Baidarae** Rupr. Fl. Cauc. p. 22, 286. tab. II. fig. a—f. — Ossetia.

101. **Ranunculus bipartitus** Gromow Enum. stirp. chark. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 147. — Gubernium Charkow.

102. **Ranunculus borealis** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 72. — Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 49. — Trautv. Pl. Ross. arct. l. c. VI. 2. p. 541. — Meinsh. Nachr. üb. d. Wiluigeb. p. 129. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexp. p. 88. — Th. Fries Om Now. Seml. veget. p. 5. — Heuglin Reise nach d. Nordpolarm. III. p. 288. — *R. lanuginosaeformis* Selin secundum Fellm. Pl. Lapp. or. p. 3. — *R. glabriusculus* Rupr. secundum Trautvetter l. c. — *R. lanuginosus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 42 ex parte, secundum Trautvetter l. c. — *R. propinqui var. hirsuta* Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 8 secundum Trautvetter l. c. — *R. acris* auct. ross. ex parte secundum Trautv. l. c. — *R. grandifolius* C. A. Meyer secundum Regel in Bull. de la

Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 49. — Rossia europaea septentrionalis, Caucasus, Sibiria.

103. **Ranunculus bulbosus** × **acris** Schmalh. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 159. — *R. acris* + *bulbosus* Wesmael secundum Schmalhausen l. c. — *R. Goldei* Meinsh. herb. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

104. **Ranunculus bulbosus** + **polyanthemus** Lasch. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 106, 153. — *R. polyanthemo-bulbosus* Lasch sec. Schmalhausen l. c. p. 153. — Ingria.

105. **Ranunculus caespitosus** Wallich. — Walp. Annal. bot. IV. p. 19. — *R. pedatifidus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 732 et auct. ross. alior. (non Smith) secundum Walp. Annal. l. c. — Sibiria borealis et orientalis.

106. **Ranunculus capillaceus** Pers. (non Thuill.) secundum C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. Reichs VI. p. 54. — *R. flaccidus* Pers. secundum C. A. Meyer l. c. — *R. aquatilis var. pantothrix* Ledeb. Fl. ross. I. p. 27 secundum C. A. Meyer l. c. — *R. paucistamineus* Koch (non Tausch) secundum C. A. Meyer l. c. — Caucasus.

107. **Ranunculus capillaceus** Thuill. (non Pers.). — Rupr. Fl. ingr. p. 22. — *R. pantothrix* Brot. secundum Rupr. l. c. — *R. pantothrix α. capillaceus* Dec. — Weinm. Hort. Pawlowsk. p. 261 secundum Ruprecht l. c. — *R. aquatilis var. capillaceus* Dec. — Weinm. Enum. stirp. Petrop. p. 56 et auct. alior. secundum Ruprecht l. c. — Gubernium Petropolitanum. — Secundum C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl. Kunde des Russ. Reichs VI. p. 55 *R. capillaceus* Thuill. ad *R. divaricatum* Schranck pertinet.

108. **Ranunculus chinensis** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 3. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 21. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 50. — Regel Tent. fl. ussur. p. 8. — Mandshuria.

109. **Ranunculus chius** Dec. — Boiss. Fl. or. I. p. 54. —

М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 30. — *R. Schaderianus* Fisch. et Mey. in Ind. IV. sem. Hort. Petr. p. 44 secundum Boissier l. c. — Mingrelia.

110. **Ranunculus circinatus** Sibth. sec. Rupr. Fl. ingr. p. 24. — *Batrachium circinatum* Fries secundum Ruprecht l. c. — *R. divaricatus* Schranck secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 28. — Ingria.

111. **Ranunculus confervoides** Fries Summa veg. Scand. p. 139. — Becker in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 17. — *Batrachium confervoides* Fries l. c. p. 27 et auct. alior. — *R. flaccidus* Pers. — Becker in Bull. de Mosc. l. c. — Lapponia, Fennia, Sarepta.

112. **Ranunculus daucifolius** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 270, 1852. II. p. 543. tab. VII. fig. 8. — *R. orientalis* Ledeb. fl. ross. I. p. 29 ex parte secundum Steven l. c. — *R. cicutarius* Schlechtend. secundum Boissier in Fl. or. I. p. 37. — Districtus Kuba.

113. **Ranunculus Drouetii** F. Schultz. — Gren. et Godr. Fl. de France I. p. 24. — Becker Verz. d. Pfl. von Sarepta in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 17. — Prope Sarepta.

114. **Ranunculus edulis** Boiss. et Hohen. — Boiss. Fl. or. I. p. 25. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 5. — Seidlitz Bot. Ergebn. e. Reise durch Transkauk. p. 56. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 21. — *R. Kochii* Ledeb. Fl. ross. I. p. 731. — *Ficaria fascicularis* C. Koch in Linnaea XV. p. 249. — Rupr. Fl. Cauc. p. 28. — Armenia rossica, montes talyschenses.

115. **Ranunculus eriophyllus** C. Koch in Schlechtend. Linnaea XIX. p. 46. — *R. palustris* L. sec. Boiss. Fl. or. I. p. 37. — *R. constantinopolitanus* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 281 secundum Boissier l. c. — Tauria.

116. **Ranunculus flaccidus** Pers. — C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VI. p. 54. — Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VIII. p. 41, 70, 201. — Becker

in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 17. — Czern. Consp. pl. Charcov. p. 2. — Petrowski Catal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 297. — Кожевн. и Цинг. Оч. фл. Тульск. губ. p. 40. — Clerc in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1869. IV. p. 270, 1878. III. p. 167. — Pinzger Krit. Vergl. der im Gouv. Mosk. wildw. Pfl. p. 9. — *Batrachium flaccidum* Rupr. Fl. Cauc. p. 15 et auct. alior. — *Ran. capillaceus* Pers. (non Thuill.). — C. A. Mey. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VI. p. 54 et auct. alior. — *R. paucistamineus* Koch (non Tausch) secundum C. A. Meyer l. c. — *R. confervoides* Fries. — Becker l. c. — *R. aquatilis* β. *pantothrix* Ledeb. Fl. ross. I. p. 27 secundum C. A. Meyer l. c. — Rossia europaea, districtus Jekaterinburg, Caucasus.

117. **Ranunculus furcatus** Gromow Enum. stirp. charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 148. — Gub. Charkow.

118. **Ranunculus glabriusculus** Rupr. Fl. Samoj. cisur. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs II. p. 19. tab. 1. — R. acris L.? secundum Ruprecht l. c. — *R. borealis var. glabrata* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 74. — Rossia europaea arctica, Sibiria boreali-orientalis.

119. **Ranunculus Goldei** Meinsh. in sched. sec. Schmalh. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 106, 160. — *R. bulbosus* + *acris* Schmalh. l. c. p. 159. — Gubernium Petropolitanum. — In Meinshausenii Flora ingrica nomen *R. Goldei* non occurrit.

120. **Ranunculus gracilis** Schleich. (non Dec.). — Pinzger Krit. Vergl. d. im Gouv. Mosk. wildw. Pfl. p. 9. — Gubernium Mosqua. — Speciem hanc helveticam Kittel (Fl. Deutschl. II. p. 859) *Ranunculi montani* W. formis adnumerat, Reichenbach (Fl. excurs. p. 723) autem ab hoc toto coelo differre putat.

121. **Ranunculus gramineus** L. — Dec. Prodr. I. p. 32. — Grind. Bot. Taschenb. p. 174. — Luce Topogr. Nachr. v. Oesel p. 194. — Fleisch. et Lindem. Fl. v. Esth-, Liv- und Kurl. p. 195. — Wied. et Web. Beschr. d. phan. Gew. Esth-, Liv- und Curl. p. 301. — Sass Phan. Fl. Oesel's p. 46. — Winkl. Lit. u. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 103.

— Klinge Fl. v. Est-, Liv- u. Curl. p. 378. — Pinzger Krit. Vergl. d. im Gouv. Mosk. wildw. Pfl. p. 9. — Livonia, gubernium Mosqua.

122. **Ranunculus graminifolius** Gromow Enum. stirp. chark. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 147. — In gubernio Charkow.

123. **Ranunculus grandiflorus** L. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 46. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 28. — *R. macrophyllus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 42 (non Desf.) secundum Boissier l. c. — Caucasus.

124. **Ranunculus Huetii** Boiss. Fl. or. I. p. 43. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 100. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 27. — Districtus Achalzich.

125. **Ranunculus Kaufmanni** Clerc in Зап. Уральск. Общ. Люб. Естеств. IV. p. 107. — *R. fluitans* Кауфм. Моск. Фл. p. 27? secundum Clerc. — In gubernio Perm.

126. **Ranunculus Kotschyi** Boiss. Fl. or. I. p. 50. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 344, V. 2. p. 402, VII. 2. p. 403. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 29. — Daghestania et districtus Talysch et Achalzich.

127. **Ranunculus lanuginosaeformis** Selin in Fellm. Pl. Lapp. or. p. 3. — *R. acris* L. secundum Fellman l. c. — *R. borealis* Trautv. sec. Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 50.

128. **Ranunculus lateriflorus** Dec. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 282. — Claus Lokalfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VIII. p. 64. — Becker Verz. d. Pfl. v. Sarepta in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 17. — Boiss. Fl. or. I. p. 53. — *R. nodiflorus* β. *orientalis* Neilr. Diagn. d. Pfl. Ung. u. Slav. p. 3. — Ad fl. Wolga inferiorem, in Tauria.

129. **Ranunculus linearilobus** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 8. — Борщ. Геогр. арал. касп. края p. 58. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 241. —

Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 220. — Boiss. Fl. or. I. p. 33. — Turkestania.

130. **Ranunculus marinus** Fries Summa veg. Scand. p. 141. — Winkl. Lit. u. Pfl. Verz. d. Fl. balt. p. 75. — Fr. Schmidt Fl. d. silur. Bod. p. 45. — Sass Phaner. Fl. Oesels p. 46. — *Batrachium marinum* Fries l. c. p. 26 et auct. alior. — Mare balticum.

131. **Ranunculus Meinshauseni** Schrenk Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 309. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 65. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 221. — Songoria, Turkestania.

132. **Ranunculus Meyerianus** Rupr. Fl. Cauc. p. 25. — Tauriae montes.

133. **Ranunculus monspeliacus** L. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 88. — Bessarabia. — Tardent ipse de planta hac in dubiis haeret.

134. **Ranunculus moschatus** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 375. — Fisch. et Mey. Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — In districtu Jekaterinburg.

135. **Ranunculus nodiflorus** L. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 75. — Boiss. Fl. or. I. p. 54 sub *R. laterifloro* Dec. — Songoria.

136. **Ranunculus obesus** Trautv. Spec. nov. pl. in Act. Hort. Petrop. III. 2. p. 275. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. p. 100. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 30. — Districtus Achalzich.

137. **Ranunculus Olgae** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 1. — Turkestania.

138. **Ranunculus palustris** L. sec. Boiss. Fl. or. I. p. 37. — Rupr. Fl. Cauc. p. 16 sub *R. polyanthemo* L. — *R. constantinopolitanus* Stev. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 281

secundum Boissier l. c. — *R. eriophyllus* C. Koch in Schlechtend. Linnaea XIX. p. 46 secundum Boissier l. c. — Tauria.

139. **Ranunculus pantothrix** Brot. — *R. pantothrix α. capillaceus* Weinm. Hort. Pawlowsk. p. 261 secundum Ruprecht Fl. ingr. p. 22. — *R. capillaceus* Thuill. secundum Rupr. l. c. — *R. aquatilis var. pantothrix* Ledeb. Fl. ross. I. p. 27. — Ingria.

140. **Ranunculus paucidentatus** Schrenk Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 309. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 67. — Songoria.

141. **Ranunculus paucistamineus** Koch (non Tausch) ex C. A. Mey. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VI. p. 55. — Downar Enum. pl. Mohil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. II. p. 599 (?) — *R. flaccidus* Pers. secundum C. A. Meyer l. c. — *R. aquatilis var. pantothrix* Ledeb. secundum C. A. Meyer l. c. — *R. trichophyllus* Chaix. — Boiss. Fl. or. I. p. 23. — Gubernium Mohilew (?), Caucasus.

142. **Ranunculus peloponnesiacus** Boiss. Fl. or. I. p. 28. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 22. — *R. gracilis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 28 (non Dec.) secundum Boissier l. c. — Caucasus.

143. **Ranunculus pleurocarpus** Maxim. Prim. fl. amur. p. 21. — Ad ostium fl. Amur.

144. **Ranunculus polymorphus** Andrz. sec. Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 297 (solummodo nomen). — Gubernium Kiew.

145. **Ranunculus prostratus** Flörke sec. Rupr. in Erman's Arch. VI. p. 60. — *R. scandens* Bogusl. l. c. — Gubernium Archangel.

146. **Ranunculus Pseudo-Hirculus** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 65. — Stschegl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 150. — *R. pulchelli var. Pseudo-Hirculus* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc.

1860. I. p. 68. — *R. pulchellus* Kar. et Kir. l. c. 1842. I. p. 134 secundum Trautvetter l. c. — Songoria.

147. **Ranunculus Raddeanus** Regel in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1865. p. 39. — Suanetia. — Ruprecht (Fl. Cauc. p. 25) suspicatur speciem hanc ad *R. caucasicum* pertinere.

148. **Ranunculus reptabundus** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs II. p. 10. — Rupr. Fl. ingr. p. 26 (sub *R. scelerato* L.). — Gubernium Archangel.

149. **Ranunculus rigescens** Turcz. sec. Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 37. — *R. amoenus* Ledeb. secundum Osten-Sacken et Ruprecht l. c. — Turkestania.

150. **Ranunculus salsus** Pall. Reise durch versch. Prov. d. Russ. Reichs III. p. 318. — Sibiria orientalis.

151. **Ranunculus Samojedorum** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. z. Pfl. Kunde d. Russ. Reichs II. p. 18. — Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 48 sub *R. hyperboreo* Rottb. — *R. hyperboreus* Rottb. secundum Schrenk Reise zum arkt. Ural II. p. 484. — *R. hyperboreus var. Samojedorum* Fellm. Pl. Lapp. or. p. 4. — Rossia europaea arctica.

152. **Ranunculus sardous** Crantz. — Rostaf. Prodr. fl. polon. p. 79. — *R. Philonotis* Ehrh. secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. I. p. 297. — Polonia.

153. **Ranunculus scandens** Bogusl. Fl. v. Archang. in Erman's Archiv VI. p. 60. — *R. prostratus* Flörke secundum Ruprecht in Erman's Archiv l. c. — Gubernium Archangel.

154. **Ranunculus Schrenkianus** Fisch. et Mey. sec. Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de Mosc. 1860. I. p. 64. — *R. platyspermus* Fisch. secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de Mosc. 1864. II. p. 395. — Songoria.

155. **Ranunculus septentrionalis** De Bray secundum Fleisch. et Lindem. Fl. d. deutsch. Ostseeprov. p. 195. — Winkl. Liter. u. Pfl. Verz. d. Fl. balt. p. 103 (nomen). — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 378. — Provinciae balticae.

156. **Ranunculus Sewerzowi** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 221. — Turkestania.

157. **Ranunculus sibiricus** Straub in Schlechtend. Animadv. in Ranunc. Candolli II. p. 38 secundum Regensb. Bot. Zeitg. 1822. II. p. 639. — Plantam aliquam nomine *Ranunculi sibirici* a Straub nuncupatam esse in Regensb. Bot. Zeitg. l. c. prorsus negatur. De plantis homonymis Sprengelii et Adamsii conferas Ledeb. Fl. ross. I. p. 36, 37.

158. **Ranunculus songaricus** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 67. — Stschegl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 150. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. I. p. 71. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1864. II. p. 317. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 223. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 37. — *R. Villarsii* Kar. et Kir. Enum. pl. song. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. I. p. 133 secundum Fischer et Meyer l. c. — Songoria, Turkestania.

159. **Ranunculus suaneticus** Rupr. Fl. Cauc. p. 21, 286, tab. I. fig. 3. — *R. montani var. glabrata* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 492. — Radde Berichte. Jahrg. I. 1866. p. 160. — Caucasus, Transcaucasia.

160. **Ranunculus subtilis** Trautv. Pl. nov. cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 393. — Rupr. Fl. Cauc. p. 27, 287. tab. I. fig. 2. — Radde Berichte. Jahrg. I. 1866. p. 156. — M. H. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 23. — Abchasia.

161. **Ranunculus trichophyllus** Chaix. — Boiss. Fl. or. I. p. 23. — Lindem. Prodr. fl. cherson. p. 5. — Lindem. Spermatoph. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc 1880. II. p. 289. — *Batrachium trichophyllum* Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 35 et auct. alior. — *R. paucistamineus* Koch secundum Boissier l. c. — Rossia europaea austro-orientalis.

162. **Ranunculus tricrenatus** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs p. 19. — *R. hyperboreus* β. *tricrenatus* Rupr. l. c. — Terra Samojedorum.

163. **Ranunculus triphyllus** Wallr. — Rupr. Fl. ingr. p. 22. — *R. Petiveri* β. *major* Koch secundum Rupr. l. c. — *Batrachium heterophyllum* Fries secundum Rupr. l. c. — Gubern. Petropolitanum.

164. **Ranunculus Tschuktschorum** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. Reichs II. p. 19. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 6 sub *R. pedatifido* Sm. — Sinus Sti. Laurentii et fretum Senjawin.

Ranunculus velutinus Ten. — Boiss. Fl. or. I. p. 49. — Tauria.

165. **Caltha orthorhyncha** Rupr. Fl. Cauc. p. 28, 287. — *C. palustris var. orthorhyncha* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 493. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 402. — Transcaucasia.

166. **Caltha polypetala** Hochst. — Boiss. Fl. or. I. p. 59. — Regel Gartenfl. 1874. Sept. p. 259. tab. 806. — Rupr. Fl. Cauc. p. 28 sub *C. orthorhyncha* Rupr. — *C. palustris* L. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 403. — Transcaucasia.

167. **Caltha vulgaris** Pall. Reise durch. versch. Prov. d. Russ. Reichs III. p. 319. — Sibiria orientalis.

168. **Trollius altissimus** Wender. sec. Besser Enum. pl. Volh. p. 101. — *Tr. europaeus* L. — Bess. l. c. p. 101. — Koch Deutschl. Fl. IV. p. 192. — Volhynia, Podolia.

169. **Trollius chinensis** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 3. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 21. — *Tr. Ledebourii var. macropetala* Regel et Maack. — Regel Fl. ussur. p. 8. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 105, 218. — *Trollius Ledebourii* Reichenb. — Regel Pl. Raddeanae in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 57. — Mandshuria, Sachalin.

170. **Trollius dschungaricus** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 383. — Songoria.

171. **Trollius macropetalus** Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 218. — *Tr. Ledebourii var. macropetala* Regel Tent. fl. ussur. p. 8. — Fr. Schmidt l. c. p. 105. — Mandshuria orientalis, Sachalin.

172. **Helleborus abchasicus** A. Braun. — Boiss. Fl. or. I. p. 63. — Rupr. Fl. Cauc. p. 32. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 32. — *H. caucasicus var. abchasica* Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1860. p. 43. — Regel Gartenfl. 1866. Febr. p. 33. tab. 496. fig. 4. — Abchasia.

173. **Helleborus caucasicus** C. Koch. — Boiss. Fl. or. I. p. 62. — Regel in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1860. p. 42, a. 1868. p. 89. — Rupr. Fl. Cauc. p. 31. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 32. — *H. ibericus* Stev. herb. secundum Ruprecht l. c. p. 287. — *H. viridis* M. a Bieb. (non Linné) secundum Boiss. l. c. — *H. orientalis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 52 (non Lam.) secundum Boissier l. c. — *H. foetidus* Georgi? secundum Ledebour l. c. — Transcaucasia.

174. **Helleborus colchicus** Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 25. — Boiss. Fl. or. I. p. 62. — Rupr. Fl. Cauc. p. 32, 287. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 32. — *H. officinalis var. colchica* Hort. secundum Regel l. c. — *H. tinctus* Stev. herb.? secundum Ruprecht l. c. p. 287. — *H. caucasicus var. colchica* Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1860. p. 43. — Regel Gartenfl. 1860. tab. 293. — Abchasia.

175. **Helleborus grandiflorus** C. Koch sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 32. — *H. guttatus* Al. Braun sec. Rupr. l. c. — Prope Tiflis.

176. **Helleborus guttatus** Al. Braun. — Boiss. Fl. or. I. p. 63. — Rupr. Fl. Cauc. p. 32. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 32. — *H. caucasicus var. guttata* Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1860. p. 43. — *H. grandiflorus* C. Koch secundum Ruprecht l. c. — Tiflis.

177. **Helleborus ibericus** Stev. herb. sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 287. — *H. caucasicus* C. Koch sec. Ruprecht l. c. — Caucacus.

178. **Helleborus tinctus** Stev. herb. sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 287. — Mingrelia. — Ex opinione Ruprechtii l. c. forsan *H. colchicus* Regel.

179. **Eranthis longistipitata** Regel. — Regel et Herd. Pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 244. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 224, 225. — Songoria.

180. **Eranthis stellata** Maxim. Prim. fl. amur. p. 22. — *Er. uncinata var. puberula* Regel et Maack Tent. fl. ussur. p. 8. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 60. tab. I. fig. 4—5, i—l. — Mandshuria.

181. **Gerberia** Steller sec. Rupr. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs VII. p. 69. — *Lagotis Stelleri* Rupr. secundum Pallas ex Ruprecht l. c. — *Coptis trifolia* Salisb. secundum Ruprecht l. c. — Kamtschatka.

182. **Rhemion Raddeanum** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 61. tab. II. fig. 3—4, f—g. — Mandshuria.

183. **Isopyrum sibiricum** Karam. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. Acad. VII. p. 456. — Sibiria. — In «Flora sibirica» l. c. p. 462 *Isopyrum fumarioides* Karamyschew commemorat, *Isopyri sibirici* mentionem autem non facit.

184. **Nigella armena** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 274. — *N. segetalis var. armena* Boiss. Fl. or. I. p. 65. — *N. verrucosa* C. Koch secundum Steven l. c. 1856. II. p. 283. — Transcaucasia.

185. **Nigella bicolor** Boiss. et Heldr. — Boiss. Diagn. Ser. I. № VIII. p. 7. — *N. segetalis* M. a Bieb. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 65. — Tauria.

186. **Nigella integrifolia** Regel. — Reg. et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 246. — Turkestania.

187. **Nigella taurica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 283. — *N. damascena* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 17 (non Linné) secundum Steven l. c. — *N. damascena* Linné secundum Boiss. Fl. or. I. p. 68. — Tauria meridionalis.

188. **Aquilegia atrata** Koch. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 37. — In montibus Alexandrinis Turkestaniae.

189. **Aquilegia caucasica** M. a Bieb. in sched. sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 32, 287. — *Aq. vulgaris var. caucasica* Ledeb. Fl. ross. I. p. 56 secundum Ruprecht l. c. — *Aq. vulgaris* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 15, III. p. 374 secundum Ruprecht l. c. — *Aq. Wittmanniana* Stev. secundum Ruprecht l. c. — *Aq. olympica* Boiss. Fl. or. I. p. 71 secundum Boissier l. c., ex Ruprechtii opinione autem species diversa. — Caucasus, Transcaucasia.

190. **Aquilegia flabellata** Sieb. et Zucc. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 106. — Sachalin.

191. **Aquilegia Gebleri** Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 5. — *Aq. grandiflora* Schang. secundum Besser l. c. — Regio baicalensis. — Ledebour in Fl. ross. I. p. 56 *Aq. grandifloram* Schang. ad *Aq. glandulosam* Fisch. traxit.

192. **Aquilegia Karcliniana** C. A. Mey. in sched. sec. Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1861. p. 3. — *Aq. vulgaris* secundum Regel l. c. a. 1856. p. 33. — *Aq. hybrida var. bicolor* Regel l. c. a. 1860. p. 43, 44. — Patria ignota.

193. **Aquilegia olympica** Boiss. Fl. or. I. p. 71. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. p. 101. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 33. — *Aq. vulgaris var. caucasica* Ledeb. Fl. ross. I. p. 56 sec. Boissier l. c. — *Aq. Wittmanniana* Stev. secundum Boissier l. c. — *Aq. caucasica* M. a Bieb. secundum M. N. Smirnow l. c. — Caucasus, Transcaucasia. — *Aq. caucasicam* Rupr. cum synon. ipse Ruprecht in Fl. Cauc. p. 33 ab *Aq. olympica* specifice differre putat.

194. **Aquilegia oxysepala** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 10. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 31. — *Aq. spectabilis* Lam. secundum Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1865. p. 50. — *Aq. vulgaris var.* Maxim. in Prim. fl. amur. p. 23. — *Aq. vulgaris var. oxysepala* Regel Tent. fl. ussur. p. 9. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 63. — Districtus Ochotensis, Mandshuria.

195. **Aquilegia volubilis** Maack. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 214. — Mandshuria.

196. **Aquilegia Wittmanniana** Stev. MS. — Avé-Lallem. in Suppl. ad Ind. XI sem. Hort. Petrop. p. 15. — Radde Biol. geogr. Ber. Jahrg. I. p. 154. — *Aq. vulgaris* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 15, III. p. 374 (non Linné) secundum Avé-Lallemant l. c. — *Aq. caucasica* M. a Bieb. secundum Ruprecht Fl. Cauc. p. 33, 287. — *Aq. vulgaris var. caucasica* Ledeb. Fl. ross. I. p. 56 secundum Avé-Lallemant l. c. — *Aq. olympica* Boiss. Fl. or. I. p. 71 secundum Boissier l. c., secundum Ruprecht l. c. autem planta haec speciem diversam sistit. — Caucasus, Transcaucasia.

197. **Delphinium altissimum** Wall. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 2. — Turkestania.

198. **Delphinium atropurpureum** Pall. Reise in d. südl Statth. des Russ. Reichs I. p. 134. — Ad lacum Tschaptschatschi.

199. **Delphinium barbatum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 12. — Борщ. Матер. для Бот. геогр. арал. касп. края p. 49. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 225. — Boiss. Fl. or. I. p. 84. — Turkestania.

200. **Delphinium Chamissonis** Pritz. (non Nutt.). — Walp. Repert. bot. II. p. 744. — *D. pauciflorum* Reichenb. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 61 sec. Walpers l. c. — Ad sinum Sti. Laurentii freti Behringiani.

201. **Delphinium corymbosum** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 547. — Regel Gartenfl. 1881. Octob. p. 323. tab. 1059. — Turkestania.

202. **Delphinium exaltatum** Ait. — Spreng. Gesch. d. Botan. II. p. 201. — *Delphinium* Gmel. Fl. sib. IV. p. 187. № 19. I. α. tab. LXXV secundum Sprengel l. c. — Sibiria. — Ex De Candolle (Regn. veg. syst. nat. I. p. 358) et Ledebour (Comm. in Gmel. Fl. sib. p. 132) planta Gmeliniana citata ad *D. palmatifidum* β. *glabellum* Dec. sive *D. elatum var. glabellam* Ledeb. Fl. ross. I. p. 64 spectat.

203. **Delphinium glabellum** Turcz. — Турч. Спис. раст. байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 395. — Bess. Ueb. d. Fl. des

Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 5. — *D. palmatifidum* β. *glabellum* Dec. secundum Besser l. c. — Regio baicalensis.

204. **Delphinium Hohenackeri** Boiss. Fl. or. I. p. 85. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 34. — *D. Aconiti* Ledeb. Fl. ross. I. p. 59 (non Linné) secundum Boissier l. c. — In tractu Talysch.

205. **Delphinium lepidum** Fisch. et Lallem. in Ind. IX semin. Hort. Petr. p. 70. — Rupr. Fl. Cauc. p. 287. — Caucasus?

206. **Delphinium longipedunculatum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 226. — Turkestania.

207. **Delphinium Maackianum** Regel Tent. fl. ussur. p. 9. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 70. — Mandshuria.

208. **Delphinium macranthum** Andrz. sec. Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 298 (nil nisi nomen). — Gubernium Kiew.

209. **Delphinium Maydellianum** Trautv. Fl. terr. Tschuktschor. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 7. — Terra Tschuktschorum.

210. **Delphinium Middendorffii** Trautv. Fl. taimyr. p. 63. tab. 1. — *D. cheilanthi var. Middendorffii* Trautv. Enum. pl. Songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 79. — Glehn Verz. d. Pfl. d. Witim-Olekma Land. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 19. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 13. — Sibiria arctica, Songoria.

211. **Delphinium orientale** Gay. — Boiss. Fl. or. I. p. 79. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1861. p. 47 sub *D. Ajacis* L. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. I. p. 116. — Lindem. Uebers. d. Spermathophyt. Bessar. l. c. 1880. II. p. 290. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 18. — Herder Beitr. zur näh. Kenntn. d. russ. Fl. p. 9. — Trautv. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 101, 344, V. 2. p. 403. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 34. — *D.*

Ajacis Ledeb. Fl. ross. I. p. 58 ex parte et auct. ross. plur. (non Linné). — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Turcomania.

212. **Delphinium palmatum** Radde Reise in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reichs XXIII. p. 281. — Regio baicalensis. — Forsan loco *D. palmatifidi* Dec.

213. **Delphinium paradoxum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 10. — Борщ. Матер. для Бот. геогр. арал. касп. края p. 58. — Desertum transaralense.

214. **Delphinium peregrinum** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 87. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 34. — *D. junceum* Dec. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 59 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

215. **Delphinium persicum** Boiss. Fl. or. I. p. 76. — Trautv. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 493, IV. 2. p. 345. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 34. — *D. camptocarpum var. dasycarpa* Ledeb. Fl. ross. I. p. 58 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

216. **Delphinium Poltaratzkii** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 37. — Turkestania.

217. **Delphinium pubescens** Dec. (non Henng.). — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 283. — Tauria.

218. **Delphinium rugulosum** Boiss. Fl. or. I. p. 76. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 7. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 225. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 35. — *D. camptocarpum γ. rugulosum* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 11. — Regel et Herd. Pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 247. — Armenia rossica, Turcomania, Turkestania.

219. **Delphinium Staphysagria** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 375 (non Linné). — Districtus Jekaterinburg.

220. **Delphinium stenosepalum** Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 278. — Kamtschatka.

221. **Delphinium Szovitsianum** Boiss. Fl. or. I. p. 89. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Люб. Естеств. Кн. II. p. 34. — *D. hybridi var. Szovitsiana* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 493. — Transcaucasia.

222. **Delphinium urceolatum** Jacq. (non Gromow). — Spreng. Gesch. d. Botan. II. p. 201. — *Delphinium* Gmel. Fl. sib. IV. p. 187. № 19. III. β. tab. LXXX secundum Sprengel l. c. — Sibiria. — Synonymon Gmelinianum De Candolle (Regn. veg. syst. nat. I. p. 358) et Ledebour (Comm. in Gmel. Fl. sibir. p. 133) ad *D. intermedium α. pilosissimum* Dec. traxerant, serius autem Ledebour (Fl. ross. I. p. 63) cum *D. intermedio* Dec. ad *D. elatum* L. retulit. Ipsum *D. urceolatum* Jacq. ab auctoribus quibusdam *Delphinio exaltato* Ait. subjungitur.

223. **Delphinium urceolatum** Gromow (non Jacq.). — Gromow Enum. stirp. charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 147. — Gubern. Charkow.

224. **Delphinium vestitum** Wallich. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 39. — *D. caucasicum δ. hirsutum* Regel et Herder Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 402, 1870. II. p. 247 sec. Osten-Sacken et Ruprecht l. c. — Turkestania.

225. **Aconitum angustifolium** Bernh. — Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. LXV. — Reichenb. Monogr. gen. Acon. p. 95. tab. XV. fig. 2. — *Ac. Napellus γ. paniculatum* Regel Pl. Radd. in Bull. de Mosc. 1861. III. p. 104. — Sibiria.

226. **Aconitum arcuatum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 27. — *Ac. Fischeri var. arcuata* Regel in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1861. p. 44. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 99. — *Ac. Fischeri* Reichenb. sec. Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 107. — Mandshuria, Sachalin.

227. **Aconitum baicalense** Turcz. Спис. раст. байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 395. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 5. — *Ac. Napellus lus. Hoppeanus* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 105. — Regio baicalensis.

228. **Aconitum Besserianum** Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 5. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 12. — Podolia.

229. **Aconitum Comarum** Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. Reichs III. 4. p. 1053. — Gubern. Ufa, Sibiria orientalis. — Nomen specificum verisimiliter corruptum et in *Camarum* sive *Cammarum* mutandum.

230. **Aconitum De Candollei** Reichenb. Monogr. gen. Acon. p. 67. tab. III. — *Ac. Anthora* Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. LIX secundum Reichenbach l. c. — *Ac. Anthora* δ. *latilobum* Ser. secundum Dec. Prodr. I. p. 57. — Sibiria.

231. **Aconitum Fischeri** Reichenb. Illustr. gen. Acon. tab. XXII. — Regel Ind. semin. Hort. Petr. a. 1861. p. 44. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 98, 118. — Regel Tent. fl. ussur. p. 11. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 107. — *Ac. arcuatum* Maxim. secundum Regel l. c. — *Ac. Lubarskyi* Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. XX. secundum Regel l. c. — *Ac. maximum* Dec. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 69. — Kamtschatka, Mandshuria, Sachalin.

232. **Aconitum flaccidum** Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. XXVIII. — *Ac. villosum* Reichenb. sec. Spreng. Syst. veg. II. p. 621. — *Ac. ciliare* β. *polytrichum* Dec. secundum Dec. Prodr. I. p. 61. — Sibiria.

233. **Aconitum gibbiferum** Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. XIX (non Eichw.). — *Ac. Kusnetzoffii var. gibbifera* Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1861. p. 44. — *Ac. Kusnetzoffii var. ochotensis* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 42 (excl. *Ac. Lubarskyi* Reichenb.). — Sibiria orientalis. — Reichenbach tantum suspicatur speciem hanc in Sibiria crescere, Regel autem ejus specimina jacutensia, ochotensia et daurica vidit.

234. **Aconitum guttatum** Turcz. in sched. secundum Regel Pl. Raddean. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 114. — *Ac. Napellus* η. *tauricum* Regel l. c. — Dauria.

235. **Aconitum laetum** Reichenb. Monogr. gen. Acon. p. 89. tab. XIII. 2. — Sibiria. — Reichenbach in Illustr. spec. Acon. tab. LXIII *Ac. laetum* suum ad *Ac. tauricum* Wulf. (*taurericum* Reichenb.) trahit, hoc autem in Sibiria occurrere non indicat. Regelio in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 113 sub *Ac. Napello* η. *taurico* species haec militat.

236. **Aconitum leptanthum** Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. XLIV (ex errore tab. LXIV). — *Ac. Lycoctonum var. barbata* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 78. — Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1861. p. 42. — In regione baicalensi.

237. **Aconitum leucanthum** Andrz. secundum Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 298 (tantum nomen). — Gubernium Kiew.

238. **Aconitum Myoctonum** Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. LI. — Rupr. Fl. Cauc. I. p. 39 sub *Ac. orientali* Mill. — *Ac. Lycoctonum* α. *Myoctonum* Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1861. p. 41. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 71, 72. — Caucasus, Sibiria orientalis.

239. **Aconitum ochotense** Reichenb. (non Maxim.) Illustr. spec. Acon. tab. XVIII. — *Ac. Kusnetzoffii* β. *ochotense* Regel in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1861. p. 44. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 94. — *Ac. Kusnetzoffii var. genuina* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 41. — Sibiria orientalis.

240. **Aconitum ochotense** Maxim. Prim. fl. amur. p. 27 excl. synon. (non Reichenb.). — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 107 sub *Ac. sachalinensi* Fr. Schmidt. — *Ac. volubile var. pubescens* Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1861. p. 43. — Ad ostium fl. Amur.

241. **Aconitum paucifloruм** Stev. herb. secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 287. — *Ac. Anthora* ζ. *eulophum* Ser. in Dec. Prodr. I. p. 57 secundum Rupr. l. c. — Caucasus.

242. **Aconitum pubiceps** Rupr. Fl. Cauc. p. 42 sub *Ac. nasuto* Fisch. — Caucasus.

243. **Aconitum Raddeanum** Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a.

1861. p. 43. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 88, 117. tab. III. fig. f. et tab. IV. fig. 1—2. — Regel Tent. fl. ussur. p. 11. — Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 31. — Mandshuria.

244. **Aconitum sachalinense** Fr. Schmidt Reise im Amurl. p. 107, 218. — *Ac. ochotense* Reichenb.? secundum Fr. Schmidt l. c. — Sachalin.

245. **Aconitum Stoerkianum** Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. LXXI. — Regel in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1861. p. 43. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 86. — Bess. Enum. Pl. Volh. p. 69, 100. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 216. — Eichw. Naturh. Skizze v. Lith. p. 184. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850 IV. p. 452. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 13. — *Ac. neomontanum* Willd. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 26 et Reichenb. Illustr. spec. Acon. tab. LXXI. — Ab auctoribus rossicis tantum cultum vel efferatum indicatur in Lithuania, Volhynia et dubitanter in gubernio Mohilew.

246. **Aconitum strictum** Bess. Catal. pl. Hort. Cremen. a. 1816. p. 3 (non Bernh.). — *Ac. gracile* Reichenb. secundum Bess. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 70. — Volhynia. — Reichenbach in Illustr. spec. Acon. tab. VII *Ac. gracile* suum *Aconito Cammarum* Jacq. subjunxit, Regel autem in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1861. p. 42 et in Bull. de Mosc. 1861. III. p. 84 *Aconito variegato α. Camarum* Regel.

247. **Aconitum tianschanicum** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 38. — Turkestania.

248. **Actaea brachypetala** Dec. — Turcz. Спис. раст. байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 395. — Bess. Ueb. d. Fl. d. Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 5. — Baikal. — Planta haec in Turczaninowii Flora baicalensi-dahurica desideratur et procul dubio ad *Act. spicatae var. erythrocarpam* Ledeb. relata est.

249. **Trautvetteria japonica** Sieb. et Zucc. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 30, 108. — *Tr. palmata* Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 12 (non Fisch. et Mey.) secundum Schmidt l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

250. **Paeonia Biebersteiniana** Rupr. Fl. Cauc. p. 47, 288. — *P. hybrida* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 10, III. p. 367 quoad plantam caucasicam secundum Ruprecht l. c.

251. **Paeonia Hartwissiana** Hort. — Оверинъ in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1872. I. p. 20. — Gubern. Cherson, Tauria.

252. **Paeonia obovata** Maxim. Prim. fl. amur. p. 29. — Regel Tent. fl. ussur. p. 13. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 124. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 109. — Mandshuria, Sachalin.

253. **Paeonia Wittmanniana** Stev. in Annot. botan. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 275. — Boiss. Fl. or. I. p. 97. — Rupr. Fl. Cauc. p. 46. — М. Н. Смирновъ Спис. раст. Кавк. in Изв. Кавк. Общ. Любит. Естеств. Кн. II. p. 39. — Оверинъ in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1872. I. p. 19. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 30 sub *P. obovata* Maxim. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 124 sub *P. obovata* Maxim. — Transcaucasia.

II. Schizandraceae Endl.

Endl. Gen. pl. p. 834.

254. **Maximowiczia amurensis** Rupr. — Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 124, 142, 234. tab. XV. — Maack et Rupr. l. c. XV. p. 259. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 158, 229, 268, Прилож. p. 66. — *M. chinensis* Rupr. in Maack et Rupr. l. c. p. 259. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 31. — *Schizandra chinensis* Baill. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 371. — Mandshuria.

255. **Maximowiczia chinensis** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 259. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 31, 394, 397. tab. 1. — Regel Tent. fl. ussur. p. 131. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 125. — Radde Reise

in Baer et Helm. Beitr. zur Kennt. d. Russ. Reichs XXIII. p. 566, 606. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 32, 109. — Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 282. — *Sphaerostemma japonicum* A. Gray secundum Fr. Schmidt l. c. p. 109. — *Maximowiczia amurensis* Rupr. secundum Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 259. — *Maximowicziae spec.* Maxim. Prim. fl. amur. p. 32 secundum Maxim. l. c. p. 460. — *Kadsura chinensis* Turcz. secundum Maxim. l. c. p. 31. — *Schizandra chinensis* Baillon secundum Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 371. — Mandshuria, Sachalin.

256. **Schizandra chinensis** Baillon. — Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 371. — *Maximowiczia chinensis* Rupr. cum synon. omnib. secundum Maxim. l. c. — Mandshuria, Sachalin.

III. **Berberideae** Vent.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 78.

257. **Berberis amurensis** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 260. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 32, 394. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 169, Прилож. p. 67. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — Radde Reise in Baer u. Helm. Beitr. zur Kennt. d. Russ. Reichs XXIII. p. 567, 606. — *B. vulgaris var. amurensis* Regel in Act. Hort. Petr. II. p. 414. — Regel Tent. fl. ussur. p. 14. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 126. — *Berberis vulgaris* L. sec. Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 283. — Mandshuria.

258. **Berberis crataegina** Bunge Pl. Abich. p. 4 (non Dec.). — *B. littoralis* Rupr. Fl. Cauc. p. 49. — Caucasus occidentalis.

259. **Berberis dahurica** Hort. secundum Hook. et Th. in Walp. Annal. bot. IV. p. 143. — *B. vulgaris var. normalis* Hook. et Th. in Walp. l. c. — Patria e nomine specifico Dauria.

260. **Berberis densiflora** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transk. u. Pers. p. 9. tab. III. fig. 2. — Boiss. Fl. or. I. p. 102. — Rupr. Fl. Cauc. p. 48 sub *B. vulgari* L. — *B. nummularia* Bunge secundum Boiss. Fl. or. I. p. 102. — *B. integerrima* Bunge secundum Regel in Act. Hort. Petr. II. p. 418, V. 1. p. 227. — *B. vulgaris var. integerrima* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 494. — Armenia rossica, Songoria, Turkestania.

261. **Berberis integerrima** Bunge Icon. pl. nov. Lehmann. tab. 1. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 13. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 284. — Trautv. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 88. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 405. — Борщ. Ботан. Геогр. арал. касп. края p. 60. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 418, V. 1. p. 227. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 38. — *B. nummularia* Bunge secundum Regel l. c. — *B. densiflora* Boiss. et Buhse secundum Boiss. Fl. or. I. p. 102. — *B. vulgaris var. integerrima* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 494. — Songoria, Turkestania, Armenia rossica.

262. **Berberis kaschgarica** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 38. — Turkestania.

263. **Berberis littoralis** Rupr. Fl. Cauc. p. 49. — *B. crataegina* Bunge (non Dec.) secundum Rupr. l. c. — Caucasus occidentalis.

264. **Berberis nummularia** Bunge Icon. pl. nov. Lehmann. tab. II. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 13. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 60. — *B. integerrima* Bunge secundum Regel in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 227, II. 2. p. 418. — *B. densiflora* Boiss. et Buhse secundum Boiss. Fl. or. I. p. 102. — *B. vulgaris var. integerrima* Trautv. Enum. pl. songor. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 494. — Armenia rossica, Songoria, Turkestania.

265. **Berberis sinensis** Desf. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 32. — Regel in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 310, 415. — *B. chinensis* Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 4. — *B. vulgaris iberica* Fisch. herb. secundum Regel l. c. p. 416, hanc autem Rupr. Fl. Cauc. p. 49 ad *B. vulgaris var. coriaceam* Rupr. cum ? trahit. — *B. vulgaris* L. secundum Regel l. c. V. 1. p. 228. — Caucasus, Mandshuria.

266. **Leontice Alberti** Regel Gartenfl. 1881. Sept. p. 293. tab. 1057. fig. 2. a—e. — Turkestania.

267. **Leontice Ewersmanni** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 14. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 60. — Boiss. Fl. or. I. p. 100. — Deserta transaralensia.

268. **Leontice odessana** Fisch. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307. — *L. altaica* Pall. secundum Ledeb. Fl. ross. I. p. 80. — Prope Odessa.

269. **Leontice Smirnowii** Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 405. — Transcaucasia.

270. **Bongardia Olivieri** C. A. Mey. Verz. d. Pfl. d. Cauc. p. 174 sub *B. Rauwolfii* C. A. Mey. — Walp. Repert. bot. I. p. 100. — *B. chrysogonum* Boiss. Fl. or. I. p. 99. — *B. Rauwolfii* C. A. Mey. secundum Boiss. l. c. — Caucasus. — Walpers l. c. *Bongardiae Olivieri* C. A. Mey. patriam Caucasum adscribit, licet C. A. Meyer l. c. plantam hanc in insula Chio indigenam esse indicet. Quod tamen nullius momenti est, cum ex Boissieri observationibus *B. Olivieri* a *B. Rauwolfii* haud differat.

271. **Caulophyllum robustum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 33. — Regel Tent. fl. ussur. p. 14. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 126. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 110. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 158. — *C. thalictroides* Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 223 (non Michx.) secundum Regel l. c. — *Phtheirotheca cyanosperma* Maxim. MS. secundum Regel l. c. — Mandshuria, Sachalin. — Ex Fr. Schmidtii observationibus etiam *Caul. thalictroides* ipsius Michaux a *Caul. robusto* vix est quod differat.

272. **Caulophyllum thalictroides** Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. p. 223 (non Michx.). — *Phtheirotheca cyanosperma* Maxim. MS. secundum Regel l. c. — *Caul. robustum* Maxim. secundum Maximowicz Prim. fl. amur. p. 33 et Regel Tent. fl. ussur. p. 14. — Mandshuria. — Supra jam monui, secundum Fr. Schmidt cum *C. thalictroides* Regel tum *C. robustum* Maxim. verisimiliter a *C. thalictroide* Michx. non esse separanda.

273. **Phtheirotheca cyanosperma** Maxim. MS. secundum Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 223. — *C. thalictroides* Regel secundum Regel l. c. — *C. robustum* Maxim. secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 33. — Mandshuria.

274. **Epimedium colchicum** Hort. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 102. — *E. pinnatum* β. *colchicum* Boiss. secundum Boiss. l. c. — Caucasus occidentalis.

275. **Epimedium pteroceras** Morren. — Walp. Repert. bot. V. p. 18. — Caucasus?

276. **Epimedium pubigerum** Morr. et Decsne. — Boiss. Fl. or. I. p. 101. — *Ep. alpinum* Fl. graec. tab. 150 secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 81 secundum Boiss. l. c. — *Ep. alpinum* β. *pubigerum* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 28 secundum Boissier l. c. — Caucasus occidentalis.

277. **Diphylleia cymosa** Michx.? — Dec. Prodr. I. p. 110.? — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 218. — *D. Grayi* Fr. Schmidt? secundum Fr. Schmidt l. c. — Sachalin. — Fr. Schmidt l. c. suspicatur *Diphylleiam Grayi* suam cum *D. cymosa* Michx. esse conjungendam.

278. **Diphylleia Grayi** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 109, 218. — *D. cymosa* A. Gray (non Michx.) Jap. pl. p. 380 sec. Fr. Schmidt l. c. — Sachalin. — Fr. Schmidt tamen, uti supra commemoravi, nequaquam convictus est *Diphylleiam Grayi* Fr. Schmidt a *D. cymosa* Michx. re vera specifice differre.

279. **Plagiorhegma dubium** Maxim. Prim. fl. amur. p. 34. tab. II. — Mandshuria orientalis. — Secundum Bentham et Hook (Gen. pl. I. 1. p. 44) planta haec verisimiliter *Jeffersoniae* speciem sistit.

IV. **Cabombaceae** Rich.

Endl. Gen. pl. p. 901.

280. **Brasenia peltata** Pursh. sec. Maxim. in litt. — Torr. et Gray Fl. of N. Amer. I. p. 55. — Miq. Prolus. p. 256. — Hook. fil. Fl. of brit. Ind. I. p. 113. — *Hydropeltis purpurea* Michx. sec. Dec. Prodr. I. p. 112. — Mandshuria australi-orientalis (Maxim.).

V. **Nymphaeaceae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 83.

281. **Euryale ferox** Salisb. — Regel Tent. fl. ussur. p. 15. — Mandshuria.

282. **Nymphaea acutiloba** Dec. — Regel Tent. fl. ussur. p. 17, 18. tab. I. fig. 3—4. — *N. Wenzelii* Maack? secundum Regel l. c. — Mandshuria.

283. **Nymphaea biradiata** Sommer. — Rupr. Fl. ingr. p. 47. — Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 219. — Semen. Mosk. Seeros. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 226. — Vesenm. Veget. d. mittl. Wolga in Beitr. zur Pfl. Kunde des Russ. Reichs IX. p. 71. — Кауфм. Моск. фл. p. 37. — Meinsh. Fl. ingr. p. 19. — Nyland. Distrib. pl. in Fennia p. 83. — Ostrowski Pl. du gouv. de Kostroma in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 547. — Клеръ О нѣкот. Уральск. раст. in Зап. Уральск. Общ. Люб. Естеств. I. 1. p. 29. — Petrowski Catal. d. pl. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 296. — Clerc Catal. fl. Mosq. l. c. 1878. III. p. 172. — *N. pauciradiata* Bunge secundum Semen. in Bull. de Mosc. l. c. — *N. Basniniana* Turcz. secundum Semen. l. c. — *N. alba* L. sec. Rupr. Fl. ingr. p. 46. — *N. alba* β. *biradiata* Fries. — Glehn Fl. Dorp. p. 40. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 34. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 73. — Schmalh. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 145, IV. 2. p. 4 — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 138. — Шелль Раст. Тал. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 7. — Крыл. Фл. Пермск. l. c. IX. 6. p. 17. — *N. alba* β. *oocarpa a. semiaperta* Schmalh. Спис. раст. Ямб. и Петерг. in Труд. С-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 50. — Шмальг. Раст. пом. l. c. V. 1. p. 108. — *N. alba b. candida* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 362. — Rossia europaea septentrionalis et orientalis.

284. **Nymphaea candida** Presl. — Rupr. Fl. ingr. p. 47. — Saelan in Meddel. af Soc. pro fauna et flora fenn. Haeft. VII. p. 236, 261.

— *N. alba* β. *oocarpa b. aperta* Schmalh. Спис. раст. Ямб. и Петерг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 50. — Шмальг. Раст. пом. l. c. V. 1. p. 109. — *N. alba b. candida* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 362. — Fennia, Ingria.

285. **Nymphaea exumbonata** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 219. — *N. alba exumbonata* Rupr. l. c. — Ingria.

286. **Nymphaea splendens** Hentze. — Шмальг. Раст. пом. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. p. 107. — *N. alba* β. *splendens* Casp. secundum Schmalh. l. c. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 362. — Ingria.

287. **Nymphaea Wenzelii** Maack. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 200, 226 cum icone. — Regel Tent. fl. ussur. p. 17. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 460. — Mandshuria orientalis. — E Regelii sententia species haec verisimiliter *N. acutilobae* Dec. varietatem sistit.

288. **Nuphar luteo-pumilum** Caspary. — Шмальг. Спис. раст. Лугск. и Гдовск. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 4. — Шмальг. О раст. пом. l. c. V. 1. p. 107. — Шмальг. Спис. раст. Ямб. и Петерг. l. c. V. 2. p. 50. — *N. intermedium* Ledeb. Fl. ross. I. p. 85 secundum Schmalh. l. c. — Ingria.

VI. **Papaveraceae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 86.

289. **Papaver lateritium** C. Koch. — Boiss. Fl. or. I. p. 108. — Rupr. Fl. Cauc. p. 51 sub *P. oreophilo* Rupr. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 103 sub *P. monantho* Trautv. — Ad fl. Tschoruk Armeniae (rossicae?). — Secundum Trautvetter in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 348 fortassis cum *P. orientali* L. conjungendum.

290. **Papaver macrostomum** Boiss. et Huet. — Boiss. Fl. or. I. p. 115. — Rupr. Fl. Cauc. p. 53. — *P. floribundum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 90 (non Desf.) secundum Ruprecht l. c. — In Transcaucasia.

291. **Papaver monanthum** Trautv. Pl. nov. descr. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 393. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in d. Kaukasusl. Jahrg. I. p. 155. — Rupr. Fl. Cauc. p. 50

sub *P. orientali* L. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1 p. 103. — *P. orientalis var. monantha* Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 346. — Transcaucasia.

292. **Papaver officinale** Gmel. — Eichw. Naturh. Skizze v. Lith. p. 181. — *P. somniferum* β. *album* Dec. Prodr. I. p. 120 secundum auctores. — In Rossia passim colitur.

293. **Papaver oreophilum** Rupr. Fl. Cauc. p. 51. — Caucasus. — Ex Trautvetter in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 346 species haec fortassis ad *P. orientale* L. spectat.

294. **Papaver pavoninum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 64. — Stschegl. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 151. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. I. p. 91. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 90, 1870. II. p. 248. — C. A. Mey. in Ind. IX. semin. Hort. Petr. p. 82. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 16. — Борщ. Матер. для Бот. Георр. арал. касп. края p. 61. — Tatarin. in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. Reichs XX. p. 251. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 38. — Kurtz Aufz. d. Pfl. Westsib. p. 35. — Boiss. Fl. or. I. p. 116. — *P. hybridum* Karel. et Kiril. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. I. p. 141 (non Linné) secundum Fischer et Meyer l. c. — Songoria, Turkestania.

295. **Papaver somniferum** L. — Dec. Prodr. I. p. 119. — Species haec per totam Rossiam europaeam usque in Fenniam (Nyland. Animandv. circa distrib. pl. in Fennia p. 83), Sibiriam (Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. Reichs III. 4. p. 1043) et Mandshuriam (Maxim. Prim. fl. amur. p. 35) cum culta tum efferata divulgata est et ab auctoribus rossicis saepissime commemoratur.

296. **Chelidonium uniflorum** Sieb. et Zucc. — Regel Tent. fl. ussur. p. 19. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 134. — *Hylomecon vernalis* Maxim. secundum Regel l. c. — Mandshuria.

297. **Hylomecon vernalis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 36. tab. III. — Radde Reise in Baer et Helm. Beitr. z. Pfl. Kunde d. Russ. Reichs

XXIII. p. 595, 621. — *Chelidonium uniflorum* Sieb. et Zucc. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 19. — Mandshuria.

298. **Roemeria bicolor** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 249. — *R. hybrida* γ. *bicolor* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 228. — Turkestania.

299. **Roemeria orientalis** Boiss. Fl. or. I. p. 118. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 16. — Борщ. Матер. для Бот. Георр. арал. касп. края p. 62. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 391. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1870. II. p. 249 sub *R. refracta* Dec. — *R. hybrida* β. *eriocarpa* Dec. Prodr. I. p. 122 secundum Boissier l. c. p. 118. — *R. hybrida* ε. *orientalis* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 229. — *R. refracta* Dec. sec. Gruner l. c. — Transcaucasia, Turkestania.

300. **Roemeria rhoeadiflora** Boiss. Fl. or. I. p. 119. — *R. hybrida* δ. *rhoeadiflora* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 229 secundum Regel l. c. — *R. refracta* Dec. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 957. — Transcaucasia, Turkestania.

301. **Glaucium fimbrilligerum** Boiss. Fl. or. I. p. 120. — *Gl. persicum* Bunge (non Dec.) sec. Boissier l. c. — *Gl. lutei var. fimbrilligera* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 92 sec. Boissier l. c. — Songoria, Turkestania.

302. **Glaucium persicum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 16 (non Dec.). — Борщ. Матер. для Бот. Георр. арал. касп. края p. 61. — *Gl. fimbrilligerum* Boiss. Fl. or. I. p. 120 secundum Boissier l. c. — Turkestania.

303. **Glaucium tenue** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 2. — Turkestania.

304. **Hypecoum grandiflorum** Benth. — Boiss. Fl. or. I. p. 125. — Transcaucasia.

305. **Meconopsis quintuplinervia** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 337. — Plantam hanc in Mandshuria australi-occidentali a Przewalski lectam esse Regel verisimiliter false notavit.

306. **Eschscholtzia californica** Cham. — Dec. Prodr. III. p. 344. — Срединск. Матер. для Фл. Новоросс. края p. 52. — Passim in Rossiae hortis colitur.

VII. Fumariaceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 97.

307. **Corydalis aurea** W. — Regel Tent. fl. ussur. p. 19. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 145, 149. — Maxim. Diagn. pl. nov. asiat. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 49. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 111. — *C. pallida* Maxim. Prim. fl. amur. p. 469 (non Pers.) secundum Regel l. c. — *C. speciosa* Maxim. secundum Regel l. c. — Mandshuria, Sachalin. — Secundum Maximowicz l. c. *C. aurea* W. a planta homonyma Asiae utique distinguenda.

308. **Corydalis Fedtschenkoana** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 3. — Turkestania.

309. **Corydalis fibrosa** Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 227 (tantum nomen). — Mandshuria.

310. **Corydalis fumariaefolia** Maxim. Prim. fl. amur. p. 39. — Mandshuria.

311. **Corydalis gigantea** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 13. — Radde Reise in Baer u. Helm. Beitr. zur Pfl. Kunde d. Russ. Reichs. XXIII. p. 633. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 149. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 41. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

312. **Corydalis glaucescens** Regel. — Reg. et Herd. Pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 253. — Turkestania.

313. **Corydalis intermedia** Mérat. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 29. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 76. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 81. — *C. fabacea* Pers. sec. Aschers. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 99. — Provinciae balticae, Polonia.

314. **Corydalis Kareliniana** Pritzel MS. — Walp. Repert. bot. II. p. 750. — *C. tenella* Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. I. p. 143 (non Ledeb.) sec. Walpers l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 747 (non p. 101). — Songoria.

315. **Corydalis kaschgarica** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 38. — Turkestania.

316. **Corydalis Kolpakowskiana** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 633. — Regel Gartenfl. 1878. Sept. p. 261. tab. 948. — Turkestania.

317. **Corydalis laxa** Fries Summa veg. Scand. p. 145. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 37. — Simmg. Karst. et Malmgr. Bot. Resa till. Satak. och Oesterb. p. 26. — Bergstr. Naturh. Anteckn. om Åland p. 17. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Sydv. Finl. fl. p. 17. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 99. — Suom. Kasv. p. 243. — Fennia australis.

318. **Corydalis lutea** Dec. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 34. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 384. — *C. capnoides* β. *lutea* Dec. Prodr. I. p. 129. — In Livonia efferata occurrit.

319. **Corydalis Maackii** Rupr. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 169, 214. — *C. speciosa* Maxim.? sec. Maack l. c. — Mandshuria.

320. **Corydalis macrosepala** Ssred. — Срединск. Очеркъ раст. Ріонск. басс. p. 108 (solummodo nomen). — *Capnites macrosepala* Rupr. Fl. Cauc. p. 61. — Caucasus.

321. **Corydalis pallida** Pers. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 469. — Maxim. Fragm. fl. As. orient. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 4. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 49. — *Sophorocapnos pallida* Turcz. — Walp. Annal. bot. II. p. 27. — *Corydalis speciosa* Maxim. secundum Maximowicz in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 49 et Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 146. — *C. aurea var. typica* Regel Tent. fl. ussur. p. 19 secundum Regel l. c. — *C. aurea var. pallida* Regel in Bull. de Mosc. l. c. — Mandshuria.

322. **Corydalis paniculigera** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 3. — Turkestania.

323. **Corydalis pumila** Host. — Fries Summa veg. Scand. p. 28, 146. — Fries plantam hanc in Fennia indigenam esse cum ? notat, Nylander autem (Animadv. circa distrib. pl. in Fennia p. 83) eam in hac ditione non invenit.

324. **Corydalis Raddeana** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 143, 145. tab. IV. fig. 10. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — Mandshuria.

325. **Corydalis remota** Fisch. herb. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 37. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 41, 45, 61. — *C. bulbosa* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 103, quoad plantam dauricam secundum Maximowicz l. c. — *C. solida* Ledeb. Fl. ross. I. p. 100, quoad plantam dauricam secundum Maximowicz l. c. — *C. solida* Gaud. secundum Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 138. — Dauria, Mandshuria.

326. **Corydalis rutaefolia** Dec. — Boiss. Fl. or. I. p. 126. — Seidl. Bot. Ergebn. e. Reise d. Transkauk. p. 65. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 13. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 252 (non l. c. 1864. II. p. 407). — Rupr. Fl. Cauc. p. 54. — *C. oppositifolia* Dec. secundum Boissier l. c. — *C. alpina* C. Koch in Linnaea XV. p. 252 (non Gay) secundum Boiss. l. c. et Seidlitz l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 746. — Transcaucasia.

327. **Corydalis Schelesnowiana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 4. — Turkestania.

328. **Corydalis Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. II. p. 407. tab. I. fig. 6—10. — Turkestania.

329. **Corydalis Sewerzowi** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 252. — Regel Gartenfl. 1882. Apr. p. 97. tab. 1077. — Turkestania.

330. **Corydalis speciosa** Maxim. Prim. fl. amur. p. 39, 460. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — *C. pallida* Maxim. secundum Maximowicz Diagn. pl. nov. asiat. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 49 et Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 146. — *C. aurea W. β. speciosa* secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 19 et Bull. de Mosc. l. c. p. 145, 149. — Mandshuria.

331. **Corydalis Turczaninowii** Besser in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 6. — *C. bulbosa* Turcz. (non Linné) secundum Besser l. c. — Ditio baicalensis.

332. **Capnites araratica** Rupr. Fl. Cauc. p. 61. — Mons Ararat major.

333. **Capnites Bayerniana** Rupr. Fl. Cauc. p. 59, 288. tab. IV. fig. 2. — *C. pallidiflorae var. Bayerniana* Rupr. l. c. — Caucasus. — Ruprecht, uti solet, hanc plantam simul pro specie et pro varietate habet.

334. **Capnites macrosepala** Rupr. Fl. Cauc. p. 61. — *Corydalis macrosepala* Ssred. — Сред. Очеркъ раст. Ріонск. басс. p. 108. — *C. conorrhiza* Ledeb. secundum Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 404. — *C. caucasica* Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 113 (non Dec.) secundum Rupr. l. c. — Caucasus.

335. **Capnites ochroleuca** Rupr. Fl. Cauc. p. 61. — Caucasus.

336. **Capnites pallidiflora** Rupr. Fl. Cauc. p. 58, 228. tab. IV. fig. 1. — *Corydalis pauciflorae var. pallidiflora* Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 404. — Caucasus.

337. **Capnites roseo-purpurea** Rupr. Fl. Cauc. p. 288. — *C. Marschallianae var. roseo-purpurea* Rupr. l. c. p. 55. — Transcaucasia.

338. **Sophorocapnos pallida** Turcz. — Walp. Annal. bot. II. p. 27. — *Corydalis pallida* Turcz. MS. secundum Walp. l. c. — *C. pallida* Pers. — Maxim. Diagn. pl. nov. asiat. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 49. — Mandshuria.

339. **Fumaria anatolica** Boiss. Fl. or. I. p. 136. — Cosson in Bull. de la Soc. bot. de France. III. p. 23. — Tauria.

340. **Fumaria capreolata** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II.

p. 133. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessarabie p. 79. — Bessarabia.

341. **Fumaria Meyeri** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 288. — Rupr. Fl. Cauc. p. 62, 288. — *F. media?* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. d. Cauc. p. 177 (non Lois.) secundum Steven et Ruprecht l. c. — Caucasus, Transcaucasia. — Boissier in Fl. or. I. p. 136 *F. mediam* C. A. Meyeri ad *F. micrantham* Lag. trahit.

342. **Fumaria micrantha** Lag. — Boiss. Fl. or. I. p. 136. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 394. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 13. — *F. densiflora* Dec. sec. Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 106. — *F. media* Ledeb. Fl. ross. I. p. 105 (non Lois.) sec. Boissier l. c. — Transcaucasia.

343. **Fumaria spectabilis** L. — Karamysch. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 457, 463. tab. 7. — Richt. Cod. Linn. p. 683. № 5119. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. R. III. 5. p. 1157. — *Corydalis spectabilis* Pers. Enchir. II. p. 269. — *Diclytra spectabilis* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 110. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 117. — *Eucapnos spectabilis* Sieb. et Zucc. — Walp. Repert. bot. V. p. 23. — *Dicentra spectabilis* Bernh. — Walp. Annal. bot. I. p. 24. — *Capnorchis spectabilis* Bernh. — Walp. Annal. bot. IV. p. 177. — *Fumaria* Gmel. Fl. sib. IV. p. 68. № 90. — Linnaeus *Fumariam spectabilem* in Sibiria indigenam esse procul dubio false indicat, Gmelinus enim l. s. c. hanc plantam e Sinis a chirurgo Heuke adportatam esse enuntiat. Neque post Gmelinum *F. spectabilis* intra Rossiae fines unquam observata est. Georgi l. s. c. auctoritati Hablizlii fidens notat quidem *F. spectabilem* praeter Sibiriam etiam Tauriam habitare, in Hablizlii descriptione gubernii taurici autem nomen illius plantae frustra quaesivi.

VIII. **Cruciferae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 109.

344. **Matthiola flavida** Boiss. Fl. or. I. p. 151. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 5. — *M. revoluta* Bunge in litt. — Boiss. l. c. p. 151 secundum Regel l. c. — Turkestania.

345. **Matthiola incana** R. Br. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 143. — Срединск. Спис. раст. Таврич. губ. in Зап. Общ. Естеств. I. 1. p. 125. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 270. — *Cheiranthus incanus* L. — Richt. Cod. Linn. p. 642. № 4817. — Ex Karelin l. c. in Turcomania boreali spontanea, ex De Candolle (Regn. veg. syst. nat. II. p. 163) etiam in Tauria; caeterum in Rossiae omnis hortis colitur.

346. **Matthiola obovata** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 17. — Boiss. Fl. or. I. p. 152. — Turkestania.

347. **Matthiola oxyceras** Dec. — Boiss. Fl. or. I. p. 155. — *M. longipetala* Dec. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 110. — Transcaucasia.

348. **Matthiola robusta** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 18. — Boiss. Fl. or. I. p. 149. — Turcomania.

349. **Matthiola runcinata** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 254. — Turkestania.

350. **Matthiola Stoddarti** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 19. — Boiss. Fl. or. I. p. 154. — Turkestania.

351. **Matthiola tristis** R. Br. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 143. — Turcomania.

352. **Diptychocarpus hispidus** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 230. — *Chorispora hispida* Regel secundum Regel l. c. — Turkestania.

353. **Diptychocarpus Olgae** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 4. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 231. — Turkestania.

354. **Diptychocarpus sarawschanicus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 4. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 231. — Turkestania.

355. **Cheiranthus caspicus** Lam. — Rupr. Fl. Cauc. p. 95 sub *Sterigmostemo incano* M. a Bieb. — *Sterigmostemum tortuosum* M. a Bieb. secundum Rupr. l. c. — *Sterigma tomentosum* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 579 secundum De Candolle l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 215. — Desertum volgensi-caspium et des. cumanum.

356. **Cheiranthus Cheiri** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 179. — Luce Topogr. Nachr. v. d. Ins. Oesel p. 227. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 269. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 8. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 299. — Intra Rossiae fines spontaneus tantum a Steven indicatur et quidem in Tauriae littore meridionali haud procul ab Aluschta; vix tamen est quod dubitem exemplaria hoc loco observata ex horto quodam aufugisse, in Rossia enim haec planta in hortis undique colitur.

357. **Cheiranthus himalayensis** Jacquem. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 39. — Turkestania.

358. **Cheiranthus incanus** L. — Lindem. Prodr. fl. chers. p. 12. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. Reichs III. 5. p. 1135. — *Matthiola incana* R. Br. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 163. — Planta haec, in Rossiae hortis ubivis culta, in Turcomania et Tauria etiam sua sponte nasci dicitur.

359. **Cheiranthus Knowlesii** Walp. Repert. bot. I. p. 125. — *Cheir. ochroleucus* Knowl. et Westec. sec. Walpers l. c. — Sibiria.

360. **Cheiranthus lacerifolius** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 124. — *Hesperis tatarica* Pall. Reise durch versch. Prov. d. Russ. R. I. p. 497. tab. L. fig. 1, 2 secundum Pall. Reise in d. südl. Statthalt. l. c. — *Matthiola tatarica* Dec. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 109. — In collibus Arsagar ad fl. Wolga inferiorem.

361. **Cheiranthus nitrarius** Pall. Reise in die südl. Statthalt. d. Russ. R. I. p. 105, 124, 141. — *Cheiranthus an littoreus* Pall. Reise durch versch. Prov. d. Russ. R. II. p. 741. tab. K. fig. 2 secundum Pall. Reise in d. südl. Statth. l. c. — *Sterigma tomentosum* Dec. sec. Ledeb. Fl. ross. I. p. 215. — *Sterigmostemum tomentosum* M. a Bieb. secundum Ledeb. l. c. — Deserta ad fl. Wolga inferiorem.

362. **Cheiranthus rupestris** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de Mosc. VII. p. 377. — Districtus Jekaterinburg.

363. **Cheiranthus tristis** Tchertkoff in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 16. — Gubernium Woronesh. — Species haec procul dubio non planta homonyma Linnaei, quae hodie *Matthiola tristis* R. Br. audit.

364. **Nasturtium amphibium** × **sylvestre** Aschers. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 43 sub *N. ancipiti* Dec. — Gruner in Труд. Харьк. Общ. Испыт. прир. VII. p. 8. — *N. anceps* Dec. secundum Koshewnikow et Zinger l. c. — *N. sylvestre* β. *subindivisum* Kauffm. ? secundum Gruner l. c. — Gubernia Tula et Orel.

365. **Nasturtium anceps** Dec. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 372. — Lindem l. c. 1850. IV. p. 455. — Koshewn. l. c. 1876. IV. p. 264. — Clerc l. c. 1878. III. p. 174. — Rupr. Fl. ingr. p. 85 sub *N. palustri* Dec. — Fries Summa veg. Scand. p. 30. — Кауфм. Моск. фл. p. 47. — Veesenm. Veget. Verh. d. mittl. Wolga in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IX. p. 71. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 18. — Крыловъ Пермск. фл. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 20. — Nyland. Distrib. pl. in Fennia p. 84. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 82. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 43. — *N. amphibium* × *sylvestre* Aschers. sec. Koshewnikow et Zinger l. c. p. 43. — Rossia europaea.

366. **Nasturtium armoracioides** Tausch. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 43. — Pinzger Krit. Vergl. der in Mosk. wildw. Pfl. p. 9. — Gubernia Mosqua et Tula.

367. **Nasturtium aureum** Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. or. I. p. 180. — Turcz. Animadv. in Bull. de Mosc. 1854. IV. p. 372. — Czern. Consp. pl. Charc. p. 4. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. I. p. 176, 1867. II. p. 471. — Lindem. Prodr. fl. cherson. p. 12. — Lindem. Fl. cherson. p. 31. — *N. anceps* Wahlenb. (Fries — non Reichenb.) secundum Turczaninow l. c. — Rossia europaea australis.

368. **Nasturtium Camelinae** Fisch. et Mey. Ind. I. sem. Hort. Petrop. p. 34. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 42. — Regel Tent. fl. ussur. p. 21. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — *Cochlearia Camelinae* Ledeb. Fl. ross. I. p. 160 sub *Cochl. globosa* Ledeb. — *Camelina austriaca* Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 6 (non R. Br.) secundum Fischer et Meyer l. c. — Mandshuria.

369. **Nasturtium densiflorum** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 109. — Regel Tent. fl. ussur. p. 20 sub *N. palustri* Dec. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 113 ad calcem generis *Nasturtii*. — *N. palustre* Dec. secundum Regel pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 151. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 112. — Regio sajanensis (Okinskoi karaul).

370. **Nasturtium microspermum** Dec. — Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 5. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 43. — Mandshuria.

371. **Nasturtium pyrenaicum** R. Br. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 82. — Bessarabia.

372. **Nasturtium terrestre** (R. Br.) Tausch. — Горн. въ Труд. Харьк. Общ. Испыт. прир. VII. p. 125. — *N. palustre* Dec. secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 191. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 112. — Gubernium Charkow.

373. **Nasturtium Turczaninowii** Czern. Consp. pl. Charcov. p. 4. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 372. — *N. anicipitis* Reichenb. *var.?* secundum Turczaninow l. c. — Ucrania.

374. **Barbarea alpina** C. Koch in Linnaea XIX. p. 319. — Walp. Annal. bot. I. p. 27. — Caucasus armeniacus.

375. **Barbarea minor** C. Koch in Linnaea XIX. p. 55. — Boiss. Fl. or. I. p. 185. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. p. 346. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 407. — Transcaucasia.

376. **Barbarea oligosperma** C. Koch in Linnaea XIX. p. 319. — Walp. Annal. bot. syst. I. p. 28. — Armenia rossica.

377. **Barbarea planisiliqua** C. A. Mey. — Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 14. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 45. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 33. — *B. vulgaris var. arcuata* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 153, 158 secundum Regel l. c. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

378. **Dictyosperma Olgae** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 5. — Turkestania.

379. **Turritis sanguinea** Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. VIII. p. 57. — Gubernium Kasan. — Claus l. c. docet, inter alias plantas quoque *Turr. sanguineam* e catalogo plantarum casanensium a Wirzeno edito excludendam esse. In Wirzeni Dissert. de geogr. pl. per partem prov. casan. distrib. autem nulla *Turr. sanguinea* exstat, commemoratur tamen (p. 33. № 35) *Turritis salsuginosa* Dec., ex quo nomine probabiliter vitio scriptorio nomen «*sanguinea*» exortum est.

380. **Arabis alpestris** Schlecht. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 19. — Podolia. — Planta non divinanda.

381. **Arabis brachycarpa** Rupr. Fl. Cauc. p. 73, 289. — *Ar. nepetaefolia* Boiss. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 347. — Transcaucasia.

382. **Arabis ciliata** R. Br. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 225 — Veesenm. Ueb. d. Veget. Verh. an der mittl. Wolga in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. IX. p. 71. — Ad fl. Wolga medium. — Specimina wolgensia ipsi Veesenmeyero dubia.

383. **Arabis conferta** W. — Andrz. Rys botan. w lat. 1814—1822. p. 11. — *Ar. incana* Roth secundum Reichenbach Fl. excurs. p. 680. — *A. hirsuta* Scop. secundum Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 160. — Ad fl. Hypanin.

384. **Arabis farinacea** Rupr. Fl. Cauc. p. 71. — Caucasus.

385. **Arabis flaviflora** Bunge Pl. Abich. p. 4. — Boiss. Fl. or. I. p. 176. — Rupr. Fl. Cauc. p. 71 sub *Ar. albida* Stev. — *Ar. viscosa* Dec.? secundum Bunge l. c. — *Ar. albidae var. flaviflora* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 496. — Armenia rossica.

386. **Arabis hispida** Pall. Reise in die südl. Statth. d. Russ. R.

l. p. 124, 134. — Ad fl. Wolga inferiorem. — Ipse Pallas dubitat plantam suam re vera *Ar. hispidae* L. (*Ar. petraeae* Lam. secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 230) respondere.

387. **Arabis Huetii** Trautv. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 496, V. 2. p. 405, VII. 2. p. 408. — *Sisymbrium Huetii* Boiss. Fl. or. I. p. 957 secundum Trautvetter l. c. — *Cardamine Huetii* Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 5. p. 18; Fl. or. I. p. 161 secundum Trautvetter l. c. — *Arabidopsis pinnatifida var. caucasica* Rupr. Fl. Cauc. p. 86 secundum Trautvetter l. c. — *Hutchinsia siliquosa* Bunge in Seidl. Bot. Ergebn. e. Reise d. Transkauk. p. 80 secundum Trautvetter l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

388. **Arabis japonica** Regel et Herd. in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1863. p. 33. — Regel Gartenfl. 1863. p. 308. tab. 41. — *Ar. Stelleri* Dec. sec. Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 111. — Sachalin.

389. **Arabis kokanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 6. — Turkestania.

390. **Arabis Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 232. — Turkestania.

391. **Arabis lactea** Stev. herb. sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 289. — *Ar. Nordmanniana* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Abchasia.

392. **Arabis laxa** Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. or. I. p. 168. — Rupr. Fl. Cauc. p. 69, 289. — Transcaucasia.

393. **Arabis lilacina** Schrad. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 267. — *Ar. Turczaninowii* Ledeb. secundum Regel l. c. — *Ar. retrofracta* Hook. secundum Regel l. c. — Sibiria orientalis.

394. **Arabis muralis** Bertol. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 455. — Gubernium Minsk. — Species alioquin a nemine intra Rossiae fines indicata.

395. **Arabis nepetaefolia** Boiss. Fl. or. I. p. 177. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 347. — *Ar. mollis var. nepetaefolia* Bunge in litt. secundum Boissier l. c. — *Ar. brachycarpa* Rupr. secundum Trautvetter l. c. — Districtus Achalzich et Kars.

396. **Arabis Nordmanniana** Rupr. Fl. Cauc. p. 72, 289. — *Ar. lactea* Stev. secundum Ruprecht l. c. — Abchasia.

397. **Arabis petiolata** M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 126. — *Alliaria Matthioli var. bracteata* Rupr. Fl. Cauc. p. 86. — *Alliaria officinalis* Andrz. secundum M. a Bieberstein l. c. III. p. 445. — *Sisymbrium Alliaria* Scop. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 182. — Transcaucasia. — In Ledebourii Flora rossica nomen *Ar. petiolatae* M. a Bieb. casu quodam omissum est.

398. **Arabis stenopetala** W. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 243. — Fisch. et Mey. in Ind. VII. semin. Hort. Petr. p. 42. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 96. — *Ar. sagittata* Dec. secundum Glehn Pfl. d. Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 20. — *Ar. hirsuta* Ledeb. Fl. alt. III. p. 23 (non Scop.) secundum Fisch. et Meyer l. c. — *Ar. hirsuta* Scop. secundum Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 160. — *Ar. Gerardi* Koch. — Ledebour Fl. ross. I. p. 118 secundum Fischer et Meyer l. c. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, regio altaica, Songoria, Sibiria orientalis, Mandshuria.

399. **Arabis Steveniana** Rupr. Fl. Cauc. p. 289. — *Ar. Turritis* β. *Steveniana* Rupr. l. c. p. 69. — *Ar. nemorensis* C. A. Mey. (non Koch) secundum Ruprecht l. c., quam Ledebour (Fl. ross. I. p. 118) ad *Ar. Gerardi* Bess. vocat. — *Turritis glabra* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 299, quoad plantam caucasicam, secundum Rupr. l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

400. **Arabis suecica** Fries Summa veg. Scand. p. 30, 147. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 38. — Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 32. — Nyl. Collect. in fl. Karel. p. 139. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 26. — Selin Bidr. till Nordv. Nyl. fl. p. 137. — Suom. Kasv. p. 247. — Bonsd. Öfvers. af Gust. Ad. sock. fl. p. 73. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Sydv. Finl. fl. p. 18. — Malmb. Fört. öfver Karelsk. näs. kärlv. p. 312. — Alcen. Finl. kärlv. p. 102. — Norrl. Bidr. till Sydöstra Tavastl. fl. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora

fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 141. — Brenn. Finska vik. öveg. in Not. l. c. p. 446. — Brother. Norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 202. — *Ar. arenosa* Nyl. Spicil. pl. fenn. I. p. 22. № 67 (non Scop.) secundum Nylander Consp. fl. Helsingf. p. 32. — *Sisymbrium suecicum* Fries Summa veg. Scand. p. 30. — *Sisymbrium arenosum* L. Fl. suec. (non Spec. pl.) secundum Rupr. Fl. ingr. p. 91. — *Arabis Thaliana lyrata* Fries secundum Fries l. c. p. 148. — Fennia, Karelia, Ingria.

401. **Cardamine angulata** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 172. tab. V. fig. 1—2 (non Hook.). — *C. Regeliana* Miq. secundum Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 112. — *C. hirsutae var. Regeliana* Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. 13 in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 8 secundum Maximowicz l. c. — Kamtschatka, Sachalin.

402. **Cardamine graeca** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 164. — *Pteroneurum graecum* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 270 secundum De Candolle l. c. — *Cardamine petiolaris* Dec. l. c. p. 264 secundum Boiss. l. c. — Ledebour Fl. ross. I. p. 129, 751. — Tauria meridionalis, Mosdok.

403. **Cardamine pectinata** Pall. herb. — Boiss. Fl. or. I. p. 160. — Rupr. Fl. Cauc. p. 64 sub *C. impatiente* L. — *C. impatiens* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. d. Cauc. p. 179, quoad plantam talyschensem, et Eichw. Pl. nov. casp. cauc. p. 22 secundum Ruprecht l. c. — *C. impatientis var. pectinata* Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 103. — Transcaucasia.

404. **Cardamine pedata** Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 47. — Ajan. — Ex Maximowiczii sententia (Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 3) verisimiliter *C. microphyllae* Ad. subjungenda est.

405. **Cardamine Regeliana** Miq. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 112. — *C. angulatae var. kamtschatica* Regel Enum pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 172. tab. V. fig. 1—2 secundum Fr. Schmidt l. c. — *C. hirsutae var. Regeliana* Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. 13 in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 8 secundum Maximowicz l. c. — Kamtschatka, Sachalin.

406. **Cardamine resedifolia** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 250. — Blasius Reise im eur. Russl. I. p. 77. — Gubernium Olonéz. — A botanicis rossicis intra Rossiae fines nusquam observata est.

407. **Cardamine vulgaris** Jensch. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 60 (tantum nomen). — Transcaucasia austro-orientalis. — Planta non evolvenda.

408. **Pteroneurum graecum** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 270. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 301. — Leveillé En. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 205. — *C. petiolaris* Dec. l. c. p. 264 secundum Boissier Fl. or. I. p. 164. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 129, 751. — *Cardamine graeca* L. — Boiss. l. c. — Tauria, Mosdok.

409. **Dentaria dasyloba** Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 296. — Turcz. Addenda ad Fl. baic. dah. l. c. 1857. I. p. VI. — Regel Enum. pl. Radd. l. c. 1861. III. p. 176. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 44. — Regel Tent. fl. ussur. p. 21. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 34, 112. — *Cardamine macrophylla* W. secundum Fisch. et Mey. in Ind. II. sem. Hort. Petr. p. 32. — Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 10. — *C. macrophyllae var. parviflora* Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 16. — *Dentaria leucantha* Tausch secundum Turczaninow in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. VI. — Dauria, Mandshuria, Sachalin.

410. **Dentaria enneaphyllos** L. (non Güldenst.). — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 272. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 83. — Polonia.

411. **Dentaria Gmelini** Tausch. — Walp. Repert. bot. I. p. 138. — Turczan. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 296. — Turczan. Addenda ad fl. baic. dah. l. c. 1857. I. p. VI. — Крым. Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 23. — *Cardamine macrophylla* Turcz.

in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 296; 1857. I. p. VI. — *Dentaria Willdenowii* Tausch secundum Turczan. l. c. 1854. IV. p. 296, 1857. I. p. VI. — *Dentaria macrophylla* Maxim. Prim. fl. amur. p. 45. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc 1861. III. p. 176. — *Sisymbrium* Gmel. Fl. sib. III. p. 269. № 35. tab. 62 secundum Walpers l. c. — Gubernium Perm, Sibiria.

412. **Dentaria hirsuta** Andrz. — Besser Ueb. d. Fl. d. Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 6. — *Cardamine macrophylla* W. secundum Besser l. c. — Regio baicalensis.

413. **Dentaria leucantha** Tausch. — Walp. Repert. bot. I. p. 138. — *Dent. dasyloba* Turcz. secundum Turczaninow in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. VI. — Dauria.

414. **Dentaria tenella** Regel (non Pursh). — Regel Tent. fl. ussur. p. 22. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 176. — *D. tenuifolia* Ledeb. Fl. ross. I. p. 130 secundum Regel l. c. — *Cardamine tenuifolia* Turcz. secundum Maximowicz Diagn. pl. nov. Dec. 13 in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 4. — Sibiria orientalis, Mandshuria. — Ex Maximowiczii observationibus *D. tenella* Pursh a planta homonyma Regeliana differre videtur.

415. **Dentaria Willdenowii** Tausch. — Walp. Repert. bot. I. p. 138. — *Cardamine macrophylla* W. secundum Walpers l. c. — *Dentaria Gmelini* Tausch secundum Turczaninow in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 296, 1857. I. p. VI. — Sibiria.

416. **Parrya eriocalyx** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 234. — Turkestania.

417. **Parrya flabellata** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 261. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 236. — Turkestania.

418. **Parrya fruticulosa** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 237. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 6. — Turkestania.

419. **Parrya integerrima** Don. — Walp. Repert. bot. I. p. 134. — Sibiria.

420. **Macropodium pterospermum** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 113, 221. tab. II. — Sachalin.

421. **Lunaria biennis** Mönch. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 282. — Fleisch. u. Lindem. Fl. d. deutsch. Ostseeprov. p. 230? — Wiedem. u. Web. Beschr. d. phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 368? — Winkl. Pfl. Verz. d. Fl. balt. p. 103? — *L. annua* L. — Grind. Bot. Taschenb. für Liv-, Cur- u. Esthl. p. 202? — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 403. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. R. III. 5. p. 1127. — Provinciae balticae?, ad fl. Borysthenem, Caucasus. — Florae rossicae civis maxime dubia.

422. **Fibigia macroptera** Boiss. Fl. or. I. p. 257. — *Farsetia macroptera* Kotschy secundum Boiss. l. c. — *Fibigiae clypeatae var. macroptera* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 347. — Armenia rossica.

423. **Fibigia rostrata** Boiss. Fl. or. I. p. 257. — *Farsetia rostrata* Schenk secundum Boissier l. c. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 16. — Armenia rossica.

424. **Fibigia suffruticosa** Boiss. Fl. or. I. p. 259. — *Farsetia suffruticosa* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 287. — *Brachypus asper* Ledeb. Fl. ross. I. p. 133. — Armenia rossica.

425. **Farsetia rostrata** Schenk. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 16. — *Fibigia rostrata* Boiss. Fl. or. I. p. 257 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

426. **Farsetia suffruticosa** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 287. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 294 sub *F. clypeata* R. Br. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 16. — *Brachypus asper* Ledeb. Fl. ross. I. p. 133 secundum Steven l. c. — *Fibigia suffruticosa* Boiss. Fl. or. I. p. 259. — Armenia rossica.

427. **Berteroa mutabilis** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 292. — Boiss. Fl. or. I. p. 290. — Rupr. Fl. Cauc. p. 105. — Trautv.

Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 105. — *Alyssum mutabile* Vent. secundum Dec. l. c. — *Berteroa adscendens* Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 752. — Transcaucasia.

428. **Coluteocarpus reticulatus** Boiss. Fl. or. I. p. 306. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 16. — Rupr. Fl. Cauc. I. p. 98 sub *Pseudovesicaria digitata* Rupr. — *Vesicaria reticulata* Lam. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 297 secundum Boissier l. c. — *Alyssum Vesicaria* L. secundum Boissier l. c. — *Lagowskia physocarpa* Trautv. Neue Pfl. Art. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. p. 321. — Armenia rossica.

429. **Lagowskia physocarpa** Trautv. Neue Pfl. Art. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. p. 321. — *Coluteocarpus reticulatus* Boiss. Fl. or. I. p. 306 cum synon. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

430. **Vesicaria arctica** Richards. — Dec. Prodr. I. p. 159. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 19. — *Alyssum arcticum* Hornem. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 324. — Sibiria orientalis arctica.

431. **Schiweretzkia imeretica** Rupr. Fl. Cauc. p. 106, 291. — *Draba imeretica* Rupr. l. c. p. 291. — *Draba Rögneri* Stev. MS. secundum Rupr. l. c. p. 291. — Transcaucasia.

432. **Alyssum alpinum** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. II. p. 193. — Tauria meridionalis.

433. **Alyssum andinum** Rupr. Fl. Cauc. p. 103. — In andibus Salataviae.

434. **Alyssum bracteatum** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 18. — Boiss. Fl. or. I. p. 267. — Armenia rossica.

435. **Alyssum calycocarpum** Rupr. Fl. Cauc. p. 103 sub *Al. trichostachyo* Rupr. — Tauria.

436. **Alyssum cryptopetalum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 21. — *Al. marginatum* β. *cryptopetalum* Boiss. Fl. or. I. p. 283 sec. Boissier l. c. — Desertum transaralense.

437. **Alyssum dagestanicum** Rupr. Fl. Cauc. p. 104. — Dagestania.

438. **Alyssum edentulum** Waldst. et Kit. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 317. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 205, 235, IV. p. 497. — *Alyssum Gemonense* L. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 266. — *Aurinia Gemonensis* Griseb. secundum Boissier l. c. — Gubernium Cherson, Tauria.

439. **Alyssum Fischerianum** Dec. Reg. veg. syst. nat. II. p 311 (non Ledeb.). — Rupr. Verbr. d. Pfl. im Ural in Beitr. zur. Kfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 6, 19, 52. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 179. — Fr. Schmidt Wiss. Result. d. Mammuthexped. p. 90. — *Odontarrhena Fischeriana* C. A. Mey. secundum Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 127. — *Alyssi alpestris var. Fischeriana* Trautv. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 169, V. 1. p. 20. — Rossia europaea boreali-orientalis, Sibiria arctica et orientalis. — Turczaninow in Florae baicalensi-dahuricae suae supplemento (Bull. de Mosc. 1857. I. p. VI) *Odontarrhenam Fischerianam* C. A. Mey. pro specie ab *Alysso Fischeriano* diversa habet. Caeterum *Alyssum Fischerianum* auctorum rossicorum multorum ad *Alyssum lenensem* Dec. (*Al. Fischerianum* Ledeb.) pertinet.

440. **Alyssum litorale** Rupr. Fl. Cauc. p. 103. — Littora maris baltici.

441. **Alyssum marginatum** Steud. — Boiss. Fl. or. I. p. 282. — *Al. cryptopetalum* Bunge secundum Boissier l. c. — Desertum transaralense.

442. **Alyssum Meyerianum** Rupr. Fl. Cauc. p. 100 sub *Al. tortuoso* η. *schirwanico* Rupr. — *Al. tortuosum* γ. *Meyerianum* Rupr. l. c. — Caucasus.

443. **Alyssum Mülleri** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 16. tab. IV. fig. II. — Boiss. Fl. or. I. p. 279. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 497. — Rupr. Fl. Cauc. p. 104 sub *Al. dagestanico* Rupr. — Armenia rossica.

444. **Alyssum peltarioides** Boiss. Fl. or. I. p. 272. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 498. — Districtus Kars.

445. **Alyssum polyodon** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 17. — *Al. campestre* β. *micropetalum* Boiss. Fl. or. I. p. 284 secundum Boiss. l. c. — Armenia.

446. **Alyssum schirwanicum** Rupr. Fl. Cauc. I. p. 100, 290. — *Al. tortuosum* η. *schirwanicum* Rupr. l. c. — *Al. alpestre* M. a Bieb. (non alior.) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus orientalis.

447. **Alyssum strictum** W. (non C. A. Mey.). — Boiss. Fl. or. I. p. 283. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 406. — *Al. Szovitsianum* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 498 (non Fisch. et Mey.) secundum Trautv. l. c. V. 2. p. 406. — Districtus Karabach.

448. **Alyssum trichostachyum** Rupr. Fl. Cauc. p. 101, 290. — *Al. montani var. trichostachya* Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 15. — Caucasus, Transcaucasia.

449. **Alyssum turkestanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 6. — Turkestania.

450. **Alyssum vernale** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. I. p. 161. Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 296. — Rupr. Fl. Cauc. I. p. 290 sub *Al. rostrato* Stev. — *Al. rostratum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 432 quoad plantam tauricam. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 139 quoad plantam tauricam. — *Al. rostratum* β. *vernale* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 313. — Tauria.

451. **Odontarrhena Fischeriana** C. A. Mey. in litt. — Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 127. — Trautv. Fl. taimyr. p. 55. — *Alyssum Fischerianum* Dec. (non Ledeb.) secundum Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 127. — *Alyssi alpestris var. Fischeriana* Trautv. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 169, V. 1. p. 20. — Sibiria arctica et orientalis. — Turczaninow serius (Bull. de Mosc. 1857. I. p. VI), Ledebourium aliosque auctores secutus, *Alyssum Fischerianum* Dec. ad *Al. lenensem* Adams amandavit.

452. **Koniga maritima** R. Br. — Boiss. Fl. or. I. p. 289. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 205. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. III. p. 181. — *Clypeola maritima* L. secundum Boissier l. c. — *Alyssum maritimum* Lam. secundum Boiss. l. c. — *Ptilotrichum strigulosum* H. Götting. secundum Walp. Annal. bot. IV. p. 198. — Bessarabia, Tauria.

453. **Clypeola Bruhnsii** Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 396. — Baku.

454. **Clypeola dichotoma** Boiss. Fl. or. I. p. 310. — Stschegl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 466, 1853. II. p. 320. — Armenia rossica.

455. **Peltaria alliacea** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 329. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 457. — Gubernium Mohilew. — Planta alioquin in Rossia non reperta ideoque suspecta.

456. **Draba Alberti** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 237. — Turkestania.

457. **Draba androsacea** Baer in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 174. — *Dr. altaica* Bunge secundum Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 55. — Nowaja Semlja.

458. **Draba araratica** Rupr. Fl. Cauc. p. 114 sub *Dr. incomta* Stev. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 498, IV. 2. p. 349. — *Dr. incompta* Ledeb. Fl. ross. I. p. 148 (non Stev.) secundum Ruprecht l. c. — Mons Ararat.

459. **Draba arctica** Andrz. (non Vahl). — Besser in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 6 (tantum nomen). — Regio baicalensis. — In Turczaninowii Flora baicalensi-dahurica haec species non commemoratur.

460. **Draba arctica** Vahl Fl. dan. tab. 2294 (non Andrz.). — Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 56. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 22. — Heuglin Reise nach dem Nordpolarm. III. p. 290. — Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 5. — *Dr. rupestris* Trautv. (non R. Br.). — Trautv. Fl. taimyr. p. 58.

— Trautv. Fl. bogan. p. 167. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexp. p. 91 secundum Trautv. Fl. ins. Now. Seml. l. c. — *Dr. frigida* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 49 secundum Trautv. l. c. — *Dr. stellata* β. *hebecarpa* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 193 secundum Trautvetter l. c. — Nowaja Semlja, Sibiria arctica.

461. **Draba astyla** Bunge herb. — Schrenk Reise nach d. Nordost. des Eur. Russl. II. p. 488 sub *Dr. alpina* L. — *Dr. pauciflorae var. lasiocarpa* Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 55. — *Dr. oblongata* R. Br. secundum Fries Om Now. Seml. veget. p. 16. — Nowaja Semlja.

462. **Draba Chamissonis** Don. — Walp. Repert. bot. I. p. 152. — *Dr. stellata* Cham. in Linnaea I. p. 22 secundum Walpers l. c. — Littus asiaticum freti Beringiani. — Ledebour (Fl. ross. I. p. 150) *Dr. stellatam* Chamissonis pro *Dr. frigida* Saut. habet.

463. **Draba cochlearioides** Turcz. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 6. — Regio baicalensis. — In Turczaninowii Flora baicalensi-dahurica desideratur.

464. **Draba corymbosa** R. Br. — Dec. Prodr. I. p. 169. — Kjellm. Sib. Nordk. Fanerogamfl. p. 267. — Kjellm. och Lundstr. Fanerog. från Novaja Seml. p. 309. — Nowaja Semlja, Sibiria arctica (Aktinia-viken).

465. **Draba cretacea** Czern. Consp. pl. Charc. p. 5. — Lindem. Revis. fl. Kursk. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. I. p. 177. — Ucrania.

466. **Draba fladnicensis** Wulf. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 345. — Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 133. — *Dr. lactea* Adams secundum Turczaninow l. c. — *Dr. Wahlenbergii* α. *homotricha* Lindbl. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 60. — Turcz. l. c. — Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 103. — Regel Enum. pl. Radd. l. c. 1861. III. p. 189. — *Dr. lapponica* Dec. secundum Rupr. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. VII. p. 25. — *Dr. siliquosa* M. a Bieb. secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 118. — Regio baicalensis, Dauria.

467. **Draba Huetii** Boiss. Fl. or. I. p. 302. — Boiss. u. Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 19. — *Dr. nemorosa* γ. *Hueti* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 238. — Transcaucasia, Turkestania.

468. **Draba imeretica** Rupr. Fl. Cauc. p. 291 sub *Schiweretzkia imeretica* Rupr. — *Schiweretzkia imeretica* Rupr. l. c. — *Draba Roegneri* Stev. MS. secundum Ruprecht l. c. — Imeretia.

469. **Draba lasiophylla** Royle. — Walp. Repert. bot. I. p. 150. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 199. — Turkestania. — De planta hac turkestanica ipse Bunge dubium movet.

470. **Draba lasiopoda** Turcz. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 6. — Regio baicalensis.

471. **Draba macroloba** Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 301. — Regio tobolensis.

472. **Draba micropetala** Hook. — Walp. Repert. bot. I. p. 151. — Baer Végét. de Nov. Zembl. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 174. — *Dr. oblongata* R. Br. secundum Th. Fries Om Now. Seml. veget. p. 14. — *Dr. pauciflora* R. Br. sec. Fries l. c. — Nowaja Semlja.

473. **Draba oblongata** R. Br. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 342. — Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 5, 13—16. — Kjellm. Sibir. nordk. fanerogamfl. p. 266. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 21 sub *Dr. pauciflora* R. Br. — *Dr. pauciflora* R. Br. secundum Fries l. c. — *Dr. lasiocarpa* Adams secundum Fries l. c. — *Dr. Adamsii* Ledeb. secundum Fries l. c. — *Dr. astyla* Bunge secundum Fries l. c. — *Dr. micropetala* Hook. secundum Fries l. c. — Nowaja Semlja, sinus fl. Jenissei.

474. **Draba Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 8. — Turkestania.

475. **Draba olympica** Sibth. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 336. — Boiss. Fl. or. I. p. 295. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 18—19. — Rupr. Fl. Cauc. p. 107 sub *Dr. bruniaefolia* Stev. — *Dr. bruniaefolia* Stev. secundum Boiss. l. c.

— Ledeb. Fl. ross. I. p. 145. — *Dr. globifera* Ledeb. l. c. secundum Boissier l. c. — *Dr. ericaefolia* Stev. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 144. — Caucasus, Transcaucasia.

476. **Draba oreades** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 56. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 102. — *Dr. pilosa α. oreades* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 184. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1864. II. p. 414. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 7. — Songoria, Turkestania.

477. **Draba ossetica** Rupr. Fl. Cauc. p. 112. — *Dr. mollissima β. ossetica* Rupr. l. c. — Caucasus. — Etiam haec planta Ruprechtio simul cum pro specie tum pro varietate valet.

478. **Draba pauciflora** R. Br. — Walp. Repert. bot. I. p. 151. — Trautv. Fl. taimyr. p. 56. — Trautv. Fl. insul. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. p. 55. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 20. — Schrenk Reise nach dem Nordost. d. Eur. Russl. II. p. 488 sub *Dr. alpina* L. — Heuglin Reis. nach d. Nordpolarm. III. p. 290. — *Dr. pilosa α. oreades* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 184. — *Dr. lasiocarpa* Adams secundum Trautvetter in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 55. — *Dr. Adamsii* Ledeb. secundum Trautvetter l. c. — *Dr. astyla* Bunge secundum Trautvetter l. c. — *Dr. oblongata* R. Br. secundum Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 13—16. — *Dr. micropetala* Hook. secundum Fries l. c. — Nowaja Semlja, Sibiria arctica.

479. **Draba Roegneri** Stev. MS. — Rupr. Fl. Cauc. p. 291 sub *Schiweretzkia imeretica* Rupr. — *Schiweretzkia imeretica* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Draba imeretica* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Imeretia.

480. **Draba sachalinensis** Schmidt Reis. im Amurl. p. 218. — Schmidt in Труд. Сибирск. Экспед. Имп. Геогр. Общ. Физ. отд. II. p. 122. — *Dr. borealis var. sachalinensis* Schmidt Reis. im Amurl. p. 114. — Sachalin.

481. **Draba Samojedorum** Rupr. Ueb. d. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Kenntn. d. Russ. R. VII. p. 30, 52. — Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. II. p. 29. tab. I. fig. 1. — *Dr. algidae var. ochroleuca* Trautv.? — Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 53. — In montibus uralensibus borealibus.

482. **Draba stenopetala** Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 11. — Terra Tschuktschorum.

483. **Draba supranivalis** Rupr. Fl. Cauc. p. 116. — Caucasus.

484. **Draba Tschuktschorum** Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 12. — Terra Tschuktschorum.

485. **Draba turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 7. — Turkestania.

486. **Cochlearia Camelinae** Ledeb. Fl. ross. I. p. 160 sub *C. globosa* Ledeb. — *Nasturtium Camelinae* Fisch. et Mey. secundum Ledebour l. c. — *Camelina austriaca* Bunge (non R. Br.) secundum Fisch. et Mey. in Ind. I. semin. Hort. Petr. p. 34. — Mandshuria.

487. **Cochlearia Pseudarmoracia** Czern. Consp. pl. charc. in introductione. — *C. Armoracia* Czern. (non Linné) l. c. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1863. II. p. 550. — Ucrania. — Turczaninow l. c. plantam hanc fortassis ad *C. macrocarpam* Waldst. et Kit. pertinere suspicatur, quae tamen ex opinione Neilreichii (Diagn. d. Pfl. Ung. u. Slavon. p. 15) *C. Armoraciae* formam sistit.

488. **Cochlearia sempervivum** Boiss. Fl. or. I. p. 246. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 499. — Districtus Kars.

489. **Cochlearia Wahlenbergii** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. II. p. 21. — Fries Om Now. Seml. veget. p. 5, 17. — *C. arctica* Schlechtend. secundum Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 58. — *C. anglica* Wahlenb. Fl. lapp. p. 177 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea arctica.

490. **Cochlearia Wunderlichii** C. A. Mey. — Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. VIII. p. 42, 203. — Becker Verz. d. Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 3, 19. — Gubernium Kasan, Sarepta. — Secundum Becker haec planta Sareptae tantum in hortis tanquam spontanea crescit et verisimiliter a *C. Armoracia* L. culta orta est.

491. **Tetrapoma pyriforme** Seem. — Walp. Annal. bot. IV. p. 201. — *T. barbareaefolium* Turcz. secundum Walpers l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 161. — *T. Kruhsianum* Fisch. et Mey. secundum Walpers l. c. — Ledeb. l. c. — Sibiria orientalis.

492. **Didymophysa Aucheri** Boiss. Fl. or. I. p. 318. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 499. — Mons Ararat major.

493. **Didymophysa Fedtschenkoana** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 8. — Turkestania.

494. **Thlaspi alpestre** L. secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 73 (non Dec.). — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 292. — Cosson Catal. d. pl. d. Cherson. in Bull. de la Soc. bot. de France III. p. 23. — *Thl. praecox* Andrz. (non Wulf.) secundum Stev. l. c. — Besser Enum. pl. Volh. p. 71 sub *Thl. montano* L. secundum Steven l. c. — *Thl. cochleariforme* Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 10 (non Dec.) sec. Andrzeiowsky l. c. — *Thl. montanum* Besser l. c. (non Linné) secundum Besser l. c. p. 103. — Podolia, Tauria.

495. **Thlaspi cochleariforme** Andrz. (non Dec.). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 10. — Besser Enum. pl. Volh. p. 103 sub *Thl. praecoce* Andrz. — Eichw. Naturh. Skizze von Litth. p. 178. — *Thl. praecox* Wulf. secundum Andrz. l. c. — *Thl. montanum* Bess. (non Linné) secundum Besser l. c. p. 103 sub *Thl. praecoce* Andrz. — *Thl. montanum* L. secundum Ledeb. Fl. ross. I. p. 164. — *Thl. alpestre* G. Koch (non Dec.) secundum Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 292. — Podolia.

496. **Thlaspi Huetii** Boiss. Fl. or. I. p. 323. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 499; IV. 2. p. 349. —

Овер. Раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. XX. 1874. № 6. p. 243. — Transcaucasia.

497. **Thlaspi natolicum** Boiss. Fl. or. I. p. 326. — *Thl. annuum* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 757. Transcaucasia.

498. **Thlaspi platycarpum** Fisch. et Mey. in Ind. VII. semin. Hort. Petrop. p. 57. — Boiss. Fl. or. I. p. 324. — Seidl. Bot. Ergebn. e. Reise durch Transkauk. p. 72. — Armenia. — Seidlitz, qui solus plantam hanc intra Rossiae fines invenit, de specie nequaquam certus est.

499. **Thlaspi praecox** Andrz. (non Wulf.) secundum Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 292 sub *Thl. alpestri* Koch. — Andrz. Rys. botan. w lat. 1814—1822. p. 23, 49. — Besser Enum. pl. Volh. p. 71 sub *Thl. montano* Bess. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. Кіевск. Уч. Окр. p. 298. — *Thl. montanum* Bess. (non Linné) secundum Besser Enum. pl. Volh. p. 26, 71, 103. — *Thl. cochleariforme* Andrz. (non Dec.) secundum Steven l. c. p. 293. — Besser l. c. p. 103 sub *Thl. praecoce* Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 10. — *Thl. alpestre* G. Koch (non Dec.) secundum Stev. l. c. — Podolia, gubernium Kiew.

500. **Thlaspi saxatile** Grindel Bot. Taschenb. p. 204 (procul dubio non Linné). — Winkler Lit. u. Pfl. Verz. d. Fl. balt. p. 104. — Provinciae balticae. — Haec verisimiliter eadem planta dubia, quam Fleisch. et Lindem. in Fl. d. deutsch. Ostseeprov. p. 226 sub nomine *Aethionematis saxatilis* R. Br. commemorant.

501. **Thlaspi Szovitsianum** Boiss. Fl. or. I. p. 324. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

502. **Iberis amara** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 398. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 149. — Becker, Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 577. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 25, 298. — Монтрез. Обозр. красив. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 26. — Locis cultis, inter frumenta e. s. p., probabiliter efferata in Rossia australi observata est.

503. **Iberis pinnata** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 335. — Ienшъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Россіи. 1843. № 4. p. 67. — Mingrelia.

504. **Biscutella macrocarpa** Marsch. secundum Tauscher Not. sur les steppes de la Russ. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 232. — In deserto transuralensi. — Probabiliter *Biscutella megalocarpa* Fisch., quae *Megacarpaeam laciniatam* Dec. sistit.

505. **Biscutella perennis** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 124. — Desertum transvolgense. — Procul dubio eadem planta, quam Pallas aliis in locis sub nomine *Biscutellae didymae* (= *Megacarpaea laciniata* Dec.) commemorat.

506. **Megacarpaea gigantea** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 263. — Turkestania.

507. **Chartoloma platycarpum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 24. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 3. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 336. — *Isatis platycarpa* Bunge Del. sem. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VII (non Jaub. et Spach). — Turkestania.

508. **Anastatica hierochuntica** L. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 20. — Armenia rossica.

509. **Anastatica hierochuntica** Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 149 (certo certius non Linné). — Gubernium Charkow.

510. **Pugionium cornutum** Gärtn. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 168. — Secundum Maximowicz (Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 574) planta haec in Mongolia chinensi indigena et e flora Rossiae excludenda.

511. **Chorispora Greigi** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. VI. 2. p. 296. — Regel Gartenfl. 1879. Sept. p. 257. tab. 984. — Turkestania.

512. **Chorispora hispida** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 265, 266. — *Diptychocarpus hispidus* Regel secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 230. — Turkestania.

513. **Chorispora macropoda** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 109. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 239. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de Mosc. 1870. II. p. 266. — *Chor. sibirica* Regel et Herd. l. c. 1864. II. p. 419 (non Dec.) secundum Regel et Herd. l. c. 1870. II. p. 266. — Songoria, Turkestania.

514. **Chorispora songarica** Schrenk in Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 57. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 111. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. l. c. 1854. I. p. 152. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1870. II. p. 265. — *Chor. sibiricae var.* Karel. et Kiril. Enum. pl. song. l. c. 1842. I. p. 152 secundum Fisch. et Mey. l. c. — Songoria.

515. **Chorispora stenopetala** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 239. — Turkestania.

516. **Malcolmia brevipes** Boiss. Fl. or. I. p. 226. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 269. — *Dontostemon brevipes* Bunge secundum Boissier l. c. — *Sisymbrium brevipes* Kar. et Kir. secundum Boissier l. c. — Turkestania.

517. **Malcolmia Bungei** Boiss. Fl. or. I. p. 226. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 260, 270. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 239. — *Dontostemon grandiflorus* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

518. **Malcolmia circinata** Boiss. Fl. or. I. p. 227. — *Dontostemon circinatus* Bunge secundum Boissier l. c. — *Malcolmia brevipes* Boiss. secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 269. — Turkestania.

519. **Malcolmia divaricata** Fisch. in litt. secundum Fisch. et Mey. in Ind. I. semin. Hort. Petrop. p. 33. — *Malcolmia africana γ.* Fisch. et Mey. l. c. — Patria non notata est.

520. **Malcolmia Meyeri** Boiss. Fl. or. I. p. 229. — *Hesperis crenulata* C. A. Mey. (non Dec.) secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 174 (non Dec.). — Districtus Talysch Transcaucasiae.

521. **Malcolmia scorpioides** Boiss. Fl. or. I. p. 225. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 268. — *Dontostemon scorpioides* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

522. **Malcolmia torulosa** Boiss. Fl. or. I. p. 225. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 269 (excl. *Sisymbrii contortuplicati varietate* β.). — *Sisymbrium rigidum* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 183. — *Sisymbrium torulosum* Desf. secundum Boissier l. c. — Tauria, Transcaucasia.

523. **Cithareloma Lehmanni** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 34. Bunge Icon. pl. nov. tab. 5. fig. 1. — Bunge Delect. semin. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VI. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 238. — Turkestania.

524. **Cithareloma vernum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 34. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 5. fig. 2. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 239. — Turkestania.

525. **Hesperis caucasica** Rupr. Fl. Cauc. p. 91. — *H. elata* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 184 (non Hornem.) secundum Ruprecht l. c. — *H. inodora* C. A. Mey. l. c. (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *H. matronalis* C. A. Mey. l. c. (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *H. matronalis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 171 ex parte. — Tauria et Caucasus.

526. **Hesperis kunawarensis** Royle. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 272. — Turkestania.

527. **Hesperis laciniata** Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 271 (non All.). — *Hesperis suaveolens* Bess. secundum Jundzill l. c. — Volhynia, Podolia. — *Hesperis suaveolens* in Besseri Enum. pl. Volh. non exstat, commemoratur tamen l. c. p. 71, 83, 103 *Deilosma suaveolens* Andrz., quam Besser primum (l. c. p. 27) nomine *Hesperidis matronalis* nuncupaverat, serius autem (l. c. p. 71) pro *Hesperidis runcinatae varietate* β. Dec. sumsit. Monendum quoque *Deilosmam suaveolentem* Andrz. ex Bessero in Ucrania, non autem in Volhynia et Podolia, indigenam esse. Ledebour (Fl. ross. I. p. 172) *Deilosmam suaveolentem Hesperidi matronali* L. subjunxit.

528. **Hesperis lutea** Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. XIII. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVIII. p. 282. — Mandshuria.

529. **Hesperis persica** Boiss. Fl. or. I. p. 236. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 22. — Transcaucasia. — In Walpers Rep. bot. I. p. 101 *Hesperidem quadrangulam* circa Odessam crescere indicatur, quod procul dubio per errorem typographicum accidit.

530. **Hesperis rupestris** Pallas Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 260. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 107. — *Hesperis* Gmel. Fl. sib. III. p. 262. № 21 secundum Pallas l. c. — Transbaicalia. — Ledebour in Flora rossica plantam laudatam Gmelini dubitanter ad *Sisymbrium humile* C. A. Meyer trahit, de *Hesperide rupestri* Pall. autem tacet.

531. **Hesperis speciosa** Sweet. — Walp. Repert. bot. I. p. 162. — Sibiria.

532. **Fedtschenkoa turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 9. — Turkestania.

533. **Dontostemon brevipes** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 27. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 64. — *Sisymbrium brevipes* Kar. et Kir. quoad plantam ad fontem Sassyk-pastau lectam, secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 760. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 152. — *Malcolmia brevipes* Boiss. Fl. or. I. p. 226. — Songoria, Turkestania.

534. **Dontostemon circinatus** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 26.

— Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 64. — *Malcolmia circinata* Boiss. Fl. or. I. p. 227 secundum Boiss. l. c. — Turkestania.

535. **Dontostemon grandiflorus** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 25. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 64. — *Malcolmia Bungei* Boiss. Fl. or. I. p. 226 secundum Boiss. l. c. — Turkestania.

536. **Dontostemon hispidus** Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. XIII. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVIII. p. 282. — Mandshuria.

537. **Dontostemon scorpioides** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 27. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 64. — *Malcolmia scorpioides* Boiss. Fl. or. I. p. 225. — Turkestania.

538. **Streptoloma desertorum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 31. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 4. fig. 2. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 238. — Turkestania.

539. **Sisymbrium acutangulum** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 465. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 80. — Bessarabia.

540. **Sisymbrium angustifolium** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 9. — Desertum transuralense, Turkestania.

541. **Sisymbrium arcticum** Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 58. — *S. sophioides* in sched. herb. Acad. Petrop. (non Fisch.) secundum Fournier l. c. — Districtus boganidensis Sibiriae arcticae.

542. **Sisymbrium arenosum** L. Fl. suec. (non L. Spec. pl.). — Rupr. Fl. ingr. p. 91. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur. Pfl. Kde. d. Russ. R. IV. p. 72. — Rupr. Bericht in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 215 sub *Arab. arenosa*. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 204. — Meinsh. Fl. ingr. p. 32. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 6, V. 2. p. 52. — *Sis. suecicum* Fries secundum Fries Summa veg. Scand. p. 30. — *Arabis suecica* Fries secundum Rupr. l. c. — *Arabis Thaliana var. lyrata* Fries secundum Ruprecht l. c. — *Arabis arenosa* Nyl. (non Scop.) secundum Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 32. — Ingria, Kamtschatka.

543. **Sisymbrium atriplicifolium** Fisch. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 7 (nil nisi nomen). — Regio baicalensis.

544. **Sisymbrium brachypetalum** Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 58; Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 88. — Herder in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1861. p. 51. — *S. pannonicum* β. *brachypetalum* Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 153. — *S. pannonicum* β. *abortivum* Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 91. — *S. pannonicum* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 189 (non Jacq.) secundum Fisch. et Mey. l. c. — Kar. et Kiril. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. I. p. 153? secundum Fischer et Meyer l. c. — Districtus talyschensis Transcaucasiae, Songoria.

545. **Sisymbrium Cheiranthus** Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 108. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 412. — *Erysimum Cheiranthus* Pers. secundum Trautvetter l. c. — *Erysimum altaicum* C. A. Meyer secundum Trautvetter l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 188. — *Erysimastrum substrigosum* Rupr. Fl. Cauc. p. 80 secundum Trautv. l. c. — *Erysimastrum Meyerianum* Rupr. l. c. p. 82 secundum Trautv. l. c. — *Erysimastrum andinum* Rupr. l. c. p. 82 sub *Er. substrigoso* Rupr. sec. Trautv. l. c. — Transcaucasia, deserta aralensia, districtus altaicus et baicalensis, Dauria.

546. **Sisymbrium confertum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 262, 304. — Turcz. Animadv. l. c. 1854. IV. p. 304. — *Sis. polyceratium* M. a Bieb. (non Linné) secundum Steven l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 182 (non Linné). — *Sis. runcinatum* Lag. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 220. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 182. — Tauria.

547. **Sisymbrium dahuricum** Turcz. in sched. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. p. 7 (tantum nomen). — Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 97. — *S. heteromallum* C. A. Mey. secundum Besser l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 178. — Regio baicalensis, Dauria.

548. **Sisymbrium decipiens** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 29. — Boiss. Fl. or. I. p. 219. — Turkestania.

549. **Sisymbrium erucastrifolium** Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 107. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 411. — *Erysimum erucastrifolium* Rupr. secundum Trautv. l. c. — Daghestania.

550. **Sisymbrium gelidum** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 501. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 108. — *Erysimum gelidum* Bunge secundum Trautv. l. c. — *Erysimastrum gelidum* Rupr. secundum Trautv. l. c. — Armenia rossica.

551. **Sisymbrium hirsutum** Lag. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 478. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 304. — *S. runcinatum* α. *xerophilum* Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 88 secundum Fournier l. c. — *S. polyceratium* Szov. in sched. (nec Linné nec M. a Bieberst.) secundum Stev. l. c. — *S. runcinatum* β. *villosum* Boiss. Fl. or. I. p. 220 secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

552. **Sisymbrium hirtulum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 9. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 240. — Turkestania.

553. **Sisymbrium kokanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 9. — Turkestania.

554. **Sisymbrium Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. I. p. 240. — Turkestania.

555. **Sisymbrium nudum** Boiss. Fl. or. I. p. 214. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 274. — *Arabis nuda* Belang. secundum Boissier l. c. — *Drabopsis verna* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 763. — *Sisymbrium brevipes* Karel. et Kir. pl. exsicc. ex parte (non Enum. pl. songor.) secundum Boissier l. c. — *Sisymbrium vernum* Seidlitz Bot. Ergebn. ein. Reise durch Transkauk. p. 29, 76. — Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 127. — Transcaucasia, Songoria, Turkestania. — *Drabopsis verna* C. Koch et ad *Sisymbrium nudum* Boiss. et ad *Sis. vernum* Seidl. ab auctoribus trahitur, ex quo elucet, ambas has *Sisymbrii* species conjungendas esse.

556. **Sisymbrium pulchellum** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 501, IV. 2. p. 349. — *Erysimum pulchellum* Willd. secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

557. **Sisymbrium Sewerzowii** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 274. — Turkestania.

558. **Sisymbrium subspinescens** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 28. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 114. — Boiss. Fl. or. I. p. 219. — *Brassica subspinescens* Fisch. et Mey. in Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de Mosc. 1839. II. p. 145. — Turcomania, Songoria.

559. **Sisymbrium suecicum** Fries Summa veg. Scand. p. 30. — *Sisymbr. arenosum* L. fl. suec. (non L. Spec. pl.) secundum Rupr. Fl. ingr. p. 91. — *Arabis suecica* Fries sec. Fries l. c. — Fennia.

560. **Sisymbrium Tilingii** Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 133. — *Braya Tilingii* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 61 secundum Fournier l. c. — In districtu ochotensi.

561. **Sisymbrium torulosum** Desf. — Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 183. — *S. rigidum* M. a Bieb. secundum Fournier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 183. — *Malcolmia torulosa* Boiss. Fl. or. I. p. 225 secundum Boissier l. c. — Tauria, Transcaucasia.

562. **Sisymbrium volgense** M. a Bieb. — Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 97. — Becker Verz. d. Pfl. Sareptas in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 20. — Becker Mittheil. l. c. 1865. II. p. 565. — *S. austriacum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 178 (non Jacq.) secundum Fournier l. c. — Ad fl. Volgam inferiorem.

563. **Arabidopsis pinnatifida** Rupr. Fl. Cauc. p. 86. — *Sisymbrium pinnatifidum* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 481 secundum Ruprecht l. c. — *Braya pinnatifida* G. Koch Syn. fl. germ. p. 54 secundum Ruprecht l. c. — *Hutchinsia siliquosa* Bunge in

Seidl. Bot. Ergebn. ein. Reise durch Transkauk. p. 80 secundum Rupr. l. c. — Caucasus.

564. **Klukia rigida** Andrz. MS. secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 480. — *Sisymbrium rigidum* M. a Bieb. secundum De Candolle l. c. — Tauria.

565. **Erysimum boreale** C. A. Mey. in Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 76. — *Erysimastrum boreale* Rupr. l. c. secundum Rupr. l. c. — Sibiria arctica.

566. **Erysimum brachycarpum** Boiss. Fl. or. I. p. 195. — *Erysimastrum brachycarpum* Rupr. Fl. Cauc. p. 75 secundum Rupr. l. c. — Armenia rossica.

567. **Erysimum caucasicum** Trautv. Pl. spec. nov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 460. — Transcaucasia.

568. **Erysimum Cheiranthus** Pers. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. III. p. 204. — Regel et Herd. En. pl. Semen. l. c. 1864. II. p. 422, 1866. III. p. 97, 98, 1870. II. p. 276. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 24. — *Erysimum altaicum* C. A. Mey. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 188. — *Erysimastrum Cheiranthus* Rupr. Fl. Cauc. p. 75 secundum Rupr. l. c. — *Sisymbrium Cheiranthus* Trautv. secundum Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 108. — Transcaucasia, desertum aralense, regio altaica, Songoria, regio baicalensis et Dauria.

569. **Erysimum Comperianum** Czern. in Turcz. Animadv. in Bull. de Mosc. 1854. IV. p. 304. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de Mosc. 1856. II. p. 306. — Tauria. — Ex Turczaninowii (l. c.) sententia fortassis forma *Er. repandi* L.

570. **Erysimum divaricatum** Czern. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 304. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. l. c. 1854. I. p. 155. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. I. p. 120. — *Er. virgati var.?* Kar. et Kir. Enum. pl. songor. l. c. 1842. I. p. 153. № 110 (non Roth) secundum Turczaninow l. c. — Songoria.

571. **Erysimum erucastrifolium** Rupr. Fl. Cauc. p. 89. — *Sisymbrium erucastrifolium* Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 107 secundum Trautv. l. c. — Caucasus.

572. **Erysimum filifolium** Turcz. secundum Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 7. — Regio baicalensis.

573. **Erysimum gelidum** Bunge Pl. Abich. p. 4. № 36. — Seidlitz Bot. Ergebn. ein. Reise durch Transkauk. p. 37, 78. — Boiss. Fl. or. I. p. 201. — *Erysimastrum gelidum* Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 83 secundum Rupr. l. c. — *Sisymbrium gelidum* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 501 secundum Trautvetter l. c. — Armenia rossica.

574. **Erysimum macrocarpum** Stev. herb. — Rupr. Fl. Cauc. p. 78, 289 sub *Erysimastro macrocarpo* Rupr. — *Erysimastrum macrocarpum* Rupr. l. c. secundum Ruprecht l. c. — Transcaucasia.

575. **Erysimum pulchellum** Willd. — Boiss. Fl. or. I. p. 207. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. XX. 1874. № 6. p. 244. — *Sisymbrium pulchellum* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 501 secundum Trautvetter l. c. — Armenia rossica.

576. **Erysimum rhaeticum** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 503. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 28. — Gubernium Poltawa.

577. **Erysimastrum audinum** Rupr. Fl. Cauc. p. 82 sub *Er. strigoso* Rupr. — *Sisymbrium Cheiranthus* Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 108 secundum Trautvetter l. c. — Caucasus.

578. **Erysimastrum boreale** Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 76. — *Erysimum boreale* C. A. Mey. secundum Ruprecht l. c. — Sibiria arctica.

579. **Erysimastrum brachycarpum** Rupr. Fl. Cauc. p. 75. — *Erysimum brachycarpum* Boiss. secundum Ruprecht l. c. — Armenia rossica.

580. **Erysimastrum Cheiranthus** Rupr. Fl. Cauc. p. 75. —

Erysimum Cheiranthus Pers. secundum Ruprecht l. c. — Transcaucasia, desertum aralense, regiones altaica et baicalensis, Dauria.

581. **Erysimastrum cretaceum** Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 76. — Ucrania.

582. **Erysimastrum gelidum** Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 83. — *Erysimum gelidum* Bunge secundum Rupr. l. c. — *Sisymbrium gelidum* Trautv. secundum Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 501. — Armenia rossica.

583. **Erysimastrum macrocarpum** Rupr. Fl. Cauc. p. 75, 78, 289. — *Erysimum macrocarpum* Stev. secundum Ruprecht l. c. — Transcaucasia.

584. **Erysimastrum Meyerianum** Rupr. Fl. Cauc. p. 82. — *Erysimum altaicum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 188 quoad plantam caucasicam secundum Ruprecht l. c. — *Sisymbrium Cheiranthus* Trautv. secundum Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 108. — Caucasus.

585. **Erysimastrum substrigosum** Rupr. Fl. Cauc. p. 80. — *Sisymbrium Cheiranthus* Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 108. — Caucasus et Transcaucasia.

586. **Cuspidaria stenocarpa** Rupr. Fl. Cauc. p. 75. — *Cuspidaria Biebersteinii* β. *stenocarpa* Rupr. l. c. secundum Ruprecht l. c. — Transcaucasia.

587. **Tetracme recurvata** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 33. — Boiss. Fl. or. I. p. 317. — Turkestania.

588. **Taphrospermum platypetalum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 60. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 122. — Songoria.

589. **Braya Meyeri** Bunge. — Walp. Repert. bot. II. p. 755. — *Pachyneurum grandiflorum* Bunge sec. Walp. l. c. — *Parrya microcarpa* Ledeb. Fl. ross. I. p. 132. — Montes altaici.

590. **Braya nana** Bunge Ind. semin. Hort. Dorpat. a. 1841. p. VIII. — Walp. Repert. bot. I. p. 172. — *Platypetalum nanum* Turcz. in litt. secundum Bunge l. c. — In alpe Nuchu-Daban jugi sajanensis. — Planta haec procul dubio *Brayam versicolorem* Turcz. sive *Sisymbrium nanum* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 163 sistit et verisimiliter *Sisymbrii alpini* Fourn. formis adnumeranda est secundum Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 59.

591. **Braya Scharnhorstii** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 241. — Turkestania.

592. **Braya Tilingii** Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 61. — *Sisymbrium Tilingii* Fourn. Rech. sur la fam. d. Crucif. p. 133. — In districtu ochotensi.

593. **Platypetalum nanum** Turcz. secundum Bunge Ind. semin. Hort. Dorpat. a. 1841. p. VIII sub *Braya nana* Bunge. — Walp. Repert. bot. I. p. 172 sub *Braya nana* Bunge. — *Braya nana* Bunge secundum Bunge l. c. — In alpe Nuchu-Daban jugi sajanensis. — Species haec probabiliter ad *Brayam versicolorem* Turcz. (*Sisymbrium nanum* Turcz. non De Cand.) trahenda.

594. **Tropidocarpi species?** Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 305. — Prope Ochotsk.

595. **Camelina foetida** Fries Summa veg. Scand. p. 31, 152. — Bonsd. Gust. Adolfs sock. fl. p. 73. — Hising. Fl. fagervik. p. 23. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 140. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 139. — *C. dentata* Pers. secundum Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 39. — *Myagrum sativum* L. fl. suec. secundum Fries l. c. — *Cochlearia foetida* Schkuhr secundum Fries l. c. — *Camelina pinnatifida* Hornem. secundum Fries l. c. — Fennia, Karelia.

596. **Camelina grandiflora** Boiss. Fl. or. I. p. 312. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 400. — Districtus bakuensis.

597. **Camelina sylvestris** Fries Summa veg. Scand. p. 31, 152. — Wallr. Sched. crit. I. p. 347. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p 39. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 105. — Suom. Kasv. p. 250. — Norrl. Bidr. till Sydöstra Tavastl. fl. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 142. — Brenn. Bidr. till känned. af

Finska vik. öveget. l. c. p. 28. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 39. — Boiss. Fl. or. I. p. 311. — Rupr. Fl. Cauc. p. 125. — *C. sativa α. pilosa* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 516 secundum Fries l. c. — *C. microcarpa* Andrz. secundum Boiss. l. c. — Fennia, Caucasus, Transcaucasia, Turkestania.

598. **Capsella puberula** Rupr. Fl. Cauc. I. p. 129. — Caucasus. — Secundum Ruprecht l. c. forsan *C. pauciflorae* Koch varietas.

599. **Hutchinsia sisymbrioides** Regel et Herder Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 99, 104. — Turkestania.

600. **Smelowskia annua** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 39. — Turkestania.

601. **Lepidium Aucheri** Boiss. Fl. or. I. p. 354. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 279. — Desertum transaralense Kara-kum.

602. **Lepidium eremophilum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 199. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 128. — Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 286 sub *Lepidio Meyeri* Claus. — Songoria.

603. **Lepidium flaccidum** Roth. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 309. — Astrachan.

604. **Lepidium karataviense** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 242. — Turkestania.

605. **Lepidium lyratum** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 547. — Boiss. Fl. or. I. p. 360. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 109, IV. 2. p. 350, V. 2. p. 409. — Transcaucasia.

606. **Lepidium Meyeri** Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 286. — *L. graminifolium* Pall. Reise durch versch. Prov. d. Russ. R. III. p. 654 (non Linné) secundum Claus l. c. — Ad Wolgam inferiorem.

607. **Lepidium obtusum** Basin. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 203. — Basin. Reise durch d. Kirgisenst. in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. d. Russ. R. XV. p. 301. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 37. — Boiss. Fl. or. I. p. 359. — *L. latifolii var. obtusifolia* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 129. — Songoria, Turkestania.

608. **Lepidium salsum** Pall. Reise in die südl. Statth. d. Russ. R. II. p. 336. — Peninsula Taman. — Fortassis nil nisi *L. salinum* Pall. (sive *L. crassifolium* Waldst. et Kit. secundum Ledeb. Fl. ross. I. p. 208).

609. **Iberidella sagittata** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transk. u. Pers. p. 25 (non Boiss. Annal.). — *Aethionema trinervium* Boiss. Fl. or. I. p. 342. — Transcaucasia.

610. **Aethionema armenum** Boiss. Fl. or. I. p. 347. — *Aethionema polygaloides* Ledeb. Fl. ross. I. p. 209 (non De Cand.) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

611. **Aethionema pulchellum** Boiss. et Huet. — Boiss. Fl. or. I. p. 346. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 582. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 110. — *Aeth. grandiflori var.* β. Boiss. secundum Boiss. l. c. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 27. — Transcaucasia.

612. **Aethionema sagittatum** Boiss. Fl. or. I. p. 342 (non Boiss. et Buhse Aufz.). — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 280. — Turkestania.

613. **Aethionema saxatile** R. Br. — Fleisch. u. Lindem. Fl. d. deutsch. Ostseeprov. p. 226. — Provinciae balticae. — Ipsi Fleischer et Lindemann dubitant speciem hanc in provinciis balticis crescere. Conferas *Thlaspi saxatile* Grindel.

614. **Aethionema trinervium** Boiss. Fl. or. I. p. 342. — *Hutchinsia trinervia* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 387 secundum Boissier l. c. — *Iberidella sagittata* Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 25 (non Boiss. Annal.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

615. **Dilophia kaschgarica** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 40. — Turkestania.

616. **Stubendorffia orientalis** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 309. — Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 21. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 133. — Songoria.

617. **Sameraria cardiocarpa** Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 31. — Dagestania.

618. **Isatis alpina** All. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 568. — Rupr. Fl. Cauc. p. 131. — Caucasus.

619. **Isatis araratica** Rupr. Fl. Cauc. p. 132 sub *Is. alpina* All. — Mons Ararat major.

620. **Isatis Bungeana** Seidl. Bot. Ergebn. ein. Reise durch Transkauk. p. 37, 83. — Armenia rossica.

621. **Isatis Candolleana** Boiss. in Ann. d. sc. nat. 1842. p. 199. — Rupr. Fl. Cauc. p. 131 sub *Is. latisiliqua* Stev. — *Is. latisiliqua* Stev. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 377. — *Is. leiocarpa* Dec. ? secundum Boissier in Ann. d. sc. nat. l. c. — Transcaucasia.

622. **Isatis cappadocica** Desv. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 413. — *Is. latisiliqua* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 566 (non Stev. et excl. *var.* β.) secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. l. p. 210 (non Stev. et excl. *var.* β.) secundum Trautvetter l. c. — *Is. Candolleana* Boiss. *var.* β. Walp. Repert. l. p. 182 secundum Trautv. l. c. — Transcaucasia.

623. **Isatis caucasica** Kolénati in Rupr. Fl. Caucasi p. 132 sub *Is. reticulata* C. A. Mey. — *Is. reticulata* C. A. Mey. secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

624. **Isatis cordigera** Boiss. in Ann. d. sc. nat. 1842. p. 198. — *Is. Besseri* Trautv. secundum Boiss. Fl. or. l. p. 377. — *Is. platycarpae var. Besseriana* Jaub. et Spach secundum Boiss. l. c. — Walp. Ann. bot. l. p. 47. — Transcaucasia.

625. **Isatis heterocarpa** Regel et Schmalh. (non Andrz.). — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 11. — Turkestania.

626. **Isatis lasiocarpa** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 10 (non Ledeb.). — *Tauscheria lasiocarpa* Dec. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 213. — *Tauscheria gymnocarpa* Fisch. secundum Regel l. c. — Ledeb. l. c. — Turkestania.

627. **Isatis maritima** Rupr. Fl. Cauc. p. 133. — Brenner Bidr. till känned. af Finsk. öveget. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. VIII. p. 13, 28. — *Is. praecox* C. A. Mey. herb. (non Kit.) secundum Ruprecht l c. — Insulae maris baltici.

628. **Isatis megacarpa** Fisch. secundum Jaub. et Spach in Walp. Annal. bot. I. p. 47 sub *Is. platycarpa* Jaub. et Spach. — *Is. platycarpa var. δ.* Jaub. et Spach sec. Jaub. et Spach l. c. — Transcaucasia.

629. **Isatis minima** Bunge Del. semin. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VII. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 39. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 6. fig. B. — Boiss. Fl. or. l. p. 383. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 131. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1870. II. p. 280. — *Is. songorica* Schrenk secundum Trautv. l. c. — Turkestania, Songoria.

630. **Isatis platycarpa** Jaub. et Spach (non Bunge) in Walp. Ann. bot. I. p. 46. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 27. — *Is. Besseri* Trautv. secundum Jaubert et Spach l. c. — Ledeb. Fl. ross. l. p. 766. — *Is. cordigera* Boiss. secundum Jaub. et Spach l. c. — *Is. latisiliqua* Boiss. ex parte secundum Jaub. et Spach l. c. — *Is. megacarpa* Fisch. secundum Jaub. et Spach l. c. — *Is. nummularia* Trautv. secundum Jaub. et Spach l. c. — Transcaucasia.

631. **Isatis platycarpa** Bunge Del. semin. Hort. Dorp. a. 1843. p. VII (non Jaub. et Spach). — *Chartoloma platycarpum* Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 24 secundum Bunge l. c. — Turkestania.

632. **Isatis reticulata** C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. Reichs VI. p. 52. — Rupr. Fl. Cauc. p. 132. — *Is. caucasica* Kolenati sec. Ruprecht l. c. — Caucasus.

633. **Isatis songorica** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 309. —

Isatis minima Bunge secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 131. — *Is. violascens* Bunge secundum Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 28. — Songoria, Turkestania.

634. **Isatis suberosa** Czern. in Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 311. — Bessarabia.

635. **Isatis subradiata** Rupr. Fl. Cauc. p. 131 sub *Is. latisiliqua* Stev. — *Is. latisiliqua* Trautv. (non Stev.) secundum Rupr. l. c. — Transcaucasia.

636. **Isatis Villarsii** Gaud. — Trautv. De Samer. et Isat. p. 10. tab. I. fig. 11. — *Is. heterocarpa* Andrz. (non Regel et Schmalh.) secundum Trautvetter l. c. — *Is. tinctoria δ. microcarpa* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 570 secundum Trautvetter l. c. — *Is. tinctoriae var. α.* Ledeb. Fl. ross. I. p. 212 secundum Ledeb. l. c. — Podolia, gubernium Cherson, Bessarabia.

637. **Isatis violascens** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 38. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 6. fig. A. — Boiss. Fl. or. I. p. 376. — *Is. songaricae var.* Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 28 secundum Boiss. et Buhse l. c. — Ad lacum aralense, in Turkestania.

638. **Pachypterygium brevipes** Bunge Del. semin. Hort. Dorp. a. 1843. p. VIII sub *Pach. multicauli* Kar. et Kir. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 40. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 7. fig. C. — Boiss. Fl. or. I. p. 374. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 11. — Turkestania.

639. **Pachypterygium lamprocarpum** Bunge Delect. semin. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VIII. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 40. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 7. fig. A. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 374. — *Pach. multicaule β. leiocarpum* Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 11. — Turkestania.

640. **Tauscheria desertorum** Ledeb. Icon. pl. fl. ross. alt. illustr. II. p. 14. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 132. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen.

l. c. 1866. III. p. 106, 1870. II. p. 281. — Kurtz Aufz. d. Pfl. Westsib. p. 37. — *Tauscheria lasiocarpa* Fisch. secundum Ledebour l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 213. — *Tauscheria gymnocarpa* Fisch. secundum Ledeb. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 213. — Songoria, Turkestania.

641. **Lachnoloma Lehmanni** Bunge Del. semin. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VIII. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 41. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 8. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 369. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 282. — Turkestania.

642. **Octoceras Lehmannianum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 43 — Bunge Icon. pl. nov. tab. 4. fig. 1. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 64. — Boiss. Fl. or. I. p. 370. — Turkestania.

643. **Anchonium elichrysifolium** Boiss. Fl. or. I. p. 240. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 503. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 110. — Districtus Kars.

644. **Sterigma sulphureum** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 580. — *Sterigma tomentosum* Dec. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 215. — Transcaucasia, Turcomania, deserta caspicum et transuralense, regio altaica.

645. **Brassica armoracioides** Czern. Consp. pl. Charcov. p. 7. — Turczan. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 311. — Горн. Матер. для фл. Харьк. губ. in Труд. Общ. Испыт. прир. при Харьк. Унив. VII. p. 134. — Ucrania.

646. **Brassica azurea** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 376. — Fisch. et Mey. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Jekaterinburg. — Verisimiliter *Br. oleraceae* L. var.

647. **Brassica Besseriana** Andrz. in Ind. VII. semin. Hort. Petrop. a. 1841. p. 57 sub *Sin. juncea* L. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 134. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 106, 1870. II. p. 282. — *Brassica juncea* Czern. secundum Trautvetter l. c. — *Sinapis*

juncea L. secundum Trautvetter l. c. — *Brassica laevigata* Andrz. herb. secundum Trautvetter l. c. — Rossia europaea meridionalis, Songoria, Turkestania.

648. **Brassica chinensis** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 594. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 47. — Regel Tent. fl. ussur. p. 23. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 115. — Culta et efferata in Mandshuria nec non in insula Sachalin.

649. **Brassica juncea** Czern. Consp. pl. charcov. p. 8. — Regel Tent. fl. ussur. p. 23. — Rupr. Fl. ingr. p. 96. — Meinsh. Fl. ingr. p. 34 sub *Sinapi juncea* L. — *Sinapis juncea* L. secundum Czern. l. c. — *Brassica Besseriana* Andrz. secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 134. — Rossia europaea, Mandshuria. — Secundum Ruprecht l. c. et Meinshausen l. c. planta haec circa Petropolin tantum efferata invenitur, Sareptae autem et in Sibiria baicalensi colitur.

650. **Brassica laciniata** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 376. — Fisch. et Mey. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Jekaterinburg. — Probabiliter *Br. oleraceae* var.

651. **Brassica laevigata** L. (non Andrz.). — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 602. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 306. — *Sinapis laevigata* L. secundum Stev. l. c. — Dec. l. c. p. 611. — Tauria. — *Sinapim laevigatam* a Pallas (Phys. topogr. Gem. von Taur. p. 114) et Hablizl (Beschr. der taur. Statth. p. 288) in Tauria indicatam Marschall a Bieberstein et Ledebour ad *Erucastrum (Brassicam) elongatum* Ledeb. trahunt.

652. **Brassica maritima** De C. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 79. — Bessarabia. — Neque De Candolle neque aliusvis botanicus inter recentiores, quod sciam, hoc nomine unquam usus est.

653. **Brassica oleracea** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 583. — Planta in Rossia ubique culta, dummodo clima permittat.

654. **Brassica persica** Boiss. et Hohr. in Boiss. Diagn. pl. or. Ser. I. № VIII. p. 26. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 30. — *Br. elongata* Boiss. secundum Boissier in Diagn. pl. or. l. c. — *Br. elongata* β. *integrifolia* Boiss. Fl. or. I. p. 394. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

655. **Brassica rubra** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 376. — Fisch. et Mey. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Jekaterinburg. — Procul dubio *Br. oleraceae* L. var.

656. **Brassica ? subspinescens** Fisch. et Mey. in Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 145. — *Sisymbrium subspinescens* Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 28 secundum Bunge l. c. — Turcomania.

657. **Brassica viridis** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 376. — Fisch. et Mey. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Jekaterinburg. — Verisimiliter nil nisi *Br. oleraceae* L. varietas.

658. **Ramphospermum volgense** Andrz. in sched. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 97 sub *Brassica juncea* Czern. — *Brassica juncea* Czern. secundum Ruprecht l. c. — Wolga inferior.

659. **Sinapis chinensis** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 613. — Maxim. fl. amur. p. 47. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 115. — *S. juncea* L. secundum Herder in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1868. p. 89. — Ad fl. Amur et in insula Sachalin colitur et efferata occurrit.

660. **Sinapis dissecta** Lag. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 621. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 8. — Горн. Матер. для фл. Харьк. губ. in Труд. Общ. Исп. прир. при Харьк. Унив. VII. p. 134. — Lindem. Fl. cherson. p. 45. — *S. alba* β. *serotina* Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1872. II. p. 273 secundum Lindem. l. s. c. — *S. ucranica* Czern. secundum Czern. l. c. et Turcz. Animadv. in Bull. de Mosc. 1863. II. p. 552. — Ucrania, gubernium Cherson.

661. **Sinapis juncea** L. — Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 612.

— Fisch. et Mey. Ind. VII. semin. Hort. Petrop. p. 56. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 207. — Becker Verz. d. Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 22. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 62. — Meinsh. Fl. ingr. p. 34. — Шнейдеръ Явнобрачн. раст. Санктпетерб. губ. p. 27. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 121. — Срединск. Спис. раст. Таврич. губ. in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 1. p. 129. — Herder in Ind. sem. Hort. Petr. a. 1868. p. 89. — *S. laevigata* Hort. secundum Fischer et Meyer l. c. — *Brassica Besseriana* Andrz. secundum Fischer et Meyer l. c. — *Brassica juncea* Czern. secundum Czern. Consp. pl. charcov. p. 8. — Rossia europaea, districtus ochotensis; ex auctoribus modo culta, modo efferata, modo spontanea.

662. **Sinapis retrohirsuta** Bess. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 600. — *S. arvensis* β. *retrohirsuta* Lindem. Fl. cherson. I. p. 45 secundum Lindem. l. c. — *S. arvensis* siliquis retrohispidis Reichenb. Fl. excurs. p. 693 secundum Reichenb. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 218. — *S. orientalis* Florist. (non Linné) secundum Reichenb. l. c. — Gubernium Kursk.

663. **Sinapis rubella** Pallas Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 86, 125, 141, 221. — *Raphanus tenellus* Pall. secundum Pall. l. c. p. 86, hic autem a Ledebourio (Fl. ross. I. p. 169) *Chorisporae tenellae* subjungitur. — Ad fl. Wolga inferiorem.

664. **Sinapis Schkuhriana** Reichenb. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. Reichs IV. p. 74. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 32. — Rupr. Fl. Cauc. p. 134 sub *S. arvensi* L. — *Sin. arvensis var. incisa* Poir. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 99. — Ingria, gubernium Poltawa.

665. **Sinapis ucranica** Czern. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. IV. p. 312. — *S. dissecta* Lag. secundum Czern. Consp. pl. charc. p. 8 et Turcz. l. c. 1863. II. p. 552. — Gubernium Poltawa.

666. **Diplotaxis ? parvula** Schrenk. — Fisch. et Mey. Descr. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 199. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 135. — Songoria.

667. **Diplotaxis viminea** Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 635. — Boiss. Fl. or. I. p. 387. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 206. — *D. saxatilis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 220 (non Dec.) secundum Boissier l. c. — *Sisymbrium vimineum* L. secundum De Candolle l. c. — M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 112. — *Brassica viminea* Boiss. secundum Walp. Repert. bot. I. p. 184. — Tauria.

668. **Eruca cappadocica** Reut. — Boiss. Fl. or. I. p. 396. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 504. — *Er. sativa* Lam. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 242. — Armenia rossica, Turkestania.

669. **Stroganowia paniculata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 242. — Turkestania.

670. **Crambe edentula** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 145. — Turcomania.

671. **Crambe gibberosa** Rupr. Fl. Cauc. p. 136. — *Cr. Tataria* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 196. № 1694 (non Jacq.) secundum Ruprecht l. c. — Districtus Kuba.

672. **Crambe palmatifida** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 243. — Turkestania.

673. **Crambe pontica** Stev. — Rupr. Fl. Cauc. p. 293. — *Cr. maritima* Stev. secundum Steven in Rupr. l. c. — Tauria.

674. **Crambe Sewerzowii** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 282. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 243. — Turkestania.

675. **Crambe Steveniana** Rupr. Fl. Cauc. p. 136. — *Cr. pinnatifida* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 290 (non Dec. et excl. syn. M. a Bieb.) secundum Rupr. l. c. — Tauria, Caucasus.

676. **Rapistrum sativum** All. — Sass Phaner. Fl. Oesels p. 48. — Insula Osilia maris baltici. — Sass se plantam hanc, aeque ac *Rapistrum perenne* All., in catalogum plantarum osiliensium ex Luce recepisse notat, in opere hujus autoris autem (Topogr. Nachr. von d. Ins. Oesel p. 20) *Myagrum perenne* L. et *Myagrum sativum* L. commemorantur, quorum hoc hodie *Camelina sativa* Crantz, nequaquam *Rapistrum sativum*, audit.

677. **Raphanistrum Gayanum** Fisch. et Mey. in Ind. IV. semin. Hort. Petrop. p. 44. — *Raphani sativi var.* Webb et Berthel. secundum Fisch. et Meyer l. c. — In Sibiria colitur.

678. **Bunias myagroides** Karam. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. VII. p. 456, 463. — Richt. Cod. Linn. p. 650. № 4882. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. R. III. 5. p. 1147. — Willd. Spec. pl. III. 1. p. 414. — *Erucaria aleppica* Gärtn. secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 674. — Ad fl. Ural superiorem, in Sibiria. — Planta haec a floristis rossicis recentioribus omnino neglecta et dubia, *Erucaria aleppica* Gärtn. enim, cui a De Candolle l. c. adnumeratur, intra Rossiae fines nusquam observata est.

679. **Bunias rugosa** Gromow Enum. stirp. agri charcov. in Труд. Общ. Наукъ при Харьк. Унив. I. p. 149. — Gubernium Charkow.

680. **Bunias sibirica** Flygare Colon. pl. in Linn. Amoen. VIII. p. 8. — Richter Cod. Linn. p. 650 sub *B. orientali* L. — Sibiria. — Richter l. c. putat, plantam hanc fortassis ad *Buniadem orientalem* L. pertinere.

681. **Erucago aspera** Hornem. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 459. — *Bunias aspera* Retz secundum Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 672. — Gubernium Mohilew. — Secundum De Candolle l. c. species dubia, *Buniadi Erucagini* L. nimis affinis.

682. **Laelia podocarpa** C. A. Mey. — Rupr. Fl. Cauc. p. 136. — Gubernium Tiflis. — Secundum Ruprecht l. c. forsan *var. integrifolia Laeliae orientalis* Desv.

683. **Senebiera didyma** Pers. — Heug. et Müll. in Corr. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. I. p. 107, V. p. 120, 150. — Wiedem. u. Web. Beschr. d. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 370. — *S. pinnatifida* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 513. — *Coronopus didymus* Sm. secundum De Candolle l. c. — Livonia. — Ex Wiedemann et Weber verisimiliter species adventicia.

684. **Coronopus didymus** Sm. — Diercke et Buhse Verz. d. Phaner. Riga's in Denkschr. d. Naturf. Ver. zu Riga zur Feier d. 27 März 1870. p. 27. — Winkler Liter. u. Pfl. Verz. d. Fl. balt. p. 78. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 408. — *Senebiera pinnatifida* Dec. Regn. veg. syst. nat. II. p. 523. — *Senebiera didyma* Pers. secundum Dec. l. c. — Livonia. — Planta probabiliter importata.

IX. **Capparideae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 234.

685. **Cleome Noëana** Boiss. Fl. or. I. p. 415. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Шутеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 12. — Turkestania.

686. **Cleome Raddeana** Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 19. — Trautv. Pl. Malom. l. c. I. 2. p. 270. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 410. — Turcomania.

687. **Cleome ornithopodioides** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 411. — Rupr. Fl. Cauc. p. 136. — Trautv. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 504, IV. 1. p. 112, V. 2. p. 410, VII. 2. p. 415. — *Cl. iberica* Dec. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 234. — *Cl. canescens* Stev. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. l. c. — *Cl. Steveniana* R. et Schult. sec. Boiss. l. c. — Ledeb. l. c. — Tauria, Transcaucasia.

688. **Capparis spinosa** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 420. — Trautv. Pl. Malom. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 270. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 411. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. p. 38. — *C. herbacea* W. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 234. Tauria, Transcaucasia, Turcomania.

X. **Resedaceae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 235.

689. **Reseda alba** L. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш.

спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 299. — Podolia. — Probabiliter ex hortis fugitiva.

690. **Reseda inodora** Reichenb. — Müll. in Dec. Prodr. XVI. 2. p. 562. — Boiss. Fl. or. I. p. 428. — Lindem. Uebers. d. Pfl. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. II. p. 292. — Lindem. Fl. cherson. p. 72. — *R. mediterranea* Ledeb. Fl. ross. I. p. 236 secundum Müller in Dec. l. c. — Podolia, Bessarabia, gubernium Cherson.

691. **Reseda microcarpa** J. Müll. in Dec. Prodr. XVI. 2. p. 577. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 504. — Boiss. Fl. or. I. p. 431. — Armenia rossica.

692. **Reseda podolica** Rehmann Notiz. üb. d. Veget. d. nördl. Gest. d. Schwarz. Meer. p. 55. — Podolia.

693. **Reseda odorata** L. — Dec. Prodr. XVI. 2. p. 565. — In Rossia ubicunque colitur.

XI. Cistineae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 238.

694. **Cistus incanus** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. II. p. 157 (non Linné). — Tauria. — Verisimiliter per errorem scriptorium pro *Cisto cano* L.

695. **Helianthemum canum** Dun. in Dec. Prodr. I. p. 277. — Boiss. Fl. or. I. p. 444. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 211. — *Cistus canus* L. secundum Dec. l. c. — *C. marifolius* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 8, III. p. 365 quoad plantam tauricam secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 140. — *Helianthemum oelandicum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 240 ex parte (non Wahlenb.) secundum Rupr. l. c. — Rossia australis, Caucasus.

696. **Helianthemum dagestanicum** Rupr. Fl. Cauc. p. 143. tab. IV. — Dagestania.

697. **Helianthemum italicum** Reichenb. Fl. excurs. p. 712. Rupr. Fl. Cauc. I. p. 139, 293. — *Cistus italicus* L.? secundum Ruprecht l. c. — *C. marifolius* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 8, III. p 365 quoad plantam caucasicam secundum Ruprecht l. c. — *Helianthemum alpestre* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. d. Cauc. p. 197 (non Reichenb.). — Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. d. Russ. R. VIII. p. 288 (non Reichenb.) secundum Ruprecht l. c. — *Hel. oelandicum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 240 ex parte (non Wahlenb.) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

698. **Helianthemum tauricum** Rupr. Animadv. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XIV. p. 236. — Tauria.

XII. Violarieae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 243.

699. **Viola alpina** Jacq. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 462. — *V. minuta* M. a Bieb. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 255. — Rupr. Fl. Cauc. I. p. 156, 299. tab. VI. fig. 2. — Boiss. Fl. or. I. p. 461. — Caucasus.

700. **Viola arenaria × canina** Lasch. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 111. — Ingria.

701. **Viola arenaria — mirabilis** Schmalh. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 110. — Ingria.

702. **Viola arenaria × Riviniana** Lasch? — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 110. — Karelia.

703. **Viola armena** Boiss. et Huet. — Boiss. Fl. or. I. p. 456. — Transcaucasia.

704. **Viola brachysepala** Maxim. Fl. amur. p. 50. — *V. mirabilis* L. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 742. — Mandshuria.

705. **Viola Besseri** Rupr. Fl. Cauc. p. 151 (non Becker). — *V. alba* Besser Fl. Gal. I. p. 171 (non Hortor.) secundum Rupr. l. c. — *V. odorata* β. *alba* Willd. secundum Besser l. c. — *V. odorata* Güldenst. Reise durch Russl. I. p. 240 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *V. odorata* α. *hirsutior* Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 33 secundum Rupr. l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

706. **Viola Besseri** Becker Kurz. Ber. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. II. p. 454 (non Rupr.). — Ad fl. Wolgam inferiorem. — Becker speciei auctorem non indicat, *V. Besseri* Rupr. autem, quod sciam, primum anno 1869 publicata est.

707. **Viola Bungeana** Rupr. Fl. Cauc. p. 147. — *V. variegata* Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 7 (non Fisch.) secundum Ruprecht l. c. — Regel Tent. fl. ussur. p. 23.. — *V. variegata* β. *chinensis* Bge. herb. secundum Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 471. — In ditione ussuriensi.

708. **Viola canina** × **persicifolia** Klinge Fl. von Est-. Liv- u. Curl. II. p. 416. — *V. Ruppii* Reichenb. secundum Klinge l. c. — *V. stricta* Hornem. secundum Klinge l. c. — *V. recta* Gcke ex parte secundum Klinge l. c. — *V. nemoralis* Kuetzg. secundum Klinge l. c. Provinciae balticae.

709. **Viola canina** × **stagnina** Ritschl. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 111. — *V. stricta* auct. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

710. **Viola cornuta** L. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 463. — *V. cornutae var. pontica* Rupr. Fl. Cauc. p. 160, 294. — *V. orthoceras* Ledeb. Fl. ross. I. p. 258 secundum Regel l. c. — Boiss. Fl. or. I. p. 463. — Districtus Achalzich.

711. **Viola fennica** Nyland. Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 28 (non Libosch.). — *V. scanica* Fries Summa veg. Scand. p. 35, 153 secundum Fries l. c. — *V. suecica* Fries secundum Alcen. Finl. kärlvext. p. 80 aliosque. — *V. epipsila* Ledeb. Fl. ross. I. p. 247 secundum Fries l. c. aliosque. — *V. palustris var. epipsila* Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 10. — Fennia.

712. **Viola fennica** Libosch. in sched. (non Nyland.). — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 48 sub *V. uliginosa*. — *V. finnica* Steph. in Турч. Спис. раст. С.-Петерб. in Щегл. Указ. открыт. II. 2. p. 683 secundum Ruprecht l. c. — *V. ingrica* M. a Bieb. in sched. secundum Ruprecht l. c. — *V. uliginosa* M. a Bieb. in sched. secundum Ruprecht l. c. — Ingria.

713. **Viola finnica** Steph. — Турч. Спис. раст. С.-Петерб. in Щегл. Указ. открыт. II. 2. p. 683. — *V. fennica* Libosch. in sched. (non Nyland.) secundum Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 48 sub *V. uliginosa*. — *V. uliginosa* Besser (et Schrad.) secundum Ruprecht Fl. ingr. p. 127. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 248. — *V. ingrica* M. a Bieb. in sched. secundum Rupr. Diatrib. l. c. — Ingria.

714. **Viola flavicornis** Sm. — Rupr. Fl. ingr. p. 135. — Rupr. Fl. Cauc. p. 155, 294. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 141. — *V. canina* auct. recent. (non Linné) secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 252. — *V. caninae var. typica* Trautv. et *var. sylvestris* Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 489, 491. — *V. canina c. flavicornis* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 415. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 80. — *V. vulgaris* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea, regio caucasica, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

715. **Viola grandiflora** L. — Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 463. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. II. p. 529. — Kurtz Aufz. d. Pfl. Westsib. p. 38. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 754. — Engelh. u. Parr. Reise in d. Krym u. d. Kauk. I. p. 20, 21, 22. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in d. Kaukasusl. Jahrg. I. p. 162. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 416. — *V. altaica* Pall. secundum De Candolle Prodr. I. p. 302 et alios auct. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 255. — *V. oreades* M. a Bieb. secundum Maximowicz l. c. — Tauria, Caucasus, Sibiria, Turkestania.

716. **Viola ignobilis** Rupr. Fl. Cauc. p. 148. — Caucasus. — Ex Ruprecht l. c. forsan *V. suavis* M. a Bieb. varietas.

717. **Viola ingrica** M. a Bieb. in sched. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 48 sub *V. uliginosa*. — *V. finnica* Steph. — Турч. Спис. раст. С.-Петерб. in Щегл. Указ.

открыт. II. 2. p. 683 secundum Ruprecht l. c. — *V. fennica* Libosch. in sched. (non Nyland.) secundum Ruprecht l. c. — *V. uliginosa* Besser (et Schrad.) secundum Rupr. Fl. ingr. p. 127. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 248. — Ingria.

718. **Viola inodora** Andrz. (non Gilib.). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 16. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 36. — Podolia.

719. **Viola lutea** Jensch. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 88. — Caucasus. — Probabiliter *V. grandiflora* L. floribus luteis.

720. **Viola miercceras** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 22. tab. I. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 463. — In insula Kolgujew maris arctici.

721. **Viola mirabilis** × **sylvatica** Bogenh. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 110. — Ingria.

722. **Viola odorato** × **hirta** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 70. — Gubernium Cherson.

723. **Viola phalacrocarpa** Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 726. — Mandshuria.

724. **Viola podolica** Andrz. — Андрж. Исч. раст. Подольск. губ. p. 16. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 37. — Podolia.

725. **Viola prionantha** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 8. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 459. — *V. Patriniana* β. *chinensis* et γ. *nepaulensis* Dec. secundum Bunge l. c. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 722. — Mandshuria.

726. **Viola pubescens** Ait. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 753. — Sibiria orientalis.

727. **Viola pumila** Chaix. — Rehm. Not. üb. d. Veget. d. nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 56. — Rossia australi-occidentalis.

728. **Viola purpurea** Stev. En. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 310 sub *V. campestri* M. a Bieb. — Rupr. Fl. Cauc. p. 145, 293. — Boiss. Fl. or. I. p. 457. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 411. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 415. — *V. campestris* floribus purpureis Stev. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 257. — M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 163 secundum Ruprecht l. c. — *V. somchetica* C. Koch in Schlechtend. Linnaea XV. p. 251 secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 772. — *V. rubra* Hablizl in S. G. Gmel. Reise durch Russl. IV. p. 146 secundum M. a Bieb. l. c. — Caucasus. — *V. somchetica* C. Koch a Boissier (Fl. or. I. p. 455) non *V. purpureae* Stev., sed *V. uliginosae* Schrad. subnectitur.

729. **Viola Raddeana** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 501. tab. VII. fig. 1—5. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 747. — Mandshuria.

730. **Viola Rogoviczii** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 36, 307. — Gubernium Kiew.

731. **Viola rupestris** Schmidt. — Rupr. Fl. ingr. p. 133. — Rupr. Fl. Cauc. p. 153. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 145, III. p. 142. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 141. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 80. — *V. arenaria* Presl et plur. auct. (non Dec.) secundum Rupr. Fl. ingr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 254 (non Dec.). — *V. caninae var. arenaria* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. 1. p. 138. — *V. canina* δ. *rupestris* Regel Enum. pl. Radd. l. c. 1861. IV. p. 495. — *V. sylvestris* β. *rupestris* Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 743. — *V. silvatica c. rupestris* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 417. — Rossia europaea, regio caucasica, Sibiria.

732. **Viola scanica** Fries Summa veg. Scand. p. 35, 153. —

V. fennica Nyland. Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 28 secundum Fries l. c. — *V. epipsila* Ledeb. Fl. ross. I. p. 247 secundum Fries l. c. p. 556 et Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 48. — Fennia, Ingria.

733. **Viola Selkirki** Goldie. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 730. — Hjelt Anteckn. från en bot. resa i Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et flora fenn. Haeft. 6. p. 66. — *V. kamtschatica* Ging. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 245. — *V. umbrosa* Fries secundum Maxim. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 248. — *V. imberbis* Ledeb. Fl. ross. I. p. 245 secundum Maximowicz l. c. — Rossia europaea, Sibiria, Mandshuria.

734. **Viola silvatica** Fries Summa veg. Scand. p. 35, 154. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 50. — Ruprecht Ber. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 219. — Rupr. Fl. ingr. p. 137. — Rupr. Fl. Cauc. p. 154, 294. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 145, III. p. 142, V. 2. p. 53. — Boiss. Fl. or. I. p. 459. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 41. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 81. — Bergstr. Naturh. Anteckn. om Åland. p. 18. — Bonsd. Gust. Ad. sock. fl. p. 73. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. och S. Österb. p. 28. — Selin Bidr. till Nyl. fl. p. 137. — Zetterm. och Brand. Sydv. Finl. fl. p. 19. — Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 312. — Nyl. Collect. in Fl. Karel. p. 141. — Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 34. — Hising. Fl. fagerv. p. 27. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. Ny ser. Haeft. 10. p. 31, 32, 34, 141. — Brother. Norra Tavastl. fl. l. c. p. 203. — Brenner Finska vik. veget. l. c. Haeft. 8. p. 29, 447. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. p. 143. — Normann Fl. Stawropol. p. 54. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 417. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 11. — *V. sylvestris* Lam. ex parte secundum Fries l. c. et Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 253. — *V. sylvestris typica* Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 743. — *V. canina* β. *sylvestris* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 490. — Rossia europaea, regio caucasica, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

735. **Viola stagnina × canina** Ritschl. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 7. — *V. stricta* Horn. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

736. **Viola stricta** Horn. — Fries Summa veg. Scand. p. 34. — Rupr. Fl. ingr. p. 138. — Annenk. Fl. Mosq. exsicc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. I. p. 349. — Annenk. Observ. l. c. 1851. IV. p. 535. — Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 78. — Veesenm. Veget. Verh. an der mittl. Wolga l. c. IX. p. 73. — Крыловъ Пермск. фл. p. 32. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 54. — Sass Phaner. Fl. Oesel's p. 49. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 7 sub *V. elatiore* Fries. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 80. — *V. montana* α. *stricta* Dec. Prodr. I. p. 299 secundum De Candolle l. c. — *V. Ruppii* All. secundum Claus l. c. et Aschers. Fl. d. Prov. Brandenb. p. 70. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 252. — *V. stagnina × canina* Ritschl secundum Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 7. — *V. canina + stagnina* Ritschl secundum Шмальг. l. c. V. 1. p. 111. — *V. canina × persicifolia* Ritschl sec. Aschers. l. c. p. 70. — Rossia europaea septentrionalis et media.

737. **Viola suecica** Fries Summa veg. Scand. p. 556. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. och S. Österb. p. 28. — Suom. Kasv. p. 259. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 81. — Nyland. Distrib. pl. in Fennia p. 85. — Nyl. Collect. in Fl. karel. p. 141. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 41. — Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 10. — Brother. Anteckn. till N. Tavastl. fl. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 203. — *V. epipsila* Ledeb. secundum Alcenius l. c. aliosque. — *V. fennica* Nyl. secundum Alcenius aliosque. — *V. scanica* Fries secundum Suom. Kasv. l. c. — Lapponia, Fennia.

738. **Viola taurica** C. A. Mey. in sched. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1860. p. 44. — Tauria.

739. **Viola thianschanica** Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 576. — *V. Gmeliniana* β. *glabra* Rupr. secundum Maxim. l. c. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan.

p. 40. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 527 (non Ledeb.). — Turkestania.

740. **Viola turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 12. — Turkestania.

741. **Viola vulgaris** Rupr. Fl. ingr. p. 135 sub *V. flavicorni* Sm. — *V. flavicornis* Sm. secundum Ruprecht l. c. — *V. canina* auct. recent. (non Linné) secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 252. — Rossia europaea, regio caucasica, Sibiria.

XIII. Droseraceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 261.

742. **Drosera longifolia × rotundifolia** Schiede. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 54. — *Dr. obovata* Mert. et Koch secundum Schmalh. l. c. — *Dr. anglica var. obovata* Schultz secundum Schmalhausen l. c. — *Rorella longifolia* β. *obovata* Rupr. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

743. **Drosera obovata** Mert. et Koch Deutschl. Fl. II. p. 502. — Гоби Спис. раст. Новгор. губ. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. VII. p. 171. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 47. — *Dr. rotundifolia × anglica* Aschers. secundum Mert. et Koch l. c. — *Dr. longifolia* β. *obovata* G. Koch Syn. fl. germ. p. 97 secundum Koch l. c. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 79. — *Dr. longifolia × rotundifolia* Schiede secundum Schmalhausen in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — Rossia europaea media.

744. **Drosera rotundifolia — anglica** Aschers. Fl. d. Prov. Brandenb. p. 76. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 145. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 412. — *Dr. obovata* Mert. et Koch? secundum Ascherson l. c. et Гоби Спис. раст. Новгор. губ. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. VII. p. 171. — Ingria et gubernium Nowgorod.

745. **Parnassia obtusiflora** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 23. tab. III. — Regel Enum. pl. Radd. in

Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 505 — Insula Kolgujew maris glacialis.

746. **Parnassia vulgaris** Pallas Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 319. — Güldenst. Reis. durch Russl. II. p. 339. — Gubernium Tschernigow, inter fl. Jenissei et lacum Baikal. — Procul dubio nil nisi *P. palustris* L.

XIV. Polygaleae Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 269.

747. **Polygala alpicola** Rupr. Fl. Cauc. p. 166. — *P. vulgaris* β. *alpicola* C. A. Mey. Verz. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 51 secundum Ruprecht l. c. — *P. alpestris* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. (non Reichenb.) sec. Rupr. l. c. — Boiss. Fl. or. I. p. 470 (non Reichenb.). — *P. amara* β. *alpestris* Ledeb. Fl. ross. I. p. 272, 773 secundum Ruprecht l. c. — *P. Szovitsiana* Stev. secundum Rupr. l. c. p. 295. — *P. hybrida* C. Koch in Linnaea XV. p. 706 (non Dec.) secundum C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 51. — Caucasus, Transcaucasia. — Moneo Fischerum et Meyerum (in Karel. En. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 146) *Polygalam* a Karelin in Persiae provincia Astrabadensi lectam nomine *P. Zablotskianae*, non autem *P. Jablotzkianae*, nuncupasse.

748. **Polygala anatolica** Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. or. I. p. 474. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 34. — Rupr. Fl. Cauc. p. 163 sub *P. hybrida* Dec. — Transcaucasia.

749. **Polygala austriaca** Crantz. — Leveillé Enum. d. pl. in Dem. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 210. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 49. — *P. amara L.* α. *austriaca* Dec. Prodr. I. p. 325 secundum De Candolle et alios autores. — Winkler Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 82. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 441. — Provinciae balticae, Bessarabia, Tauria.

750. **Polygala calcarea** F. W. Schultz. — Овер. Спис. раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 245. — In districtu Achalzich. — Num re vera eadem planta, quam G. Koch in Syn. fl. germ. p. 100 sub hoc nomine descripsit?

751. **Polygala caucasica** Rupr. Fl. Cauc. p. 165. — Caucasus et Transcaucasia. — Species ex ipsius Ruprechtii sententia a *P. vulgari* L. fortassis non sejungenda.

752. **Polygala Chamaebuxus** L. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 77. — Mingrelia. — A nemine amplius intra Rossiae fines observata ideoque valde dubia.

753. **Polygala grandis** (Jacq.) Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 190. — Tauria. — Probabiliter lapsu memoriae loco *P. majoris* Jacq.

754. **Polygala japonica** Houtt. Syst. VIII. tab. 62. fig. 1. — Miq. Prolus. p. 148. — Maxim. in litt. — Mandshuria australi-orientalis (Maxim.).

755. **Polygala Szovitsiana** Stev. MS. — Rupr. Fl. Cauc. p. 295 sub *P. alpicola* Rupr. — *P. alpicola* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Adsharia.

XV. **Sileneae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 270.

756. **Dianthus atropurpureus** Gromow Enum. stirp. phaenog. agri charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 145. — Gubernium Charkow. — Forsan nomen hoc lapsu quodam a *D. atrorubente* All. ortum est.

757. **Dianthus brevilimbis** Boiss. in sched. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 506. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 113. — Trautv. Pl. cauc. l. c. IV. 2. p. 352. — Armenia rossica.

758. **Dianthus calocephalus** Boiss. Fl. or. I. p. 515. — Rupr. Fl. Cauc. p. 174 sub *D. Carthusianorum*. — Armenia rossica.

759. **Dianthus capillatus** Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 6. — Desertum Kosackorum orenburgensium. — Vix est quod dubitem, nomen hoc errore quodam a *D. capitato* prodiisse.

760. **Dianthus Caryophyllus** L. — Dec. Prodr. I. p. 359. — Ex longo tempore in hortis Rossiae colitur.

761. **Dianthus Comitissae Annae** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 299 (nil nisi nomen). — Gubernium Kiew.

762. **Dianthus compactus** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 299 (solummodo nomen). — Gubernium Kiew.

763. **Dianthus corymbosus** Andrz. (non Sibth.). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 18. — Podolia.

764. **Dianthus corymbosus** Sibth. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 42. — Podolia. — Nonne potius *D. corymbosus* Andrz.?

765. **Dianthus dichotomus** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 335. — Peninsula Taman. — Steven in Bull. de Mosc 1856. II. p. 313 narrat, in herbario suo specimen volgense *D. polymorphi* M. a Bieb. asservari, cui Pallasius nomen *D. dichotomi* adscripsit. Quaeritur, num eadem planta sit, atque tamanensis.

766. **Dianthus elegans** M. a Bieb. in sched. — Rupr. Fl. Cauc. p. 174. — Gubernia Poltawa et Charkow.

767. **Dianthus floribundus** Boiss. Fl. or. I. p. 490. — *D. campestris var. petalis incisis* Bunge Pl. Abich. p. 5 secundum Boiss. l. c. — Mons Ararat.

768. **Dianthus Hoeltzeri** Winkl. in Regel's Gartenfl. 1881. Jan. p. 1. tab. 1032. — Turkestania.

769. **Dianthus integerrimus** Bunge Pl. Abich. p. 5. — *D. Liboschitzianus* β. *integerrimus* Boiss. Fl. or. I. p. 487 secundum Boissier l. c. — *D. petraeus* M. a Bieb.? secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 170. — Transcaucasia.

770. **Dianthus Kuschakewiczi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 244. — Turkestania.

771. **Dianthus Libanotis** Labill. — Dec. Prodr. I. p. 365. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 506. — Armenia rossica.

772. **Dianthus Mayeri** Presl. — Walp. Annal. bot. I. p. 89. — Sibiria?

773. **Dianthus pallens** Sibth. (non M. a Bieb.). — Boiss. Fl. or. I. p. 485. — *D. bicolor* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 282. — Regio caucasica.

774. **Dianthus pungens** L. — Dec. Prodr. I. p. 360. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 83. — Bessarabia. — Planta floristis rossicis reliquis omnino ignota ideoque nimis dubia.

775. **Dianthus sinensis** L. — Rohrb. in Linnaea XXXVI. p. 670. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 29, V. 2. p. 412, 510, VI. 1. p. 14, VI. 2. p. 551, VII. 2. p. 417. — Крыл. Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 37. — *D. Seguieri* Vill. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 277. — Rossia europaea, regio caucasica, Sibiria.

776. **Dianthus Tabrisianus** Bienert in Boiss. Fl. or. I. p. 496. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 244. — Turkestania.

777. **Dianthus talyschensis** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 34. — Boiss. Fl. or. I. p 491. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

778. **Dianthus vaginatus** Vill. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 83. — *D. Carthusianorum var. multiflora* Rupr. Fl. Cauc. p. 174 secundum Ruprecht l. c. — Bessarabia.

779. **Tunica pachygona** Fisch. et Mey. in Ind. IV. semin. Hort. Petrop. p. 50. — Boiss. Fl. or. I. p. 522. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

780. **Tunica velutina** Fisch. et Mey. in Ind. VI. semin. Hort. Petrop. p. 66. — Boiss. Fl. or. I. p. 516. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 406. — Tauria, Baku.

781. **Gypsophila alsinoides** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 47. — Boiss. Fl. or. I. p. 549. — *Dichoglottis alsinoides* Walp. Annal. bot. I. p. 90. — Turkestania.

782. **Gypsophila brachypetala** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 471. — Trautv. Enum. pl. Radd. l. c. p. 507. — Districtus Kars.

783. **Gypsophila capituliflora** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 40. — Turkestania.

784. **Gypsophila diffusa** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 146. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 507. — Овер. Спис. раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 246. — *Gypsophila elegans* M. a Bieb. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 551. — Transcaucasia, Turcomania.

785. **Gypsophila imbricata** Rupr. Fl. Cauc. p. 176. — Caucasus.

786. **Gypsophila Meyeri** Rupr. Fl. Cauc. p. 178. — *G. Steveni* C. A. Mey. Aufz. d. Pfl. des Cauc. p. 210 (non Fisch.) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

787. **Gypsophila porrigens** Boiss. Fl. or. I. p. 557. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 35. — *Saponaria porrigens* L. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

788. **Gypsophila repens** L. (non M. a Bieb.). — Dec. Prodr. I. p. 353. — Koch Syn. fl. germ p. 101. — Rostaf. Fl. Polon. prodrom. p. 102. — Polonia.

789. **Gypsophila rigida** Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 968. — Willd. Spec. pl. II. p. 666 quoad plantam sibiricam Gmelini. — *G. muralis* L. secundum Ledeb. Comm. in Gmel. Fl. sib. p. 127. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 288. — Sibiria australis.

790. **Gypsophila silenoides** Rupr. Fl. Cauc. p. 182 sub *G. elegante* M. a Bieb. — Transcaucasia.

791. **Gypsophila subcapitata** Rupr. Fl. Cauc. p. 177 sub *G. tenuifola* M. a Bieb. — *G. tenuifolia* C. A. Mey. Aufz. d. Pfl. des Caucas. p. 210 ex parte secundum Ruprecht l. c. — Caucasus. — Species ipsi Ruprechtio suspecta, ab eo enim simul uti species distincta et uti *G. tenuifoliae* M. a Bieb. varietas notatur.

792. **Saponaria atocioides** Boiss. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1865. p. 50. — Radde Ber. üb. d. biol. Unters. in den

Kaukasusl. I. p. 150. — Овер. Спис. раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 246. — *S. prostrata* W. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 529. — Transcaucasia.

793. **Saponaria parvula** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 48. — Desertum transaralense.

794. **Saponaria plumbaginea** Stschegl. Nouv. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. II. p. 323. tab. IV. — Armenia rossica.

795. **Saponaria porrigens** L. — Dec. Prodr. I. p. 366. — Boiss. Fl. or. I. p. 557 sub *Gypsophila porrigente*. — *Gypsophila porrigens* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

796. **Saponaria prostrata** W. — Boiss. Fl. or. I. p. 529. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 115. — Trautv. En. pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 353. — Rupr. Fl. Cauc. p. 176 sub *S. holopetala* Ledeb. — *S. holopetala* Ledeb. Fl. ross. I. p. 301 secundum Boissier l. c. — *S. atocioides* Boiss. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

797. **Saponaria Sewerzowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 246. — Turkestania.

798. **Silene ambigua** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 205. — *S. graminifolia* Otth secundum Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 63. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 307. — *S. tenuis* W. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 187. — Glehn in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 26. — Regio baicalensis.

799. **Silene anglica** L. — Nyland. Collect. in Fl. karel. p. 189. — *S. gallica* L. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 97. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 315. — Spontanea in hortis Kareliae. — Procul dubio efferata.

800. **Silene anisoloba** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 198. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. 1. p. 152. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 196. — Songoria.

801. **Silene arguta** Fenzl Pug. pl. nov. p. 8 (non Boiss. et Buhse). — Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 135. — *S. sisianica* Boiss. et Buhse secundum Rohrbach l. c. — Transcaucasia. — Moneo hoc loco, *Sil. argutam* Boiss. et Buhse, quae diversam a *S. arguta* Fenzl speciem (*S. peduncularem* Boiss.) sistit, prope Alliar districtus Karadagh Persiae, minime autem in districtu Karabach Transcaucasiae rossicae, ad hoc tempus lectam esse.

802. **Silene Aucheriana** Boiss. Fl. or. I. p. 617. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 509. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 421. — *S. Hohenackeri* Boiss. secundum Boissier l. c. — *S. Rudbarica* Boiss. et Buhse secundum Boissier l. c. — *S. supina var. latifolia* Hohen. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 322. — Armenia rossica, districtus Talysch.

803. **Silene bicolor** Thore. — Dec. Prodr. I. p. 380. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 83. — *S. portensis* L. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 160. — Bessarabia. — Videtur valde dubia Rossiae civis.

804. **Silene bupleuroides** L. (non Ledeb.). — Boiss. Fl. or. I. p. 639. — Bunge Pl. Abich. p. 5. — *S. viscariaefolia* Boiss. secundum Boissier l. c. — *S. staticefolia* C. Koch (nec Sibth. nec Fenzl) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

805. **Silene caucasica** Boiss. Fl. or. I. p. 622. — Rupr. Fl. Cauc. p. 185 (excl. *var. majore* ad *S. reptantem* Patr. spectante). — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 509. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 116. — *S. vallesia* C. A. Mey. (non Linné) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 320 (non Linné). — *S. vallesia var. caucasica* Bunge secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

806. **Silene chloropetala** Rupr. Fl. Cauc. p. 195. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 414. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 421. — Dagestania.

807. **Silene commelinaefolia** Boiss. Fl. or. I. p. 624. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 510. — Armenia rossica.

808. **Silene commutata** Guss. — Boiss. Fl. or. I. p. 629. — *S. inflatae forma 2* Ledeb. Fl. ross. I. p. 305 secundum Boissier l. c. — *S. Cucubalus Wib. var. commutata* Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 86. — Transcaucasia.

809. **Silene conringiaefolia** Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 19. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 44. — Podolia.

810. **Silene crispata** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 315 sub *S. inflata* Sm. — *S. inflatae forma 1* Ledeb. Fl. ross. I. p. 305 secundum Steven l. c. — Tauria.

811. **Silene cuspidata** M. B. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mérid. II. p. 234. — Tauria. — Species haec botanicis prorsus ignota a Leveillé l. c. inter Cruciferas enumeratur ideoque eam errore scriptorio a *Syrenia cuspidata* (M. B.) Reichenb. ortam esse suspicor.

812. **Silene dagestanica** Rupr. Fl. Cauc. p. 194. — Dagestania.

813. **Silene dahurica** Fisch. — Steud. Nomencl. bot. II. p. 584. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. I. p. 8. — *Cucubalus davuricus* Pall. herb. secundum Rohrbach Mon. d. Gatt. Silene p. 186. — *S. graminifolia* β. *parviflora* Ledeb. Fl. ross. I. p. 308. — *S. tenuis* W. secundum Rohrbach l. c. — Dauria.

814. **Silene dianthoides** Pers. — Boiss. Fl. or. I. p. 610. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 510, IV. 2. p. 354. — *S. calyculata* C. Koch secundum Boissier l. c. — *S. melanophylla* Boiss. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

815. **Silene Euxina** Rupr. Fl. Cauc. p. 184 sub *S. dichotoma* Ehrh. — Guria. — Ruprecht plantam hanc simul pro varietate *S. dichotomae* Ehrh. et pro specie distincta habet.

816. **Silene Fabaria** Sibth. et Sm. — D'Urv. Enum. pl. Archip. et Pont. Eux. p. 49. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 81. — *S. saponariaefolia* Lang et Szov. herb. ruth. (non Schott) secundum Rohrbach l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 305 ex parte secundum Rohrbach l. c. — *S. Cserei* Baumg. secundum Rohrbach l. c. — Boiss. Fl. or.

I. p. 629 ex parte (exclusa *S. saponariaefolia* Schott, secundum Rohrbach l. c. p. 86 ad *S. Cucubalum* Wib. spectante). — Gubernium Cherson.

817. **Silene Fischeri** Steud. Nomencl. bot. II. p. 585. — *S. scabra* Fisch. (non Kit.) secundum Steudel l. c. — *S. Cucubalus* Wib. secundum Rohrbach Mon. d. Gatt. Silene p. 85. — Sibiria. — Ad hanc speciem etiam *Cucubalus scaber* Fisch. herb. pertinere videtur.

818. **Silene foliosa** Maxim. Prim. fl. amur. p. 53. — Regel Tent. fl. ussur. p. 27. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 176. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 185, 238. — *S. tatarica* β. *foliosa* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 558. — Mandshuria.

819. **Silene Hellmanni** Claus Localfl. d. Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 289. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 183. — *S. Otites var. Hellmanni* Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 508. — Gubernium Saratow.

820. **Silene Hohenackeri** Boiss. Diagn. pl. or. Ser. II. № 1. p. 75. — *S. Aucheriana* β. *Hohenackeri* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 617. — *S. supina var. latifolia* Hohen. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 322. — *S. Rudbarica* Boiss. secundum Boiss. l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

821. **Silene infracta** Waldst. et Kit. — Russow Fl. Reval's p. 60. — Gruner Schild. d. östl. Allentacken in Archiv für d. Naturk. Liv-, Est- u. Kurl. Ser. II. Bd. III. p. 125, 132. — *S. nutans* L. secundum Dec. Prodr. I. p. 377. — *S. nutans* β. *infracta* Koch Syn. fl. germ. p. 111. — Gruner Fl. Allentack. p. 102. — Esthonia.

822. **Silene Kowalenskyi** Stschegl. Nouv. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. II. p. 322. tab. V. fig. 1. — *S. leyseroides* Boiss. Fl. or. I. p. 603. — *S. arenosa* C. Koch secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 161. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 778. — Armenia rossica.

823. **Silene Kuschakewiczi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 246. — Turkestania.

824. **Silene lasiopetala** Fenzl Pugill. pl. nov. p. 8. — Boiss.

et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 38. — *S. Marschallii* C. A. Mey. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 635. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 317. — *S. lasiantha* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 778. — Transcaucasia.

825. **Silene Ledebourii** Heynh. Nomencl. II. p. 667. — *S. pygmaea* Adams secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 78. — *S. petraea* Ledeb. in litt. (non Adams) secundum Rohrbach l. c. et Heynh. l. c. — Sibiria.

826. **Silene leptopetala** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 198. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 152. — Basiner Verzeichn. in Beitr. zur Kenntn. des Russ. Reichs XVIII. p. 188. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 191. — Songoria.

827. **Silene leyseroides** Boiss. Fl. or. I. p. 603. — *S. arenosa* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 778. — *S. Kowalewskyi* (false loco *Kowalenskyi*) Stschegl. secundum Boissier l. c. — *S. salsa* Boiss. sec. Boiss. l. c. — Armenia rossica.

828. **Silene litigiosa** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 198. — *S. incurvifolia* Kar. et Kir. secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 153. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 321. — *S. supina α. genuina* Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 208. — Songoria.

829. **Silene littoralis** Otth.? — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 299. — Gub. Kiew.

830. **Silene macrostyla** Maxim. Prim. fl. amur. p. 54. — Regel Tent. fl. ussur. p. 27. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 35. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 185, 238. — *S. tatarica ε. macrostyla* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 559. — Mandshuria.

831. **Silene Makmeliana** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 37 (non Boiss. Fl. or.). — *S. longiflora γ. alpina* Boiss. Fl. or. I. p. 639. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 510. — Armenia rossica.

832. **Silene melandryiformis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 54. — Regel Tent. fl. ussur. p. 28. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 562. — *S. aprica var. firma* Rohrb. in Schlechtend. Linnaea XXXVI. p. 686. — *Melandryum firmum* Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 233. — Mandshuria.

833. **Silene Meyeri** Fenzl. — Boiss. Fl. or. I. p. 623. — *S. depressa β. Meyeri* Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 133. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 421. — *S. depressa* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Caucas. p. 216 (non M. a Bieb.) secundum Boissier l. c. — *S. depressa γ.* Ledeb. Fl. ross. I. p. 321. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

834. **Silene Mussini** Hornem. Hort. hafn. p. 415. — *Sil. catholica* Ait. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 216. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 319. — Rossia.

835. **Silene odontopetala** Fenzl Pug. pl. nov. p. 9. — Boiss. Fl. or. I. p. 625. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 78. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 14. — *S. physocalyx* Ledeb. Fl. ross. I. p. 321 secundum Boissier l. c. et Rohrbach l. c. — Transcaucasia, Turkestania.

836. **Silene Olgae** Rohrb. in Schlechtend. Linnaea XXXVI. p. 687 (non Regel). — *Melandryum Olgae* Maxim. secundum Rohrbach l. c. — Mandshuria orientalis.

837. **Silene Olgae** Regel et Schmalh. (non Rohrb.). — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 14. — Turkestania.

838. **Silene olympica** Boiss. Fl. or. I. p. 609. — Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 354. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 420. — *S. bracteata* Boiss. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 198. — *S. Sahendica* Boiss. et Buhse secundum Boiss. l. c. — *S. calyculata* C. Koch secundum Rohrbach l. c. — Transcaucasia.

839. **Silene pendula** L. — Dec. Prodr. I. p. 375. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 46. — Gub. Kiew. — Inter frumenta reperta est ideoque forsan introducta.

840. **Silene petraea** Ledeb. in litt. (non alior.) secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 78 sub *S. pygmaea* Adams. — *S. pygmaea* Adams secundum Rohrbach l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

841. **Silene racemosa** Otth. — Dec. Prodr. I. p. 384. — Boiss. Fl. or. I. p. 589. — *S. dichotoma* β. *racemosa* Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 95. — *S. dichotoma* β. *et* γ. Ledeb. Fl. ross. I. p. 315 secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

842. **Silene Raddeana** Trautv. Stirp. nov. descr. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 472, 511. — Armenia rossica.

843. **Silene sachalinensis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 116. — Insula Sachalin.

844. **Silene Sahendica** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 38. — *S. olympica* γ. *stenophylla* Boiss. Fl. or. I. p. 610 secundum Boissier l. c. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 420. — Transcaucasia.

845. **Silene sarawschanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 14. — Turkestania.

846. **Silene Saxifraga** L. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 138. — Boiss. Fl. or. I. p. 652. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 83. — Bessarabia.

847. **Silene scabra** Fisch. (non Kit.). — Steud. Nomencl. bot. II. p. 587. — *S. Fischeri* Steudel secundum Steudel l. c. — *S. Cucabalus* Wib. secundum Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 85. — Sibiria. — Huc procul dubio spectat quoque *Cucubalus scaber* Fisch. herb.

848. **Silene Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 536. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 195. — Turkestania.

849. **Silene setifolia** Turcz. — Турч. Синс. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 397. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. 1. p. 8. — *S. baicalensis var. setifolia* Turcz. secundum Besser l. c. — *S. jenissea* δ. *setifolia* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 205. — *S. tenuis b. jenissea*

Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 187. — *S. graminifolia* β. *baicalensis* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 549. — Regio baicalensis.

850. **Silene sisianica** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 36. — Boiss. Fl. or. I. p. 617. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 509. — *S. arguta* β. *Sisianica* Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 136. — Transcaucasia.

851. **Silene solenantha** Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 421. — Dagestania.

852. **Silene staticefolia** C. Koch pl. exsicc. (nec Sibth. nec Fenzl) secundum Boiss. Fl. or. I. p. 639 sub *S. bupleuroide*. — *S. bupleuroides* L. (non Ledeb.) sec. Boissier l. c. — Armenia rossica.

853. **Silene stenopetala** Ledeb. in Steud. Nomencl. bot. II. p. 587 (nomen). — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 230 (nomen). — Sibiria.

854. **Silene stepusiensis** W. K. — Steudel Nomencl. bot. II. p. 587 (nomen). — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 229 (nil nisi nomen in *S. Ssepusiensem* mutatum). — Caucasus.

855. **Silene taurica** Fisch. in Steudel Nomencl. bot. II. p. 588 (nomen). — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 230 (nomen). — Tauria.

856. **Silene turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 13. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 436. — Turkestania.

857. **Silene viscariaefolia** Boiss. Diagn. pl. Ser. I. p. 30. — Walp. Repert. bot. II. p. 781. — *S. bupleuroides* L. (non Ledeb.) secundum Boiss. Fl. or. I. p. 639 et Rohrb. Mon. d. Gatt. Sil. p. 176. — *S. staticefolia* C. Koch (nec Sibth. nec Fenzl) secundum Boissier l. c. et Rohrbach l. c. — Armenia rossica.

858. **Cucubalus caucasicus** Mart. in Steudel Nomencl. bot. I. p. 451. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 230. — Caucasus, uti speciei nomen indicat. — Tantum nomen auctoribus laudatis innotuit.

859. **Cucubalus glutinosus** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 134 (non Retz). — Desertum transvolgense.

860. **Cucubalus polyphyllus** Fisch. herb. — Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 83 sub *Silene procumbente* Murr. — *Silene procumbens* Murr. secundum Rohrbach l. c. — Rossia.

861. **Cucubalus scaber** Fisch. herb. — Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 547 sub *Silene inflata* Sm. — *Silene inflata* Sm. sec. Regel l. c. — Sibiria orientalis. — Procul dubio eadem planta ac *Sil. scabra* Fisch. sive *S. Fischeri* Steud.

862. **Lychnis affinis** Vahl. — Fellm. Pl. Lapp. or. p. 12. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 31, V. 2. p. 511, VI. 1. p. 14. — *Wahlbergella affinis* Fries Summa veg. Scand. p. 155, 156 secundum Fries l. c. — *Lychnis affinis* β. *typica* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Schrenk Reise in d. Tundren der Samoj. II. p. 492. — *Melandryum involucratum* Rohrb. secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 31. — *Wahlbergella angustiflora* Rupr. secundum Trautv. l. c. — *Wahlbergella Vahlii* Rupr. secundum Trautv. l. c. — *Lychnis apetala* ϑ. *macropetala* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 574 secundum Trautv. l. c. — *Melandryum affine* Hartm. secundum Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 42. — Rossia europaea arctica et Sibiria arctica.

863. **Lychnis ajanensis** Regel Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 564. — *Melandryum triflorum* β. *ajanense* Regel et Tilg. fl. ajan. p. 59. — Districtus ochotensis. — *Lychnis triflora* R. Br. sive *Melandryum triflorum* α. *genuinum* Regel et Tilg. l. c. intra Rossiae fines non occurrit secundum Regel in Bull. de Mosc. l. s. c.

864. **Lychnis laciniata** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. et Mandsh. Dec. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VI. p. 200, Dec. X. l. c. VIII. p. 419. — *Lychnis Wilfordi* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — *L. fulgens* ϑ. *Wilfordi* Regel pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 576 secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria australi-orientalis.

865. **Lychnis macrocarpa** Cosson Catal. d. pl. du Chers. in Bull. de la Soc. bot. de France. III. p. 23. — *Melandryum macrocarpum* St. Supery secundum Boiss. Fl. or. I. p. 660. — *Melandryum pratense* β. *capsula elongata* Boiss. l. c. secundum Boiss. l. c. — Tauria.

866. **Lychnis parviflora** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 397. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. I. p. 8. — *L. apetala* L. secundum Besser l. c. — *L. apetala* ϑ. *uniflora* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 572. — Tractus baicalensis.

867. **Lychnis Wilfordi** Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. X. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 419, Dec. XIV. l. c. IX. p. 32. — *L. fulgens* ϑ. *Wilfordi* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 576 secundum Maxim. l. c. — *L. laciniata* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria orientalis.

868. **Melandryum affine** Hartm. — Nyl. et Saelan Herb. Mus. fenn. p. 42. — Suom. Kasv. p. 262. — *Lychnis affinis* Vahl secundum Nylander et Saelan l. c. — *Lychnis affinis* β. *typica* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Wahlbergella s. Gasterolychnis Vahlii* Rupr.? secundum Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. z. Pfl. Kde. d. Russ. R. II. p. 24. — *Lychnidis apetalae var. macropetala* Regel l. c. 1861. IV. p. 574. — *Wahlbergella angustiflora* Rupr. secundum Trautv. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 31. — *Melandryum involucratum* Rohrb. secundum Trautv. l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

869. **Melandryum angustiflorum** Walp. Annal. bot. I. p. 93. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 70 sub *M. trifloro*. — *Wahlbergella angustiflora* Rupr. secundum Regel in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565. — *Gasterolychnis angustiflora* Rupr. secundum Regel l. c. — *Lychnis affinis* α. *angustiflora* Regel l. c. secundum Regel l. c. — Rossia europaea arctica.

870. **Melandryum caspium** Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc.

d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 407. — Rohrb. in Schlechtend. Linnaea XXXVI. p. 207. — Baku.

871. **Melandryum eriocalycinum** Boiss. Fl. or. I. p. 660. — Rohrb. in Schlechtend. Linnaea XXXVI. p. 208. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 39. — *M. divaricatum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 328 (non Guss.) secundum Boissier l. c. et auct. al. — Transcaucasia, Songoria.

872. **Melandryum firmum** Rohrb. Mon. d. Gatt. Silene p. 233. — *Silene melandryiformis* Maxim. secundum Rohrbach l. c. — Mandshuria.

873. **Melandryum macrocarpum** St. Supery exs. — Boiss. Fl. or. I. p. 660. — *Lychnis macrocarpa* Cosson secundum Boiss. l. c. — *Melandryum pratense* β. *capsula elongata* Boissier l. c. secundum Boissier l. c. — Tauria.

874. **Melandryum nemorale** A. Br. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 47. — *Lychnis nemoralis* Heuff. secundum Rogowicz l. c. et Neilr. Diagn. d. Pfl. Ung. u. Slav. p. 26. — *Lychnis vespertina* Sibth. secundum Neilreich l. c. — Podolia.

875. **Melandryum Olgae** Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. VII. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 225. — *Silene Olgae* Rohrb. in Schlechtend. Linnaea XXXVI. p. 687. — Mandshuria orientalis.

876. **Melandryum ovalifolium** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 15. — Turkestania.

877. **Melandryum songaricum** Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 14. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 155. — *Lychnis brachypetala* Hornem. secundum Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 568. — *Melandryum brachypetalum* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 326 secundum Regel l. c. — Songoria.

878. **Melandryum triflorum** Regel et Tilg. (non alior.). — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 69 quoad plantam ajanensem secundum Regel

En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565. — *Lychnis ajanensis* Regel secundum Regel in Bull. de Mosc. l. c. — Tractus ochotensis.

879. **Melandryum Vahlii** Walp. Annal. bot. I. p. 93. — *Gasterolychnis s. Wahlbergella Vahlii* Rupr. secundum Walpers l. c. — *Melandryum affine* Vahl? secundum Walpers l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Trautv. Fl. taimyr. p. 53. — *Lychnis affinis* β. *typica* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

880. **Wahlbergella affinis** Fries Summa veg. Scand. p. 155, 156. — Kjellm. et Lundstr. Fanerogam. från Nov. Seml. p. 310. — *Lychnis affinis* Vahl secundum Fries l. c. — *Lychnis affinis* β. *typica* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Schrenk Reise durch d. Tundren d. Samoj. II. p. 492. — *Lychnidis apetalae var. macropetala* Regel l. c. p. 574 secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 31. — *Wahlbergella angustiflora* Rupr. secundum Trautvetter l. c. — *Melandryum involucratum* Rohrb. secundum Trautvetter l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

881. **Wahlbergella albiflora** Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 30 sub *W. uralensi* Rupr. — *Gasterolychnis albiflora* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Sibiria arctica.

882. **Wahlbergella angustiflora** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 24. — Fries Summa veg. Scand. p. 556. — *Melandryum angustiflorum* Walpers Annal. bot. I. p. 93 secundum Walp. l. c. — *Gasterolychnis angustiflora* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Lychnis affinis* α. *angustiflora* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Schrenk Reise durch d. Tundren d. Samoj. II. p. 492. — *Lychnis affinis* Vahl secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 31. — Rossia europaea arctica.

883. **Wahlbergella macropetala** Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 30 sub *W. uralensi* Rupr. — *Gasterolychnis macropetala* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Lychnis apetala* ζ. *macropetala* Cham. et Schlechtend. in Schlechtend. Linnaea I. p. 44. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 32 sub *L. affini* Vahl secundum Ruprecht l. c. — Sibiria arctica.

884. **Wahlbergella uralensis** Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 17, 31. tab. I. fig. 2. — *Physolychnis uralensis* Rupr. in Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41. — *Gasterolychnis uralensis* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Lychnis apetala* ε. *uralensis* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 572 secundum Regel l. c. — *Lychnidis apetalae var. typica* Trautv. Fl. Nov. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 61 secundum Trautvetter l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria.

885. **Wahlbergella Vahlii** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 24. — Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 30 sub *W. uralensi* Rupr. — *Lychnis affinis* Vahl. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 31. — *Lychnis affinis* β. *typica* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Gasterolychnis Vahlii* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Melandryum Vahlii* Walp. Annal. bot. I. p. 93 secundum Walpers l. c. — *Melandryum affine* Vahl? secundum Rupr. Fl. Samoj. l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Trautvetter Fl. taimyr. p. 53. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

886. **Gasterolychnis albiflora** Rupr. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 30 sub *G. uralensi* Rupr. — *Wahlbergella albiflora* Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 30 sub *W. uralensi* Rupr. — Sibiria arctica.

887. **Gasterolychnis angustiflora** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 24. — Fr. Schmidt Mammuthexped. p. 93. — *Melandryum angustiflorum* Walp. Annal. bot. I. p. 93 secundum Walpers l. c. — *Wahlbergella angustiflora* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — *Lychnis affinis* α. *angustiflora* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Schrenk Reise in d. Tundren der Samoj. II. p. 492. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

888. **Gasterolychnis macropetala** Rupr. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 30 sub *G. uralensi* Rupr. — *Lychnis apetala* ζ. *macropetala* Cham. et Schlecht. in Schlechtend. Linnaea I. p. 44. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 32 sub *L. affini* Vahl secundum Ruprecht l. c. — *Wahlbergella macropetala* Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 30 sub *W. uralensi* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

889. **Gasterolychnis uralensis** Rupr. Ueb. d. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 9, 30, 53. — Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. d. nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 17, 30. tab. I. fig. 2. — Fr. Schmidt Mammuthexped. p. 93. — *Lychnis apetala* ε. *uralensis* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 572. — *Wahlbergella uralensis* Rupr. Fl. bor. ural. l. c. p. 17, 31 secundum Rupr. l. c. — *Physolychnis uralensis* Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41 sub *Ph. gonosperma* Rupr. — *Lychnidis apetalae var. typica* Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 61 secundum Trautv. l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria.

890. **Gasterolychnis Vahlii** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 24. — Rupr. Verbr. d. Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 30 sub *G. uralensi* Rupr. — Fr. Schmidt Mammuthexped. p. 93. — *Wahlbergella Vahlii* Rupr. l. c. secundum Rupr. l. c. — *Lychnis affinis var. typica* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 565 secundum Regel l. c. — *Melandryum affine* Vahl? secundum Ruprecht l. c. — *Melandryum apetalum* Fenzl secundum Trautv. Fl. taimyr. p. 53. — *Melandryum*

Vahlii Walp. Annal. bot. I. p. 93 secundum Walpers l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

891. **Physolychnis altaica** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41 sub *Ph. gonosperma* Rupr. — Montes altaici, Songoria.

892. **Physolychnis gonosperma** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41. — Turkestania.

893. **Physolychnis uralensis** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41 sub *Ph. gonosperma* Rupr. — *Gasterolychnis uralensis* Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. Bd. II. Anhang p. 17, 31. tab. I. fig. 2. — *Wahlbergella uralensis* Rupr. l. c. — *Lychnis apetala* ε. *uralensis* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. IV. p. 572. — *Lychnidis apetalae var. typica* Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 61 secundum Trautv. l. c. — Rossia europaea arctica, Sibiria.

894. **Acanthophyllum Alexandrae** S. M. Smirnow. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 250 sub *Ac. Korolkowi* Regel et Schmalh. — Turkestania.

895. **Acanthophyllum Bungei** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 511. — Regel Descr. pl. nov. l. c. V. 1. p. 248. — *Allochrusa Bungei* Boiss. Fl. or. I. p. 560 secundum Trautv. l. c. — Transcaucasia.

896. **Acanthophyllum elatius** Bunge. — Boiss. Fl. or. I. p. 561. — *Ac. spinosum* Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 51 (non C. A. Mey.) secundum Boissier l. c. — Turkestania.

897. **Acanthophyllum gypsophiloides** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 15. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 249. — Turkestania.

898. **Acanthophyllum Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 249. — Turkestania.

899. **Acanthophyllum paniculatum** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 539. tab. II. fig. 1—2. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 249. — Songoria, Turkestania.

900. **Allochrusa Bungei** Boiss. Fl. or. I. p. 560. — *Acanthophyllum Bungei* Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 511 secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

XVI. Alsineae Bartl.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 337.

901. **Sagina erecta** L. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 44. — Rupr. Fl. ingr. p. 188. — Sobol. Fl. Petrop. p. 43. — Собол. С.-Петерб. фл. I. p. 148. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 748. — *Mönchia erecta* Fl. Wetter. secundum Ruprecht l. c. — Ingria. — Ex Ruprecht (Fl. ingr. p. 188) species haec in tota Scandinavia et imperio rossico desideratur et fortassis ab auctoribus rossicis supra laudatis cum *Stellariae gramineae* L. forma quadam confusa est.

902. **Sagina nivalis** Fries Summa veg. Scand. p. 38, 156, 556. — Kjellm. Sibirsk. nordk. Fanerogamfl. p. 270. — Kjellm. Asiat. Beringssunds-küst. Fanerogamfl. p. 548. — Kjellm. et Lundstr. Fanerog. från Nov. Seml. p. 311. — *S. intermedia* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 339 secundum Fries l. c. — *S. Linnaei var. crassifolia* Fenzl secundum Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 25 sub *S. intermedia* Fenzl. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

903. **Sagina oxysepala** Boiss. Fl. or. I. p. 663. — Armenia (an rossica?).

904. **Sagina saxatilis** Wimmer. — Koch Syn. fl. germ. p. 119. — Fries Summa veg. Scand. p. 38. — Turczan. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. XII. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 43. — Suomen Kasv. p. 269. — N. J. Fellm. Pl. Lapp. or. p. 13. — *S. Linnaei* β. *decandra* Fenzl. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 339. — *Arenaria frigida* Rupr. Fl. Cauc. p. 202, 296. — *Spergula saginoides* L. secundum Koch l. c. — *Spergula saginoides* omnium auctorum excluso Linnaeo secundum Ruprecht l. c. — Lapponia, Fennia, tractus baicalensis.

905. **Mönchia erecta** Fl. Wetter. — G. Koch Syn. fl. germ.

p. 131. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. Reichs IV. p. 44 sub *Sagina erecta*. — *Sagina erecta* L. secundum Ruprecht l. c. — Ingria.

906. **Buffonia macrosperma** Gay. — Boiss. Fl. or. I. p. 664. — *B. tenuifolia* Reichenb. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *B. annua* Dec. ex parte secundum Boissier l. c. — Tauria.

907. **Alsine aizoides** Boiss. Fl. or. I. p. 672. — Rupr. Fl. Cauc. p. 205, 296. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 512, IV. 1. p. 118, IV. 2. p. 356, V. 2. p. 17, VII. 2. p. 424. — Caucasus, Transcaucasia.

908. **Alsine Biebersteinii** Rupr. Fl. Cauc. p. 215. — *Arenaria austriaca* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 348, III. p. 310 (non Jacq.) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

909. **Alsine caucasica** Rupr. Fl. Cauc. p. 203 (non Boiss.). — *Arenaria caucasica* Adams in sched. secundum Ruprecht l. c. — *Arenaria laricifolia* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 348 (nec Linné nec alior.) secundum Ruprecht l. c. — *Alsine pinifolia* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 354 (non *Arenaria pinifolia* M. a Bieb.). — Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

910. **Alsine caucasica** Boiss. Diagn. pl. nov. or. Ser. II. № 1. p. 87 (non Rupr.). — *A. campestris* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 343 (non Loefl.) secundum Boiss. l. c. — *A. montana* β. *caucasica* Boiss. Fl. or. I. p. 685. — Tauria, Transcaucasia.

911. **Alsine intermedia** Boiss. Fl. or. I. p. 685. — Armenia rossica.

912. **Alsine Meyeri** Boiss. Fl. or. I. p. 682. — *A. globulosa* C. A. Mey. (non Labill.) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 344. — Transcaucasia, Turkestania.

913. **Alsine Michauxii** Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 232. tab. VIII. fig. 1—5. — *Als. vernae var. borealis* Regel, Rach et Herd. l. c. 1859. I. p. 231. — *Arenaria stricta* Michx. secundum Regel l. c. — Sibiria orientalis.

914. **Alsine saxatilis** Vaill. — Rupr. Fl. Cauc. p. 216. — *Arenaria saxatilis* L. secundum Ruprecht l. c. — *Als. setacea* Mert. et Koch secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 345. — Rossia australis, Sibiria uralensis, Caucasus, Transcaucasia.

915. **Alsine taurica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 262, 319. — *Als. Villarsii* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 350 ex parte? secundum Steven l. c. — Tauria.

916. **Alsine uralensis** Clerc Matér. pour une fl. de l'Oural in Bull. de la Soc. oural. IV. p. 105. — Districtus Perm.

916*. **Arenaria Brotherana** Trautv. (*Dicranella* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 780) perennis, densissime caespitosa, pulvinulos parvos exhibens; caulibus ramisque brevissimis, arcte congestis; foliis minutis, ovato-ellipticis vel ovato-oblongis, obtusis, longiuscule ciliatis, persistentibus, recentibus rosulatis, demortuis autem arctissime multifariam imbricatis, caules ramosque dense tegentibus; floribus terminalibus, solitariis, sessilibus, foliorum rosulam vix supereminentibus; sepalis 5, liberis, ovato-oblongis, obtusis, basi ciliatis; petalis 5, perianthium longe superantibus; staminibus 10; stylis 3; capsula ovato-conica, trivalvi, valvis bifidis; seminibus....? — Ad fontes fl. Rion, prope Gurschevi, alt. 10,000 ped., legerunt A. H. et V. F. Brotherus. — Herba quoad habitum *Arenariae rupifragae* Fenzl simillima, quod autem reliquum est, ab hac diversissima. Planta tota, exceptis foliis et sepalis ciliatis, glaberrima, eglandulosa. Folia 2—4 millim. longa, opposita, ima basi connata, 3-nervia, supra concava, subtus convexa. Sepala 3-nervia, margine anguste albo-membranacea. Petala integra, lineari-oblonga, 3—5-nervia, alba. Stamina ovario duplo breviora. Ovarium ovatum, obtusum, longitudinaliter profunde 3-sulcatum. Styli filiformes, elongati.

917. **Arenaria elegans** Cham. in Schlechtend. Linnaea I. p. 57. — Sinus Sti. Laurentii.

918. **Arenaria frigida** Rupr. Fl. Cauc. p. 202, 296. — *Spergula saginoides* omnium auctorum, excluso Linnaeo, secundum Ruprecht l. c. — *Sagina Linnaei* β. *decandra* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 339 secundum Fenzl l. c. — *Sagina saxatilis* Wimm. secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 119. — Rossia europaea borealis, Caucasus, Sibiria.

919. **Arenaria humifusa** Wahlenb. Fl. lapp. p. 129. — Sommerf. Suppl. fl. lapp. p. 21. — Fellm. Ind. pl. kolaens. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 313. — *Stellaria humifusa* Sw. in herb., non in Act. Stockholm. 1879. t. 4. fig. 1, secundum Wahlenb. l. c. — Peninsula Kola. — Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 384 plantas Sommerfeltii et Fellmanni ad *Stellariam humifusam* Rottb. trahit, quam Wahlenberg l. c. ab *Arenaria humifusa* sua imo generice differre contendit.

920. **Arenaria Ledebouriana** Fenzl. — Boiss. Fl. or. I. p. 696. — Armenia rossica.

921. **Arenaria pentandra** Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 580 (non Turcz.). — Songoria.

922. **Arenaria pentandra** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3 p. 398 (non Maxim.). — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. I. p. 8. — Tractus baicalensis.

923. **Arenaria Steveniana** Boiss. Fl. or. I. p. 592. — *Ar. graminea* β. *parviflora* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 302 secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica.

924. **Arenaria Tschuktschorum** Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 254. tab. IX. fig. 1—4. — Trautv. Fl. ripar. Kolym. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 512. — Sibiria arctica orientalis.

925. **Kraschenninnikowia sylvatica** Maxim. Prim. fl. amur. p. 57. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 39. — *Stellaria sylvatica* Regel Enum. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 261. tab. IX. fig. 12—16 secundum Regel l. c. — Mandshuria.

926. **Stellaria amblyosepala** Schrenk. — Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. Schrenk. p. 54. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. I. p. 159. — Regel Enum. pl. Radd. l. c. 1862. I. p. 263. — Songoria.

927. **Stellaria anagalloides** C. A. Mey. — Rupr. Fl. Cauc. p. 222. — Caucasus.

927*. **Stellaria Brotherana** Trautv. (*Larbreae foliaceo-bracteatae* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 381) perennis, caespitosa, humilis, multicaulis; caulibus abbreviatis, ramosis, prostratis, indurescentibus; turionibus sterilibus abbreviatis; cauliculis floriferis longioribus, adscendentibus, puberulis, 1-floris; foliis minutis, lineari-oblongis, obtusiusculis, crassiusculis, supra planis, subtus convexis, margine breviter ciliatis, caeterum glabris, persistentibus, sessilibus, — turionum sterilium dense imbricatis, in axillis non fasciculiferis, — cauliculorum floriferorum remotioribus, internodia subaequantibus et in axillis fasciculiferis; floribus solitariis, terminalibus, brevissime pedicellatis; pedicellis folia fulcrantia vix superantibus, puberulis, ebracteatis; sepalis ovato-oblongis, obtusis, extus parce puberulis; petalis perianthio duplo longioribus, bipartitis; capsulis...?; seminibus...? — In Ossetiae alpe Kadlasen, ad fl. Didi Liachva, specimen solitarium legerunt A. H. et V. F. Brotherus. — Planta caespites minutas, satis densas, solo adpressas exhibet. Folia ad 3 millim. longa, 1 millim. lata, opposita, magis minusve conferta, persistentia, caules occultantia, in turionibus sterilibus arcte imbricata. Sepala foliis caulinis persimilia, vix 3 millim. longa. Petala multinervia, alba. Stamina perianthio longiora, petalis breviora. — Species haec quidem imperfecte nota est, a *Stellariis* nostratibus reliquis autem, quod sciam, longe distat.

928. **Stellaria ciliatosepala** Trautv. Fl. taimyr. p. 52. tab. 8. — *St. gramineae var. stricta* Trautv. Fl. rip. Kolym. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 514. — *St. longipes* γ. *humilis* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 387 secundum Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 298. — *St. longipes* β. *pedunculatis* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 387 secundum Fr. Schmidt Mammuthexped. p. 95. — Sibiria arctica.

929. **Stellaria eciliata** Rupr. Fl. Cauc. p. 297. — *St. graminea* γ. *eciliata* Fenzl secundum Ruprecht l. c. p. 222. — *St. virens* Rupr. l. c. p. 222. — *St. glauca* β. *virens* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 390 secundum Ruprecht l. c. p. 222. — *St. stricta* C. Koch (non Richards.) secundum Ruprecht l. c. p. 222. — *St. Laxmanni* Ledeb. Icon. pl. nov. tab. 423 (non Fisch.) secundum Rupr. l. c. p. 222. —

St. gramineae var. Laxmanni Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 513. — Caucasus, Transcaucasia, regio altaica.

930. **Stellaria elegans** Meinsh. Nachr. üb. d. Wilui-Geb. in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XXVI. p. 146. — *St. gramineae var. elegans* Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 36. — *St. gramineae var. stricta* Trautv. Fl. rip. Kolym. l. c. V. 2. p. 514. — *St. longipes δ. elegans* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 387 secundum Meinshausen l. c. — *St. stricta* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 233 secundum Meinshausen l. c. — Sibiria orientalis.

931. **Stellaria Fenzlii** Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 264, 280. — *St. borealis* β. *corollina* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 382. — Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 45. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 74. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 59 secundum Regel l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, insula Sachalin.

932. **Stellaria gracilis** Lge. — Hage Obflod. in Ersler Geogr. Tidskr. V. 1881. Hefte IX och X. p. 144. — Ad fl. Ob inferiorem. — An eadem planta ac *St. gracilis* Richards. in Torr. et Gray Fl. of N. Amer. I. p. 184? Ex Hage forsan *St. crassifoliae* varietas.

933. **Stellaria graminifolia** (L.) Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 22. — Procul dubio *St. graminea* L. lapsu calami in *St. graminifoliam* mutata. — Podolia.

934. **Stellaria hebecalyx** Fenzl in litt. — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 26. — Fellm. Pl. Lapp. orient. p. 14. — *St. glaucae var. lasiosepala* Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. d. Süd-Ural-Geb. p. 36. tab. 1. — *St. graminea* ε. *hebecalyx* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 287? secundum Regel l. c. — Lapponia rossica, gubernium Archangel, montes uralenses.

935. **Stellaria Meyeriana** Rupr. Fl. Cauc. p. 297. tab. V. fig. 3. — *Cerastii spec.* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 224. № 192 secundum Rupr. l. c. p. 221. — *Cerastium Meyerianum* Rupr. l. c. p. 221 sub *Stellaria media* Vill. secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

936. **Stellaria paludosa** Laestad. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 37 sub *St. crassifolia* Ehrh. — *St. crassifolia* Ehrh. secundum Fries l. c. — Lapponia.

937. **Stellaria rigida** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 251. — *St. dichotoma* ε. *rigida* Bunge Verz. der Pfl. des Altai-Geb. (in 8vo) p. 34. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 380. — Regio altaica, Turkestania.

938. **Stellaria sylvatica** Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 261. tab. IX. fig. 12—16. — *Kraschenninikowia sylvatica* Maxim. secundum Regel l. c. — Mandshuria.

939. **Stellaria umbrosa** Opitz. — Lindem. Fl. kursk. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. I. p. 180. — *St. media* β. *major* G. Koch Syn. fl. germ. p. 130. — Gubernium Kursk.

940. **Stellaria virens** Rupr. Fl. Cauc. p. 222. — *St. glauca* β. *virens* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 390 secundum Ruprecht l. c. — *St. stricta* C. Koch (non Richards.) secundum Ruprecht l. c. — *St. Laxmanni* Ledeb. Icon. pl. nov. tab. 423 (non Fisch.) secundum Ruprecht l. c. — *St. graminea* γ. *eciliata* Fenzl secundum Ruprecht l. c. — *St. eciliata* Rupr. Fl. Cauc. p. 297. — *St. gramineae var. Laxmanni* Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 513. — Caucasus, Transcaucasia, montes altaici.

941. **Cerastium alpestre** Hartm. — Brenner Bidrag in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 145. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 143. — *C. vulgatum alpestre* Norrl. l. c. p. 70. — Fennia, gubernium Olonez.

942. **Cerastium amplexicaule** Sims. — Rupr. Fl. Cauc. p. 231. — *C. dahuricum* Fisch. secundum Dec. Prodr. I. p. 415. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 401. — Rossia europaea orientalis, regio caucasica, Sibiria.

943. **Cerastium araraticum** Rupr. Fl. Cauc. p. 234 sub *C. arvensi.* — Trautv. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 514, IV. 1. p. 120, V. 2. p. 416, VII. 2. p. 425. — Transcaucasia.

944. **Cerastium flaccidum** Andrz. in Ротов. Обозр. сѣменн. и

высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 (tantum nomen). — Gubernium Kiew.

945. **Cerastium inflatum** Lk. — Boiss. Fl. or. I. p. 721. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 42. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 547. — Transcaucasia, Turkestania. — Ex sententia Boissieri forsan varietas *C. dichotomi* L.

946. **Cerastium Meyerianum** Rupr. Fl. Cauc. p. 221 sub *St. media* Vill. — *Cerastii spec.* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 224. № 1921 secundum Rupr. l. c. — *Stellaria Meyeriana* Rupr. l. c. p. 297. tab. V. fig. 3 secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

947. **Cerastium pellucidum** Chaubard. — Dec. Prodr. I. p. 416. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 84. — Bessarabia. — Grenier et Godron in Fl. de France I. p. 268 hanc speciem *C. semidecandro* L. adnumerant.

948. **Cerastium polymorphum** Rupr. Fl. Cauc. p. 237, 298. — *C. alpinum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 361 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *C. latifolium* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 224. № 1919 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 415 quoad plantam Meyerianam. — Caucasus.

949. **Cerastium revolutum** Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XXVI. p. 146. — *C. maximum* β. *falcatum* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 311 quoad plantam ex insula Koraginsk secundum Meinsh. l. c. — *C. maximum* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 399 quoad plantam ex insula Koraginsk secundum Meinshausen l. c. — Insula Koraginsk.

950. **Cerastium salatavicum** Rupr. Fl. Cauc. p. 229. — *C. multiflori forma* γ. Rupr. l. c. — Caucasus. — Quoque haec planta Ruprechtio vel species distincta vel varietas, prout lector postulabit.

951. **Cerastium Szovitsii** Boiss. Fl. or. I. p. 717. — Armenia rossica.

952. **Cerastium villosum** Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 322. — Tauria.

953. **Cherleria pedunculatis** Bunge secundum Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. I. p. 29 (nomen). — *Ch. bipartita* Fisch. secundum Besser l. c. — Tractus baicalensis. — *Cherleriam bipartitam* Turcz. in sched. Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 394, 395 *Stellariae petraeae* Bunge subjunxit; nomen *Cherleriae pedunculatis* autem *Stellariam pedunculatem* Bunge (Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 234) in memoriam revocat.

954. **Cherleria sibirica** Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 72. — Tractus ochotensis.

XVII. **Elatineae** Cambess.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 421.

955. **Elatine callitrichoides** Kauffm. — Кауфм. Московск. фл. (1866) p. 97. — Petrowsk. Catal. d. pl. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 299. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 146. — Шмальг. Спис. раст. Лугск. и Гдовск. уѣзд. l. c. IV. 2. p. 10. — Шмальг. Спис. раст. Ямб. и Петерг. l. c. V. 2. p. 107. — Meinsh. Fl. ingr. p. 67. — Clerc Catal. fl. mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 195. — *Alsinastrum callitrichoides* Rupr. secundum Kauffmann l. c. — *Elatine triandra var. callitrichoides* Nyland. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 197. — *Elatine triandra* Fries (non Schkuhr) secundum Ruprecht l. c. — Fennia, Ingria, gubernium Mosqua.

956. **Elatine gyrosperma** Düben. — Meinsh. Fl. ingr. p. 66. — *Alsinastrum gyrospermum* Rupr. Fl. ingr. p. 195. — *Elatine Hydropiper* auctorum recentiorum omnium (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 421. — *Elatine Schkuhriana* Hayne secundum Кауфм. Моск. фл. p. 97. — Rossia europaea.

957. **Elatine hexandra** Dec. Prodr. I. p. 390. — Koch Syn. fl. germ. p. 137. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 105. — *El. palustris* Seubert ex parte secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 104. — Polonia.

высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 (tantum nomen). — Gubernium Kiew.

945. **Cerastium inflatum** Lk. — Boiss. Fl. or. I. p. 721. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 42. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 547. — Transcaucasia, Turkestania. — Ex sententia Boissieri forsan varietas *C. dichotomi* L.

946. **Cerastium Meyerianum** Rupr. Fl. Cauc. p. 221 sub *St. media* Vill. — *Cerastii spec.* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 224. № 1921 secundum Rupr. l. c. — *Stellaria Meyeriana* Rupr. l. c. p. 297. tab. V. fig. 3 secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

947. **Cerastium pellucidum** Chaubard. — Dec. Prodr. I. p. 416. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 84. — Bessarabia. — Grenier et Godron in Fl. de France I. p. 268 hanc speciem *C. semidecandro* L. adnumerant.

948. **Cerastium polymorphum** Rupr. Fl. Cauc. p. 237, 298. — *C. alpinum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 361 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *C. latifolium* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 224. № 1919 (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 415 quoad plantam Meyerianam. — Caucasus.

949. **Cerastium revolutum** Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XXVI. p. 146. — *C. maximum* β. *falcatum* Regel En. pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. I. p. 311 quoad plantam ex insula Koraginsk secundum Meinsh. l. c. — *C. maximum* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 399 quoad plantam ex insula Koraginsk secundum Meinshausen l. c. — Insula Koraginsk.

950. **Cerastium salatavicum** Rupr. Fl. Cauc. p. 229. — *C. multiflori forma* γ. Rupr. l. c. — Caucasus. — Quoque haec planta Ruprechtio vel species distincta vel varietas, prout lector postulabit.

951. **Cerastium Szovitsii** Boiss. Fl. or. I. p. 717. — Armenia rossica.

952. **Cerastium villosum** Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 322. — Tauria.

953. **Cherleria pedunculatis** Bunge secundum Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. 1834. Bd. I. p. 29 (nomen). — *Ch. bipartita* Fisch. secundum Besser l. c. — Tractus baicalensis. — *Cherleriam bipartitam* Turcz. in sched. Fenzl in Ledeb. Fl. ross. I. p. 394, 395 *Stellariae petraeae* Bunge subjunxit; nomen *Cherleriae pedunculatis* autem *Stellariam pedunculatem* Bunge (Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 234) in memoriam revocat.

954. **Cherleria sibirica** Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 72. — Tractus ochotensis.

XVII. **Elatineae** Cambess.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 421.

955. **Elatine callitrichoides** Kauffm. — Кауфм. Московск. фл. (1866) p. 97. — Petrowsk. Catal. d. pl. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 299. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 146. — Шмальг. Спис. раст. Лугск. и Гдовск. уѣзд. l. c. IV. 2. p. 10. — Шмальг. Спис. раст. Ямб. и Петерг. l. c. V. 2. p. 107. — Meinsh. Fl. ingr. p. 67. — Clerc Catal. fl. mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 195. — *Alsinastrum callitrichoides* Rupr. secundum Kauffmann l. c. — *Elatine triandra var. callitrichoides* Nyland. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 197. — *Elatine triandra* Fries (non Schkuhr) secundum Ruprecht l. c. — Fennia, Ingria, gubernium Mosqua.

956. **Elatine gyrosperma** Düben. — Meinsh. Fl. ingr. p. 66. — *Alsinastrum gyrospermum* Rupr. Fl. ingr. p. 195. — *Elatine Hydropiper* auctorum recentiorum omnium (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 421. — *Elatine Schkuhriana* Hayne secundum Кауфм. Моск. фл. p. 97. — Rossia europaea.

957. **Elatine hexandra** Dec. Prodr. I. p. 390. — Koch Syn. fl. germ. p. 137. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 105. — *El. paludosa* Seubert ex parte secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 104. — Polonia.

958. **Elatine Schkuhriana** Hayne. — Becker Verz. der Pfl. Sarept. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 26. — Кауфм. Моск. фл. p. 97. — Clerc Catal. fl. mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 195. — Petrowsky Cat. d. pl. de Jarosl. l. c. 1874. IV. p. 299. — *Alsinastrum gyrospermum* Rupr. secundum Kauffmann l. c. — *Elatine Hydropiper* L. (Schkuhr) secundum Seubert in Walp. Repert. V. p. 84. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 421 ex parte. — Rossia europaea.

959. **Elatine triandra** Schkuhr. — Fries Summa veg. Scand. p. 39. — Nyland. Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 18. — Simmg., Karst. och Malmgr. bot. resa till Satak. p. 30. — Selin Nordv. Nyl. fl. p. 138. — Suom. Kasv. p. 270. — Nyland. Fl. Karel. p. 189. — Nyland. Fl. Helsingf. p. 210. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 44. — Bonsd. Gust. Adolfs sock. fl. p. 74. — Hising. fl. fagervik. p. 29. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Finl. fl. p. 20. — Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 313. — Alcen. Finl. kärlv. p. 124. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. VIII. p. 144. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. X. p. 143. — Norrl. Resa till Torn. Lappm. l. c. Haeft. X. p. 268. — Brother. Anteckn. till N. Tavastl. Fl. l. c. Haeft. X. p. 204. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 57. — Шнейд. Явнобрачн. раст. С.-Петерб. губ. p. 56. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 146, V. 2. p. 107. — Meinsh. Fl. ingr. p. 67. — Кауфм. Моск. фл. p. 97. — Clerc Cat. fl. Mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 195. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 105. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 61. — *Alsinastrum triandrum* Rupr. Fl. ingr. p. 197 secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea borealis et media, Mandshuria.

960. **Alsinastrum callitrichoides** Rupr. Fl. ingr. p. 197. — *Elatine callitrichoides* Kauffm. secundum Кауфм. Моск. фл. p. 97. — *Elatine triandra var. callitrichoides* W. Nyl. Fl. Helsingf. Addit. p. 204. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 44. — Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 313. — Alcen. Finl. kärlv. p. 124. — *Elatine triandra* Fries Summa veg. Scand. p. 39 (non Schkuhr) secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea borealis et media.

961. **Alsinastrum gyrospermum** Rupr. Fl. ingr. p. 195. — *Elatine gyrosperma* Düben. — Meinsh. Fl. ingr. p. 66. — *Elatine Hydropiper* auctor. recent. omn. (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 421. — *Elatine Schkuhriana* Hayne secundum Кауфм. Моск. фл. p. 97. — Rossia europaea.

962. **Alsinastrum triandrum** Rupr. Fl. ingr. p. 197. — *Elatine triandra* Schkuhr secundum Ruprecht l. c. — Ingria.

XVIII. **Lineae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 422.

963. **Linum alpinum** L. (Jacq. — nec Pall. nec Schang.). — Dec. Prodr. I. p. 427. — Boiss. Fl. or. I. p. 865. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 209. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 515. — *L. perenne* ε. *alpinum* Planchon in Walp. Annal. bot. II. p. 117. — Tauria, districtus Kars. — De *Lino alpino* auctor. conferas Neilr. Aufz. d. Pfl. Ung. u. Slavon. p. 310 et Neilr. Diagnos. der Pfl. Ung. u. Slavon. p. 30.

964. **Linum anglicum** Mill. — Dec. Prodr. I. p. 427. — Семен. Придонск. фл. p. 81. — *L. perènne* L. secundum Mert. u. Koch Deutschl. Fl. II. p. 492. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 426. — Terra Kosackorum tanaicensium.

965. **Linum angustifolium** Huds. — Boiss. Fl. or. I. p. 861. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 85. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 53. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 426. — *L. marginatum* Poir. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 425. — Rossia europaea australis, Transcaucasia.

966. **Linum complanatum** Gromow Enum. stirp. phaenog. agri charkov. in Труд. Общ. Наукъ при Харьк. Унив. I. p. 144. — Gubern. Charkow. — Nonne *L. campanulatum* indicare autor voluit?

967. **Linum humile** Mill. — Boiss. Fl. or. I. p. 861. — *L.*

usitatissimum β. *humile* Dec. Prodr. I. p. 426. — Fries Summa veg. Scand. p. 34. — Fennia.

968. **Linum orientale** Boiss. Fl. or. I. p. 855. — Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 515 sub *L. flavo* L. — *L. flavi var. orientalis* Boiss. et Heldr. secundum Boiss. l. c. — Trautv. l. c. — Armenia rossica.

969. **Linum serotinum** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 80. — Tauria.

970. **Linum strictissimum** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 80. — Tauria. — Probabiliter eadem planta, quam Pallas alio loco *L. strictum* appellavit et Ledebour in Fl. ross. I. p. 422 cum *L. gallico* L. junxit.

971. **Linum ucranicum** Czern. Consp. pl. charcov. p. 12 (nomen). — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 130. — *L. flavum* β. *ucranicum* Griseb. in Walp. Annal. bot. II. p. 131 secundum Czern. l. c. — Ucrania.

XIX. Malvaceae R. Br.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 429.

972. **Lavatera trimestris** L. — Dec. Prodr. I. p. 438. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 86. — Deserta Bessarabiae. — Planta bessarabica omnino dubia, *L. trimestris* L. spontanea enim et antea et postea nemini intra Rossiae fines in conspectum venit.

973. **Althaea armeniaca** Ten. — Boiss. Fl. or. I. p. 825. — *Alth. taurinensis* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 207 (non Dec.). — Ledeb. Fl. ross. I. p. 431 excl. synon. Dec. — Transcaucasia.

974. **Althaea Hohenackeri** Boiss. et Huet. — Boiss. Diagn. pl. nov. or. Ser. II. № V. p. 67. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 358. — *Alth. rosea* Hohen. pl. exsicc. (non Cav.) secundum Boiss. l. c. — *Alcea Hohenackeri* Boiss. Fl. or. I. p. 833 secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

975. **Althaea narbonensis** Pourr. — Dec. Prodr. I. p. 436. — Trevir. Observ. circa plantas orient. in Magaz. d. naturf. Freunde zu Berl. Jahr VII. Quart. 2. p. 152. — Ienшъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 56. — Prope Astrachan, in Mingrelia. — Species haec vix vixque Rossiae incola.

976. **Althaea nudiflora** Lindl. — Walp. Repert. bot. I. p. 292. — Trautv. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 452. — Regel et Herd. En. pl. Semen. l. c. 1866. II. p. 548. — Songoria.

977. **Althaea rhyticarpa** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 454. — *Alcea sulphurea* β. *microchiton* Boiss. Fl. or. I. p. 827 secundum Boiss. l. c. — Songoria.

978. **Althaea rosea** Cav. — Dec. Prodr. I. p. 437. — *Alcea rosea* L. — Richt. Cod. Linn. p. 670. № 5035. — In Rossiae hortis colitur.

979. **Alcea Hohenackeri** Boiss. Fl. or. I. p. 833. — *Althaea Hohenackeri* Boiss. et Huet secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

980. **Alcea rosea** L. — Richt. Cod. Linn. p. 670. № 5035. — *Althaea rosea* Cav. — Dec. Prodr. I. p. 437. — In hortis colitur.

981. **Alcea sulphurea** Boiss. Fl. or. I. p. 827. — *Althaea sulphurea* Boiss. et Hohen. in Boiss. Diagn. pl. nov. or. Ser. I. № VIII. p. 108 secundum Boissier l. c. — *Althaea rhyticarpa* Trautv. secundum Boiss. Fl. or. l. c. — Songoria.

982. **Malva Bismalva** Ehrh. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 55. — Podolia. — *Malva Bismalva* Bernh. (Reichenb. Fl. excurs. p. 773) a Mertens et Koch (Deutschl. Fl. V. p. 41) *Malvae fastigiatae* Cav. subnectitur, quam auctores laudati *M. Alceae* L. varietatem sistere suspicantur.

983. **Malva mareotica** Delil. — Dec. Prodr. I. p. 433. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 411. — *M. parviflora* L. (non Huds.) secundum Boiss. Fl. or. I. p. 820. — *M. microcarpa* Desf. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 436 secundum Boiss. l. c. — Baku.

984. **Malva Mohilewiensis** Downar in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 177. — Gubernium Mohilew.

985. **Malva neglecta × rotundifolia** Lasch. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. d. phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 85. — Polonia.

986. **Malva parviflora** L. (non Huds.). — Dec. Prodr. I. p. 433. — Boiss. Fl. or. I. p. 820. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 147. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 417. — *M. mareotica* Delil secundum Boiss. l. c. — *M. microcarpa* Desf. secundum Boissier l. c. — *M. microcalyx* Hort. secundum C. A. Mey. in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 75. — Transcaucasia, Turcomania.

987. **Malva plebeja** Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 325. — *M. sylvestris γ. eriocarpa* Boiss. Fl. or. I. p. 819. — Tauria.

988. **Malva tomentella** Prsl. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 411. — Baku. — Ipse Gruner de identitate plantae suae et Preslianae dubitat.

989. **Malva verticillata** L. — Rupr. Diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 75. — Rupr. Fl. ingr. p. 217. — Sobol. Fl. Petrop. p. 164. — Собол. С.-Петерб. фл. II. p. 76. — Hoefft Catal. d. pl. de Koursk p. 65. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 12. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 55. — Кауфм. Моск. фл. p. 109. — Clerc Catal. fl. mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 200. — *M. pulchella* Bernh. secundum Herder in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1861. p. 50. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 436. — In Rossia europaea statu efferato passim reperitur.

990. **Hibiscus esculentus** L. — Dec. Prodr. I. p. 450. — Pallas Reise in d. südl. Statth. des Russ. R. II. p. 364, 398. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1156. — In Tauria colitur.

991. **Hibiscus ponticus** Rupr. Fl. Cauc. p. 251, 299. — Transcaucasia. — Ex Ruprecht l. c. forsan *H. palustris* L.

992. **Hibiscus Trionum** L. — Dec. Prodr. I. p. 453. — Boiss. Fl. or. I. p. 840. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop.

IV. 2. p. 359. — *H. ternatus* Cav. secundum Boissier l. c. — Rossia europaea australis, Transcaucasia. — Ex Regel (Fl. ussur. p. 30) *H. Trionum* L., *H. ternatus* Cav. et *H. vesicarius* Cav. species bene distinctas exhibent.

993. **Sida tiliaefolia** Fisch. — Dec. Prodr. I. p. 470. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 62. — *Abutilon Avicennae* Gärtn. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 30. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 439. — Mandshuria.

XX. Tiliaceae Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 440.

994. **Tilia alba** Ait. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 456. — *T. heterophylla* Vent. sec. Klinge l. c. — In provinciis balticis sub diu colitur.

995. **Tilia americana** L. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 455. — *T. glabra* Vent. secundum Klinge l. c. — In provinciis balticis sub diu colitur.

996. **Tilia amurensis** Rupr. Fl. Cauc. p. 253. — *T. cordata* Maxim. Prim. fl. amur. p. 62 secundum Ruprecht l. c. — Mandshuria. — Ruprechtio l. c. non libet clare enuntiare, utrum verbis «Tilia amurensis» speciem distinctam novam, anne potius *Tiliam cordatam* in ditione amurensi nascentem indicare voluerit.

997. **Tilia begoniaefolia** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1846. II. p. 326 sub *T. rubra* Dec. — *T. rubra* Dec. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 847. — *T. corinthiaca* Bosc. secundum Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 365. — *T. caucasica* Rupr. secundum Ruprecht Fl. Cauc. p. 253, 259, 300. — Armenia rossica.

998. **Tilia bohemica** Micheli. — Rupr. Fl. Cauc. p. 255, 299 sub *T. caucasica* Rupr. — *T. vulgaris* Hayne secundum Ruprecht l. c. p. 255. — *T. intermedia* Tausch secundum Rupr. l. c. p. 255. — *T. europaea* L. herb. secundum Rupr. l. c. p. 299. — In Fenniae provincia Nyland plantata?

999. **Tilia caucasica** Rupr. Fl. Cauc. p. 253—259, 299—300. — Овер. Спис. раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 248. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап.

Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 85. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 417. — Овер. Перечн. Пятиг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 156. — *T. europaea, T. parvifolia, T. grandifolia, T. platyphylla, T. intermedia, T. rubra, T. begoniaefolia* cetq. auctorum omnium quoad specimina caucasica. — *T. corinthiaca* Bosc. secundum Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 365. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

1000. **Tilia colchica** Stev. herb. secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 299. — *T. caucasica* Rupr. secundum Ruprecht l. c. p. 253. — Abchasia.

1001. **Tilia cordata** Mill. — Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 124, 234. — Regel l. c. p. 216. — Rupr. l. c. p. 261. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 62, 338, 495. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 99, 121, 199, 240, Прилож. p. 67. — Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 283. — Regel Tent. fl. ussur. p. 32. — Radde Reise in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XXIII. p. 556, 562, 567, 606. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 36. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 584. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 455. — Winkl. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 84. — Rupr. Fl. ingr. p. 220 sub *T. septentrionali* Rupr. — Rupr. Fl. Cauc. p. 252, 253 sub *T. septentrionali* Rupr. — *T. mollis* E. Spach in Walp. Repert. bot. I. p. 358. — *T. platyphylla* Scop. secundum Dec. Prodr. I. p. 513. — *T. ulmifolia* Scop. secundum Klinge l. c. — *T. sylvestris* Desf. secundum Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 216. — *T. microphylla* W. secundum Regel l. c. — *T. parvifolia* Ehrh. secundum Regel l. c. et Rupr. Fl. ingr. p. 220. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 441. — *T. intermedia* Hayne secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 32. — Rossia europaea, Transcaucasia, Dauria, Mandshuria.

1002. **Tilia corinthiaca** Bosc. — Rupr. Fl. Cauc. p. 254 sub *T. caucasica*. — Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 365. — *T. rubra* Dec., *T. multiflora* Ledeb., *T. dasystyla* Stev., *T. vulgaris* Hayne, *T. euchlora* C. Koch, *T. caucasica* Rupr., *T. begoniaefolia* Stev. secundum Regel l. c. — Ratione habita synonymorum Regelianorum species haec per Rossiam europaeam, Caucasum et Transcaucasiam divulgata est.

1003. **Tilia euchlora** C. Koch. — Beisner in Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 364. — *T. corinthiaca* Bosc. secundum Regel l. c. p. 365. — Petropoli colitur.

1004. **Tilia grandifolia** Ehrh. — Rupr. Fl. ingr. p. 220 sub *T. septentrionali* Rupr. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 213. — Черн. Лѣса Украйны p. 26. — Кауфм. Моск. фл. p. 102. — Clerc Catal. fl. mosq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. III. p. 197. — Кеппенъ Древ. пор. Европ. Росс. p. 37. — *T. platyphylla* Scop. secundum Dec. Prodr. I. p. 513. — *T. europaea* L. secundum Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 216 et Rupr. Fl. ingr. p. 220. — Rossia europaea media et australis, Caucasus.

1005. **Tilia macrophylla** Vent. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mérid. II. p. 208. — Tauria. — Probabiliter errore typographico pro *T. microphylla* Vent.

1006. **Tilia mandshurica** Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 124. — Rupr. l. c. p. 262. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 62, 389. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 586. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 129, 149, Прилож. p. 68. — Radde Reise in Baer et Helm. Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XXIII. p. 562, 567, 606. — *T. argentea* β. *mandshurica* Regel Tent. fl. ussur. p. 30. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 283. — Mandshuria.

1007. **Tilia Podhorsciana** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 (solummodo nomen). — Podolia.

1008. **Tilia pubescens** Ait. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 455. — In provinciis balticis colitur.

1009. **Tilia semicuneata** Rupr. Fl. Cauc. p. 252 sub *T. septentrionali* Rupr. — Gubernium Tomsk Sibiriae.

1010. **Tilia septentrionalis** Rupr. Fl. ingr. p. 219. — Rupr. Fl. Cauc. p. 252, 299. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 57. — Norrl. Anteckn. till Finl. fl. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. X. p. 429. — Norrl. Fl. Karel. onég. l. c. p. 143. — *T. cordata* Mill. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 32. — *T. europaea* L. ex parte secundum Ruprecht l. c. — Rossia europaea septentrionalis, Caucasus.

1011. **Tilia sylvestris** Desf. — Spach in Walp. Annal. bot. I. p. 357. — *T. parvifolia* Ehrh. secundum Spach l. c. — *T. microphylla* Vent. secundum Spach l. c. — *T. europaea* γ. L. secundum Spach l. c. — *T. ulmifolia* Scop. secundum Spach l. c. — Rossia europaea, Caucasus, Sibiria australis.

1012. **Tilia ulmifolia** Scop. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 85. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 95. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 146. — Brenner Finsk. vik. öveget. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. VIII. p. 28. — *T. sylvestris* Desf. secundum Spach in Walp. Repert. I. p. 357. — *T. microphylla* Vent. secundum Dec. Prodr. I. p. 513. — *T. cordata* Mill. secundum Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 455. — *T. parvifolia* Ehrh. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 441. — Fennia australis, Ingria, Polonia.

1013. **Tilia vulgaris** Hayne. — Rupr. Fl. ingr. p. 221 sub *T. septentrionali* Rupr. — C. A. Mey. Fl. prov. Wjatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 6, 63. — Suom. Kasv. p. 253. — Nyl. et Sael. Herb. Fl. fenn. p. 40. — Alcen. Finl. kärlv. p. 78. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 189. — Fries Summa veg. Scand. p. 162. — Rupr. Fl. Cauc. p. 255 sub *T. caucasica* Rupr. — *T. europaea* L. secundum Fries l. c. — *T. parvifolia* β. *intermedia* Koch Syn. fl. germ. p. 145. — *T. intermedia* Dec. sec. Rupr. Fl. ingr. p. 221 et auct. al. — *T. corinthiaca* Bosc. secundum Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 365. — *T. bohemica* Micheli sec. Rupr. Fl. Cauc. p. 255. — Fennia, Karelia, gub. Wjatka, gubernium Tomsk?

XXI. Ternstroemiaceae Dec.

Dec. Prodr. I. p. 523.

1014. **Actinidia acuminata** Budischtschew. — Будищ. Опис. древ. и куст. пор. Амурск. края in Зап. Сибирск. Отд. Имп. Геогр. Общ. Кн. IX и X. 1867. p. 435. — *Act. Suifunensis* Budischtschew l. c. — Mandshuria.

1015. **Actinidia arguta** Sieb. et Zucc. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 118. — Mandshuria, Sachalin.

1016. **Actinidia Kolomikta** Maxim. Prim. fl. amur. p. 63, 394. — Radde Reise in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XIII. p. 566, 603, 606. — Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 283. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 118. — Regel Tent. fl. ussur. p. 32. — *Kalomikta mandshurica* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 32. — *Trochostigma Kolomikta* Rupr. secundum Maxim. l. c. — *Prunus? Kolomikta* Maxim. secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

1017. **Actinidia polygama** Sieb. et Zucc. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 118. — Sachalin.

1018. **Actinidia Suifunensis** Budischtschew. — Будищ. Опис. древ. и куст. пор. Амурск. края in Зап. Сиб. Отд. Имп. Геогр. Общ. Кн. IX и X. p. 435. — *Act. acuminata* Budischtschew l. c. — Mandshuria.

1019. **Kalomikta mandshurica** Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 219. — Maxim. l. c. p. 234. — *Prunus? Kolomikta* C. Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 129. — *Trochostigma Kolomikta* Rupr. secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 63. — *Actinidia Kolomikta* Maxim. secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

1020. **Trochostigma Kolomikta** Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 238, 261. — Маакъ Путеш. по Амуру p. 169, Прилож. p. 67. — *Prunus? Kolomikta* Maxim. secundum Ruprecht l. c. — *Kalomikta mandshurica* Regel secundum Maxim. Prim. Fl. amur. p. 63. — *Actinidia Kolomikta* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

XXII. Aurantiaceae Corr.

Dec. Prodr. I. p. 535.

1021. **Citrus Aurantium** L. — Richt. Cod. Linn. p. 755. № 5727. — Scharrer in Regel Gartenfl. 1877. Octob. p. 297. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1198. — Plerumque in hybernaculis, rarissime in Rossiae regionibus maxime australibus sub diu colitur.

1022. **Citrus decumanus** L. — Richt. Cod. Linn. p. 755. № 5728. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1199. — Colitur cum *C. Aurantium* L.

1023. **Citrus Medica** L. — Richt. Cod. Linn. p. 754. № 5726. — Scharrer in Regel Gartenfl. 1877. Octob. p. 297. — Georgi Geogr. phys. Beschr. d. Russ. R. III. p. 1198. — Colitur perinde ac *C. Aurantium* L.

1024. **Citrus sinensis** Pers. Enchir. II. p. 74. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. p. 1198. — *C. Aurantium* β. *sinensis* L. — Richter Cod. Linn. p. 755. № 5727. — Colitur aeque atque *C. Aurantium* L.

XXIII. Hypericineae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 444.

1025. **Androsaemum caucasicum** Stev. herb. — Rupr. Fl. Cauc. I. p. 298. — *Hypericum Androsaemum caucasicum* Rupr. l. c. secundum Rupr. l. c. — Transcaucasia.

1026. **Hypericum armenum** Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. or. I. p. 803. — Bunge Pl. Abich. p. 6. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 121. — Mons Ararat.

1027. **Hypericum asperuloides** Czern. — Turcz. Animadv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. II. p. 385. — Dagestania.

1028. **Hypericum bithynicum** Boiss. Fl. or. I. p. 813. — Rupr. Fl. Cauc. p. 249. — *H. Richeri* Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 160 (non Vill.) secundum Ruprecht l. c. — Caucasus.

1029. **Hypericum bupleuroides** Griseb. — Boiss. Fl. or. I. p. 809. — Rupr. Fl. Cauc. p. 248. — *H. perfoliatum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 445. — Caucasus, Transcaucasia. — Loco *Hyperici perfoliati* L. β. *angustifolii* Andrz. in Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 procul dubio legendum *Hypericum perforatum* L. β. *angustifolium* Andrz.

1030. **Hypericum erectum** Thunb. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 168. — *H. attenuatum* Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 119 (non Choisy) secundum Maximowicz l. c. — Insula Sachalin.

1031. **Hypericum galiifolium** Rupr. Fl. Cauc. p. 245. — Dagestania.

1032. **Hypericum inodorum** Willd. — Boiss. Fl. or. I. p. 789. — Rupr. Fl. Cauc. p. 244, 298. — *H. ramosissimum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 449 secundum Boiss. l. c. — *H. rariflorum* Stev. secundum Ruprecht l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1033. **Hypericum Nordmanni** Boiss. Fl. or. I. p. 815. — Rupr. Fl. Cauc. p. 250 sub *H. bithynico* Boiss. — *H. Richeri* Ledeb. Fl. ross. I. p. 449 ex parte (non Vill.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1034. **Hypericum nummularioides** Trautv. Pl. nov. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 394. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 157. — Rupr. Fl. Cauc. p. 250. — Abchasia.

1035. **Hypericum obtusatum** Fisch. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 207. — Tauria.

1036. **Hypericum olympicum** L. — Boiss. Fl. or. I. p. 790. — Rupr. Fl. Cauc. p. 250. — *H. adenophyllum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 445 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1037. **Hypericum polygonifolium** Rupr. Fl. Cauc. p. 247, 298. — *H. repens* Jaub. et Spach (non Linné) secundum Ruprecht l. c. — *H. alpestre* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc.

1856. II. p. 328 secundum Ruprecht l. c. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

1038. **Hypericum rariflorum** Stev. herb. — Rupr. Fl. Cauc. p. 298 sub *H. inodoro* W. — *H. inodorum* W. secundum Ruprecht l. c. — Transcaucasia.

1039. **Hypericum repens** Jaub. et Spach. — Walp. Repert. bot. II. p. 806. — Boiss. Fl. or. I. p. 801. — Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 46. — *H. polygonifolium* Rupr. Fl. Cauc. p. 247. — *H. hyssopifolium* α. *abbreviatum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 451 ex parte secundum Boissier l. c. — *H. perforatum* δ. *punctatum* Dec. Prodr. I. p. 550 secundum Boissier l. c. — *H. alpestre* Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 328 secundum Boissier l. c. — *H. linarioides* Bosse secundum Boissier l. c. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia. — Ex Boissier l. c. *H. repens* Jaub. et Spach est *H. repens* L. verum, secundum Ruprecht l. c. p. 247, 298 autem *H. repens* L. speciem aliam in Palaestina indigenam sistit. — Hoc loco addere liceat, *Hyperico Rugeliano* Kze. patriam «Oberland Mountains Rossiae borealis» a Walpers (Annal. bot. I. p. 127) procul dubio lapsu calami adscriptam esse.

1040. **Hypericum veronense** Schrank. — Heugel Beitr. zur Fl. der Ostsee-Prov. in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga V. p. 141. — Wiedem. u. Web. Beschr. d. phan. Gew. Esth-. Liv- u. Curl. p. 439. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 434. — *H. perforatum* β. *angustifolium* Koch Syn. fl. germ. p. 146. — Livonia.

1041. **Elodea virginica** Nutt. — Regel Tent. Fl. ussur. p. 33. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 157. — *El. crassifolia* Bl. secundum Maximowicz l. c. — *El. japonica* Bl. secundum Maximowicz l. c. — *Hypericum virginicum* L. secundum Maximowicz l. c. — *Hypericum petiolatum* Miq. (non alior.) secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

XXIV. **Acerineae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 453.

1042. **Negundo aceroides** Mönch. — Klinge Fl. von Est-, Liv-

u. Curl. II. p. 440. — *N. fraxinifolium* Nutt. — Dec. Prodr. I. p. 596. — *Acer Negundo* L. — Richt. Cod. Linn. p. 1005. № 7643. — In provinciis balticis colitur.

1043. **Negundo mandshurica** Budischtschew. — Будищ. Бот. опис. древ. и куст. пор. in Зап. Спб. Отд. Имп. Русск. Геогр. Общ. Кн. IX и X. p. 437. — Mandshuria australis.

1044. **Acer abchasicum** Rupr. Fl. Cauc. p. 279, 301. — Abchasia.

1045. **Acer barbinerve** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. VI. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 227. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 593. — Mandshuria australi-orientalis.

1046. **Acer colchicum** Jensch. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 54. — Abchasia.

1047. **Acer dasycarpum** Ehrh. — Willd. Spec. pl. IV. 2. p. 985. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 116. — Heugel Beitr. zur Fl. der Ostsee-Prov. in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. V. p. 123. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 439. — *Ac. eriocarpum* Michx. secundum Willdenow l. c. — Dec. Prodr. I. p. 595. — In Livonia colitur.

1048. **Acer Dedyle** Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 126. — Rupr. Erste bot. Nachr. l. c. p. 262. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 169, 199, 213, Прилож. p. 68. — Radde Reisen in Sibir. p. 565, 606. — *Acer spicatum* Lam. secundum Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 217. — *Ac. spicatum var. ukurunduense* Maxim. Prim. Fl. amur. p. 65. — Mandshuria.

1049. **Acer Ginnala** Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 126. — Rupr. Erste bot. Nachr. l. c. p. 264. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 105, 111, 122, 139, 150, 154, 162, 241, 251, Прилож. p. 69 cum tab. — Radde Reisen in Sibir. p. 556, 560, 565, 606. — *Acer tataricum var. Ginnala* Maxim. Prim. fl. amur. p. 67 secundum Maxim. l. c. — Маакъ Путеш. по

p. Усури. II. p. 285. — Regel Tent. fl. ussur. p. 34. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 36. — *Acer tataricum laciniatum* Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 217 secundum Regel l. c. — Mandshuria.

1050. **Acer insigne** Boiss. et Buhse Aufz. d. Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 46. — Boiss. Fl. or. I. p. 947. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 428. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Европ. Росс. и Кавк. p. 37. — *Ac. velutinum* Boiss. secundum Boissier l. c. — *Ac. Pseudoplatanus* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 206 (non Linné) secundum Rupr. Fl. Cauc. p. 279. — Lenkorania.

1051. **Acer mandshuricum** Maxim. Diagn. pl. nov. Japon. Dec. VI. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 228. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 610. — Mandshuria australi-orientalis.

1052. **Acer Mono** Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 126. — Rupr. Erste bot. Nachr. l. c. p. 265. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 19, 36, 119. — Maxim. Prim. Fl. amur. p. 68, 388, 399. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 149, 213, 231, 234, Прилож. p. 69. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 285. — Regel Tent. fl. ussur. p. 34. — Radde Reis. in Sibir. p. 565, 606, 624. — *Acer pictum* γ. Maxim. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 600 secundum Maxim. l. c. — *Acer laetum* γ. *parviflorum* Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 217 secundum Regel l. c. — *Acer truncatum* Bunge secundum Regel l. c. — Mandshuria, Sachalin.

1053. **Acer pensylvanicum** L. — Richt. Cod. Linn. p. 1005. № 7639. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 159. — *Ac. striatum* Lam. secundum Dec. Prodr. I. p. 593. — In Lithuania sub diu colitur.

1054. **Acer pictum** Thunb. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 599. — *Ac. Mono* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — *Ac. truncatum* Fr. Savat. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria, Sachalin.

1055. **Acer rubrum** L. — Dec. Prodr. I. p. 595. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 439. — In provinciis balticis colitur.

1056. **Acer saccharinum** L. — Dec. Prodr. I. p. 595. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 439. — In provinciis balticis colitur.

1057. **Acer Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 550. tab. XII. fig. 3—4. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 41. — Turkestania.

1058. **Acer Sieboldianum** Miq. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 606. — *Ac. japonici var. Sieboldiana* Fr. Savat. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria australis.

1059. **Acer spicatum** Lam. — Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 217. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 19, 36, 119. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 65, 388, 399, 495. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 594. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 284. — *Ac. ukurunduense* Trautv. secundum Maximowicz l. c. — *Ac. Dedyle* Maxim. secundum Maxim. et Regel l. c. — Mandshuria, Sachalin.

1060. **Acer tegmentosum** Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 125. — Regel l. c. p. 217, 234. — Rupr. Erste bot. Nachr. l. c. p. 263. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 66, 388. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 597. — Regel Tent. fl. ussur. p. 33. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 231, Прилож. p. 68. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 285. — Radde Reis. in Sibir. p. 565, 598, 606, 624. — Mandshuria orientalis.

1061. **Acer Trautvetteri** Medwjedew. — Медв. Кавк. подальп. кленъ in Изв. Кавк. Общ. Любит. Естеств. и Альп. Клуба. Кн. II. p. 9—11. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 428 sub *Ac. insigni* Boiss. — Caucasus, Transcaucasia.

1062. **Acer ukurunduense** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 24. tab. 20. — *Ac. spicatum var. ukurunduensis* Maxim. Prim. Fl.

amur. p. 65. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 594 secundum Maximowicz l. c. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 36, 119. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 284. — Tractus ochotensis, Mandshuria orientalis, Sachalin.

XXV. **Hippocastaneae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 457.

1063. **Aesculus flava** Ait. — Willd. Spec. pl. II. 1. p. 280. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 156. — *Pavia flava* Dec. Prodr. I. p. 598. — In Lithuania sub diu colitur.

1064. **Pavia flava** Dec. Prodr. I. p. 598. — Klinge Fl. v. Est-, Liv- u. Curl. II. p. 440. — *Aesculus flava* Ait. secundum Dec. l. c. — In provinciis balticis colitur.

XXVI. **Ampelideae** Humb., Bonpl. et Kunth.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 458.

1065. **Vitis aegirophylla** Boiss. Fl. or. I. p. 956. — *Cissus aegirophylla* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

1066. **Vitis amurensis** Rupr. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 266. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 69, 394, 397. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 36. — Маакъ Путеш. къ Амуру p. 109, 115, 122, 139, 229, 245, Прилож. p. 69. — Radde Reis. in Sibir. p. 556, 565, 606. — *V. Thunbergii* Regel Gartenfl. 1864. Febr. p. 34. tab. 424 (non Sieb. et Zucc.) secundum Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 395. — *Vitis vulpina* δ. *amurensis* Regel l. c. — *V. vinifera* β. *amurensis* Regel Tent. fl. ussur. p. 36. — Regel Gartenfl. 1861. tab. 339. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 286. — Mandshuria.

1067. **Vitis hederacea** Willd. — Huot in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 648. — *Ampelopsis hederacea* Michx. secundum Dec. Prodr. I. p. 633. — *Ampelopsis quinquefolia* R. et Schult. sec. R. et Schult. Syst. veg. V. p. 321. — In Rossiae hortis colitur. — Huot l. c. *V. hederaceam* W. cum *V. sylvestri* Gmel. confudisse videtur.

1068. **Vitis heterophylla** Thunb. — Regel Consp. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 392. — Regel Gartenfl. 1873. Juli. p. 196. tab. 765. fig. 2. — *Ampelopsis heterophylla* Sieb. et Zucc. secundum Regel l. c. — *Cissus humulifolia* Bunge secundum Regel l. c. — *Cissus brevipedunculata* Maxim. secundum Regel l. c. — *Cissus bryonifolia* Regel (non Bunge) sec. Regel l. c. — Mandshuria.

1069. **Vitis Labrusca** L. — Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 395. — Regel Gartenfl. 1873. Juli. p. 202. tab. 765. fig. 1. — *V. Thunbergi* Sieb. et Zucc. secundum Regel l. c. — *Vitis bryoniaefolia* Bunge (non Regel Tent. fl. ussur.) secundum Regel l. c. — Mandshuria.

1070. **Vitis sylvestris** Gmel. — Leveillé in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 208. — *V. vinifera* L. secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 150. — Tauria.

1071. **Vitis Thunbergii** Sieb. et Zucc. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 120. — *V. Labrusca* L. secundum Fr. Schmidt l. c. — *V. Labrusca typica* Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 395. — Insula Sachalin.

1072. **Vitis vulpina** L. — Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 393. — *V. amurensis* Rupr. secundum Regel l. c. — *V. vinifera* β. *amurensis* Regel secundum Regel l. c. — *V. Thunbergi* Regel Gartenfl. 1864. Febr. p. 34. tab. 424 (non Sieb. et Zucc.) secundum Regel l. c. — Mandshuria.

1073. **Cissus aegirophylla** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 55. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 48, 51, 72. — *Vitis aegirophylla* Boiss. Fl. or. I. p. 956 sec. Boissier l. c. — Turkestania.

1074. **Cissus brevipedunculata** Maxim. Prim. fl. amur. p. 68. — *C. humulifolia* β. *brevipedunculata* Regel Tent. fl. ussur. secundum Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 392 secundum Regel l. c. — *Vitis heterophylla* α. *cordata* Regel Consp. spec. gen. Vitis l. c. sec. Regel l. c. — Mandshuria australi-orientalis.

1075. **Cissus bryonifolia** Regel Tent. fl. ussur. tab. III. fig. 3 (non Bunge) secundum Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petr.

II. 2. p. 393. — *Vitis heterophylla* β. *Maximowiczi* Regel Consp. spec. gen. Vitis l. c. — Mandshuria.

1076. **Cissus humulifolia** Regel Tent. fl. ussur. p. 34. tab. 3. fig. 1—2, a. b. c. d. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 285. — *Ampelopsis humulifolia* Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 12 secundum Regel l. c. p. 34. — *Vitis heterophylla* α. *cordata* Regel Consp. spec. gen. Vitis in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 392. — Mandshuria.

1077. **Ampelopsis brevipedunculata** Maxim. Prim. fl. amur. p. 68 sub *Cisso brevipedunculata*. — *Cissus brevipedunculata* Maxim. l. c. secundum Maxim. l. c. — *Cissus humulifolia* β. *brevipedunculata* Regel Tent. fl. ussur. p. 35 secundum Regel l. c. — Mandshuria australi-orientalis.

1078. **Ampelopsis hederacea** Michx. — Dec. Prodr. I. p. 633. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 112. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 1. p. 136. — Овер. Перeч. Пятиг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 166. — *Vitis hederacea* Willd. secundum De Candolle l. c. — *Amp. quinquefolia* R. et Schult. secundum R. et Schult. l. c. — In Rossiae hortis colitur.

1079. **Ampelopsis quinquefolia** R. et Schult. Syst. veg. V. p. 321. — Baenitz Beitr. zur Fl. Pol. in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. 1865. p. 85. — Lindem. Prodr. Fl. cherson. p. 44. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 92. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 436. — *Ampelopsis hederacea* Michx. secundum De Candolle Prodr. I. p. 633. — *Vitis hederacea* Willd. secundum R. et Schult. l. c. — In Rossiae hortis colitur.

XXVII. Geraniaceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 459.

1080. **Geranium armenum** Boiss. Fl. or. I. p. 878. — *G. psilostemon* Ledeb. Fl. ross. I. p. 465 secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

1081. **Geranium baicalense** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 398. — Besser

Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 9. — *G. albiflorum* Ledeb. sec. Besser l. c. — Tractus baicalensis.

1082. **Geranium gracile** Schrenk (non Ledeb.) in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 308 (a. 1844). — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 462. — *G. Schrenkianum* Trautv. — Becker l. c. 1882. I. p. 53. — Prope Sarepta, in Songoria.

1083. **Geranium laciniatum** Desf. — Dec. Prodr. I. p. 646. — Karel. En. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 148. — Districtus Kuba Transcaucasiae.

1084. **Geranium leucanthum** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 (nomen). — Gubernium Kiew.

1085. **Geranium macrorrhizum** L. — Dec. Prodr. I. p. 640. — Pinzger Vergl. der im Gouv. Moskau wildw. Pfl. p. 11. — Gubernium Mosqua. — Species haec nec ante Pinzgerum nec post eum intra Rossiae fines unquam observata est.

1086. **Geranium Maximowiczii** Regel et Maack. — Regel Tent. fl. ussur. p. 58. tab. 3. fig. 4—6, e. f. g. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 613, 627. — *G. Vlassoviani forma setoso-pilosa* Maxim. Prim. fl. amur. p. 70 secundum Regel l. c. — Mandshuria orientalis.

1087. **Geranium parviflorum** Gromow Enum. stirp. phaenog. agri charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 149. — Gubernium Charkow. — Gromow probabiliter *G. parviflorum* Curt. (*G. pusillum* L.) indicare voluit.

1088. **Geranium rectum** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 459. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. II. p. 553. — Regel Descr. pl. nov. V. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 253 (sphalmate *G. erectum*). — Songoria, Turkestania.

1089. **Geranium Renardi** Trautv. — Trautv., Regel, Maxim. et Winkl. Dec. pl. nov. p. 5. — Caucasus.

1090. **Geranium Schrenkianum** Trautv. — Becker in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1882. I. p. 53. — *G. gracile* Schrenk (non Ledeb.). — Prope Sarepta, in Songoria.

1091. **Geranium Sieboldi** Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 613, 622. — Mandshuria orientalis.

1092. **Geranium tauricum** Rupr. Fl. Cauc. I. p. 268 sub *G. collino* Willd. — *Ger. collinum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 455, quoad plantam tauricam, secundum Ruprecht l. c. — Tauria.

1093. **Geranium villosum** L. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 60. — Podolia. — Species omnino dubia, neque enim *G. villosum* in Richteri Codice Linnaeano occurrit, neque *G. villosum* Ten., quod sciam, intra Rossiae fines in conspectum venit.

1094. **Geranium viscidum** Ehrh. — Fries Summa veg. Scand. p. 33. — Fennia. — Ex Fries l. c. haec species adventitia est. Caeterum *G. viscidum* Ehrh. in operibus botanicis omnibus, quae mihi praesto sunt, frustra quaesivi. Cum autem Fries l. c. lectorem ad Novitias florae suecicae deleget, quo in opere (p. 216) *G. viscidulum* (Fries) descriptum est, non dubito, clarissimum Fries hanc speciem nomine *G. viscidi* Ehrh. intellexisse.

1095. **Geranium Wilfordi** Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 614. — Mandshuria orientalis.

1096. **Erodium absinthoides** Willd. — Boiss. Fl. or. I. p. 886. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. p. 517. — *Myrrhina absinthoides* Rupr. Fl. Cauc. p. 277 sub *Myrrhina fumarioide* Rupr. secundum Rupr. l. c. — *Erodium fumarioides* Stev. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 474. — Transcaucasia. — Ruprecht l. c. *Myrrhinam fumarioidem* a *Myrrhina absinthoide* distinguendam esse opinatur.

1097. **Erodium Hoefftianum** C. A. Mey. Kl. Beitr. zur näh. Kenntn. der Fl. Russl. p. 3. — Prope Kisljar. — Planta Meyeriana a Dre. Hoefft lecta est. Nescio, an eadem species sit, atque *Er. Hoefftianum* a Claus lectum et in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 552 cum *Er. Semenowii* Regel et Herd. junctum.

1098. **Erodium laciniatum** Cav. — Boiss. Fl. or. I. p. 893. — Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 22 sub *Er. strigoso* Karel. — *Er. strigosum* Karel. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 475. — *Er. pulchellum* Karel. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 476. — Littora occidentale et orientale maris caspii.

1099. **Erodium malacoides** Willd. — Boiss. Fl. or. I. p. 893. — *Geranium malacoides* L. — Richt. Cod. Linn. p. 661. № 4966. — Armenia rossica.

1100. **Erodium Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 553. — *Er. Hoefftianum* collectionis Clausianae secundum Regel et Herder l. c. — Tauria, tractus volgensis, littus maris caspii. — Conferas *Erodium Hoefftianum* C. A. Mey.

1101. **Myrrhina absinthoides** Rupr. Fl. Cauc. p. 277 sub *M. fumarioide* Rupr. — *Erodium absinthoides* Willd. secundum Ruprecht l. c. — *Erodium fumarioides* Stev. sec. Boiss. Fl. or. I. p. 886. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 474. — Transcaucasia.

1102. **Myrrhina gunibensis** Rupr. Fl. Cauc. p. 278. — Caucasus. — Plantam hanc simul pro varietate *Myrrh. fumarioidis* Rupr. (*Erodii fumarioidis* Stev.) Ruprecht habet.

XXVIII. **Tropaeoleae** Juss.

Dec. Prodr. I. p. 683.

1103. **Tropaeolum majus** L. — Dec. Prodr. I. p. 683. — Luce Topogr. Nachr. von d. Ins. Oesel p. 116. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 159. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 1. p. 136. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 440. — In Rossiae hortis colitur.

XXIX. **Balsamineae** A. Rich.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 481.

1104. **Balsamina hortensis** Desp. — Dec. Prodr. I. p. 685. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс.

Общ. Естеств. I. 1. p. 136. — *Impatiens Balsamina* L. secundum De Candolle l. c. — In Rossiae hortis colitur.

1105. **Impatiens Balsamina** L. — Richt. Cod. Linn. p. 883. № 6796. — Gromow Enum. stirp. phaenog. agri charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив I. p. 142. — Hablizl Physik. Beschr. der Taur. Statth. p. 145. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 802. — *Balsamina hortensis* Desp. secundum Dec. Prodr. I. p. 685. — In Rossiae hortis colitur.

1106. **Impatiens caucasica** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 276. — C. A. Mey. Verz. d. Pfl. Kolen. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 48. — *Imp. noli tangere* L. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 867 et Rupr. Fl. Cauc. p. 265, 300. — *Imp. noli tangere* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 209 exclus. synon. secundum C. A. Meyer in Beitr. l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1107. **Impatiens Textori** Miq. Prolus. fl. jap. p. 8. — Maxim. in litt. — Mandshuria australi-orientalis (Maxim.).

XXX. **Oxalideae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 482.

1108. **Oxalis obtriangulata** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 62. — Mandshuria.

1109. **Oxalis rosea** Jacq. — Dec. Prodr. I. p. 693. — Совинск. Спис. явнобр раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 296. — Ssowinski specimen tantum unum (spontaneum?) hujus plantae in horto quodam gubernii Kiew reperit et ipse dubitat, quin re vera *Ox. roseam* Jacq. sistat.

1110. **Oxalis stricta** L. — Dec. Prodr. I. p. 692. — Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. I. p. 71, V. p. 144, XVI. p. 56. — Wiedem. u. Weber Beschr. d. phaner. Gew. Esth-, Liv. u. Curl. p. 248. — Winkl. Liter. u. Pfl. Verz. d. fl. balt. p. 83. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 126. — Diercke u. Buhse Verz. d. Phaner. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga zur Feier sein. 25-jähr. Bestch. p. 31. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. 1865. p. 85. — Rostaf. Fl. Polon. prodr.

p. 94. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 61. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 26. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 446. — Rossia europaea occidentalis. — Eichwald (Pl. nov. vel min. cogn. p. 7) *Ox. strictam* Jacq. in littore Astrabadensi maris caspii occurrere notat.

XXXI. **Zygophyllaceae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 483.

1111. **Zygophyllum Karelini** Fisch. — Karel. En. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 149. — Boiss. Fl. or. I. p. 910. — *Z. Lehmannianum* Bunge secundum Boissier l. c. — Turcomania.

1112. **Zygophyllum latifolium** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 198. — Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 22. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 464. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59. — Songoria.

1113. **Zygophyllum Lehmannianum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59, 61. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 10. fig. 2. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 74. — *Z. Karelini* Fisch. et Mey. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 910. — Turcomania.

1114. **Zygophyllum macrophyllum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 16. — Turkestania.

1115. **Zygophyllum miniatum** Cham. — Schlechtend. Linnaea V. p. 49. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59, 61. — Борщ. Ботан. Геогр. арал. касп. края p. 74. — Boiss. Fl. or. I. p. 912. — Turkestania.

1116. **Zygophyllum ovigerum** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 149. — — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59, 60. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 74. — Boiss. Fl. or. I. p. 914. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 270. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 419. — Turcomania.

1117. **Zygophyllum portulacoides** Cham. — Schlechtend. Linnaea V. p. 50 (non Forsk.). — *Miltianthus portulacoides* Bge. Reliq. bot. Lehm. p. 58 secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1118. **Zygophyllum Potanini** Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 174. — Songoria.

1119. **Zygophyllum stenopterum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 308. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59. — Trautv. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 466. — Songoria.

1120. **Zygophyllum turcomanicum** Fisch. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 149. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 59. — Boiss. Fl. or. I. p. 914. — Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 33. — Trautv. En. pl. Turcom. l. c. I. 2. p. 270. — Turcomania.

1121. **Miltianthus portulacoides** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 58. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 9. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 74. — Boiss. Fl. or. I. p. 916. — *Zygophyllum portulacoides* Cham. — Schlechtend. Linnaea V. p. 50 (non Forsk.) secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1122. **Sarcozygium xanthoxylum** Bunge. — Schlechtend. Linnaea XVII. p. 8. tab. 1. — Walp. Repert. bot. II. p. 823, V. p. 385. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 42. — Turkestania (ad fl. Suukty).

XXXII. Rutaceae Bartl.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 489.

1123. **Peganum Nigellastrum** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 13. — Walp. Repert. bot. I. p. 517. — Stschegl. Lettre in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. II. p. 483. — Armenia rossica.

1124. **Ruta divaricata** Ten. — Koch Syn. fl. germ. p. 159. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 332. — *R. graveolens* M. a Bieb. et Ledeb. (non Linné) secundum Stev. l. c. — *R. graveolens* L. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 921. — Tauria.

1125. **Ruta Buxbaumii** Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 172 (non Poir.). — *R. linifolia* M. a Bieb. secundum Jundzill l. c. — Podolia. — Procul dubio eadem planta, quam Spach nomine *Haplophylli Besseri* salutavit.

1126. **Ruta officinalis** Pall. Reise in die südl. Statthalt. II. p. 80. — Tauria. — Procul dubio nil nisi *R. divaricata* Ten.

1127. **Ruta perforata** M. a Bieb. Beschr. der Länd. zw. den Flüss. Terek u. Kur am Casp. Meere p. 172. — Sibiria baicalensis. — Probabiliter *Haplophyllo davurico* Ledeb. subjungenda.

1128. **Haplophyllum acutifolium** Juss. — Walp. Annal. bot. II. p. 256. — Boiss. Fl. or. I. p. 942. — *H. Sieversii* Fisch. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 491. — *H. perforatum* Kar. et Kir. secundum Boissier l. c. — *Ruta acutifolia* Dec. Prodr. I. p. 711 secundum Boissier l. c. — Songoria.

1129. **Haplophyllum Besseri** Spach. — Walp. Annal. bot. II. p. 252. — *H. suaveolens* β. Ledeb. ex parte? secundum Spach in Walp. l. c. — *Ruta suaveolens* Bess. secundum Spach in Walp. l. c. — *Ruta linifolia* M. a Bieb. ex parte? secundum Spach in Walp. l. c. — Bessarabia. — Secundum Boiss. Fl. or. I. p. 926 *Ruta linifolia* M. a Bieb. ad *Haplophyllum congestum* β. *tauricum* Boiss. est amandanda.

1130. **Haplophyllum Biebersteinii** Spach. — Walp. Annal. bot. II. p. 252. — *H. ciliatum* Griseb. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 927. — *H. suaveolens* Ledeb. secundum Boissier l. c. — *Ruta suaveolens* Dec. secundum Boissier l. c. — *R. linifolia* M. a Bieb. ex parte secundum Spach in Walp. l. c. — Bessarabia. — *Ruta linifolia* M. a Bieb. ex Boiss. Fl. or. I. p. 926 *Haplophyllo congesto* β. *taurico* Boiss. subjungenda.

1131. **Haplophyllum Bourgaei** Boiss. Fl. or. I. p. 928. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 123. — Trautv. Pl. isthm. cauc. l. c. IV. 2. p. 360. — Armenia rossica.

1132. **Haplophyllum Bungei** Trautv. — *H. versicolor* Bunge Reliq. bot. Lehm. (1851) p. 64 (non Fisch et Mey. a. 1839). — Bunge

Icon. pl. nov. tab. 11. fig. 3. — Boiss. Fl. or. I. p. 935. — Turkestania.

1133. **Haplophyllum congestum** Spach. — Walp. Annal. bot. II. p. 252. — Boiss. Fl. or. I. p. 925. — *H. suaveolens* Ledeb. Fl. ross. I. p. 491 ex parte. — *H. Buxbaumii* β. *suaveolens* Griseb. secundum Boiss. l. c. — *H. tauricum* Jaub. et Spach secundum Boiss. l. c. — *Ruta suaveolens* β. *congesta* Dec. secundum Boissier l. c. — *Ruta linifolia* M. a Bieb. (non Linné) secundum Boiss. l. c. — Tauria.

1134. **Haplophyllum elatum** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 149 *(Aplophyllum)*. — Turcomania.

1135. **Haplophyllum hirsutum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 17. — Turkestania.

1136. **Haplophyllum Kowalenskyi** Stschegl. Descr. d. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 467. tab. XIII. fig. 1. — Armenia rossica.

1137. **Haplophyllum lasianthum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. (1851) p. 63. — Bunge Ic. pl. nov. tab. 11. fi. 1. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 75. — Boiss. Fl. or. I. p. 936. — *H. versicolor* Fisch et Mey. a. 1839 (non Bunge a. 1851) secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 471. — Turkestania.

1138. **Haplophyllum robustum** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 65. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 11. fig. 2. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 75. — Boiss. Fl. or. I. p. 935. — Turkestania.

1139. **Haplophyllum tauricum** Spach. — Walp. Annal. bot. II. p. 252. — *H. congestum* β. *tauricum* Boiss. Fl. or. I. p. 926 secundum Boissier l. c. — *H. suaveolens* β. Ledeb. ex parte secundum Spach in Walp. l. c. — *Ruta suaveolens* Dec. ex parte secundum Spach in Walp. l. c. — *Ruta linifolia* M. a Bieb. ex parte secundum Spach in Walp. l. c. — Tauria.

1140. **Haplophyllum tenue** Boiss. Fl. or. I. p. 932. — Armenia rossica.

1141. **Haplophyllum versicolor** Fisch. et Mey. a. 1839 (non Bunge a. 1851). — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 149 *(Aplophyllum)*. — Fisch. et Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. 1845. p. 308. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 470. — *H. lasianthum* Bunge secundum Trautvetter l. c. — Songoria, Turcomania.

1142. **Haplophyllum versicolor** Bunge Reliq. bot. Lehm. 1851. p. 64 (non Fisch. et Mey. a. 1839). — Bunge Icon. pl. nov. tab. 11. fig. 3. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 75. — Boiss. Fl. or. I. p. 935. — *H. Bungei* Trautv. — Turkestania. — Hoc loco notare liceat, *H. myrtifolium* Boiss. non in Tauria (Walp. Annal. bot. II. p. 254) sed in Tauro crescere.

XXXIII. **Diosmeae** Adr. de Juss.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 494.

1143. **Dictamnus dasycarpus** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 266. — *D. Fraxinella* Pers. secundum Turcz. Addit. ad fl. baic. dah. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. XVI. — *D. Fraxinellae var. dasycarpa* Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. II. p. 472. — Dauria.

1144. **Dictamnus gymnostylis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 333. — *D. Fraxinella* Ledeb. Fl. ross. I. p. 495 (non Pers.) secundum Stev. l. c. — *D. albus* M. a Bieb. (non Linné) secundum Stev. l. c. — *D. Fraxinella* β. *caucasicus* Fisch. et Mey. in Ind. VI. semin. Hort. Petrop. p. 7 secundum Boiss. Fl. or. I. p. 920. — *D. Fraxinella* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 205 (non Pers.) secundum Fischer et Meyer l. c. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

XXXIV. **Zanthoxyleae** Adr. de Juss.

Endlich. Gen. pl. p. 1145.

1145. **Phellodendron amurense** Rupr. Die erst. bot. Nachr.

n Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 353. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 72, 389. tab. 4. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 109, 115, 150, 151, 225, Прилож. p. 70. — Radde Reis. in Sibir. p. 556, 567, 606. — Regel Tent. fl. ussur. p. 40. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 37, 120. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 1 sub *Ph. japonico* Maxim. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 286. — Mandshuria, Sachalin.

1146. **Skimmia japonica** Thunb. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 121. — Sachalin.

1147. **Ptelea trifoliata** L. — Dec. Prodr. II. p. 82. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 444. — In Rossiae europaeae hortis colitur.

Subclassis II.

Calyciflorae.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 495.

XXXV. Staphyleaceae Bartl.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 495.

1148. **Staphylea colchica** Stev. Adnot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 276. — Bunge Pl. Abich. p. 6. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 158. — Boiss. Fl. or. I. p. 954. — Rupr. Fl. Cauc. p. 282, 302. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. III. 2. p. 286. — Regel Gartenfl. 1875. Aug. p. 225. tab. 837. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 35. — Transcaucasia occidentalis.

1149. **Staphylea pinnatifida** Güldenst. Reisen durch Russl. I. p. 421. — Caucasus (ad fl. Ksani). — Verisimiliter auctor *Staphyleam pinnatam* L. dicere voluit, uti etiam Ledebour in Fl. ross. I. p. 496 opinatur.

XXXVI. Celastrineae Bartl.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 496.

1150. **Evonymus alata** Thunb. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 73. — Regel Tent. fl. ussur. p. 40. tab. VII. fig. 1—4, a—e. — Fr. Schmidt

Reis. im Amurl. p. 37, 121. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 196. — *Ev. Thunbergiana* Blume secundum Maxim. Diagn. pl. nov. l. c. p. 196. — *Melanocarya alata* Turcz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 453 secundum Maxim. l. c. — *Celastrus striatus* Thunb. secundum Maxim. l. c. p. 196. — *Celastrus alatus* Thunb. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 40. — Mandshuria, Sachalin.

1151. **Evonymus floribunda** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 122 sub *Ev. europaea* L. — *Ev. europaea* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 8. — Transcaucasia.

1152. **Evonymus gibbiflora** Maack. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 139. — Mandshuria. — Nomen hoc fortassis sphalmate e *Xylosteo gibbifloro* Rupr. prodiit.

1153. **Evonymus grandis** Pallas Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 317. — Ad fl. Kuma.

1154. **Evonymus leiophloea** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 122 sub *Ev. verrucosa* L. — *Ev. latifolia* Scop. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 10. — Transcaucasia.

1155. **Evonymus Maackii** Rupr. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 358. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 75, 395. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 102, 111, 147, 235, Прилож. p. 73. — Radde Reis. in Sibir. p. 569. — *Ev. europaea?* Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 127 secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 75. — *Ev. europaea* β. *Maackii* Regel Tent. fl. ussur. p. 43 secundum Regel l. c. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 286. — *Ev. europaea* α. *typica* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321 secundum Regel l. c. — *Ev. europaea* β. *Hamiltoniana* Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 191 secundum Maximowicz l. c. — Dauria, Mandshuria.

1156. **Evonymus macroptera** Rupr. Die erst. bot. Nachr. in

Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 359. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 121. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 75. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 213, Прилож. p. 73. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St. Pétersb. XI. p. 184. — *Ev. latifolia* Scop. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321. — *Ev. latifolia* Regel (non Scop.). secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 185. — *Ev. latifolia?* Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 127 secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 75. — Mandshuria, Sachalin.

1157. **Evonymus Marschalliana** Andrz. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 300 (nomen). — Podolia.

1158. **Evonymus pauciflora** Maxim. Prim. fl. amur. p. 74. — Radde Reis. in Sibir. p. 569. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 37. — *Ev. verrucosa* Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 127 (non Linné). — Rupr. l. c. p. 358 secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 74. — *Ev. verrucosa* β. *pauciflora* Regel Tent. fl. ussur. p. 41. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 195. — Mandshuria.

1159. **Evonymus pubescens** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 121 sub *Ev. europaea* L. — Tauria. — Ipse auctor speciei dubitat, an ab *Ev. europaea* L. satis differat.

1160. **Evonymus sachalinensis** Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 185. — *Ev. latifolia var. sachalinensis* Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 121. — *Ev. latifolia* Scop. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321. — Mandshuria, Sachalin.

1161. **Evonymus Semenovii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 557. — *Ev. europaea* β. *Semenowii* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321. — Turkestania.

1162. **Evonymus sempervirens** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 10. — Transcaucasia occidentalis.

1163. **Evonymus Sieboldiana** Blume. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 122. — *Ev. latifolia* Scop. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 321. — *Ev. europaea* β. *Hamiltoniana* Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 191. — Sachalin.

1164. **Evonymus Thunbergiana** Blume. — Regel Veget. Skizz. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 220. — Rupr. Die erst. bot. Nachr. l. c. XV. p. 136. — *Ev. alata* Thunb. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 322 et Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 196. — Mandshuria.

1165. **Evonymus usuriensis** Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 178, 190. — Mandshuria.

1166. **Celastrus articulatus** Thunb. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 122. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 200. — *C. Tatarinowii* Rupr. secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 200. — *C. orbiculatus* Thunb. secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 200. — *C. nova species* Maxim. Prim. fl. amur. p. 470 secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 200. — *C. punctatus* Thunb. secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 201. — *C. striatus?* Miq. secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 201. — Mandshuria, Sachalin.

1167. **Celastrus flagellaris** Rupr. Die erst. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 357. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 76, 462. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 129, Прилож. p. 72. — Radde Reis. in Sibir. p. 568. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 202. — *C. ciliidens* Miq. secundum Maxim. Diagn. l. c. p. 202. — Mandshuria.

1168. **Celastrus scandens** L. — Dec. Prodr. II. p. 6. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 438. — In Rossiae hortis rarius colitur.

1169. **Celastrus Tatarinowii** Rupr. Die erst. Nachr. in Bull.

phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 357 sub *C. flagellari* Rupr. — *C. articulatus* Thunb. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. as. IV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 200. — Mandshuria.

XXXVII. **Simarubeae** Adr. de Juss.

Benth. et Hook. Gen. pl. I. 1. p. 306.

1170. **Ailanthus glandulosa** Desf. — Dec. Prodr. II. p. 89. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 488. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 131. — Овер. Перечн. Пятигорск. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 157. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 444. — Colitur in Rossia europaea et Transcaucasia.

XXXVIII. **Rhamneae** R. Br.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 499.

1171. **Rhamnus alpina** L. — Regel Descr. pl. nov. IV. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 326, 330. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 36. — *Rh. pumila* L. secundum Regel l. c. — *Rh. rupestris* Scop. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 503. — *Rh. grandifola* Fisch. et Mey. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 504. — Caucasus.

1172. **Rhamnus microcarpa** Boiss. Fl. or. II. p. 20. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 123. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 36. — *Rh. rupestris* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 133? (non Scop.) secundum Boissier l. c. — Caucasus occidentalis, districtus Achalzich.

1173. **Rhamnus parvifolia** Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 150 (non Bunge). — *Rh. virgata* Roxb. secundum Maxim. Rhamn. or. asiat. p. 13. — Dauria, Mandshuria. — Ex observationibus Maximowiczii (l. c. p. 16) *Rh. parvifolia* Bunge (Enum. pl. Chin. bor. p. 14) speciem a planta homonyma Turczaninowii et *Rh. virgata* Roxb. distinctam, intra Rossiae fines non indigenam, sistit. Regel autem (in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 329) *Rh. parvifoliam* Bunge ad *Rh. catharticam* β. *parvifloram* Regel trahit, quam in Dauria et China boreali crescere indicat.

1174. **Rhamnus polymorpha** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 269. — *Rh. cathartica* γ. *virgata* Regel Descr. pl. nov. IV. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 328. — *Rh. virgata* Roxb. secundum Maxim. Rhamn. or. asiat. p. 13. — *Rh. davurica* Pall. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 43. — Dauria.

1175. **Rhamnus virgata** Roxb. — Maxim. Rhamn. or. asiat. p. 13. fig. 24—35. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 29. — *Rh. cathartica* γ. *virgata* Regel Descr. pl. nov. IV. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 328. — *Rh. globosa* Bunge secundum Maximowicz l. c. — *Rh. parvifolia* Turcz. (non Bunge) secundum Maximowicz l. c. — *Rh. polymorpha* Turcz. secundum Maximowicz l. c. — *Rh. davurica* Ledeb. herb. (nec Pallas nec Ledeb. Fl. ross.) secundum Maximowicz l. c. — Regel Tent. fl. ussur. p. 43 ex parte secundum Maximowicz l. c. — Sibiria orientalis, Dauria, Mandshuria.

XXXIX. **Juglandeae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 506.

1176. **Juglans cinerea** L. — Dec. Prodr. XVI. 2. p. 137. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 442. — In provinciis balticis colitur.

1177. **Juglans mandshurica** Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 127, 235, 237. — Rupr. Die erst. bot. Nachr. l. c. p. 356. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 76, 389, 495. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 19. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 630. — Regel Tent. fl. ussur. p. 43. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 111, 115, 158, 225, 228, 234, 235, Прилож. p. 71. — Маакъ Путеш. по р. Усури. II. p. 287. — Radde Reis. in Sibir. p. 560, 568, 606. — Mandshuria.

1178. **Juglans nigra** L. — Dec. Prodr. XVI. 2. p. 137. — Heugel Beitr. zur Fl. der Ostsee-Prov. in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. V. p. 141. — Germann Verz. der Pfl. des bot. Gart. zu Dorpat. 1807. p. 76. — In Livonia sub diu colitur.

1179. **Juglans Sieboldiana** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 633. — *J. nigra* Thunb. (non Linné) secundum Maximowicz l. c. — *J. mandshurica* Miq. (non Maxim.) secundum Maximowicz l. c. — *Pterocarya sorbifolia* Miq. (non Sieb. et Zucc.) sec. Maximowicz l. c. — In littore insulae Sachalin speciei hujus nuces nonnullas (e Japonia?) adpulsas legit Fr. Schmidt.

1180. **Juglans stenocarpa** Maxim. Prim. fl. amur. p. 78. — Regel Tent. fl. ussur. p. 43. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 632. — Mandshuria.

1181. **Pterocarpus caucasicus** Jensch. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 73. — Abchasia. — Nomen hoc procul dubio lapsu memoriae e *Pterocarya caucasica* Kth. (*Pt. fraxinifolia* Spach) prodiit.

XL. **Anacardiaceae** Lindl.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 508.

1182. **Pistacia vera** L. — Dec. Prodr. II. p. 64. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 67. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 51, 78. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 253, III. p. 124. — In Turkestania sua sponte crescit, in Tauria rarius colitur.

1183. **Rhus ornifolia** Pall. in Güldenst. Reisen durch Russl. I. p. 282. — *Rh. Coriaria* Güldenst. secundum Pallas l. c. — Tauria, Transcaucasia. — Procul dubio *Rh. Coriaria* L. vera.

1184. **Rhus glabra** L. — Dec. Prodr. II. p. 67. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 443. — In provinciis balticis colitur.

1185. **Rhus radicans** L. — Dec. Prodr. II. p. 69. — Максим. Разборъ сочин. Шмидта in XXXIV присужд. Демид. нагр. 1866. p. 212. — *Rhus Toxicodendron* Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 123 secundum Maximowicz l. c. — Sachalin.

1186. **Rhus typhina** L. — Dec. Prodr. II. p. 67. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 64. — Czern. Consp. pl. charkov. p. 15. — Gruner Enum. pl. in Bull. de

la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 135. — Rostaf. Fl. Pol. prodr. p. 93. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 3. p. 488. — Lindem. Uebers. der Spermatoph. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. II. p. 295. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 130. — In Rossia europaea meridionali colitur.

1187. **Rhus Toxicodendron** L. — Dec. Prodr. II. p. 69. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 123. — *Rh. radicans* L. secundum Максим. Разборъ сочин. Шмидта in XXXIV присужд. Демид. нагр. 1866. p. 212. — Sachalin.

XLI. **Papilionaceae** L.

Ledeb. Fl. ross. I. p. 509.

1188. **Thermopsis alterniflora** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 18. — Turkestania.

1189. **Lupinus angustifolius** L. — Dec. Prodr. II. p. 407. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. 1865. p. 86. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 123. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 582. — In provinciarum balticarum et Poloniae agris colitur.

1190. **Lupinus hirsutus** L. — Dec. Prodr. II. p. 407. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 70. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 3. p. 489. — Imeretia. — Ex Ssredinski in hortis Rossiae australis colitur.

1191. **Lupinus luteus** L. — Dec. Prodr. II. p. 407. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. 1865. p. 86. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 123. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 582. — In provinciis balticis et Polonia colitur et efferata occurrit.

1192. **Lupinus varius** L. — Gromow Enum. stirp. charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — Jundz. Opis.

rosl. w Litw. rosn. p. 302. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 489. — In Rossiae europaeae occidentalis et australis hortis colitur.

1193. **Lotononis genistoides** Fenzl. — Boiss. Fl. or. II. p. 31. — *Leobordea argyrolobioides* Jaub. et Spach secundum Boissier l. c. — *Leobordea cytisoides* Bal. secundum Boissier l. c. — *Leobordea sericea* Ledeb. Fl. ross. I. p. 512 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1194. **Ononis inermis** Pall. Reise in die südl. Statthalt. II. p. 87, 88. — Tauria. — Verisimiliter lapsu memoriae pro *On. miti* Pall. (*On. hircina* Jacq. secundum Ledeb. Fl. ross. I. p. 513).

1195. **Ononis intermedia** C. A. Mey. — Becker Verz. der Pfl. Sarept. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 28. — Ditio fl. Wolga inferioris.

1196. **Ononis minuta** Pall. Phys. topogr. Gem. von Taurien. p. 115. — Tauria. — Verisimiliter eadem planta, atque *On. minutissima* Pall., quam Ledebour *Ononi Columnae* All. adnumeravit.

1197. **Ononis Natrix** Dec. Prodr. II. p. 159. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 126. — Tauria.

1198. **Ononis laevis** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 350. — Godet Fl. du Béchet. in Du Bois de Montp. Voy. IV. p. 541. — Mons Beschtau.

1199. **Genista amarella** Lepech. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 42. — Gubernium Perm. — Forsan *Gentiana Amarella* L.

1200. **Genista dracunculoides** Spach. — Walp. Repert. bot. V. p. 496. — Walp. Annal. bot. I. p. 219. — *G. patula* M. a Bieb. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 44. — *G. sibirica* Hohen. pl. exsicc. (non alior.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1201. **Genista elata** Wender. — Walp. Repert. bot. I. p. 629, V. p. 496. — Walp. Annal. bot. IV. p. 470. — *G. virgata* Willd. secundum Spach in Walp. Repert. bot. V. p. 496. — *G. tinctoria*

var. virgata G. Koch secundum Spach in Walp. l. c. — *G. sibirica* L. secundum Spach in Walp. l. c. — Sibiria.

1202. **Genista Godetii** Spach. — Walp. Repert. bot. V. p. 487. — *G. albida β. Godetii* Boiss. Fl. or. II. p. 42 secundum Boissier l. c. — *G. pilosa* Ledeb. Fl. ross. I. p. 518 (non Linné) secundum Boissier l. c. — Tauria.

1203. **Genista linifolia** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 193. — Tauria.

1204. **Argyrolobium lotoides** Bunge in sched. — Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 519. — Armenia rossica.

1205. **Argyrolobium trigonelloides** Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. or. II. p. 33. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 518. — *Cytisus oxalidifolius* C. A. Mey. MS. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1206. **Cytisus alpinus** Mill. — Dec. Prodr. II. p. 153. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 133. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 582. — In Rossiae occidentalis hortis colitur.

1207. **Cytisus borysthenicus** Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. 446 sub *Cuscuta monogyna* Vahl. — Mohl et De Bary Bot. Zeitg. 1869. № 48. p. 814. — *Cytisi species nova?* Gruner l. c. 1868. III. p. 137. — Ad Borysthenem inferiorem.

1208. **Cytisus communis** Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 494, 1875. III. p. 73. — Lindem. Prodr. fl. cherson. p. 50. — *Cytisi species* Downar in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. II. p. 601 secundum Lindemann l. c. — *C. biflorus* L'Herit. secundum Lindemann l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 520 cum synonymis. — *C. ratisbonensis* Schaeff. secundum Lindemann l. c. — *C. supinus* Lindem. Prodr. fl. Czernig. etc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 472 (non Linné) secundum Lindemann l. c. 1867. II. p. 494. — Gubernia Mohilew et Cherson.

1209. **Cytisus elongatus** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. II. p. 155. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. I.

p. 182, 1867. II. p. 494, 1872. II. p. 279, 1875. III. p. 73. — Черн. О лѣс. Украйны p. 9. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 15. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 134. — C. Koch in Schlechtend. Linnaea XXI. p. 344. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 34. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 582. — Rossia media et australis, Transcaucasia.

1210. **Cytisus graniticus** Rehm. Notiz. üb. d. Veget. der Gest. des Schwarz. Meer. p. 59. — *C. ratisbonensis* Schaeff. secundum Lindem. Fl. cherson. I. p. 134. — Gubernium Cherson.

1211. **Cytisus lithuanicus** Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 275. — *C. supinus L. var. B.?* sec. Gilibert l. c. p. 276. — Lithuania.

1212. **Cytisus Lupinus** Gromow Enum. stirp. phaenog. agri charcov. in Труд. Общ. Наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — Gubernium Charkow. — Verisimiliter nil nisi *C. supinus* L.

1213. **Cytisus parviflorus** W. K. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 221. — Tauria. — Nomen hoc in aliorum botanicorum operibus frustra quaesivi.

1214. **Cytisus ratisbonensis** Schaeff. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 171. — C. A. Mey. Fl. prov. Tambov. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. I. p. 19. — Veesenm. Veget. Verh. an der mittl. Wolga l. c. IX. p. 77. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. III. p. 102, 185, 1865. I. p. 182. — Ostrowsky Pl. du gouv. de Kostroma l. c. 1867. IV. p. 555. — Wiazemsky Pfl. des Gouv. Tambow l. c. 1870. I. p. 147. — Clerc Pl. de l'Oural l. c. 1872. II. p. 433. — Petrowsky Pl. du gouv. de Jarosl. l. c. 1874. IV. p. 299. — Koshewn. Fl. des Gouv. Tambow l. c. 1876. IV. p. 274. — Petunnik. Fl. des Gouv. Tambow l. c. 1865. III. p. 140. — Семен. Придонск. фл. p. 35, 40, 85. — Черн. О лѣс. Украйны p. 9. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 15. — Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 40. — C. Koch in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 93. — Кауфм. Моск. фл. p. 122. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. I. p. 153. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 122. — Клеръ in Зап. Уральск. Общ. любит. естеств. I. 1. p. 28. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 134. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 582. — *C. biflorus* L'Herit. secundum G. Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 520 cum synonymis. — *C. communis* Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 494, 1875. III. p. 73 secundum Lindem. l. c. — Rossia europaea media et australis, tractus uralensis, Transcaucasia.

1215. **Cytisus unibracteatus** Lindem. Prodr. fl. Czernig. etc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 471. — Lindem. Ind. pl. ross. l. c. 1860. III. p. 102. — Gubernium Grodno. — Ex ipso auctore speciei forsan *C. nigricantis* L. varietas.

1216. **Anthyllis cornicina** Pallas Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 196. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. Nachtr. p. 294. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 522. — Tauria. — Haud supervacaneum duxi accuratius indicare, quo loco Pallas de planta hac dubia locutus est.

1217. **Medicago cochleata** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 336. — Peninsula Taman. — Idem nomen occurrit in S. G. Gmel. Reise durch Russl. III. p. 291 *(M. chochleata)*.

1218. **Medicago daghestanica** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 95. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 125. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 431. — Daghestania.

1219. **Medicago dicarpa** Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 24. — *Trigonella dicarpa* C. A. Mey. in sched. secundum Trautv. l. c. — *Trigonella Noëana* Boiss. Fl. or. II. p. 77 secundum Boissier l. c. — *Trigonella geminiflora* Boiss. secundum Boissier l. c. — Districtus Swant Transcaucasiae.

1220. **Medicago Lessingii** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 150 (nomen). — Turcomania borealis.

1221. **Medicago littoralis** Rohde. — Boiss. Fl. or. II. p. 98. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 420. — Daghestania.

1222. **Medicago Meyeri** Gruner Pl. Bakuens. in Bull. de la Soc.

d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 416. — Boiss. Fl. or. II. p. 104. — *M. minimae var. leguminum aculeis brevissimis* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc. p. 136 secundum Gruner l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 530. — Caucasus orientalis, Baku.

1223. **Medicago orthoceras** Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 421. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 431. — *Trigonella orthoceras* Kar. et Kir. secundum Trautv. l. c. — *Trigonella polycerata* auct. ross. (non Linné) secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 533. — *Medicago polycerata* Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17. — Rossia europaea australi-orientalis, Caucasus, Transcaucasia, montes altaici, Songoria.

1224. **Medicago praecox** Dec. Prodr. II. p. 178. — Boiss. Fl. or. II. p. 102. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 262, III. p. 130. — Tauria.

1225. **Medicago prostrata** Jacq. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 176. — Rehm. Notiz. üb. d. Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 60. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 314. — *M. procumbens* Bess. secundum Jundzill l. c. — Rossia europaea australi-occidentalis. — E synonymo a Jundzill citato planta Jundzilliana potius ad *M. falcatae var. procumbentem* Ledeb. Fl. ross. I. p. 525 pertinere videtur.

1227. **Trigonella dicarpa** C. A. Mey. in herb. Hort. Petrop. secundum Regel in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578. — *Medicago dicarpa* Trautv. secundum Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 24. — *Trigonella orthoceras* Kar. et Kir. secundum Regel l. c. — *Trigonella Noëana* Boiss. Fl. or. II. p. 77 secundum Boissier l. c. — Districtus Swant Transcaucasiae.

1228. **Trigonella Foenum graecum** L. — Dec. Prodr. II. p. 182. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 3. p. 490. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. II. p. 585. — Colitur in hortis culinariis tractus baltici et gubernii Cherson.

1229. **Trigonella geminiflora** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 71 (non Boiss.). — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 82. — *Tr. incisa* β. *geminiflora* Boiss. Fl. or. II. p. 76 secundum Boissier l. c. — *Tr. orthoceras* Kar. et Kir. secundum Regel in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578. — *Tr. cancellata* Desf. secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 560. — Turkestania.

1230. **Trigonella grandiflora** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 70. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 82. — Boiss. Fl. or. II. p. 73. — Turkestania.

1231. **Trigonella incisa** Benth. — Boiss. Fl. or. II. p. 76. — *Tr. geminiflora* Bunge secundum Boiss. l. c. — *Tr. orthoceras* Kar. et Kiril. secundum Regel in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578. — Turkestania.

1232. **Trigonella Noëana** Boiss. Fl. or. II. p. 77. — *Tr. geminiflora* Boiss. (non Bunge) secundum Boissier l. c. — *Tr. dicarpa* C. A. Mey. secundum Boiss. l. c. — *Tr. orthoceras* Kar. et Kir. secundum Regel in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578. — In ditione Swant Transcaucasiae.

1233. **Trigonella orthoceras** Kar. et Kir. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1841. III. p. 399. — Kar. et Kir. Enum. pl. songor. l. c. 1842. II. p. 322. — Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 94. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 214. — Becker Verz. der Pfl. Sarept. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 28. — Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 42. — Regel Descr. pl. nov. VI. in Act. Hort. Petrop V. 2. p. 578. — Boiss. Fl. or. II. p. 77. — *Medicago orthoceras* Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 421 secundum Trautvetter l. c. — *Med. polycerata* Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17 secundum Trautv. l. c. — *Med. polyceratae var. chlosperma* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 475 secundum Trautvetter l. c. — *Trigonella polycerata* auct. ross. (non Linné) secundum Boissier

l. c. — *Trig. anatolica* Boiss. secundum Boissier l. c. — *Tr. incisa* Benth. secundum Regel l. c. — *Trig. geminiflora* Bunge secundum Regel l. c. — *Trig. Noëana* Boiss. secundum Regel l. c. — *Trig. monantha* C. A. Mey. secundum Regel l. c. — *Trig. dicarpa* C. A. Mey. secundum Regel l. c. — Rossia europaea australi-orientalis, Caucasus, Transcaucasia, tractus altaicus, Songoria, Turkestania.

1234. **Melilotus altissima** Thuill. — Dec. Prodr. II. p. 187. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 222, 235, IV. p. 497. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 124. — *M. macrorhiza* G. Koch secundum Boiss. Fl. or. II. p. 109 sub *M. officinali* Desr. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 535. — *M. officinalis* Willd. secundum Rostafinski l. c. — Polonia, gubernium Cherson, ditio fl. Donez, Tauria.

1235. **Melilotus brachystachys** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 72. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 82. — Boiss. Fl. or. II. p. 109. — Turkestania.

1236. **Melilotus caspia** Gruner Pl. Bakuens. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 420. tab. VIII sub *M. polonica*. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 421. — *M. polonica* Gruner l. c. p. 418 (vix Linné). — Boiss. Fl. or. II. p. 110 sub *M. alba*. — Ad mare caspium.

1237. **Melilotus glaucescens** God. — Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17 sub *M. gracili* Ser. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 133 sub *M. taurica* Ser. — *M. gracilis* Ser. secundum Trautvetter l. c. — *M. taurica* Ser. secundum Steven l. c. — Tauria.

1238. **Melilotus globulosa** Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 133 sub *M. gracili* Ser. — *M. gracilis* Ser. secundum Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17. — *M. neapolitana* Ten. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 108. — Tauria, Transcaucasia.

1239. **Melilotus integerrima** Stev. in sched. — Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17. — *M. ruthenica* M. a Bieb. secundum Trautvetter l. c. — Locus natalis ignotus.

1240. **Melilotus laxa** Stev. in sched. — Trautv. in Bull. scient. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17. — *M. ruthenica* M. a Bieb. secundum Trautvetter l. c. — Locus natalis ignotus.

1241. **Melilotus micrantha** Willd. herb. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 133 sub *M. ruthenica* M. a Bieb. — *M. ruthenica* M. a Bieb. secundum Steven l. c. — Tauria.

1242. **Melilotus microcarpa** C. A. Mey. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 108 sub *M. neapolitana* Ten. — *M. neapolitana* Ten. secundum Boissier l. c. — Locus natalis ignotus.

1243. **Melilotus neapolitana** Ten. — Boiss. Fl. or. II. p. 107. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 431. — *M. microcarpa* C. A. Mey. secundum Boissier l. c. — *M. taurica* Ser. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 539. — *M. globulosa* Stev. secundum Boiss. l. c. — *M. gracilis* Dec. secundum Trautv. in Bull. scientif. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. № 17. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 539. — *Trifolium spicatum* Fl. graec. secundum Boiss. l. c. — *Trifolium Melilotus tauricum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 506 secundum Boiss. l. c. — Tauria, Transcaucasia.

1244. **Melilotus officinalis** Willd. (non Desr.). — Fries Summa veg. Scand. p. 48. — Hising. Fl. fagervik. p. 35. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phan. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 662. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 193. — Тарачк. Опис. Ворон. древ. питомн. p. 12. — *M. macrorhiza* Pers. secundum G. Koch Syn. fl. germ. (edit. II.) p. 182. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 535. — Rossia europaea. — *Melilotus officinalis* Willd. secundum Fries l. c. plantam homonymam Linnaei sistit.

1245. **Melilotus sulcata** Desf. — Dec. Prodr. II. p. 189. — Cosson Catal. d. pl. in Bull. de la Soc. bot. de France. III. p. 24. — Tauria. — Species haec botanicis rossicis intra Rossiae fines nusquam in conspectum venit.

1246. **Trifolium armenium** Willd. — Boiss. Fl. or. II. p. 118. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 545 sub *Tr. pannonico* L. — *Tr. panno-*

nicum Sm. et auct. ross. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *Tr. olympicum* Hornem. secundum Boissier l. c. — *Tr. elongatum* Willd. secundum Boissier l. c. — *Tr. sulphureum* C. Koch secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

1247. **Trifolium aureum** Poll. — Boiss. Fl. or. II. p. 153. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 422. — Gromow Enum. stirp. phaen. agri chark. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — *Tr. agrarium* Schreb. (non Linné) secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 556. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia.

1248. **Trifolium caucasicum** Tausch. — Walp. Repert. bot. I. p. 642. — Boiss. Fl. or. II. p. 156. — Caucasus. — Ex Boissier species haec fortassis ad *Tr. angustifolium* L. vel *Tr. purpureum* Lois. spectat.

1249. **Trifolium comosum** Jensch (nec Linné nec Labill.). — Іенишъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 85 (nomen). — Guria.

1250. **Trifolium Humboldtianum** Al. Br., Aschers. et Bouché in Ind. sem. Hort. Berol. a. 1868. p. 24. — Boiss. Fl. or. II. p. 147. — Trautv. Enum. pl. cauc. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 519. — *Tr. montani var. grandiflora* Al. Br. secundum auctores supra citatos. — Transcaucasia.

1251. **Trifolium incarnatum** L. — Dec. Prodr. II. p. 190. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 124. — *Tr. Molinerii* Balb. secundum De Candolle l. c. — *Tr. Noëanum* Reichenb. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 122. — In Polonia rarius colitur.

1252. **Trifolium Lagopus** Güldenst. Reisen durch Russl. II. p. 10 (non Pourr.). — In Caucasi promontorio septentrionali.

1253. **Trifolium magnum** Güldenst. Reisen durch Russl. I. p. 426. — Transcaucasia. — Güldenstaedt tantum *Trifolii ochroleuci* L. varietatem consignare fortassis voluit.

1254. **Trifolium maritimum** Huds. — Boiss. Fl. or. II. p. 128. — *Tr. irregulare* Pourr. secundum Boissier l. c. — *Tr. rigidum* Savi secundum Boissier l. c. — *Tr. nigro-cinctum* Boiss. et Orphan. secundum Boissier l. c. — *Tr. commutatum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 543 secundum Boissier l. c. — Tauria, Transcaucasia.

1255. **Trifolium Meneghinianum** Clem. — Boiss. Fl. or. II. p. 144. — *Tr. Michelianum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 555 (non Savi) secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1256. **Trifolium minus** Relh. — C. A. Mey. in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 83. — *Tr. filiforme* Ledeb. Fl. ross. I. p. 557 excl. synon. Hohen. (non Linné) secundum C. A. Meyer l. c. — *Tr. procumbens* L. (non Sm.) secundum Boiss. Fl. or. II. p. 154. — Rossia europaea occidentalis, Transcaucasia.

1257. **Trifolium neglectum** Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 21. — Walp. Repert. bot. V. p. 512. — *Tr. fragiferum* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 135. — Transcaucasia.

1258. **Trifolium nothum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, III. p. 137. — *Tr. repens* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 145. — Tauria, Transcaucasia.

1259. **Trifolium Panormitanum** Presl. — Boiss. Fl. or. II. p. 128. — *Tr. squarrosum* Ledeb. Fl. ross. ex parte (non M. a Bieb.) secundum Boissier l. c. — Tauria, insulae maris caspii.

1260. **Trifolium phleoides** Pourr. — Boiss. Fl. or. II. p. 120. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 432. — *Tr. erinaceum* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 542. — Transcaucasia.

1261. **Trifolium Preslianum** Boiss. Fl. or. II. p. 121. — *Tr. affine* Presl secundum Boissier l. c. — *Tr. eriocephalum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 541 secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1262. **Trifolium rytidosemium** Boiss. et Hoh. — Boiss. Fl. or. II. p. 149. — *Tr. badium* Ledeb. Fl. ross. I. p. 156 secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1263. **Trifolium speciosum** Willd. (nec Fl. graec. nec Boiss. Diagn.). — Boiss. Fl. or. I. p. 151. — *Tr. Gussoni* Tin. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 557. — Tauria, Transcaucasia.

1264. **Trifolium uniflorum** Jensch (vix Linné). — Іенишъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 85 (nomen). — Mingrelia.

1265. **Dorycnium caucasicum** M. a Bieb. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1856. p. 40. — Locus natalis ignotus. — Cum planta hujus nominis non exstet et Regel l. c. de ejus ligulis mentionem faciat, non dubito, quin loco «*Dorycnium*» legendum sit «*Doronicum*».

1266. **Dorycnium suffruticosum** Vill. (non Claus). — Dec. Prodr. II. p. 209. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 125. — Polonia.

1267. **Lotus hispidus** Desf. — Dec. Prodr. II. p. 212. — Ind. X semin. Hort. Petrop. p. 52. — *L. pilosissimus* Poir. secundum C. A. Meyer in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 74. — *L. angustissimus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 560 (non Linné) secundum Ind. X semin. Hort. Petrop. p. 52. — *L. gracilis* Waldst. et Kit. secundum Ind. X semin. Hort. Petrop. p. 52. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, montes altaici, Songoria.

1268. **Lotus lamprocarpus** Boiss. Fl. or. II. p. 166. — *L. palustris* Ledeb. Fl. ross. I. p. 562 (non Willd.). — Transcaucasia australi-occidentalis.

1269. **Lotus pilosissimus** Poir. — Dec. Prodr. II. p. 212. — C. A. Meyer in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 74. — *L. hispidus* Desf. secundum C. A. Meyer l. c. — *L. angustissimus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 560 (non Linné). — Rossia europaea australis, Transcaucasia, montes altaici, Songoria.

1270. **Lotus riparius** Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 31. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 71. — Podolia.

1271. **Lotus tenuifolius** Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 506. — Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 197. — Boiss. Fl. or. II. p. 106. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 215. — Basin. Verz. in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XVIII. p. 188. — Hohen. Enum. pl. Elisabeth. in Bull. de la Soc.

d. nat. de Mosc. VI. p. 249. — Karel. Enum. pl. Turcom. l. c. 1839. II. p. 151. — Becker Verz. der Pfl. Sarept. l. c. 1858. I. p. 29. — Gruner Enum. pl. l. c. 1868. III. p. 143. — *L. tenuis* Kit. secundum Reichenb. l. c. — *L. depressus* Willd. secundum Reichenb. l. c. — *L. humifusus* Willd. secundum Reichenb. l. c. — *L. decumbens* Forst. secundum Reichenb. l. c. — *L. corniculatus δ. tenuifolius* G. Koch Syn. fl. germ. (edit. I) p. 178 secundum Koch Syn. fl. germ. (edit. II). p. 197. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 561. — *L. Noëanus* Boiss. secundum Boissier l. c. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Songoria.

1272. **Lotus uliginosus** Schkuhr. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 197. — Boiss. Fl. or. II. p. 167. — Кауфм. Московск. фл. p. 131. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 125. — Коржинск. Очеркъ фл. Астрах. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. X. вып. 6. p. 33. — *L. major* Sm. (non Scop.) secundum Koch l. c. — *L. major* Ledeb. Fl. ross. I. p. 562 secundum Kauffm. l. c. — *L. vindicatus* Bönningh. secundum Koch l. c. — *L. corniculatus β. major* Ser. secundum Dec. Prodr. II. p. 214. — Wage Fl. Polsk. II. p. 279. — Rossia europaea media et australis, Transcaucasia.

1273. **Psoralea bituminosa** L. — Boiss. Fl. or. II. p. 187. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. II. p. 223. — *Ps. palaestina* Gouan secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 564. — — *Ps. plumosa* Reichenb. secundum Boissier l. c. — *Rhynchodium bituminosum* Presl et *Rh. palaestinum* Presl in Walp. Annal. bot. I. p. 230. — Tauria, Transcaucasia.

1274. **Psoralea drupacea** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 73. — Борщ. Ботан. Геогр. арал. касп. края p. 50. — Boiss. Fl. or. II. p. 187. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578. — Turkestania.

1275. **Indigofera tinctoria** L. — Dec. Prodr. II. p. 224. — Іенишъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 68. — Prope Tiflis colitur.

1276. **Glycyrrhiza glabra** L. — Regel Enum. pl. Semen. in

Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 563. — Trautv. Enum. pl. cauc. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 521. — Boiss. Fl. or. II. p. 202. — Basin. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 202. — Basin. Reise nach Chiwa in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XV. p. 204. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 75. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 151. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 16. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 56. — *Gl. glandulifera* Waldst. et Kit. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 565 (excl. *var. grandiflora*). — Rossia media et australis, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria australis, Turkestania.

1277. **Glycyrrhiza glandulosa** W. et K. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 31. — Gubernium Cherson. — Procul dubio *Gl. glandulifera* Waldst. et Kit.

1278. **Glycyrrhiza pallidiflora** Maxim. Prim. fl. amur. p. 79. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 182. — Regel Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 568. — Mandshuria.

1279. **Glycyrrhiza viscida** Turcz. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Regio baicalensis. — Procul dubio eadem planta, quae in Ledeb. Fl. ross. I. p. 565 sub nomine *Gl. viscosae* Turcz. MS. exstat.

1280. **Eversmannia astragaloides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 18. — Turkestania.

1281. **Galega caucasica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 141. — Promontorium septentrionale Caucasi.

1282. **Galega officinarum** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 361. — Promontorium septentrionale Caucasi. — Probabiliter nil nisi *G. officinalis* L.

1283. **Galega patula** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, III. p. 140. — Tauria.

1284. **Galega persica** Pers. — Dec. Prodr. II. p. 248. —

Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 75. — *G. officinalis* β. *albiflora* Boiss. Fl. or. II. p. 191. — Bessarabia.

1285. **Amorpha fruticosa** L. — Срединск. Матер. для фл. Новорocc. края in Зап. Новорocc. Общ. Естеств. I. 3. p. 492. — Овер. Перeч. Пятиг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 172. — Becker Reise nach dem Kauk. l. c. 1868. I. p. 219. — In Rossia europaea australi colitur.

1286. **Robinia frutex** Karam. in Linn. Amoen. VII. p. 456, 463. — Georgi Reise im Russ. R. II. p. 715. — Gubernium Ufa, Sibiria. — Probabiliter nil nisi *Rob. fruticosa* Georgi l. c. p. 778, 787 (*Caragana frutescens* Dec. secundum Ledeb. Fl. ross. I. p. 570).

1287. **Robinia hirsuta** L. — Lindem. Uebers. der Spermatoph. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. II. p. 296. — In Bessarabia colitur. — Nonne *Rob. hispida* L.?

1288. **Robinia hispida** L. — Dec. Prodr. II. p. 262. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 304. — In Lithuania colitur.

1289. **Robinia Pseudacacia** L. — Dec. Prodr. II. p. 261. — Lindem. Uebers. der Spermatoph. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. II. p. 296. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 304. — Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 243. — Черн. О лѣс. Украйны p. 10. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 80. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 75. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 152. — Бекет. Очеркъ Тифл. фл. p. 17. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 498, 1872. II. p. 282, 1875. III. p. 72. — Овер. Перeч. Пятигорск. фл. l. c. 1875. II. p. 172. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 125. — Baenitz Beitr. zur Fl. Pol. in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. VI. p. 86. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 299. — Срединск. Матер. для фл. Новорocc. края in Зап. Новорocc. Общ. Естеств. I. 3. p. 491. — In Rossia europaea occidentali et Transcaucasia colitur.

1290. **Robinia viscosa** Vent. — Dec. Prodr. II. p. 262. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 304. — In Lithuania colitur.

1291. **Caragana Chamlagu** Lam. — Dec. Prodr. II. p. 268. — Köppen Ueb. Pfl. Acclimatis. in Russl. p. 20. — Maxim. Fl. Asiae or. fragm. p. 8. — Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 16. — In Horto Kischineviensi sub diu colitur. Koeppen l. c. speciem hanc etiam in Dauria sua sponte crescere procul dubio false perhibet.

1292. **Caragana Redowskii** Dec. Mém. sur la fam. d. Leg. p. 94. tab. 11. fig. 45. — Walp. Repert. bot. II. p. 859. — Sibiria secundum Walpers, ipse De Candolle l. c. de patria silet.

1293. **Halimodendron subvirescens** G. Don. — Walp. Repert. bot. II. p. 859. — *H. argenteum* β. *subvirescens* Dec. Prodr. II. p. 269 secundum Walp. l. c. — *Robinia triflora* L'Herit. secundum Walpers l. c. — Sibiria.

1294. **Smirnowia turkestana** Bunge in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 339. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 423. — Turcomania, desertum transaralense.

1295. **Phaca bracteosa** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 323. — *Astragalus aksuensis* Bunge Astrag. II. p. 30 secundum Bunge l. c. — Songoria.

1296. **Phaca macrostachys** Turcz. Dec. pl. sibir. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1840. I. p. 66. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 576. — *Astragalus mongholicus* Bunge secundum Bunge Astrag. II. p. 30. — Montes altaici.

1297. **Phaca velutina** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. № 3. p. 399. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Tractus baicalensis. — Procul dubio eadem planta, quam Turczaninów in Fl. baic. dah. I. p. 292 sub nomine *Phacae alpinae γ. velutinae* proposuit, Bunge autem (Astrag. II. p. 30) cum *Astragalo pendulifloro* Lam. conjunxit.

1298. **Oxytropis aequipetala** Bunge Oxytrop. p. 11. — Turkestania.

1299. **Oxytropis ajanensis** Bunge Oxytrop. p. 95. — *Ox. argentata γ. ajanensis* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 77 secundum Bunge l. c. — Sibiria orientalis.

1300. **Oxytropis albiflora** Bunge Oxytrop. p. 96. — Sibiria boreali-orientalis.

1301. **Oxytropis algida** Bunge in Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 9. — Bunge Oxytrop. p. 62. — Turkestania.

1302. **Oxytropis amoena** Kar. et Kir. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 327. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 5. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 43. — *Ox. lapponica* Gaud. sec. Bunge Oxytrop. p. 8. — Songoria, Turkestania.

1303. **Oxytropis Aucheri** Boiss. Fl. or. II. p. 500. — Bunge Oxytrop. p. 65. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 57. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

1304. **Oxytropis baicalensis** Pall. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Tractus baicalensis. — Probabiliter *Astragalus Baicalia* Pall. (*Oxytropis Baicalia* Pers.).

1305. **Oxytropis borealis** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 26 (non Decand.). — *Ox. Trautvetteri* Meinsh. secundum Meinsh. in Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 97. — *Ox. Middendorffii var. Schmidtii* Trautv. secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 42. — Insulae Schantar maris ochotensis.

1306. **Oxytropis brachybotrys** Bunge Oxytr. p. 53. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 366. — *Ox. floribundae var.* Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 2 secundum Bunge l. c. — Songoria, Turkestania.

1307. **Oxytropis cana** Bunge in Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 3. — Bunge Oxytrop. p. 43. — Turkestania.

1308. **Oxytropis caucasica** Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1865. p. 40. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Untersuch. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 162. — Bunge Oxytrop. p. 32. — Boiss. Fl. or. II. p. 505. — Caucasus, Transcaucasia.

1309. **Oxytropis chionobia** Bunge Oxytrop. p. 148. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368. — *Ox. oligantha* Bunge in Reg. et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 18 (nec Bunge Enum. pl. alt. nec Ledeb. Fl. ross.) secundum Bunge l. c. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 483 ex parte secundum Bunge l. c. — Karel. et Kiril. Enum. pl. songor. l. c. 1842. II. p. 327 sec. Bunge l. c. — Songoria, Turkestania.

1310. **Oxytropis coerulea** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 326. — *Ox. humifusa* Kar. et Kir. secundum Kar. et Kir. l. c. 1842. III. p. 535. — Songoria.

1311. **Oxytropis confusa** Bunge Oxytrop. p. 79. — Montes altaici. — Bunge *Ox. songoricae varietatem* Ledeb. Fl. alt. III. p. 287 ad hanc speciem ducit, Ledebour autem l. c. varietatem nullam distinxit.

1312. **Oxytropis curviflora** Turcz. — Bess. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Regio baicalensis. — An *Ox. curvirostra* Turcz.?

1313. **Oxytropis curvirostra** Turcz. — Турч. Спис. явнобр. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 399. — *Ox. coerulea* Dec. secundum Besser in Beibl. zur Flora. Bd. I. p. 29. — — Regio baicalensis.

1314. **Oxytropis cuspidata** Bunge Oxytr. p. 70. — *Ox. macrocarpae*? proxima Bunge in Reg. et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 14 secundum Bunge Oxytr. l. c. — Songoria.

1315. **Oxytropis dasypoda** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 506. — Bunge Oxytr. p. 32. — Daghestania.

1316. **Oxytropis didymophysa** Bunge Oxytrop. p. 61. — Turkestania.

1317. **Oxytropis dubia** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 308. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. № 3. p. 399. — Besser Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Bunge Oxytrop. p. 140. — *Ox. brevifolia* Turcz. secundum Turczaninow l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 580. — *Ox. verticillaris* Dec.? secundum Turczan. l. c. — *Astragalus verticillaris* L.? secundum Turczan. l. c. — *Astragaloides incana* Amm. Stirp. rar. p. 113. № 150. tab. XIX. fig. 2 excl. descript. secundum Turczaninow l. c. — Sibiria transbaicalensis.

1318. **Oxytropis eriocarpa** Bunge Oxytrop. p. 122. — Montes altaici.

1319. **Oxytropis Fetissowii** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 367. — Turkestania.

1320. **Oxytropis foliolosa** Bunge in sched. (non Hook.) secundum Bunge Oxytrop. p. 101. — *Ox. macrosema* Bunge secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1321. **Oxytropis fruticulosa** Bunge in Reg. et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 7. — Bunge Oxytrop. p. 49. — Turkestania.

1322. **Oxytropis Gebleri** Fisch. herb. (non *Ox. Gebleriana* Schrenk). — Bunge Oxytrop. p. 89. — Montes altaici.

1323. **Oxytropis Gebleriana** Schrenk (non *Ox. Gebleri* Fisch.). — C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 307 (non Fisch.). — Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 44. — *Ox. mugodsharica* Bunge secundum Bunge Oxytrop. p. 68. — *Ox. songoricae var.?* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 77 secundum Meinshausen l. c. — Songoria.

1324. **Oxytropis globiflora** Bunge Oxytrop. p. 16. — Bunge in Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 43. — Turkestania.

1325. **Oxytropis gymnogyne** Bunge Oxytrop. p. 25. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 118. — Turkestania.

1326. **Oxytropis Halleri** Bunge Del. semin. Hort. Dorpat. a. 1840. p. VIII sub *Ox. alpina* Bge. quoad plantam altaicam (non Bunge Oxytrop. p. 106). — *Ox. strobilacea* Bunge Oxytrop. p. 103. — *Ox. uralensis* Wulf. secundum Boissier Fl. or. II. p. 499. — Montes altaici.

1327. **Oxytropis heteropoda** Bunge in Reg. et Herd. Enum.

pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 4. — Bunge Oxytrop. p. 42. — Turkestania.

1328. **Oxytropis hirsuta** Bunge Oxytrop. p. 55. — *Ox. floribundae forma* Ledeb. Fl. alt. III. p. 284 secundum Bunge l. c. — Songoria.

1329. **Oxytropis humifusa** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. III. p. 535. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 10 sub *Ox. algida* Bge. — Bunge Oxytrop. p. 28. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 365. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 44. — *Ox. coerulea* Kar. et Kir. (non Dec.) secundum Karelin et Kirilow l. c. — *Ox. albana* Stev. secundum Boissier Fl. or. II. p. 505. — Songoria, Turkestania.

1330. **Oxytropis integripetala** Bunge Oxytrop. p. 69. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 366. — Regel Descr. pl. nov. l. c. III. 1. p. 118. — Turkestania.

1331. **Oxytropis Kasbeki** Bunge Oxytrop. p. 30. — Boiss. Fl. or. II. p. 506. — Caucasus.

1332. **Oxytropis kaschemiriana** Camb. — Bunge Oxytrop. p. 43. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 5. — Turkestania.

1333. **Oxytropis Lehmanni** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 76. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 11. — Bunge Oxytrop. p. 10. — Boiss. Fl. or. II. p. 504. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 86. — Turkestania.

1334. **Oxytropis leptophysa** Bunge Oxytrop. p. 61. — Turkestania.

1335. **Oxytropis leucocyanea** Bunge Oxytrop. p. 22. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 364. — Turkestania.

1336. **Oxytropis longipes** Fisch. herb. (non Bunge). — Bunge Oxytrop. p. 118. — Sibiria orientalis.

1337. **Oxytropis longipes** Bunge Reliq. bot. Lehman. p. 77 (non Fisch.). — *Ox. revoluta* Ledeb. Fl. ross. I. p. 588 secundum Bunge l. c. — Sibiria orientalis.

1338. **Oxytropis macrobotrys** Bunge Oxytrop. p. 53. — *Ox. floribundae var. b. elatior* Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 2 secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1339. **Oxytropis macrocarpa** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 327. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 14 (excl. pl. Schrenkiana). — Bunge Oxytrop. p. 71. — Songoria, Turkestania.

1340. **Oxytropis macrosema** Bunge Oxytrop. p. 101. — Montes altaici.

1341. **Oxytropis malacophylla** Bunge Oxytrop. p. 128. — Montes altaici.

1342. **Oxytropis mandshurica** Bunge Oxytrop. p. 35. — *Ox. chinensis* Herb. Hort. Petrop. secundum Bunge l. c. — Mandshuria.

1343. **Oxytropis Maydelliana** Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 16. — Kjellm. Asiat. Beringss. Fanerogamfl. p. 523. — Terra Tschuktschorum.

1344. **Oxytropis melaleuca** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 15. — Bunge Oxytrop. p. 89. — Turkestania.

1345. **Oxytropis melanothricha** Bunge Oxytr. p. 26. — *Ox. humifusae var. grandiflora* Bunge in Ost.-Sack. et Rupr. Sertum tianschan. p. 44 secundum Bunge Oxytrop. l. c. — Turkestania.

1346. **Oxytropis merkensis** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 11. — Bunge Oxytrop. p. 33. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 365. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 44. — Turkestania.

1347. **Oxytropis Meyeri** Bunge Oxytrop. p. 90. — Boiss. Fl. or. II. p. 504. — *Ox. uralensis* C. A. Mey. Verz. d. Pfl. des Cauc.

p. 140 excl. var. β. (non Dec.) secundum Bunge l. c. — Caucasus occidentalis.

1348. **Oxytropis microsphaera** Bunge Oxytrop. p. 64. — Turkestania.

1349. **Oxytropis Middendorffii** Trautv. Fl. taimyr. p. 49. tab. 7. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 97. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 30. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 42. — Bunge Oxytr. p. 110. — *Ox. Schmidtii* Meinsh. secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 42. — *Ox. borealis* Trautv. et Mey. (non Dec.) secundum Trautvetter l. c. — *Ox. Trautvetteri* Meinsh. secundum Trautv. l. c. — Sibiria arctica.

1350. **Oxytropis mollissima** C. A. Mey. in sched. secundum Bunge Astrag. II. p. 87. — *Astragalus saganlugensis* Trautv. secundum Bunge l. c. — Armenia rossica.

1351. **Oxytropis mugodsharica** Bunge Oxytrop. p. 68. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 366. — *Ox. songoricae var.?* Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 77 secundum Bunge Oxytrop. p. 68. — *Ox. Gebleriana* C. A. Mey. (non Fisch.) secundum Bunge l. c. — Desertum transuralense, Songoria, Turkestania.

1352. **Oxytropis nivea** Bunge Oxytr. p. 85. — Montes altaici.

1353. **Oxytropis nutans** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 17. — Bunge Oxytrop. p. 37. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 365. — Turkestania.

1354. **Oxytropis ochotensis** Bunge Oxytrop. p. 95. — Trautv. Fl. ripar. Kolym. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 516. — Sibiria borealiorientalis.

1355. **Oxytropis ochroleuca** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 6. — Bunge Oxytrop. p. 10. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 363. — Turkestania.

1356. **Oxytropis Owerini** Bunge Oxytrop. p. 105. — Trautv.

Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 434. — *Ox. uralensis* M. a Bieb. (non Dec.) secundum Bunge l. c. — *Ox. uralensis* β. *sericea* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 140 (non specimina homonyma Ledeb. Fl. ross. I. p. 594 a Nordmann collecta) secundum Bunge l. c. — *Ox. uralensis* β. *caucasica* Bunge in Boiss. Fl. or. II. p. 499 secundum Bunge Oxytrop. l. c. — Caucasus.

1357. **Oxytropis pagobia** Bunge Oxytrop. p. 27. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 364. — Turkestania.

1358. **Oxytropis pauciflora** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 77. — Bunge Oxytrop. p. 14. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 364. — Montes altaici, Turkestania.

1359. **Oxytropis pellita** Bunge Oxytrop. p. 147. — *Ox. oligantha* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 483 ex parte (non Bunge) sec. Bunge l. c. — Songoria.

1360. **Oxytropis persica** Boiss. Fl. or. II. p. 502. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 364. — Turkestania.

1361. **Oxytropis platonychia** Bunge Oxytrop. p. 44. — Turkestania.

1362. **Oxytropis podoloba** Karel. et Kiril. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 327. — Bunge Oxytrop. p. 50. — Songoria.

1363. **Oxytropis recognita** Bunge Oxytrop. p. 79. — *Ox. sulphurea* Ledeb. ex parte (non Fisch.) secundum Bunge l. c. — *Ox. argentata* Ledeb. Fl. ross. I. p. 592 ex parte secundum Bunge l. c. — Montes altaici, Songoria.

1364. **Oxytropis rhynchophysa** Schrenk. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 196. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 483. — Bunge Oxytrop. p. 146. — Songoria.

1365. **Oxytropis rosea** Bunge Oxytrop. p. 69. — Turcomania.

1366. **Oxytropis rupifraga** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 8. — Bunge

Oxytrop. p. 24. — Turkestania. — Speciem novam *Ox. rupifragae* Bge. affinem commemorat Ruprecht in Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tiansch. p. 44.

1367. **Oxytropis samurensis** Bunge Oxytrop. p. 30. — Boiss. Fl. or. II. p. 504. — Daghestania.

1368. **Oxytropis savellanica** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 11. — Bunge Oxytrop. p. 15. — Boiss. Fl. or. II. p. 503. — Turkestania.

1369. **Oxytropis Schmidtii** Meinsh. in Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 97. — Bunge Oxytrop. p. 109. — *Ox. Middendorffii var. Schmidtii* Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 42. — Sibiria arctica.

1370. **Oxytropis Schrenkii** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 486. — Bunge Oxytr. p. 52. — *Ox. dichroantha* C. A. Mey. ex parte secundum Bunge l. c. — *Ox. floribundae var. brachycarpa* Karel. et Kiril. secundum Bunge l. c. — Songoria.

1371. **Oxytropis selengensis** Bunge Oxytrop. p. 143. — *Ox. oxyphyllae* var. Pall. Turcz. secundum Bunge l. c. — Sibiria transbaicalensis.

1372. **Oxytropis Semenowii** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. I. p. 13. — Bunge Oxytrop. p. 66. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 366. — Turkestania.

1373. **Oxytropis Sewerzowii** Bunge Oxytrop. p. 36. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 119. — Turkestania.

1374. **Oxytropis strobilacea** Bunge Oxytr. p. 103. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 40. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. l. c. VI. 1. p. 16. — *Ox. Halleri* Bunge (altaica). — Bunge Del. semin. Hort. Dorpat. a. 1840. p. VIII secundum Bunge Oxytrop. l. c. — Montes altaici, Sibiria arctica.

1375. **Oxytropis submutica** Bunge Oxytrop. p. 50 sub *Ox. tianschanica* Bge. — Turkestania.

1376. **Oxytropis sulphurea** Fisch. in litt. (non Ledeb.). — Bunge Oxytrop. p. 80. — Ledeb. Fl. alt. III. p. 285 ex parte secundum Bunge l. c. — Ledeb. Icon. fl. ross. tab. 55 secundum Bunge l. c. — *Ox. argentatae var.* Ledeb. Fl. ross. I. p. 592 secundum Bunge l. c. — *Ox. campestris γ. sulphurea* Dec. Prodr. II. p. 278 secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1377. **Oxytropis sulphurea** Ledeb. Fl. alt. III. p. 285 ex parte (non Fisch.). — *Ox. argentata* Ledeb. Fl. ross. I. p. 592 ex parte secundum Bunge Oxytrop. p. 79. — *Ox. recognita* Bunge secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1378. **Oxytropis tatarica** Camb. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 10. — Bunge Oxytrop. p. 16. — Turkestania.

1379. **Oxytropis tianschanica** Bunge in Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 43. — Bunge Oxytrop. p. 49. — Turkestania.

1380. **Oxytropis Tilingii** Bunge Oxytrop. p. 94. — *Ox. uralensis γ. pumila* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 78 (non Ledeb.) secundum Bunge l. c. — Sibiria orientalis.

1381. **Oxytropis Trautvetteri** Meinsh. in Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 97. — Bunge Oxytrop. p. 111. — *Ox. borealis* Trautv. et Mey. (non alior.) secundum Bunge l. c. — *Ox. Middendorffii var. Schmidtii* Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 42. — Sibiria boreali-orientalis.

1382. **Oxytropis trichocalycina** Bunge Oxytrop. p. 47. — Boiss. Fl. or. II. p. 502. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 120. — Turkestania.

1383. **Oxytropis trichophysa** Bunge Oxytrop. p. 158. — Boiss. Fl. or. II. p. 502. — Montes altaici, Turkestania.

1384. **Oxytropis Tschujae** Bunge Oxytrop. p. 86. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 366. — *Ox. alpicola* Bunge in sched. (non Turcz.) secundum Bunge l. c. — Montes altaici, Turkestania.

1385. **Oxytropis tuberculata** Turcz. — Bess. Ueb. die Fl. des

Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — *Ox. muricata* Pall. secundum Bunge Oxytrop. p. 153. — Sibiria baicalensis.

1386. **Oxytropis viscosa** Turcz. — Турч. Спис. явнобр. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 399. — Sibiria baicalensis.

1387. **Astragalus abbreviatus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 343. — Walp. Repert. bot. I. p. 708. — Bunge Astrag. I. p. 35, II. p. 59. — Songoria.

1388. **Astragalus abakanensis** Lessg. in herb. Berolin. secundum Bunge Astrag. II. p. 22 sub *Astr. bifido* Turcz. — *Astr. bifidus* Turcz. secundum Bunge l. c. — Ad fl. Abakan in fl. Jenissei influentem.

1389. **Astragalus aeluropus** Bunge Astrag. I. p. 89, II. p. 157. — Boiss. Fl. or. II. p. 374. — Karabach, Armenia rossica. — In herbario Horti Petropolitani exemplaria Szovitsiana hujus speciei tantum prope Khoi provinciae Aderbeidshan lecta exstant.

1390. **Astragalus aksuensis** Bunge Astrag. I. p. 25, II. p. 30. — *Phaca bracteosa* Kar. et Kir. secundum Bunge l. c. — Songoria.

1391. **Astragalus alatavicus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 344. — Walp. Repert. bot. I. p. 709. — Bunge Astrag. I. p. 34, II. p. 42. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 370. — Songoria, Turkestania.

1392. **Astragalus Alberti** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 375. — Turkestania.

1393. **Astragalus altaicus** Bunge Astrag. I. p. 37, II. p. 46. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 29. — *Astragalus longiflorus* Pall. quoad plantam altaicam secundum Bunge l. c. — Regio altaica, Songoria.

1394. **Astragalus Ammodendron** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 81. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 44, 87. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 159. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 65. — Bunge Astrag. I. p. 130, II. p. 228. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 377. — *Astr.*

hyrcanus Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 152 (non Pall.) secundum Bunge Astrag. l. c. — Desertum caspicum, Turcomania, Songoria, Turkestania.

1395. **Astragalus ammophilus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 335. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 89. — Bunge Astrag. I. p. 11, II. p. 10. — Boiss. Fl. or. II. p. 228. — Desertum transaralense, Songoria.

1396. **Astragalus ammotrophus** Bunge Astrag. I. p. 112, II. p. 192. — Boiss. Fl. or. II. p. 451. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 375. — *Astr. albicans var. canescens* Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 78 secundum Bunge l. c. — Desertum transaralense, Turkestania.

1397. **Astragalus angarensis** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. p. 399. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Glehn Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. p. 32. — Bunge Astrag. I. p. 126, II. p. 222. — *Astr. stenoceras* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 327 excl. synon. plur. (non C. A. Mey.) secundum Bunge l. c. — *Astr. corniculatus* Turcz. Catal. pl. baic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 90 (non M. a Bieb.) secundum Bunge l. c. — Sibiria orientalis.

1398. **Astragalus angustissimus** Bunge Astrag. I. p. 135, II. p. 232. — *Astr. oxypetalus* Bunge secundum Bunge Astr. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 373. — Songoria, Turkestania.

1399. **Astragalus ankylotus** Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 162 (non Fisch. et Mey.). — *Astr. commixtus* Bunge secundum Bunge Astrag. II. p. 17. — Songoria.

1400. **Astragalus arborescens** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 78. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 44, 87. — *Astr. paucijugus* Schrenk secundum Bunge Astrag. II. p. 225. — Boiss. Fl. or. II. p. 486. — Songoria, Turkestania.

1401. **Astragalus arcticus** Bunge Astrag. I. p. 23, II. p. 27.

— Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 64. — Trautv. Pl. Ross. arct. l. c. VI. 2. p. 543. — Heugl. Reise nach dem Nordpolarm. p. 293. — *Astr. alpinus* Ledeb. ex parte secundum Bunge l. c. — *Astr. alpini var. arctica* Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 31. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 43. — *Phaca lapponica* Dec. excl. pl. homonyma Wahlenbergii secundum Bunge l. c. — *Phaca astragalina* Trautv. Fl. taimyr. p. 19 et Fl. bogan. p. 165 secundum Trautvetter in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 64. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

1402. **Astragalus arganaticus** Bunge Astrag. I. p. 110, II. p. 190. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 23. — Songoria.

1403. **Astragalus argenteus** Bertol. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 204. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 76. — Bunge Astrag. I. p. 124, II. p. 217. — *Astr. Mülleri* Steud. et Hochst. in Herb. Union. itin. secundum Bunge l. c. — *Astr. Hinkei* Sadl. in Pl. Parreys. secundum Bunge l. c. — Bessarabia. — Ex Bunge l. c. species haec in Rossia non indigena.

1404. **Astragalus arguricus** Bunge Astrag. I. p. 103, II. p. 181. — Boiss. Fl. or. II. p. 440. — Mons Ararat.

1405. **Astragalus argutensis** Bunge Astrag. I. p. 98, II. p. 170. — Montes altaici.

1406. **Astragalus arkalycensis** Bunge Astrag. I. p. 139, II. p. 238. — *Astr. ellipsoideus γ. abbreviatus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 645 secundum Bunge l. c. — *Astr. sabuletorum* Kar. et Kir. En. pl. altaic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1841. III. p. 408 (non Ledeb.) secundum Bunge l. c. — Songoria.

1407. **Astragalus arpilobus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 336. — Walp. Repert. bot. I. p. 702. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 92 *(Astr. harpilobus)*. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 13. fig. 2 *(Astr. harpilobus)*. — *Astr. gyzensis* Delile secundum Bunge Astrag. I. p. 14, II. p. 16.

— *Astr. gyzensis* β. *harpilobus* Boiss. Fl. or. II. p. 234. — Tractus wolgensis, desertum transaralense, Songoria.

1408. **Astragalus asaphes** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 373. — Turkestania.

1409. **Astragalus bactrianus** Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 354. tab. D. fig. 38. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 46. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50. — Bunge Astrag. I. p. 94, II. p. 167. — Boiss. Fl. or. II. p. 320. — Turkestania.

1410. **Astragalus baeticus** L. — Pall. Astrag. p. 97. — Heugel Beitr. zur Fl. der Ostseeprov. in Correspbl. des Naturf. Ver. zu Riga. V. p. 125. — Bunge Astrag. I. p. 16, II. p. 18. — Boiss. Fl. or. II. p. 236. — Livonia, Caucasus. — Secundum Bunge l. c. planta caucasica Pallasii dubia est; specimina autem prope Riga Livoniae lecta non indigena, sed efferata fuisse Heugel putat.

1411. **Astragalus baicalensis** Bunge Astrag. I. p. 139, II. p. 238. — *Astr. lupulinus* β. *floribus albis* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 33 secundum Bunge l. c. — Sibiria baicalensis.

1412. **Astragalus bakaliensis** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 92. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 14. fig. 2. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — Bunge Astrag. I. p. 6, II. p. 4. — Boiss. Fl. or. II. p. 231. — Desertum transaralense.

1413. **Astragalus bakuensis** Bunge Astrag. I. p. 37, II. p. 45. — Boiss. Fl. or. II. p. 283. — Gruner Pl. Bakuens. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 422. — *Astr. utriger* C. A. Mey. (non Pall.) secundum Bunge l. c. — Regio caspica.

1414. **Astragalus Beckerianus** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 363. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 425. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 435. — Daghestania.

1415. **Astragalus Biebersteinii** Bunge Astrag. I. p. 114, II. p. 194. — Boiss. Fl. or. II. p. 453. — *Astragali species* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 495 sub *Astr. physode* secundum Bunge l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1416. **Astragalus brachyceras** C. Koch in herb. Acad. Petrop. (non Ledeb.) secundum Bunge Astrag. II. p. 7 sub *Astr. tribuloide* Del. — *Astr. tribuloides* Bunge l. c. — Transcaucasia.

1417. **Astragalus brachypterus** Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 435 (non Fisch.) lapsu calami pro *Astr. brachytropo* Bunge. — Daghestania.

1418. **Astragalus breviflorus** Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 358. tab. E. fig. 43 (non Decand.). — *Astr. polyanthus* Bunge quoad plantam atropatanam Fischeri secundum Bunge Astrag. II. p. 105. — Boiss. Fl. or. II. p. 332. — *Astragalus karabagensis* Bunge quoad plantam karabagensem Fischeri secundum Bunge l. c. — Karabach.

1419. **Astragalus Bungeanus** Boiss. Fl. or. II. p. 436. — *Astr. aduncus* M. a Bieb. (non Willd.) secundum Boissier l. c. — *Astragalus onobrychioides* Bunge Astrag. II. p. 183 (non M. a Bieb.) secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1420. **Astragalus campylorrhynchus** Fisch. et Mey. Ind. I. semin. Hort. Petrop. p. 23. — Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 338. — Bunge Astrag. I. p. 14, II. p. 15. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 91. — Boiss. Fl. or. II. p. 233. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 368. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 434. — Desertum transaralense, Songoria, Turkestania.

1421. **Astragalus chaetodon** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 96. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 378. — Борщ. Бот .Георг. арал. касп. края p. 87. — Bunge Astrag. I. p. 136. — Boiss. Fl. or. II. p. 497. — Districtus Orenburgensis, desertum transaralense, Turkestania.

1422. **Astragalus chinensis** L. fil. — Pall. Astrag. p. 36. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 80. — Bunge Astrag. I. p, 27, II. p. 32. — Mandshuria.

1423. **Astragalus chlorodontus** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 29. — Bunge Astrag. I. p. 37, II. p. 47. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 371. — Songoria, Turkestania.

1424. **Astragalus chordorrhizus** Fisch. herb. — Bunge Astrag. I. p. 52, II. p. 86. — Boiss. Fl. or. II. p. 250. — Transcaucasia.

1425. **Astragalus chorinensis** Bunge Astrag. I. p. 22, II. p. 24. — Kjellm. Asiat. Beringss. Fanerogamfl. p. 522. — *Phaca arenaria* Pall. secundum Bunge l. c. — *Phaca australis var. α.* Turcz. secundum Bunge l. c. — Sibiria boreali-orientalis et transbaicalensis.

1426. **Astragalus chrysostachys** Boiss. Diagn. pl. or. I. 2. p. 69. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 65. — Bunge Astrag. I. p. 67, II. p. 110. — Boiss. Fl. or. II. p. 377. — Armenia rossica.

1427. **Astragalus cinereus** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 322 (non alior.). — *Astragalus multicaulis* Ledeb. secundum Bunge Astrag. II. p. 22. — *Astragalus multicaulis var. cinerea* Turcz. Catal. pl. baical. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 90 secundum Turcz. Fl. baic. dah. l. c. — Sibiria baicalensis.

1428. **Astragalus coarctatus** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 365. — Armenia rossica.

1429. **Astragalus coelestis** Boiss. Fl. or. II. p. 470. — *Astr. pendulus* Bunge Astrag. II. p. 211 (nec Decand. nec Karel.) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1430. **Astragalus coluteoides** Willd. — Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 469. tab. L. fig. 159. — Bunge Astrag. I. p. 73, II. p. 121. — Boiss. Fl. or. II. p. 399. — *Astr. tumidus* Willd. herb. secundum Bunge l. c. — *Astr. damascenus* Dec. secundum Bunge l. c. — *Astr. retusus* Dec. secundum Bunge l. c. — *Astr. venosus* Ehrenb. in Herbar. berol. secundum Bunge l. c. — Inter Eriwan et Kars.

1431. **Astragalus commixtus** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 90. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 10. fig. B. — Bunge Astrag. I. p. 15, II. p. 17. — Boiss. Fl. or. II. p. 235. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп.

края p. 87. — *Astr. ankylotus* Stschegl. (non Fisch. et Mey.) secundum Bunge l. c. — *Astr. Karelini* Fisch. secundum Bunge l. c. — *Astr. intermedius* Boiss. (non Kar. et Kir.) secundum Bunge l. c. — Districtus Orenburg, desertum transaralense, Songoria.

1432. **Astragalus corydalinus** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 101. — Turkestania.

1433. **Astragalus Criacantha** Stev. — Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 331. tab. B. fig. 9. — *Tragacantha Criacantha* Stev. En. pl. Taur. l. c. 1856. II. p. 257, III. p. 153. — *Astragalus Arnacantha* M. a Bieb. secundum Bunge Astrag. II. p. 135. — Boiss. Fl. or. II. p. 341. — Tauria.

1434. **Astragalus cruciatus** Link. — C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 141. — Hohen. Enum. pl. Elisabeth. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 250. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. III. p. 148. — Gruner Pl. bakuens. l. c. 1867. IV. p. 422. — Bunge Astrag. I. p. 11, II. p. 8. — Boiss. Fl. or. II. p. 225. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 423. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 434. — *Astr. Asterias* Stev. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 636. — *Astr. Stella* M. a Bieb. exclus. synon. secundum Bunge l. c. — Transcaucasia, Turcomania.

1435. **Astragalus Cuscutae** Bunge Astrag. I. p. 120, II. p. 207. — Boiss. Fl. or. II. p. 466. — Transcaucasia.

1436. **Astragalus cyrtobasis** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 101. — Boiss. Fl. or. II. p. 497. — Turkestania.

1437. **Astragalus cytisoides** Bunge Astrag. I. p. 128, II. p. 224. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 102. — Turkestania.

1438. **Astragalus danicus** Retz (non Linné). — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 126. — *Astr. hypoglottis* L. secundum Bunge Astrag. II. p. 83. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 602. — Polonia.

1439. **Astragalus declinatus** Willd. — Dec. Prodr. II. p. 303. — Bunge Astrag. I. p. 40, II. p. 56. — Boiss. Fl. or. II. p. 295.

— Armenia rossica. — *Astragali declinati varietatem* Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 68 Bunge (Astrag. II. p. 197) ad *Astr. humilem* M. a Bieb. trahit.

1440. **Astragalus dendroides** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 339. — Walp. Repert. bot. I. p. 707. — Bunge Astrag. I. p. 135, II. p. 233. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. p. 379. — Songoria, Turkestania.

1441. **Astragalus densiflorus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 329. — Walp. Repert. bot. I. p. 695. — Bunge Astrag. I. p. 21, II. p. 22. — Songoria.

1442. **Astragalus depressus** L. — Pall. Astrag. p. 101 (non Pall. Reis.). — Bunge Astrag. I. p. 48, II. p. 76. — Boiss. Fl. or. II. p. 266. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 475. — *Astr. helminthocarpus* Vill. secundum Bunge l. c. — *Astr. chionophyllus* Kotschy secundum Bunge l. c. — Gubernium Mohilew, ad fl. Terek. — Planta Pallasiana e seminibus ad fl. Terek lectis enata Bungeo omnino dubia est neque minus dubia planta Lindemanniana e gubernio Mohilew. *Astr. depressum* auct. rossic. veter. Ledebour in Fl. ross. I. p. 655 ad *Astr. diffusum* Willd. retulit.

1443. **Astragalus Dipelta** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368. — *Dipelta turkestanica* Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578, 579 secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1444. **Astragalus eremospartoides** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 103. — Turkestania.

1445. **Astragalus Eremothamnus** Karel. et Kiril. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 334. — Walp. Repert. bot. I. p. 699. — Bunge Astrag. I. p. 124, II. p. 217. — Songoria.

1446. **Astragalus euoplus** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 364. — In districtu Karabach Transcaucasiae.

1447. **Astragalus exaltatus** Bunge Astrag. I. p. 25. — Fr.

Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 99. — Meinsh. Nachr. über das Wiluigeb. p. 151. — *Astragalus secundus* Dec. secundum Bunge Astrag. II. p. 28. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 620. — *Phaca frigida* β. *exaltata* et γ. *parviflora* Ledeb. Fl. ross. l. p. 576 secundum Bunge l. c. — *Phaca parviflora* Turcz. secundum Bunge l. c. — Sibiria borealis et montes Sibiriae australis.

1448. **Astragalus eximius** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 372. — Turkestania.

1449. **Astragalus exscapus** L. — Dec. Prodr. II. p. 302. — Bunge Astrag. I. p. 35, II. p. 59. — Pall. Astrag. p. 78 ex parte secundum Bunge l. c. — Gubernium Cherson, Songoria. — Ledebour in Fl. ross. I. p. 654 *Astr. exscapum* auct. ross. ad *Astr. pubiflorum* Dec. traxit.

1450. **Astragalus farctus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 100. — Bunge Astrag. I. p. 36, II. p. 44. — Boiss. Fl. or. II. p. 282. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 370. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 29. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 87. — Deserta transaralense et songoricum, Turkestania.

1451. **Astragalus finitimus** Bunge Astrag. I. p. 61, II. p. 102. — Boiss. Fl. or. II. p. 416. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 362. — *Astrag. macrocephalus* Trautv. l. c. II. 2. p. 521 (non Willd.) secundum Trautvetter l. c. IV. 2. p. 362. — Transcaucasia. — Species cum *Astr. sphaerocephalo* Stev. conferenda.

1452. **Astragalus flexus** Fisch. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 307. — Bunge Astrag. I. p. 36, II. p. 46. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 371. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 29. — Boiss. Fl. or. II. p. 283. — *Astr. pentapetaloides* Bunge secundum Bunge l. c. — Desertum transaralense, Songoria, Turkestania.

1453. **Astragalus fragrans** Willd. Spec. pl. III. p. 1294. — Bunge Astrag. I. p. 109, II. p. 189. — Boiss. Fl. or. II. p. 450.

— Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 439. — *Astr. resupinatus* M. a Bieb. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 603. — *Astr. Wilhelmsii* Fisch. MS. secundum Bunge l. c. — Transcaucasia.

1454. **Astragalus Frickii** Bunge Astrag. I. p. 117, II. p. 201. — Boiss. Fl. or. II. p. 461. — *Astr. Wilhelmsii* Czern. in sched. secundum Bunge l. c. — Transcaucasia.

1455. **Astragalus georgicus** Boiss. Diagn. pl. or. Ser. I. № 2. p. 42 sub *Astr. mesogitano*. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 66. — Bunge Astrag. I. p. 103, II. p. 182. — *Astr. aduncus* Hohen. Enum. pl. Talysch. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. III. p. 343 (non Willd.) secund. Bunge l. c. — *Astr. cephalotes* Pall. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 430. — Transcaucasia.

1456. **Astragalus globiceps** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 372. — Turkestania.

1457. **Astragalus gyzensis** Delile. — Bunge Astrag. I. p. 14, II. p. 16. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 368. — Boiss. Fl. or. II. p. 234. — *Astr. arpilobus* Kar. et Kir. secundum Bunge l. c. — Desertum transaralense, Songoria, Turkestania.

1458. **Astragalus haematocarpus** Bunge Astrag. I. p. 118, II. p. 201. — Boiss. Fl. or. II. p. 460. — *Astr. sanguinolentus* M. a Bieb. ex parte secundum Bunge l. c. — Caucasus orientalis.

1459. **Astragalus halicacabus** Lam. (non Ledeb. Fl. ross.). — Dec. Prodr. II. p. 300. — Bunge Astrag. I. p. 74, II. p. 126. — Boiss. Fl. or. II. p. 404. — *Phaca vesicaria* Schreb. secundum Bunge l. c. — Mons Ararat.

1460. **Astragalus Halodendron** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 21. — Bunge Astrag. I. p. 130, II. p. 227. — Songoria.

1461. **Astragalus harpilobus** Kar. et Kir. — Conferas *Astr. arpilobum* Kar. et Kir.

1462. **Astragalus Hemisphaca** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 328. — Bunge in

Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 19. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. l. c. 1854. I. p. 158. — Bunge Astrag. I. p. 21, II. p. 23. — Songoria, Turkestania.

1463. **Astragalus Hohenackeri** Boiss. Fl. or. II. p. 386. — Fisch. Synops. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 456. tab. K. fig. 148. — Bunge Astrag. I. p. 70, II. p. 117. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 117. — *Astr. cephalanthus* Hohen. pl. exsicc. (non Dec.) secundum Bunge l. c. — *Astr. tricholobus* β. *minor* Hohen. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 642. — Districtus Talysch.

1464. **Astragalus holargyreus** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 97. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — *Astr. Schrenkianus* Fisch. et Mey. secundum Bunge Astrag. II. p. 235. — Boiss. Fl. or. II. p. 497. — Desertum transaralense.

1465. **Astragalus holopterus** Turcz. — Bunge Astrag. I. p. 98, II. p. 170. — Sibiria transbaicalensis. — Huc procul dubio *Astr. olopterus* Turcz. pertinet.

1466. **Astragalus hyalolepis** Bunge Astrag. I. p. 105, II. p. 185. — Boiss. Fl. or. II. p. 443. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 524, IV. 2. p. 361. — *Astr. subcaulescens* Ledeb. Fl. ross. I. p. 644 excl. pl. Eichw. (non Royle) secundum Bunge l. c. — *Astr. bracteosus* C. A. Mey. in sched. (non Boiss.) secundum Bunge l. c. — Transcaucasia.

1467. **Astragalus hymenochlaenus** Fisch. herb. — Bunge Astrag. I. p. 38, II. p. 51. — *Astr. angustiflorus* C. Koch in Linnaea XV. p. 720 secundum Boiss. Fl. or. II. p. 289. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 654. — Armenia rossica.

1468. **Astragalus iliensis** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 20. — Bunge Astrag. I. p. 129, II. p. 227. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 377. — Songoria.

1469. **Astragalus inderiensis** Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kunde des Russ. Reichs. VIII. p. 64. — Lacus inderiensis deserti Orenburgensis.

1370. **Astragalus intermedius** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 340 (non Boiss.). — Walp. Repert. bot. I. p. 707. — Bunge Astrag. I. p. 136, II. p. 234. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 380. — Songoria, Turkestania.

1471. **Astragalus kadshorensis** Bunge Astrag. I. p. 103, II. p. 182. — Boiss. Fl. or. II. p. 432. — Transcaucasia.

1472. **Astragalus karabagensis** Bunge Astrag. I. p. 93, II. p. 165. — Boiss. Fl. or. II. p. 332. — *Astr. breviflorus var.* β. Fisch. secundum Bunge l. c. — Karabach.

1473. **Astragalus karakugensis** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 80. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — Bunge Astrag. I. p. 129, II. p. 226. — Desertum transaralense.

1474. **Astragalus Karelini** Fisch. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 152. — *Astr. commixtus* Bunge secundum Bunge Astrag. II. p. 17. — Boiss. Fl. or. II. p. 235. — *Astr. ankylotus* Stschegl. (non Fisch. et Mey.) secundum Bunge l. c. — Turcomania.

1475. **Astragalus karsianus** Bunge Astrag. II. p. 115. — Boiss. Fl. or. II. p. 384. — Districtus Kars.

1476. **Astragalus Kessleri** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 496. — Bunge Astrag. I. p. 125, II. p. 319. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 376. — Songoria, Turkestania.

1477. **Astragalus kirghisicus** Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 161. — Walp. Annal. bot. IV. p. 527. — *Astr. tribuloides* Delile secundum Bunge Astrag. II. p. 7. — Songoria.

1478. **Astragalus Krauseanus** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 104. — Turkestania.

1479. **Astragalus kuldshensis** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 374. — Turkestania.

1480. **Astragalus kurtschumensis** Bunge Astrag. I. p. 139,

II. p. 236. — *Astr. ellipsoideus* Bong. et Mey. Verz. der Pfl. des Saissan-Nor p. 26 ex parte. — Songoria.

1481. **Astragalus lagocephalus** Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 197. — Basin. l. c. II. p. 201. — Basin. Reise nach Chiwa. p. 305. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 160. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 27. — Bunge Astrag. I. p. 60, II. p. 100. — *Astr. vulpinus* Ledeb. Fl. alt. III. p. 318 secund. Fisch. et Mey. l. c. — Songoria, Turcomania.

1482. **Astragalus lasiosemius** Boiss. Pl. or. II. p. 304. — Bunge Astrag. I. p. 44, II. p. 71. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 371. — Turkestania.

1483. **Astragalus lasiostylus** Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 367. tab. E. fig. 52. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 95. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края I. p. 641. — Bunge Astrag. I. p. 93, II. p. 167. — Boiss. Fl. or. II. p. 344. — Turkestania.

1484. **Astragalus latifolius** Lam. — Dec. Prodr. II. p. 304. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 69. — Bunge Astrag. I. p. 119, II. p. 204. — Boiss. Fl. or. II. p. 462. — *Astr. choicus* Bunge secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica.

1485. **Astragalus Lehmannianus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 94. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 15. — Bunge Astrag. I. p. 62, II. p. 106. — Boiss. Fl. or. II. p. 420. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 161. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 87. — Basin. Verz. der von Nöschel ges. Pfl. in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XVIII. p. 189. — Desertum transaralense, Songoria.

1486. **Astragalus leiophysa** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 104. — Turkestania.

1487. **Astragalus lepsensis** Bunge Astrag. I. p. 25, II. p. 29. — *Phacae frigidae var.* Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 323 secundum Bunge l. c. — Songoria.

1488. **Astragalus leptostachys** Siev. in herb. Mus. Brit. — Bunge Astrag. II. p. 22. — *Astr. macropterus* Dec. secundum Bunge l. c. — Songoria.

1489. **Astragalus leucocladus** Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 27. — Bunge Astrag. I. p. 136, II. p. 233. — Songoria.

1490. **Astragalus leucospermus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 92. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 160. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 87. — *Astr. Alopecias* Pall. secundum Bunge Astrag. II. p. 97. — Songoria, Turkestania.

1491. **Astragalus lithophilus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 344. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 29. — Walp. Repert. bot. I. p. 709. — Bunge Astrag. I. p. 30, II. p. 35. — Songoria.

1492. **Astragalus lunatus** Pall. Astrag. p. 44 (non Gilib.). — Bunge Astrag. I. p. 103, II. p. 181. — Boiss. Fl. or. II. p. 442. — Transcaucasia.

1493. **Astragalus luxurians** Bunge Astrag. I. p. 23, II. p. 25. — Montes altaici.

1494. **Astragalus macronyx** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 371. — Turkestania.

1495. **Astragalus macropetalus** Schrenk. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 307. — Bunge Astrag. I. p. 114, II. p. 195. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 505. — Songoria.

1496. **Astragalus macropus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 85 (non Boiss. et Bal.). — Trautv. Enum pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 501. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's l. c. 1858. I. p. 31. — Gruner Enum. pl. l. c. 1868. III. p. 125. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kunde des Russ. R. VIII. p. 91, 215. — Bunge Astrag. I. p. 125, II. p. 217. — Meinsh. Beitr.

zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 45. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — *Astr. subulatus γ. uralensis* Pall. secundum Bunge l. c. — *Astr. virgatus β. uralensis* Dec. secundum Bunge l. c. — Rossia europaea australis, tractus wolgensis, orenburgensis et ischimensis, Songoria, montes altaici.

1497. **Astragalus macrostachys** Dec. Prodr. II. p. 286. — Trautv. Enum. pl. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 521. — Bunge Astrag. I. p. 56, II. p. 94. — Boiss. Fl. or. II. p. 256. — *Astr. hedysaroides* Willd. secundum Bunge l. c. — Armenia rossica.

1498. **Astragalus macrotropis** Bunge Astrag. I. p. 127, II. p. 223. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 376. — *Astr. stenoceras var. macrantha* Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 25 secundum Bunge l. c. — Songoria, Turkestania.

1499. **Astragalus Marschallianus** Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 328. tab. A. fig. 6. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 437. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 128. — Bunge Astrag. I. p. 80, II. p. 133. — Boiss. Fl. or. II. p. 336. — *Astr. caucasicus* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. II. p. 205 (non Pall.) secundum Fischer l. c. — Caucasus, Turcomania.

1500. **Astragalus maximus** Willd. — Dec. Prodr. II. p. 294. — Bunge Astrag. I. p. 59, II. p. 97. — Boiss. Fl. or. II. p. 408. — *Astr. Alopecias* C. Koch (non Pall.) secundum Bunge l. c. — *Astr. Alopecuri var. maxima* Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 424. — Caucasus, Transcaucasia.

1501. **Astragalus medius** Schrenk. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 196. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 501. — Bunge Astrag. I. p. 134, II. p. 231. — *Astr. albicaulis* Ledeb. et alior. ex parte secundum Bunge l. c. — Tractus orenburgensis, Songoria.

1502. **Astragalus megalomerus** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 379. — Turkestania.

1503. **Astragalus megalotropis** C. A. Mey. in sched. — Bunge Astrag. I. p. 60, II. p. 99. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 143. — *Astr. narbonensis* C. A. Mey. (non Gouan) secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 634. — Districtus Talysch.

1504. **Astragalus membranaceus** Bunge Astrag. I. p. 25, II. p. 30. — *Phaca membranacea* Fisch. secundum Bunge l. c. — *Phaca alpina β. daurica* Fisch. secundum Bunge l. c. — *Phaca alpina* Ledeb. Fl. ross. I. p. 576 quoad plantam dauricam secundum Bunge l. c. — *Astragalus penduliflorus β. membranaceus* Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 31. — Sibiria orientalis.

1505. **Astragalus mesites** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 66. — Bunge Astrag. I. p. 74, II. p. 126. — Boiss. Fl. or. II. p. 404. — *Astr. halicacabus β. canescens* C. Koch in Schlechtend. Linnaea XV. p. 720. № 331 secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 643. — Armenia rossica.

1506. **Astragalus Meyeri** Boiss. Fl. or. II. p. 349. — Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 361. tab. E. fig. 46. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 437. — Bunge Astrag. I. p. 86, II. p. 151. — *Astr. compactus* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 143 (non Willd.) secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 640 ex parte secundum Boissier l. c. — Armenia rossica, districtus Talysch.

1507. **Astragalus micracme** Boiss. Fl. or. II. p. 398. — Bunge Astrag. I. p. 73, II. p. 121. — Armenia rossica.

1508. **Astragalus microcephalus** Willd. — Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 327. tab. A. fig. 4. — Bunge Astrag. I. p. 80, II. p. 134. — Boiss. Fl. or. II. p. 336. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 272. — *Astr. pycnophyllus* Stev. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 57 secundum Bunge l. c. — *Astr. compactus β. pycnophyllus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 640 secundum Bunge l. c. — *Astr. eriocaulos* Dec. secundum Boiss. l. c. — Caucasus, Transcaucasia, Turcomania.

1509. **Astragalus miniatus** Bunge Astrag. I. p. 98, II. p. 169. — *Astr. ervoides* Turcz. (non Asa Gray) secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 617. — Dauria.

1510. **Astragalus minutus** Boiss. Diagn. pl. or. Ser. I. № 9. p. 58 (non Boiss. et Buhse). — Stschegl. Nouv. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. II. p. 325. — *Astr. tribuloides* β. *minutus* Boiss. Fl. or. II. p. 225. — *Astr. tribuloides* Delile secundum Bunge Astrag. II. p. 7. — Transcaucasia.

1511. **Astragalus mongholicus** Bunge Astrag. I. p. 25, II. p. 30. — Trautv. Catal. pl. Mongol. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 174. — *Phaca macrostachys* Turcz. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 576. — Montes altaici.

1512. **Astragalus mucidus** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 105. — Boiss. Fl. or. II. p. 279. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 370. — Turkestania.

1513. **Astragalus mucronatus** Dec. Prodr. II. p. 292. — Bunge Astrag. I. p. 51, II. p. 81. — Boiss. Fl. or. II. p. 249. — Armenia rossica.

1514. **Astragalus mugodsharicus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 83 (*Astr. mugosaricus*). — Bunge Astrag. I. p. 124, II. p. 216 (*Astr. mugodsharicus*). — Desertum transuralense.

1515. **Astragalus multicaulis** Pall. Reise in die südl. Statth. II. p. 246 (nec Ledeb. nec Turcz.). — Tauria.

1516. **Astragalus multicaulis** Turcz. (nec Pall. nec Ledeb.). — *Astr. bifidus* Turcz. secundum Bunge Astrag. II. p. 22. — Sibiria media.

1517. **Astragalus nanodes** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 377. — Turkestania.

1518. **Astragalus nematodes** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 105. — Boiss. Fl. or. II. p. 425. — Turkestania.

1519. **Astragalus nitens** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 61 (non Boiss. et Heldr.). — *Astr. viridis* Bunge secundum Bunge Astrag. II. p. 231. — Boiss. Fl. or. II. p. 479. — Armenia rossica.

1520. **Astragalus nivalis** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 341. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 28. — Walp. Repert. bot. I. p. 707. — Bunge Astrag. I. p. 137, II. p. 234. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 377. — *Astr. Thomsonianus* Benth. secundum Bunge l. c. — Songoria, Turkestania.

1521. **Astragalus nodiflorus** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 147. — *Astr. tribuloides* Ledeb. Fl. ross. I. p. 637 (non Delile) secundum Steven l. c. — Transcaucasia.

1522. **Astragalus Olgae** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 369. — Turkestania.

1523. **Astragalus oliganthus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 337 (non Horan.). — Walp. Repert. bot. I. p. 702. — *Astr. reticulatus* M. a Bieb. secundum Bunge Astrag. II. p. 14. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 638. — Songoria.

1524. **Astragalus oligophyllus** Schrenk (non Boiss.). — Fisch. Syn. Astragal. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 420. tab. II. fig. 111. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 197. — *Astr. unijugus* Bunge Astrag. II. p. 228. — Songoria.

1525. **Astragalus olopterus** Turcz. (non Dec.). — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. I. p. 399. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Regio baicalensis. — Planta haec procul dubio eadem atque *Astr. holopterus* Turcz. in Bunge Astrag. II. p. 170.

1526. **Astragalus ophiocarpus** Benth. — Bunge Astrag. I.

p. 10, II. p. 6. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368. — Turkestania.

1527. **Astragalus ornithopodioides** Lam. — Dec. Prodr. II. p. 285. — Bunge Astrag. I. p. 99, II. p. 171. — Boiss. Fl. or. II. p. 425. — *Astr. nigrostriatus* C. Koch in Schlechtend. Linnaea XV. p. 719 secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 620. — Bunge Astrag. II. p. 239. — Armenia rossica.

1528. **Astragalus ortholobus** Bunge Astrag. I. p. 127, II. p. 223. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 377. — Districtus orenburgensis, montes altaici, Turkestania.

1529. **Astragalus Owerini** Bunge Astrag. I. p. 105, II. p. 186. — Boiss. Fl. or. II. p. 444. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 130. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 438. — Daghestania.

1530. **Astragalus oxypetalus** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 373. — *Astr. angustissimus* Bunge secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1531. **Astragalus oxytropoides** Bunge Pl. Alïch. p. 7. — *Astr. incertus* Ledeb. secundum Bunge Astrag. II. p. 185. — Boiss. Fl. or. II. p. 442. — Caucasus, Transcaucasia.

1532. **Astragalus paucijugus** Schrenk. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 196. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 78 sub *Astr. arborescente* Bge. — Bunge Astrag. I. p. 129, II. p. 225. — Boiss. Fl. or. II. p. 486. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 377. — *Astr. arborescens* Bunge secundum Bunge l. c. — Songoria, Turkestania.

1533. **Astragalus penduliflorus** Lam. — Bunge Astrag. I. p. 25, II. p. 30. — *Astr. membranaceus* Bunge sec. Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 31. — *Phaca alpina* Wulff. (non Ledeb.) secundum Bunge l. c. — *Phaca alpina γ. velutina* Turcz. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 577. — *Phaca abbreviata* Ledeb. Fl. alt. III. p. 268 secundum Bunge

l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 576. — Montes altaici, Sibiria transbaicalensis.

1534. **Astragalus pendulus?** Bunge Astrag. I. p. 121, II. p. 211 (nec Dec. nec Karel.). — *Astr. coelestis* Boiss. Fl. or. II. p. 470 secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica. — *Astr. pendulus* Dec. verus a Boissier l. c. p. 467 ad *Astr. elongatum* Willd. trahitur.

1535. **Astragalus pendulus?** Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 152 (nec Dec. nec Bunge). — Turcomania borealis. — Planta turcomanica ipsi Karelinio dubia, Bungeo autem et Boissiero prorsus ignota.

1536. **Astragalus pentapetaloides** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 98. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — *Astr. flexus* Fisch. secundum Bunge Astrag. II. p. 46. — Boiss. Fl. or. II. p. 283. — Desertum transaralense.

1537. **Astragalus peregrinus** Fisch. et Mey. in sched. (non Vahl et alior.). — Bunge Astrag. II. p. 34. — *Astr. Caraganae* Fisch. et Mey. secundum Bunge l. c. — Boiss. Fl. or. II. p. 273. — Armenia rossica, districtus Talysch.

1538. **Astragalus permiensis** C. A. Mey. MS. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 5, 55. — Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural. II. Append. p. 32 cum icone. — *Astr. Helmii* Fisch. secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 493. — Bunge Astrag. II. p. 192. — Tractus uralensis, Songoria.

1539. **Astragalus petraeus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 333. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 25. — Walp. Repert. bot. I. p. 698. — Bunge Astrag. I. p. 126, II. p. 221. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 376. — Songoria.

1540. **Astragalus petropylensis** Bunge Astrag. I. p. 139, II. p. 237. — *Astr. ellipsoideus* β. *intermedius* Ledeb. Fl. ross. I. p. 645 secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1541. **Astragalus phacaeformis** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 317 (nec Bunge nec Ledeb.) excl. pl. alt. — *Astr. trigonocarpus* Bunge Astrag. II. p. 23. — *Phaca trigonocarpa* Turcz. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 577. — Sibiria transbaicalensis.

1542. **Astragalus platyphyllus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 345. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. III. p. 149. — Walp. Repert. bot. I. p. 709. — Bunge Astrag. I. p. 121, II. p. 215. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 376. — Songoria, Turkestania.

1543. **Astragalus poliotes** Bunge Astrag. I. p. 116, II. p. 197. — *Astr. lactiflori var.* Ledeb. Fl. ross. I. p. 656 sub *Astr. testiculato* Pall. secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1544. **Astragalus polyceras** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 332. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. II. p. 503. — Bunge Astrag. I. p. 125, II. p. 219. — Songoria.

1545. **Astragalus polyphyllus** Bunge Astrag. I. p. 35, II. p. 59. — Boiss. Fl. or. II. p. 292. — Districtus Schemacha Transcaucasiae.

1546. **Astragalus pseud-australis** Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 16. — Bunge Astrag. I. p. 22, II. p. 24. — Jugum altaicum.

1547. **Astragalus pseudonobrychis** Andrz. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 31. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 301. — Gubernium Kiew, Podolia.

1548. **Astragalus pubigerus** Pall. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 32. — Andrz. Rys botan. w lat. 1823 i 1824 p. 27. — Podolia. — Nonne *Astr. pubiflorus* Dec.?

1549. **Astragalus quadrisulcatus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 91. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 10. fig. 1. — Bunge Astrag. I. p. 14, II. p. 15. — Boiss. Fl. or. II. p. 232. — Stev. Enum. pl.

Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 148. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — Desertum transaralense.

1550. **Astragalus Raddeanus** Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1865. p. 40. — Radde Ber. über d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 153. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз 1874. № 6. p. 251. — *Astr. flaccidus* M. a Bieb. secundum Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 424. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 633. — *Astr. flaccidus* M. a Bieb. ex parte secundum Bunge Astrag. II. p. 85. — *Astr. hirtulus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 606 secundum Trautvetter l. c. — *Astr. viciaefolius* Lam. secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

1551. **Astragalus Regelii** Trautv. Enum. pl. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 472, 522. — Armenia rossica.

1552. **Astragalus Ruprechti** Bunge Astrag. I. p. 101, II. p. 174. — Boiss. Fl. or. II. p. 443. — *Astr. subcaulescens* Ledeb. Fl. ross. I. p. 644 quoad plantam Eichwaldianam (non Royle) secundum Boiss. l. c. — Caucasus orientalis.

1553. **Astragalus rytilobus** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368. — Turkestania.

1554. **Astragalus sachalinensis** Bunge Astrag. I. p. 23, II. p. 26. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 220. — *Astr. alpinus* Fr. Schmidt l. c. p. 123 (non Linné) secundum Fr. Schmidt l. c. — Insula Sachalin.

1555. **Astragalus saganlugensis** Trautv. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. p. 323. — Trautv. Enum. pl. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 521. — Bunge Astrag. I. p. 52, II. p. 87. — Boiss. Fl. or. II. p. 253. — *Oxytropis mollissima* C. A. Mey. in sched. secundum Bunge l. c. — Armenia rossica.

1556. **Astragalus salatavicus** Bunge Astrag. I. p. 117, II. p. 201. — Boiss. Fl. or. II. p. 460. — Dagestania.

1557. **Astragalus salsugineus** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 341. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1860. II. p. 509. — C. A. Mey. Kl. Beitr.

zur näh. Kenntn. der Fl. Russl. p. 23. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 101. — Bunge Astrag. I. p. 116, II. p. 197. — Desertum transaralense, Songoria.

1558. **Astragalus Schmalhauseni** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 369. — *Sewerzowia turkestana* Regel et Schmalh. secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1559. **Astragalus Schrenkianus** Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 197. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 27. — Bunge Astrag. I. p. 138, II. p. 235. — Boiss. Fl. or. II. p. 497. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 379. — *Astr. holargyreus* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 97 secundum Bunge Astrag. l. c. — Desertum transaralense, Songoria, Turkestania.

1560. **Astragalus scleroxylon** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 87. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 44, 87. — Bunge Astrag. I. p. 134, II. p. 230. — Boiss. Fl. or. II. p. 478. — Desertum transaralense.

1561. **Astragalus Semenowii** Bunge Astrag. I. p. 98, II. p. 171. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 22. — Songoria australis.

1562. **Astragalus semibilocularis** Fisch. (non Dec.). — Bunge Astrag. I. p. 103, II. p. 183. — *Astr. adsurgens* Ledeb. Fl. alt. III. p. 293 (non Pall.) exclus. synon. secundum Bunge l. c. — *Astr. jenisseensis* Lessg. secundum Bunge l. c. — Montes altaici.

1563. **Astragalus sesamoides** Boiss. Fl. or. II. p. 227. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 26. — Bunge Astrag. I. p. 12, II. p. 12. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petr. VII. 1. p. 368. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 43. — Songoria, Turkestania.

1564. **Astragalus Sewertzowii** Bunge Astrag. I. p. 38, II. p. 54. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 106. — Boiss. Fl. or. II. p. 289 (*Astr. Sewersowii*). — Turkestania.

1565. **Astragalus sisyrodytes** Bunge Astrag. I. p. 33, II. p. 40. — Boiss. Fl. or. II. p. 279. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 107. — Turkestania.

1566. **Astragalus spartioides** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 330. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 23. — Walp. Repert. bot. I. p. 697. — Bunge Astrag. I. p. 125, II. p. 819. — *Astr. psilopus* C. A. Mey. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 787. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 495. — Songoria.

1567. **Astragalus sphaerocephalus** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 143. — *Astr. macrocephalus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 635 (non Willd.) secundum Steven l. c. — Transcaucasia. — Ex Trautvetter in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 362 *Astr. finitimus* Bunge fortassis huc spectat.

1568. **Astragalus sphaerocystis** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 97. — Bunge Astrag. I. p. 139, II. p. 236. — Songoria.

1569. **Astragalus Sphaerophysa** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 338. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 26. — Walp. Repert. bot. I. p. 705. — Bunge Astrag. I. p. 62, II. p. 106. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 425. — Turcomania, Songoria.

1570. **Astragalus stenocystis** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 378. — Turkestania.

1571. **Astragalus strictifolius** Boiss. Fl. or. II. p. 353. — Bunge Astrag. I. p. 88, II. p. 154. — *Astragalus compactus* Fisch. ex parte secundum Bunge l. c. — Armenia rossica.

1572. **Astragalus suidunensis** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 378. — Turkestania.

1573. **Astragalus supinus** C. A. Mey. in litt. — Bunge Astrag. I. p. 51, II. p. 82. — Boiss. Fl. or. II. p. 249. — Trautv. Pl. casp.

cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 423. — Districtus Talysch (?), Ossetia.

1574. **Astragalus syriacus** L. — Richt. Cod. Linn. p. 736. № 5597. — Karamysch. Necess. hist. natur. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 563. — Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. II. p. 559. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1185. — *Astr. vimineus* Pall. secundum Bunge Astrag. II. p. 217. — Boiss. Fl. or. II. p. 478. — Montes altaici.

1575. **Astragalus Szovitsii** Fisch. et Mey. — Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 473. tab. L. fig. 162. — Bunge Astrag. I. p. 73, II. p. 123. — Boiss. Fl. or. II. p. 401. — Trautv. Enum. pl. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 522. — Armenia rossica.

1576. **Astragalus talyschensis** Bunge Astrag. I. p. 40, II. p. 57. — Boiss. Fl. or. II. p. 297. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 128. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 435. — *Astr. nummularius* C. A. Mey. (non Lam.) secundum Bunge l. c. — *Astr. tragacanthoides* Hohen. (non Pall.) secundum Bunge l. c. — Ditio Talysch.

1577. **Astragalus tanaiticus** C. Koch in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 94. — Bunge Astrag. I. p. 35, II. p. 59. — Walp. Annal. bot. IV. p. 527. — Ad fl. Tanain inferiorem.

1578. **Astragalus tephrolobus** Bunge Astrag. I. p. 127, II. p. 222. — Montes altaici.

1579. **Astragalus Thomsonianus** Benth. — Bunge Astrag. I. p. 137. — *Astr. nivalis* Kar. et Kir. secundum Bunge Astrag. II. p. 234. — Songoria, Turkestania.

1580. **Astragalus tianschanicus** Bunge. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 43. — Turkestania.

1581. **Astragalus torrentum** Bunge Astrag. I. p. 40, II. p. 55. — Boiss. Fl. or. II. p. 295. — Armenia rossica.

1582. **Astragalus tragoides** L. — Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 92, 94, 105, 111. — *Astr. tragacanthoides* L. — Richt. Cod. Linn. p. 738. № 5616. — Ad fl. Wolga inferiorem. — Pallas l. c. p. 92 plantam suam *Astragalum tragoidem* L. sistere perhibet, hanc vero speciem serius ipse Linnaeus *Astragalo tragacanthoidi* L. subjunxit. *Astragalum tragacanthoidem* auctorum rossicorum veteriorum autem forsan ad *Astr. diffusum* Willd. spectare Ledebour (Fl. ross. I. p. 655) autumat.

1583. **Astragalus transoxanus** Fisch. Syn. Astrag. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 338. tab. B. fig. 18. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 95. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50. — Bunge Astrag. I. p. 82, II. p. 142. — Boiss. Fl. or. II. p. 326. — Turkestania.

1584. **Astragalus Trautvetteri** Bunge Astrag. I. p. 39, II. p. 54. — *Astr. Schanginiani var. gymnocarpa* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. III. p. 507 secundum Bunge l. c. — Songoria.

1585. **Astragalus trichocalyx** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 362. — Armenia rossica.

1586. **Astragalus tricolor** Bunge Astrag. I. p. 139, II. p. 237. — *Astr. ellipsoideus* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 505 ex parte secundum Bunge l. c. — Songoria.

1587. **Astragalus tschujensis** Bunge Astrag. I. p. 22, II. p. 24. — Montes altaici.

1588. **Astragalus turbinatus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 93. — Bunge Astrag. I. p. 60, II. p. 99. — Boiss. Fl. or. II. p. 414. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 87. — Desertum transaralense.

1589. **Astragalus turcomanicus** Bunge Astrag. I. p. 130, II. p. 227. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 271. — *Astr. hyrcanus* β. *turcomanicus* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 83 secundum Bunge Astrag. l. c. — Turcomania.

1590. **Astragalus Turczaninowii** Kar. et Kir. Enum. pl. songor.

in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 342. — Bunge in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. I. c. 1866. III. p. 23. — Bunge Astrag. I. p. 111, II. p. 191. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 87. — Boiss. Fl. or. II. p. 455. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 374. — Deserta orenburgense et transaralense, Songoria.

1591. **Astragalus turkestanus** Bunge. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 107. — Boiss. Fl. or. II. p. 278. — Turkestania.

1592. **Astragalus umbellatus** Bunge Astrag. I. p. 24, II. p. 29. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 64, V. 1. p. 45, VI. 2. p. 541. — Heuglin Reise nach dem Nordpolarm. III. p. 293. — *Phacae frigidae var. littoralis* Trautv. Fl. taimyr. p. 18. — Nowaja Semlja, Sibiria arctica.

1593. **Astragalus unifoliolatus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 80. — Bunge Astrag. I. p. 129 *(Astr. unifoliatus)*, II. p. 226. — Boiss. Fl. or. I. p. 487. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 44, 87. — Desertum transaralense.

1594. **Astragalus unijugus** Bunge Astrag. I. p. 130, II. p. 228. — *Astr. oligophyllus* Schrenk (non Boiss.) secundum Bunge l. c. — Songoria.

1595. **Astragalus uraniolimneus** Boiss. Fl. or. II. p. 380. — *Astr. lagopoides* Bunge Astrag. II. p. 111 quoad plantam Armeniae rossicae (non Lam.) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1596. **Astragalus ustiurtensis** Bunge Astrag. I. p. 102, II. p. 179. — *Astr. aduncus* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 78 (non M. a Bieb.) secundum Bunge l. c. — Turcomania.

1597. **Astragalus vaginatus** Pall. Astrag. p. 46. tab. 36 excl. plantis ad fl. Jenissei et lac. Baical lectis. — Bunge Astrag. I. p. 22, II. p. 23. — *Astr. versicolor* β. *major* Dec. secundum Bunge l. c. — *Astr. semibilocularis* Dec. (non Fisch.) secundum Bunge l. c. — *Astr. phacaeformis* Bunge (non Turcz.) secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 622. — *Phaca australis* Ledeb. Fl. alt. III.

p. 270 (non Linné) secundum Bunge l. c. — Sibiria altaica. — Ledebour (Fl. ross. I. p. 604) *Astragalum semibilocularem* Dec. *Astragalo adsurgenti* Pall. subjunxit.

1598. **Astragalus viciaefolius** Dec. Prodr. II. p. 282. — Bunge Astrag. I. p. 52, II. p. 85. — Boiss. Fl. or. II. p. 252. — *Astr. humifusus* Willd. secundum Bunge l. c. — *Astr. hirtulus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 606 secundum Bunge l. c. — *Astr. flaccidus* M. a Bieb. ex parte secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 633 ex parte. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 424. — *Astr. Wilhelmsii* Fisch. in litt. secundum Bunge l. c. — *Astr. tricholobus* Stev. in sched. secundum Bunge l. c. — *Astr. Raddeanus* Regel secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

1599. **Astragalus villosissimus** Bunge Astrag. I. p. 129, II. p. 225. — Boiss. Fl. or. II. p. 486. — *Astr. hyrcanus* γ. *Lehmannianus* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 83 secundum Bunge Astrag. l. c. — Desertum transaralense.

1600. **Astragalus viridis** Bunge Astrag. I. p. 135, II. p. 231. — Boiss. Fl. or. II. p. 479. — *Astr. nitens* Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 61 (non Boiss. Fl. or. II. p. 479). — Armenia rossica.

1601. **Astragalus wolgensis** Bunge Astrag. I. p. 36, II. p. 47. — Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 371. — *Astr. utriger* Pall. ex parte secundum Bunge l. c. — Ad fl. Wolga inferiorem et ad fl. Ural.

1602. **Astragalus xanthomelas** Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 380. — Turkestania.

1603. **Astragalus Xiphidium** Bunge Astrag. I. p. 125, II. p. 218. — Boiss. Fl. or. II. p. 481. — Gruner Pl. bakuens. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 422. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 272. — *Astr. subulatus* δ. *procerior* Ledeb. Fl. ross. I. p. 631 secundum Bunge l. c. — *Astr. subulatus* γ. Herb. Un. itiner. secundum Bunge l. c. — Transcaucasia, Turcomania.

1604. **Myobroma albana** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la

Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 150. — *Astragalus nummularius* Ledeb. Fl. ross. I. p. 654 (non Lam.) secundum Steven l. c. — Transcaucasia. — Probabiliter eadem planta, quam Bunge sub nomine *Astr. talyschensis* Bunge ab *Astr. nummulario* Lam. separavit.

1605. **Myobroma Henningii** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 151. — *Astragalus utriger* Ledeb. Fl. ross. I. p. 652 quoad plantam tanaicensem secundum Steven l. c. — Tractus tanaicensis.

1606. **Tragacantha Criacantha** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 257, III. p. 153. — *Astragalus Criacantha* Stev. secundum Fischer in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1853. IV. p. 331. — Walp. Annal. bot. IV. p. 499. — *Astr. Arnacantha* M. a Bieb. secundum Bunge Astrag. II. p. 135. — Tauria.

1607. **Sewerzowia turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 580—581. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 20. — *Astragalus Schmalhauseni* Bunge secundum Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 369. — Turkestania.

1608. **Dipelta turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 578—579. — *Astragalus Dipelta* Bunge Astrag. turkest. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 368 secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1609. **Cicer anatolicum** Alef. — Boiss. Fl. or. II. p. 562. — *C. songaricum* Jaub. et Sp. (non Steph.) secundum Boiss. l. c. — *C. songoricum* Steph. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 34. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 660. — Transcaucasia australi-orientalis.

1610. **Cicer pungens** Boiss. Fl. or. II. pr 565. — *C. tragacanthoidis var. pungens* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 34. — Turkestania.

1611. **Cicer tragacanthoides** Jaub. et Sp. — Boiss. Fl. or. II. p. 565. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 104. — Борщ. Бот.

Георг. арал. касп. края p. 90. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 34. — *C. pungens* Boiss. secundum Trautvetter l. c. — Turkestania.

1612. **Pisum umbellatum** Mill. — Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 244. — *P. sativi var. genuina* Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 75. — *P. sativi var. umbellata* L. secundum Dec. Prodr. II. p. 368. — In Rossia colitur.

1613. **Pisum vulgare** Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 305. — *P. sativi L. var. genuina* Trautv. secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 75. — In Rossia colitur.

1614. **Ervum Biebersteinii** Guss. — Walp. Annal. bot. II. p. 398. — *Erv. pubescens* Dec. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Vicia pubescens* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 596. — Tauria.

1615. **Ervum calcaratum** Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 45. — *Cracca calcarata* Gren. et Godr. secundum Trautv. l. c. — *Vicia calcarata* Desf. secundum Trautv. l. c. — *Vicia cinerea* M. a Bieb. secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 679. — *Vicia biflora* C. A. Mey. secundum Trautv. l. c. — *Vicia monantha* Retz secundum Boiss. Fl. or. II. p. 590. — *Vicia triflora* Ten. secundum Boissier l. c. — *Vicia syriaca* Weinm. secundum Boissier l. c. — *Orobus viciaeformis* Lag. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1616. **Ervum gracile** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 156 (nec Dec. nec Ledeb.). — *Erv. pubescens* Dec. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — Tauria.

1617. **Ervum Lenticula** Schreb. — Boiss. Fl. or. II. p. 599. — *Erv. uniflorum* Ten. secundum Boissier l. c. — *Erv. Hohenackeri* Fisch. et Mey. secundum Boissier l. c. — *Lens Lenticula* Alef. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 57. — *Lathyrus Lenticula* Kitt. secundum Trautv. l. c. — Tauria, Transcaucasia.

1618. **Ervum Loiseleurii** C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 148 (non M. a Bieb.). — Ledeb. Fl. ross. I. p. 662 (excl. synon. Gmel.). — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 46 (quoad plant. iberic.). — *Erv. Meyeri* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Vicia Meyeri* Boiss. Fl. or. II. p. 595 secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia australi-orientalis.

1619. **Ervum Loiseleurii** M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 475 (nec C. A. Mey. nec Ledeb.). — *Erv. pubescens* Dec. secund. Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Vicia pubescens* Boiss. Fl. or. II. p. 596 (excl. planta iber.). — *Endusia Loiseleurii* Alef. secundum Müller in Walp. Annal. bot. VII. p. 773. — Tauria.

1620. **Ervum Meyeri** Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Erv. Loiseleurii* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 148 (excl. synon. M. a Bieb.). — Ledeb. Fl. ross. I. p. 662 (excl. synon. M. a Bieb.). — *Vicia Meyeri* Boiss. secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia australi-orientalis.

1621. **Ervum paucijugum** Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 76. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 441. — Transcaucasia australi-orientalis.

1622. **Ervum pubescens** Dec. Prodr. II. p. 367. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Erv. Loiseleurii* M. a Bieb. (non C. A. Mey.) secundum Trautv. l. c. — *Erv. tetraspermum* M. a Bieb. Beschr. der Länd. zwisch. den Fl. Terek und Kur p. 185 (nec Linné nec M. a Bieb. Fl. taur. cauc.) secundum Trautv. l. c. — *Erv. Biebersteinii* Guss. secundum Trautv. l. c. — *Erv. gracile* Stev. secundum Trautv. l. c. — *Vicia pubescens* Boiss. secundum Trautv. l. c. — *Endusia Loiseleurii* Alef. secundum Müller in Walp. Annal. bot. VII. p. 773. — Tauria.

1623. **Ervum tetraspermum** M. a Bieb. Beschr. der Länd. zwisch. den Fl. Terek und Kur p. 185 sub *Ervo tenuissimo* (nec M. a Bieb. Fl. taur. cauc. nec Linné). — *Erv. pubescens* Dec. secundum

Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Erv. Loiseleurii* M. a Bieb. (non C. A. Mey.) secundum Trautv. l. c. — *Erv. Biebersteinii* Guss. secundum Trautv. l. c. — *Erv. gracile* Stev. secundum Trautv. l. c. — *Vicia pubescens* Boiss. secundum Trautv. l. c. — *Endusia Loiseleurii* Alef. secundum Müller in Walp. Annal. bot. VII. p. 773. — Tauria.

1624. **Ervum venulosum** Alef. — Müller in Walp. Annal. bot. VII. p. 773. — *Vicia venulosa* Boiss. et Hohen. secund. Müller l. c. — Plantam hanc in Caucaso crescere Müller l. c. verisimiliter false indicavit.

1625. **Lens Lenticula** Alef. in Bonpland. IX. p. 129. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 57. — *Ervum Lenticula* Schreb. secundum Trautv. l. c. — Boiss. Fl. or. II. p. 599. — *Erv. Hohenackeri* Fisch. et Mey. secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 662. — *Lathyrus Lenticula* Kittel secundum Trautv. l. c. — Tauria, Transcaucasia.

1626. **Vicia Aucheri** Jaub. et Spach. — Walp. Repert. bot. II. p. 886. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 72. — *V. variegata* Willd. sec. Boiss. Fl. or. II. p. 582. — Transcaucasia.

1627. **Vicia Balansae** Boiss. Fl. or. II. p. 569. — Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 524. — Trautv. Catal. Vic. l. c. III. 1. p. 41. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 440. — *V. Djimilensis* C. Koch MS. secundum Boissier l. c. — *V. truncatula* Ledeb. Fl. ross. I. p. 670 quoad plantam Nordmannianam secund. Trautv. Catal. Vic. l. c. — Transcaucasia.

1628. **Vicia brachytropis** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 347. — *V. branchitropis* Kar. et Kir. secundum Karelin et Kirilow l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 675. — *Ervum tenuifolium* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 50. — Songoria.

1629. **Vicia calcarata** Desf. — Boiss. Fl. or. II. p. 590. — *V. cinerea* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 679. — *V. biflora* C. A. Mey. secundum Ledeb. l. c. — *Cracca calcarata* Gren. et Godr. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1.

p. 45. — *Ervum calcaratum* Trautv. secund. Trautv. l. c. — *Vicia monantha* Retz. secundum Boissier l. c. — *V. triflora* Ten. secundum Boissier l. c. — *V. syriaca* Weinm. secund. Boissier l. c. — *Orobus viciaeformis* Lag. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1630. **Vicia Djimilensis** C. Koch MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 569. — *V. Balansae* Boiss. secund. Boiss. l. c. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 41. — Transcaucasia.

1631. **Vicia ecirrhosa** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 583. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 524. — Trautv. Catal. Vic. l. c. III. 1. p. 42. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 441. — Transcaucasia.

1632. **Vicia geminiflora** Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 42. — Dauria.

1633. **Vicia Gerardi** Vill. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 213. — Boiss. Fl. or. II. p. 585. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 17. — Lindem. Revis. fl. Kursk. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. I. p. 183. — *V. incana* Vill. secundum Koch l. c. — *V. canescens* Sm. secund. Boiss. l. c. — *V. Cracca var. Gerardi* Gaud. secund. Boiss. l. c. — *V. Candolleana* Ten. secund. Boiss. l. c. — *V. gallo-provincialis* Poir. secund. Koch l. c. — *Ervi Craccae var. Gerardi* Trautv. secund. Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 49. — *Cracca Gerardi* Gren. et Godr. Fl. de France. I. p. 469. — Gubernia Kursk et Charkow.

1634. **Vicia graccha** Lepech. Reis. durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 42. — *Ervum Cracca* Trautv. sec. Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 49. — Ad fl. Tagil in tractu uralensi.

1635. **Vicia hirta** Balb. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 153. — *V. luteae var. hirta* Boiss. Fl. or. II. p. 570. — *V. luteae var. pallidiflora* Ser. secundum Dec. Prodr. II. p. 363. — Turcomania.

1636. **Vicia Jauberti** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 71. — *V. hyrcanica* Fisch. et Mey. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 571. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 668. — Armenia rossica.

1637. **Vicia kokanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 20. — Turkestania.

1638. **Vicia longifolia** Poir. — Dec. Prodr. II. p. 359. — Wiedem. u. Web. Beschr. der Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 432. — Fleisch. u. Lindem. Fl. Esth-, Liv- u. Kurl. p. 264. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 44. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 598. — Winkl. Liter. u. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 104. — Provinciae balticae (?).

1639. **Vicia Meyeri** Boiss. Fl. or. II. p. 595. — *V. Loiseleurii* C. A. Mey. (non M. a Bieb.) secund. Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 662. — *Ervum Meyeri* Trautv. secund. Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — Transcaucasia australi-orientalis.

1640. **Vicia Michauxii** Spreng. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 20. — Boiss. Fl. or. II. p. 577. — Turkestania.

1641. **Vicia nemoralis** Pers. — Steud. Nomencl. bot. II. p. 764. — Wiedem. u. Web. Beschr. der Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 432. — Fleisch. u. Lindem. Fl. Esth-, Liv- u. Kurl. p. 264. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 44. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 598. — Winkl. Liter. u. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 104. — *V. sativa* L. secundum Steudel. l. c. — Provinciae balticae.

1642. **Vicia nemoralis** L. — Рогов. Обозр. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 44. — Gubernium Kiew. — Fortassis planta eadem ac *V. nemoralis* Pers. (*V. sativa* L.).

1643. **Vicia Nordmanniana** Ower. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 252. — *V. truncatula var. major* Ower. l. c. — Districtus Achalzich. — Probabiliter eadem planta, quam Boissier nomine *V. Balansae* nuncupavit.

1644. **Vicia persica** Boiss. Fl. or. II. p. 582. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 73. — Walp. Repert. bot. II. p. 885. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 41. — *V. armena* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. l. c. — Armenia rossica.

1645. **Vicia pubescens** Boiss. Fl. or. II. p. 596. — *V. ervoides* Hampe secundum Boissier l. c. — *Ervum Loiseleurii* M. a Bieb. (non C. A. Mey.) secundum Boissier l. c. — *Erv. tetraspermum* M. a Bieb. Beschr. der Länd. zwisch. den Fl. Terek u. Kur p. 185 (non M. a Bieb. Fl. taur. cauc. et auct. alior.) secundum Trautv. Cat. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 46. — *Erv. Biebersteinii* Guss. secundum Boissier l. c. — *Erv. gracile* Stev. secundum Trautv. l. c. — *Ervum pubescens* Dec. secundum Trautv. l. c. — Tauria.

1646. **Vicia semiglabra** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 583. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 41, IV. 1. p. 132, V. 2. p. 426, VII. 2. p. 441. — Daghestania.

1647. **Vicia tricuspidata** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 262, III. p. 158. — Boiss. Fl. or. II. p. 597. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 44. — Tauria. — Ex Boissier l. c. forsan ad *V. hyrcanicam* Fisch. et Mey. spectat.

1648. **Vicia ucrainica** Andrz. — Рогов. Обозр. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 301. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 44. — Gubernium Kiew.

1649. **Vicia varia** Host. — Boiss. Fl. or. II. p. 590. — *V. villosa* β. *glabrescens* G. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 676. — *Ervi villosi var. glabrescens* Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 47. — Rossia.

1650. **Vicia venulosa** Boiss. et Hohen. — Boiss. Fl. or. II. p. 579. — *Ervum venulosum* Alef. secundum Müller in Walp. Annal. bot. VII. p. 773. — Secundum Müller l. c. in Caucaso indigena, secundum Boissier l. c. in Persia, non autem in Caucaso.

1651. **Vicia vulgaris** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 378. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 44. — Districtus Jekaterinburg. — Ex Uspensky l. c. species haec rossice журавлиный горохъ audit, hoc autem nomen Czernjajew (Consp. pl. charcov. p. 17) *Viciae sativae* L. indit.

1652. **Lathyrus acutus** Gromow Enum. stirp. agri charcov. in

Труд. Общ. Наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 75. — Gubernium Charkow.

1653. **Lathyrus Davidii** Hance. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XIV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 63. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 64. — *Lathyri nova species* Maxim. Prim. fl. amur. p. 470 secund. Maxim. l. c. — Mandshuria.

1654. **Lathyrus dumetorum** Ledeb. Comment. in J. G. Gmel. Fl. sib. p. 110. — *Vicia dumetorum* L. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 75. — Sibiria. — Planta haec procul dubio lapsu calami ad genus *Lathyrum* a Ledebourio relata, ut ex auctoribus ab eo citatis elucet.

1655. **Lathyrus erectus** Lag. — Boiss. Fl. or. II. p. 613. — *L. stans* Vis. secundum Boissier l. c. — *L. hispidulus* Boiss. secundum Boissier l. c. — *L. inconspicuus* L. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 58. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 680. — Armenia rossica.

1656. **Lathyrus Ewaldi** Meinsh. Fl. ingr. p. 90. — *Orobus Ewaldi* Meinsh. secund. Meinshausen l. c. — *Lathyri ochracei var. laevigata* Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 70. — Ingria.

1657. **Lathyrus inermis** Rochel. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 67. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. p. 443. — *Orobus hirsutus* L. secund. Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. l. p. 687. — *Or. lathyroides* Habl. secund. Trautv. l. c. — *Or. sylvaticus* Buxb. secund. Trautv. l. c. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

1658. **Lathyrus miniatus** M. a Bieb. MS. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 161. — *L. rotundifolius* Willd. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 612. — *L. tundifolii var. elliptica* Ser. secundum Stev. l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 685. — *L. rotundifolii var.* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 466 secundum Steven l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1659. **Lathyrus mutabilis** Sweet. — Walp. Repert. bot. I. p. 720. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 74. —

Orobus mutabilis Alef. secund. Trautv. l. c. — Sibiria. — Ex Trautvetter l. c. species haec fortassis *Lathyro pisiformi* subjungenda.

1660. **Lathyrus Noëanus** Alef. in Bonpl. IX. p. 126. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 75. — *L. latifolius* Hohen. (nec Linné nec Ledeb.) secundum Alefeld l. c. — *L. sylvestris* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 611. — Transcaucasia.

1661. **Lathyrus odoratus** L. — Dec. Prodr. II. p. 374. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 307. — Совинск. Спис. раст. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 301. — In Rossiae hortis colitur.

1662. **Lathyrus platyphyllos** Retz. — Koch Syn. fl. germ. p. 443. — Fries Summa veg. Scand. p. 46. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 146. — Brenner Bidr. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. II häft. p. 38. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 127. — *L. sylvestris var. oblonga* Ser. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 62. — *L. sylvestris var. platyphylla* Reichenb. secundum Trautv. l. c. — *L. latifolius* Linn. Fl. suec. secundum Fries l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 184 ex parte secundum Trautv. l. c. — Ingria, Karelia, Polonia.

1663. **Lathyrus setifolius** L. — Boiss. Fl. or. II. p. 612. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 59. — *Orobus setifolius* Alef. secundum Trautv. l. c. — Tauria.

1664. **Lathyrus subrotundus** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 59. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 67. — Mandshuria meridionalis.

1665. **Orobus alatus** Maxim. Prim. fl. amur. p. 83. — *Lathyri verni var. alata* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XIV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 59. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 68. — *Orobi verni var. alata* Regel secundum Regel Fl. ussur. p. 48. — Mandshuria.

1666. **Orobus anomalus** C. Koch in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 96. — Walp. Annal. bot. IV. p. 531. — *Vicia truncatula* Fisch.

secundum Boiss. Fl. or. II. p. 568. — Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 40. — Ad fl. Kurjaktschai.

1667. **Orobus Ewaldi** Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 354, 372. — *Lathyrus Ewaldi* Meinsh. secundum Meinsh. Fl. ingr. p. 90. — *Lath. ochracei var. laevigata* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 70. — Ingria.

1668. **Orobus Kolenatii** C. Koch in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 96. — Walp. Annal. bot. IV. p. 531. — *Or. orientalis* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 622. — *Or. aureus* Stev. secundum Boiss. l. c. p. 621. — *Lathyri ochracei var. occidentalis* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 69. — Tauria, Transcaucasia.

1669. **Orobus ramuliflorus** Maxim. Prim. fl. amur. p. 83. — Regel Tent. fl. ussur. p. 48. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 38. — *Or. venosus γ. albiflorus* Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 352. — *Vicia venosa γ. albiflora* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 66. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 32. — *Ervi venosi var. albiflora* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. l. c. III. 1. p. 56. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

1670. **Orobus Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 35. — *Ervum alpestre* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 50. — Songoria.

1671. **Orobus uninervius** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 400. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 11. — *Ervum venosum* Trautv. secundum Trautv. Catal. Vic. ross. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 55. — *Orobus venosus* Willd. secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis.

1672. **Orobus variegatus** Ten. — Koch Syn. fl. germ. p. 224. — Boiss. Fl. or. II. p. 620. — Czernj. Consp. pl. charcov. p. 18. —

Or. vernus Fl. graec. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *Or. pyrenaicus* Scop. (non Linné) secund. Boissier l. c. — *Or. venetus* Mill. secund. Boiss. l. c. — *Lathyrus variegatus* Gren. et Godr. Fl. de France. I. p. 485. — *L. verni var. latifolia* Rochel secund. Trautv. Catal. Vic. in Act. Hort. Petr. III. 1. p. 68. — Gubernium Charkow.

1673. **Phaseolus coccineus** L. — Leveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 224. — Habl. Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 144. — Luce Topogr. Nachr. von Oesel p. 243. — *Ph. vulgaris* β. *coccineus* L. in Richt. Cod. Linn. p. 705. № 5314. — *Ph. multiflorus* β. *coccineus* Koch Syn. fl. germ. p. 226. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 601. — In Rossia europaea colitur.

1674. **Phaseolus hispanicus** Gromow Enum. stirp. agri charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 150. — Gubernium Charkow. — Procul dubio cultus.

1675. **Phaseolus lunatus** L. — Dec. Prodr. II. p. 393. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1162. — In Rossia europaea colitur.

1676. **Phaseolus Max** L. — Dec. Prodr. II. p. 396. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 105. — In Turcomania colitur.

1677. **Phaseolus multiflorus** Willd. — Dec. Prodr. II. p. 392. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 61. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 305. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 176. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 495. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 302. — In Rossia europaea colitur.

1678. **Phaseolus nanus** L. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1162. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 305. — Luce Topogr. Nachr. von Oesel p. 243. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 75. — *Ph. vulgaris* L. secundum Dec. Prodr. II. p. 392. — *Ph. vulgaris var. nana* Fries Summa veg. Scand. p. 46. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. p. 601. — In Rossia europaea colitur.

1679. **Phaseolus radiatus** L. — Dec. Prodr. II. p. 395. — Regel Tent. fl. ussur. p. 49. — In Mandshuria australi-orientali colitur.

1680. **Phaseolus scaber** Steud.? — Dec. Prodr. II. p. 396. — Regel Tent. fl. ussur. p. 49. — In Mandshuria australi-orientali colitur.

1681. **Phaseolus vulgaris** L. — Dec. Prodr. II. p. 392. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1162. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 87. — Regel Tent. fl. ussur. p. 49. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 171. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 495. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 601. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 304. — Luce Topogr. Nachr. von Oesel p. 243. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 75. — Czernj. Consp. pl. charcov. p. 18. — Fries Summa veg. Scand. p. 46. — Wiasemsky Verz. der Pfl. von Tambow in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 149. — Совинскій Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 302. — Habl. Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 148. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 87. — Кауфм. Московск. фл. p. 145. — In Rossia europaea et Mandshuria colitur.

1682. **Soja hispida** Mönch. — Dec. Prodr. II. p. 396. — Regel Tent. fl. ussur. p. 50. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 87, 449. — In Mandshuria colitur.

1683. **Glycine Soja** Sieb. et Zucc. (non Benth.). — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 70. — *Gl. ussuriensis* Regel secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1684. **Glycine ussuriensis** Regel Tent. fl. ussur. p. 50. tab. VII. fig. 5—8, f—i. — *Gl. Soja* Sieb. et Zucc. (non Benth.) secund. Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 70. — *Phaseoli species spontanea* Maxim. Prim. fl. amur. p. 471 secundum Regel l. c. — Mandshuria.

1685. **Amphicarpaea Edgeworthii** Benth. — Maxim. Diagn. pl. nov. Japon. Dec. XIV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 69. — *Shuteria trisperma* Miq. secundum Maximowicz l. c. — *Glycine monoica* Thunb. secund. Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1686. **Coronilla cappadocica** Willd. Spec. pl. III. 2. p. 1152.

— Boiss. Fl. or. II. p. 180. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 132. — Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 366. — *C. iberica* Stev. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 695. — Transcaucasia.

1687. **Coronilla emeroides** Boiss. et Sprunn. — Boiss. Fl. or. II. p. 179. — Regel Gartenfl. 1875. Novb. tab. 847. — *C. Emerus* Ledeb. Fl. ross. I. p. 694 (non Linné) secundum Boissier l. c. — *C. vaginalis* Ledeb. l. c. p. 695 (non Lam.) secundum Boissier l. c. — Tauria.

1688. **Arthrolobium Spaskii** Kalen. Dec. pl. nov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 233. — Walp. Repert. bot. V. p. 519. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. III. p. 164 sub *Bonaveria Securidaca* Scop. — Tauria. — Ex Steven fortassis ad *Bonaveriam Securidacam* Scop. trahendum.

1689. **Arthrolobium tauricum** Kalen. Dec. pl. nov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 233. — Walp. Repert. bot. V. p. 519. — Tauria.

1690. **Ornithopus pusillus** Lepech. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 193. — Gubèrnium Wologda (ad fl. Dwina).

1691. **Hippocrepis annularis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 163. — *H. biflora* Spreng. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 185. — Armenia rossica.

1692. **Hippocrepis biflora** Spreng. — Boiss. Fl. or. II. p. 185. — *H. annularis* Stev. secund. Boissier l. c. — Armenia rossica.

1693. **Hippocrepis comosa** L. — Luce Topogr. Nachr. von Oesel p. 248. — Fleisch. et Lindem. Fl. von Esth-, Liv- und Kurl. p. 264. — Wiedem. et Web. Phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 438. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 594. — Heugel Beitr. in Corr. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga V. p. 141. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 61. — Sass Phaner. Fl. Oesel's p. 53. — Osilia, Curonia. — Ledebour in Fl. ross. I. p. 697 plantam osiliensem hujus nominis pro *Ornithopode perpusillo* L. dubitanter habet, autores autem

recentiores *Hippocrepidem comosam* L. in plantarum balticarum catalogos suos denuo receperunt.

1694. **Hedysarum Branthii** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 29. — Fr. Schmidt Reisen im Amurl. p. 38. — Sibiria orientalis.

1695. **Hedysarum Buhseanum** Boiss. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 74. — *H. formosum* Fisch. et Mey. secundum Boissier Fl. or. II. p. 517. — Armenia rossica.

1696. **Hedysarum chaitocarpum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 22. — Turkestania.

1697. **Hedysarum daghestanicum** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 514. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 427. — Caucasus, Transcaucasia.

1698. **Hedysarum dahuricum** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 399. — Bess. Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Sibiria baicalensis.

1699. **Hedysarum denticulatum** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 22. — Turkestania.

1700. **Hedysarum edule** Steph. herb. — Glehn Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 34 sub *H. alpino* L. — *H. alpini var. albiflora* Glehn l. c. — Sibiria.

1701. **Hedysarum Fedtschenkoanum** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 23. — Turkestania.

1702. **Hedysarum flavescens** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 21. — Turkestania.

1703. **Hedysarum flavum** Rupr. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 44. — Turkestania.

1704. **Hedysarum formosum** Fisch. et Mey. — Basin. Enum. spec. gen. Hedys. p. 25. — *H. Buhseanum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 517. — Armenia rossica.

1705. **Hedysarum Kolenatii** C. Koch in Schlechtend. Linnaea

XXIV. p. 97. — Walp. Annal. bot. IV. p. 545. — *H. sericeum* M. a Bieb. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 513. — *H. grandiflorum* Dec. ex parte secund. Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 698 ex parte (non Pall.) secund. Boissier l. c. — Transcaucasia.

1706. **Hedysarum Lehmannianum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 102. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 88. — Boiss. Fl. or. II. p. 516. — Turkestania.

1707. **Hedysarum Mackenzii** Richards. — Walp. Repert. bot. I. p. 746. — Basin. Enum. spec. gen. Hedys. p. 15. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 79. — Glehn Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 33. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 47. — Trautv. Fl. rip. Kolym. l. c. V. 2. p. 520. — *H. dasycarpum* Turcz. secundum Basiner l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 706. — Sibiria arctica et orientalis.

1708. **Hedysarum mongolicum** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 337 sub *H. fruticoso* L. — Basin. Enum. spec. gen. Hedys. p. 49. — Maxim. Diagn. pl. nov. asiat. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 211. — *H. fruticosum* β. *mongolicum* Basin. secund. Basiner l. c. p. 35, 49. — *H. fruticosum* Maxim. Prim. fl. amur. p. 481 (non Linné fil.) secundum Maxim. l. c. — Dauria (Basin.). — Rossiae civis dubia, neque enim Turczaninow neque Maximowicz speciem hanc in Dauria crescere notant.

1709. **Hedysarum onobrychioides** L. — Winkler Liter. u. Pfl. Verz. der Fl. balt. p. 104. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 594. — Provinciae balticae. — Nomen hoc in Linnaei scriptis non occurrit.

1710. **Hedysarum platyphyllum** Basin. Enum. spec. gen. Hedys. p. 31. — Montes uralenses meridionales.

1711. **Hedysarum Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 39. — Songoria.

1712. **Hedysarum Sewerzowii** Bunge MS. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. III. 1. p. 116. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 21. — Turkestania.

1713. **Hedysarum turkestanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 21. — Turkestania.

1714. **Hedysarum varium** Willd. — Dec. Prodr. II. p. 341. — Boiss. Fl. or. II. p. 518. — Basin. Enum. spec. gen. Hedys. p. 41. — *H. Lydium* Boiss., *H. sulphureum* Boiss., *H. phrygium* Boiss. et *H. Palavicum* Hochst. secundum Boissier l. c. — *H. incanum* Ledeb. Fl. ross. I. p. 703 secundum Boissier l. c. — Transcaucasia australi-occidentalis.

1715. **Onobrychis argyrea** Boiss. Fl. or. II. p. 540. — *On. ornata* Ledeb. Fl. ross. I. p. 711 (non Desv.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia australi-occidentalis.

1716. **Onobrychis atropatana** Boiss. Fl. or. II. p. 541. — *On. Huetiana* Boiss. et Buhse nec non *On. ornata* Boiss. et Buhse (nec Ledeb. nec Desv.) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1717. **Onobrychis declivium** Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 149. — Versus fines australes gubernii Jekaterinoslaw, ad fl. Konka.

1718. **Onobrychis inermis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, III. p. 165. — *On. sativa* β. *subinermis* Boiss. Fl. or. II. p. 532. — Tauria.

1719. **Onobrychis kachetica** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 75. — Boiss. Fl. or. II. p. 552. — *On. vaginalis* Hohen. pl. exsicc. ex parte (non C. A. Mey.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

1720. **Onobrychis Michauxii** Dec. Prodr. II. p. 347. — Boiss. Fl. or. II. p. 550. — *On. radiata var.* γ. C. A. Mey. secundum Boissier l. c. — *On. Hohenackeriana* C. A. Mey. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 713. — Transcaucasia. — Ledebour in Fl. rossica l. p. 712 *On. Michauxii* Dec. dubitanter et perperam ad *On. circinatam* Desv. traxit. *On. Michauxii* Regel in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1865. p. 39 et Radde Ber. über die biol. geogr. Unters. in den Caucasusl. Jahrg. I. p. 150 autem secundum Trautvetter in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 133 profecto ad *On. circinatam* Desv. spectant.

1721. **Onobrychis miniata** Stev. MS. — Suppl. ad indic. XI semin. Hort. Petrop. p. 59. — *On. gracilis* Bess. secundum Stev. En. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 166. — Boiss. Fl. or. II. p. 536. — *On. conferta* Stev. in Dec. herb. (non M. a Bieb.) secundum Boissier l. c. — Tauria.

1722. **Onobrychis neglecta** Godet in Dub. de Montp. Voy. autour du Cauc. IV. p. 541 (nomen). — Caucasus (mons Beschtau).

1723. **Onobrychis oxytropoides** Bunge in litt. — Boiss. Fl. or. II. p. 530. — Armenia rossica.

1724. **Onobrychis sibirica** Turcz. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 399. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 10. — Sibiria baicalensis.

1725. **Onobrychis supina** Dec. Prodr. II. p. 344. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 78. — Bessarabia.

1726. **Onobrychis viciaefolia** Scop. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 157. — Rostaf. Fl. Polon. prodr. p. 126. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 526, IV. 1. p. 133, IV. 2. p. 367, VII. 2. p. 443. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 163. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 594. — *On. sativa* Lam. secundum Ascherson l. c. — Ledeb. Fl. ross. I. p. 708. — Rossia europaea media et australis, Sibiria australis, Transcaucasia.

1727. **Lespedeza stipulacea** Maxim. Prim. fl. amur. p. 85. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 124. — *L. striata* Hook. et Arn. secundum Maxim. Syn. gen. Lesped. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 382. — Mandshuria australis, Sachalin.

1728. **Lespedeza striata** Hook. et Arn. — Maxim. Syn. gen. Lesped. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 382. — Шмидтъ in Труд. Сибирск. Экспед. Имп. Русск. Геогр. Общ. Физич. Отд. II. p. 135. — *L. stipulacea* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — *Hedysarum striatum* Thunb. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria australis, Sachalin.

1729. **Lespedeza tomentosa** Sieb. in sched. — Maxim. Syn. gen. Lesp. in Act. Hort. Petrop. II. p. 376. — *L. villosa* Pers. secund. Maximowicz l. c. — *L. glomerata* Hornem. secund. Maxim. l. c. — *L. macrophylla* Bunge secund. Maxim. l. c. — *Hedysarum tomentosum* Thunb., *H. coriaceum* Poir. et *H. villosum* Willd. secundum Maxim. l. c. — *Desmodium tomentosum* Dec. Prodr. II. p. 337 secundum Maxim. l. c. — Mandshuria australis.

1730. **Sophora pachycarpa** Schrenk. — C. A. Mey. in Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 89. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 67. — Walp. Repert. bot. II. p. 903. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 78, 79. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 517. — *Goebelia pachycarpa* Bunge secundum Boiss. Fl. or. II. p. 629. — Songoria, Turkestania.

1731. **Sophora soongorica** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 307. — Songoria. — Bunge in Reliq. bot. Lehmann. p. 68 plantam hanc ad *Ammothamnum Lehmanni* Bunge spectare suspicatur.

1732. **Goebelia pachycarpa** Bunge in litt. — Boiss. Fl. or. II. p. 629. — *Sophora pachycarpa* Schrenk secundum Boissier l. c. — Songoria, Turkestania.

1733. **Styphnolobium japonicum** Schott. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 69. — *Sophora japonica* L. — Dec. Prodr. II. p. 95. — Turkestania.

1734. **Ammothamnus Lehmanni** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 68. — Bunge Icon. pl. nov. tab. 12. — Walp. Annal. bot. I. p. 256, III. p. 851. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 79. — Boiss. Fl. or. II. p. 628. — *Sophora songorica* Schrenk? secundum Bunge l. c. — Turkestania.

1735. **Ammodendron Lehmanni** Bunge in litt. — Boiss. Fl. or. II. p. 626. — *Amm. Sieversii var. Lehmanniauum* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 69 secundum Boissier l. c. — Turkestania.

1736. **Ammodendron Zablotskii** Fisch. et Mey. — Karel. En. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 150. —

Amm. persicum Bunge? secund. Boiss. Fl. or. II. p. 627. — *Amm. Eichwaldi var. stenophylla* Trautv.? secund. Trautv. Observ. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 16. — *Amm. Sieversii var. Sablozkii* Trautv. secundum Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 428. — Turcomania.

1737. **Maackia amurensis** Rupr. et Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 128, 143, 233 cum icone. — Maack et Rupr. l. c. XV. p. 359. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 87, 390, 495. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 111, 115, 121, 150, 154, 209, 234, 251, Прилож. p. 73. — Маакъ Путеш. по р. Усури p. 288. — Radde Reise in Ostsib. in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XXIII. p. 556, 569, 607. — Regel Tent. fl. ussur. p. 51. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 38. — *Cladrastis amurensis* Benth. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XIV in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 73. — Mandshuria.

1738. **Cladrastis amurensis** Benth. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XIV in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 73. — *Maackia amurensis* Rupr. et Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1739. **Gleditschia Triacanthos** L. — Dec. Prodr. II. p. 479. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 151. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 495. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 177. — In Rossiae australis hortis colitur.

INDEX

FAMILIARUM ET GENERUM

FASC. I.

Acanthophyllum spec. 894—899.
Acer 1044—1062.
Acerineae 1042—1062.
Aconitum 225—247.
Actaea 248.
Actinidia 1014—1018.
Adonis 73—78.
Aesculus 1063.
Aethionema 610—614.
Ailanthus 1170.
Alcea 979—981.
Allochrusa 900.
Alsinastrum 960—962.
Alsine 907—916.
Alsineae 901—954.
Althaea 973—978.
Alyssum 432—450.
Ammodendron 1735—1736.
Ammothamnus 1734.
Amorpha 1285.
Ampelideae 1065—1079.
Ampelopsis 1077—1079.
Amphicarpaea 1685.
Anacardiaceae 1182—1187.
Anastatica 508—509.
Anchonium 643.
Androsaemum 1025.
Anemone 31—50.
Anthyllis 1216.
Aquilegia 188—196.
Arabidopsis 563.
Arabis 380—400.
Arenaria spec. 916*—924.
Argyrolobium 1204—1205.
Arthrolobium 1688—1689.
Astragalus 1387—1603.
Atragene 5—6.
Aurantiaceae 1021 1024.

Balsamina 1104.
Balsamineae 1104—1107.
Barbarea 374—377.
Batrachium 83—91.
Berberideae 257—279.
Berberis 257—265.
Berteroa 427.
Biscutella 504—505.
Bongardia 270.
Brasenia 280.
Brassica 645—657.
Braya 589—592.
Buffonia 906.
Bunias 678—680.

Cabombeae 280.
Caltha 165—167.
Camelina 595—597.
Capnites 332—337.
Capparideae 685—688.
Capparis 688.
Capsella 598.
Caragana 1291—1292.
Cardamine 401—407.
Caulophyllum 271—272.

Celastrineae spec. 1150 1169.
Celastrus 1166—1169.
Cerastium 941—952.
Ceratocephalus 79—82.
Chartoloma 507.
Cheiranthus 355—363.
Chelidonium 296.
Cherleria 953—954.
Chorispora 511—515.
Cicer 1609—1611.
Cissus 1073—1076.
Cistineae 694—698.
Cistus 694.
Cithareloma 523—524.
Citrus 1021—1024.
Cladrastis 1738.
Clematis 1—4.
Cleome 685—687.
Clypeola 453—454.
Cochlearia 486—490.
Coluteocarpus 428.
Coronilla 1686—1687.
Coronopus 684.
Corydalis 307—331.
Crambe 670—675.
Cruciferae 344—684.
Cucubalus 858—861.
Cuspidaria 586.
Cytisus 1206—1215.

Delphinium 197—224.
Dentaria 409—415.
Dianthus 756—778.
Dictamnus 1143—1144.
Dictyosperma 378.
Didymophysa 492—493.
Dilophia 615.
Diosmeae 1143—1144.
Dipelta 1608.
Diphylleia 277—278.
Diplotaxis 666—667.
Diptychocarpus 352—354.
Dontostemon 533—537.
Dorycnium 1265—1266.
Draba 456—485.
Drosera 742—744.
Droseraceae 742—746.

Elatine 955—959.
Elatineae 955—962.
Elodea 1041.
Enemion 182.
Epimedium 274—276.
Eranthis 179—180.
Erodium 1096—1100.
Eruca 668.
Erucago 681.

Ervum spec. 1614—1624.
Erysimastrum 577—585.
Erysimum 565—576.
Eschscholtzia 306.
Euryale 281.
Eversmannia 1280.
Evonymus 1150—1165.

Farsetia 425—426.
Fedtschenkoa 532.
Fibigia 422—424.
Fumaria 339—343.
Fumariaceae 307—343.

Galega 1281—1284.
Gasterolychnis 886—890.
Genista 1199—1203.
Geraniaceae 1080—1102.
Geranium 1080—1095.
Gerberia 181.
Glaucium 301—303.
Gleditschia 1739.
Glycine 1683—1684.
Glycyrrhiza 1276—1279.
Goebelia 1732.
Gypsophila 781—791.

Halimodendron 1293.
Haplophyllum 1128—1142.
Hedysarum 1694—1714.
Helianthemum 695—698.
Helleborus 172—178.
Hesperis 525—531.
Hibiscus 990—992.
Hippocastaneae 1063—1064.
Hippocrepis 1691—1693.
Hutchinsia 599.
Hylomecon 297.
Hypecoum 304.
Hypericineae 1025—1041.
Hypericum 1026—1040.

Iberidella 609.
Iberis 502—503.
Impatiens 1105—1107.
Indigofera 1275.
Isatis 618—637.
Isopyrum 183.

Juglandeae 1176—1181.
Juglans 1176—1180.

Kalomikta 1019.
Klukia 564.
Koniga 452.
Kraschenninnikowia 925.

Lachnoloma spec. 641.
Laelia 682.
Lagowskia 429.
Lathyrus 1652.
Lavatera 972.
Lens 1625—1664.
Leontice 266—269.
Lepidium 601—608.
Lespedeza 1727—1729.
Lineae 963—971.
Linum 963—971.
Lotononis 1193.
Lotus 1267—1272.
Lunaria 421.
Lupinus 1189—1192.
Lychnis 862—867.

Maackia 1737.
Macropodium 420.
Malcolmia 516—522.
Malva 982—989.
Malvaceae 972—993.
Matthiola 344—351.
Maximowiczia 254—255.
Meconopsis 305.
Medicago 1217—1225.
Megacarpaea 506.
Melandryum 868—879.
Melilotus 1234—1245.
Miltianthus 1121.
Mönchia 905.
Myobroma 1604—1605.
Myrrhina 1101—1102.

Nasturtium 364—373.
Negundo 1042—1043.
Nigella 184—187.
Nuphar 228.
Nymphaea 282—287.
Nymphaeaceae 281—288.

Octoceras 642.
Odontarrhena 451.
Onobrychis 1715—1726.
Ononis 1194—1198.
Ornithopus 1690.
Orobus 1665—1672.
Oxalideae 1108—1110.
Oxalis 1108—1110.
Oxytropis 1298—1386.

Pachypterygium 638—639.
Paeonia 250—253.
Papaver 289—295.
Papaveraceae 289—306.
Papilionaceae 1188—1739.
Parnassia 745—746.
Parrya spec. 416—419.
Pavia 1064.
Peganum 1123.
Peltaria 455.
Phaca 1295—1297.
Phaseolus 1673—1681.
Phellodendron 1145.
Phtheirotheca 273.
Physolychnis 891—893.
Pistacia 1182.
Pisum 1612—1613.
Plagiorhegma 279.
Platypetalum 593.
Polygala 747—755.
Polygaleae 747—755.
Psoralea 1273—1274.
Ptelea 1147.
Pterocarpus 1181.
Pteroneurum 408.
Pugionium 510.
Pulsatilla 51—71.

Ramphospermum 658.
Ranunculaceae 1—253.
Ranunculus 92—164.
Raphanistrum 677.
Rapistrum 676.
Reseda 689—693.
Resedaceae 689—693.
Rhamneae 1171—1175.
Rhamnus 1171—1175.
Rhus 1183—1187.
Robinia 1286—1290.
Roemeria 298—300.
Ruta 1124—1127.
Rutaceae 1123—1139.

Sagina 901—904.
Sameraria 617.
Saponaria 792—797.
Sarcozygium 1122.
Schiweretzkia 431.
Schizandra 256.
Schizandraceae 254—256.
Senebiera 683.
Sewerzowia 1607.
Sida 993.
Silene 798—857.
Sileneae 756—900.
Simarubeae 1170.
Sinapis 659—665.
Sisymbrium 539—562.
Skimmia 1146.
Smelowskia 600.
Smirnowia 1294.
Soja 1682.
Sophora 1730—1731.

Sophorocapnos spec. 338.
Staphylea 1148—1149.
Staphyleaceae 1148—1149.
Stellaria 926—940.
Sterigma 644.
Streptoloma 538.
Stroganowia 669.
Stubendorffia 616.
Styphnolobium 1733.

Taphrospermum 588.
Tauscheria 640.
Ternstroemiaceae 1014—1020.
Tetracme 587.
Tetrapoma 491.
Thalictrum 7—30.
Thermopsis 1188.
Thlaspi 494—501.
Tilia 994—1013.
Tiliaceae 994—1013.
Tragacantha 1606.
Trautvetteria 249.
Trifolium spec. 1246—1264.
Trigonella 1227—1233.
Trochostigma 1020.
Trollius 168—171.
Tropaeoleae 1103.
Tropaeolum 1103.
Tropidocarpus 594.
Tunica 779—780.
Turritis 379.

Vesicaria 430.
Vicia 1626—1651.
Viola 699—741.
Violarieae 699—741.
Vitis 1065—1072.

Wahlbergella 880—885.

Zanthoxyleae 1145—1147.
Zygophyllaceae 1111—1122.
Zygophyllum 1111—1120.

DESCRIPTIONES PLANTARUM

NOVARUM ET MINUS COGNITARUM.

Fasciculus VIII.

AUCTORE

E. REGEL.

1. *Acantholimon Fetisowi Rgl.* (cfr. decas pl. nov. auct. Trautvetter, Regel, Maximowicz et Winkler p. 8).

Densissime caespitosum, brevirameum. Folia confertissima, linearilanceolata, 5-nervia, pungentia, viridia, plana, 2½ Mm. lata, 2¼ Cm. longa, utrinque laxe calcareo-lepidota, margine sub lente minutissime serrulata, superiora erecto-patentia, inferiora vetustaque reflexa adpressa. Scapi folia subaequantes, minute hirtuli. Spiculae uniflorae, 3—6 in scapi apice in spicam distichan brevem confertae; bracteae omnes in mucronem sensim acuminatae, calycis tubum subaequantes, glabrae, membranaceo-marginatae, exterior dorso viridis ante marginem purpurascens, interiores purpurascentes. Calycis tubus glaber v. sub lente minutissime sparsim pilosulus; calycis limbus ampliatus, glaber, purpureus, tubo brevior, truncatus, nervis atropurpureis breviter excurrentibus. Corolla roseo-purpurea, calycis limbum duplo superans.

Species proxime affinis A. lycopodioides Boiss. differt «foliis brevioribus angustioribusque, scapo corollaeque tubo dense puberulis, bracteis interioribus ex apice obtuso mucronatis, spiculis 2—3-floris, calycis limbo albo nervis nigrescentibus ante marginem evanescentibus instructo».

Altera species centrasiatica «A. alatavicum», cui affinis, «foliis rigide acerosis squarroso-patentibus lineari-trigonis, bracteis interioribus obtusis emarginatisque, calycis tubo basi glabro superne et ad limbi albo-hyalini basin inter nervos breviter hirtulo» dignoscitur.

In montibus Alexandri declivibus occidentalibus ad torrentem Sumir, 9—12,000′ alt. in Turkestania media, legit A. Fetisow.

2. *Allium Grimmi Rgl.* (cfr. dec. pl. p. 10).

Glabrum. Bulbi solitarii v. aggregati, ovato-oblongi, in collum tunicis involutum excurrentes; tunicae initio albido-membranaceae, deinde subreticulato-fibrosae. Caulis circiter pedalis, teres, ad medium paene foliatus. Folia tereti-filiformia, subfistulosa, supra canaliculata, caulem circiter aequantia. Spatha bivalvis, quam umbella brevior, pedicellos paullo superans; valvae ovatae, in acumen subulatum excurrentes. Umbella fastigiata, multiflora. Pedicelli initio perigonio breviores, deinde eum aequantes, basi nudi. Perianthii sepala erecta, oblonga, obtusa, aequilonga, albida, nervo intermedio viridi v. rufescente percursa, circiter 1 Cm. longa. Stamina perigonio circiter 1/4 breviora, ima basi tantum connata; exteriora subulata; interiora e basi subovata antice utrinque breviter unidentata in filamentum subulatum basin dilatatam superans excurrentia. Ovarium ovato-pyramidatum, stylo filamentis breviore coronatum.

Affine A. moschato L., differt autem «pedicellis basi nudis perigonio brevioribus, sepalis albidis subduplo longioribus, filamentis interioribus utrinque supra basin breviter unidentatis».

Bulbos e Turkestania orientali misit A. Regel.

3. *Allium Kesselringi Rgl.*

Sect. I. Porrum. B. umbella capsulifera. b. antherae inclusae. α. bulbi tunicae membranaceae integrae. * folia plana. †† filamentorum interiorum cuspidibus lateralibus intermediam aequantibus. (Rgl. Allium pag. 13—15).

Bulbi depresso-subglobosi tunicae membranaceae albae, integrae. Caulis teres, nitens, ad tertiam partem 2—3-phyllus, folia anguste linearia glabra superans, 40—50 Cm. altus. Umbella capsulifera, semiglobosa, densa; pedicelli florem aequantes v. demum paullo superantes, basi bracteolati. Spatha membranacea, umbella brevior. Sepala oblongo-ovata, acutiuscula, staminibus paullo longiora. Filamenta exteriora subulata; interiora oblonga, petaloidea, apice tridentata, dente intermedio antherifero laterales paullo superante. — Flores lilacini, sepala circiter 6 Mm. longa.

A. brevicuspis Boiss., cui affine, differt: «umbella globosa, pedicellis flore 2—3-plo longioribus, staminum interiorum cuspide intermedio quam laterales paullo breviore.

Semina misit Fetisow e Turkestania.

4. *Aphelandra pumila J. D. Hooker.*

α. *typica;* bracteis obtusiusculis lucido-fusco-purpurascentibus.
(A. pumila Hook. bot. mag. tab. 6467).

β. *splendens;* bracteis acutis viridibus.

Habitat ad fluvium «Doce» in Brasilia.

5. *Columnea ringens Rgl.*

Caulis fruticosus, robustus, apice strigoso-pilosus. Folia elliptico-lanceolata, basi in petiolum 1 Cm. longum strigoso-pilosum attenuata, apice breviter acuminata, integerrima, supra glabra olivacea, infra pallidiora penninervia in nervo medio satis crasso margineque pilis setosis adspersa, excluso petiolo 6 1/2—8 1/2 Cm. longa, usque 2 3/4 Cm. lata. Pedicelli in axillis foliorum superiorum solitarii, hirti, basi bractea suffulti, petiolum paullo superantes.

Calycis campanulati corollae tertiam partem aequantis v. superantis et corollae tubum superantis foliola ovata, acuminata, extus sparsim pilosa, denticulata v. subintegerrima, usque 2 Cm. longa. Corollae rectae saturate purpureae pilis articulatis laxissime villosae circiter 3 Cm. longae tubus calyce brevior, limbus bilabiatus; galea fornicata, dorso recta, apice rotundata, latere interiore apicem versus sensim dilatata et sub apice in rostrum breve acutum incurvata; lobi laterales galeae ultra dimidium adnati, subdeltoidei, obtusi, erecto-patentes et cum galea quasi rictum apertum formantes; labium inferius oblongum, erectum, lobos laterales galeae subaequans. Stamina inclusa; filamenta glabra, basi in tubum brevem dorso fissum connata; antherae lineari-oblongae, apice per paria connatae, biloculares, loculis parallelis. Ovarium liberum, puberulum; stylus elongatus, galea paullo brevior; stigma bicrure. Glandula postica solitaria.

Specimen siccum in andibus rei publicae Columbiae a d. Pfauo collectum, Celeb. Kienast-Zölly mihi communicavit.

Affinis, ut videtur, C. nicaraguensi Hanst., quae «foliis subsessilibus basi rotundatis v. subcordatis strigoso-pilosis, foliolis calycis lineari-lanceolatis, corolla albo-tomentosa» facile dignoscitur.

6. *Columnea Kienastiana Rgl.*

Caulis tenuis, superne strigoso-pilosus, mox glaber. Folia breviter petiolata, incluso petiolo 2½—3½ Cm. longa, lanceolata, attenuato-acuta v. subacuminata, basi subrotundata, supra glabra viridia, subtus pallida at nervum medium plerumque strigoso-pilosa caeterum glabra. Petiolus strigoso-pilosus, 1½—3 Mm. longus. Pedunculi 5—6 Mm. longi, calyce subduplo breviores, penduli, ut calyces sparsim strigoso-pilosi. Calyx erectus, 11—12 Mm. longus, sextam corollae partem aequans; foliolis e basi latiore 1—2-dentata lanceolatis, acuminatis. Corolla bilabiata, laxe villosa, 6½ Cm. longa, purpurea; tubo cylindrico, curvato, faucem versus sensim ampliato, limbum circiter aequante; limbo amplissimo. Labium superius porrectum, tubum aequans, galeatum, trilobum; lobis lateralibus triangularibus, galeae adnatis, subhorizontaliter patentibus; lobo intermedio fornicato, apice truncato. Labium inferius oblongum patens. Staminum filamenta glabra, filiformia, basi in tubum brevem dorso fissum connata, longe exserta, labium superius aequantia. Antherae lineari-oblongae, apice per paria connatae, biloculares, loculis parallelis. Ovarium superum, liberum, oblongum, glabriusculum. Stylus filiformis, filamenta aequans, puberulus. Stigma bilobum. Glandula postica solitaria.

In Columbiae andibus leg. Col. R. Pfau.

Caulis partem superiorem floriferam misit L. Kienast-Zölly, turicensis.

Affinis C. microcalyci Hanst. et C. glabrae Hanst. Una «foliis subsessilibus, basi truncatis v. subcordatis; calycis hirto-villosi foliolis oblongis, integerrimis, vix acutis, purpureis, reflexis; corollae tubo quam limbus duplo breviore» differt. Altera «foliis subsessilibus, elliptico-

oblongo-lanceolatis, fere obtusis; calycis foliolis lineari-lanceolatis, obtusis, corollae quartam partem aequantibus, pilis longis appressis pubescentibus» dignoscitur.

7. *Exacum affine Balfour.*

(Sect. II. floribus minoribus, antheris obtusis Griseb. in DC. prodr. IX. pag. 46).

Caulis subquadrangularis, erectus. Folia trinervia, ovato-subrotunda, acutiuscula, basi in petiolum folium dimidium subaequantem contracta. Cyma foliosa, terminalis. Calycis segmenta subrotunda, apice subito in mucronem elongatum excurrentia, dorso carinato-alata, alis semiovatis. Corollae lobi late ovati, obtusiusculi.

Habitat in insula Socotra.

Affine E. quinquenervio Griseb. et E. petiolari Griseb., differt tamen ab ambobus «foliis acutis trinerviis (nec quinquenerviis), calycis segmentis apice subito in mucronem elongatum excurrentibus» praeterea autem ab E. petiolari «corollae lobis obtusis».

8. *Gentiana Renardi Rgl.* (cfr. dec. pl. pag. 7).

Perennis, glabra, rhizomatis collum fibrosum. Folia radicalia plura, erecta, 3—5-nervia, lineari-lanceolata v. lanceolata, acuta, caules aequantia v. iis paullo v. rarius usque duplo breviora, 6—30 Cm. longa, 1¼—3 Cm. lata. Caules plerumque plures, e basi foliorum rosulae egredientes, adscendentes, inclusa inflorescentia 20—40 Cm. longi v. rarius minores, apice cymam plurifloram plerumque racemosam gerentes. Foliorum caulinorum oppositorum lineari-lanceolatorum, basi in vaginam brevem connatorum juga 2—5, remota. Florum cyma terminalis sessilis, foliis duobus cymam subaequantibus basi gibbis fulcrata; cymae laterales ex axillis foliorum superiorum egredientes, breviter v. demum gracilius pedunculatae. Flores sessiles v. breviter pedunculati, extus pallide flavi v. leviter virescentes, intus plus minus punctis caeruleo-virescentibus picti. Bracteae lineari-lanceolatae, calycem superantes; bracteolae oppositae, calycis tubum circiter aequantes. Calyx tubuloso-infundibuliformis,

flavescens, corollam dimidiam aequans v. superans, fauce 5-lobus; lobis inaequalibus, linearibus v. lineari-lanceolatis, calycis tubo brevioribus. Corolla tubuloso-infundibuliformis incluso limbo 3—3½ Cm. longa, limbi 5-lobi lobi ovati, acuti; plicae ovato-oblongae, saepissime bifidae, rarius 3—4-fidae, laciniis cuspidatis. Capsula immatura lineari-oblonga, stigmatibus duobus linearibus elongatis apice paullo dilatatis sessilibus terminata.

Inter species calyce tubuloso sectionis «Pneumonanthe ser. **» (Griseb. in DC. prodr. IX. p. 110) G. Kaufmannianae Rgl. et Schmalh., G. Kurroo Royle, G. Olgae Rgl. et Schmalh. et G. Olivieri Griseb. habitu proxima, florum colore aliisque characteribus autem diversa. G. Walujewi Rgl. et Schmalh. (acta h. petrop. VI. p. 334), quae florum colore similis, «foliis 5—7-nerviis, floribus in capitula densa congestis, plicis lanceolato-linearibus saepissime integris v. denticulatis, capsula immatura in stylum brevem apice obsolete bilobum attenuata» facile dignoscitur. G. algida Pall. et G. Kesselringi Rgl. «rhizomatis collo nudo, capsulis immaturis in stylum apice breviter bilobum attenuatis» diversae.

In jugis alatavicis occidentalibus in trajectu Terek montis Usun-Achmata, 10—11,000' alt., legit Fetisow.

9. *Mammillaria sanguinea h. F. A. Haage.*

§ 4, Setosae, * Leucacanthae aculeis centralibus elongatis Salm. Cact. h. Dyck.

Caulis robustus, cylindricus, simplex. Axillae valde albo-lanigerae. Mamillae ovato-oblongae, glaucescente virides. Pulvillae initio albo-tomentosae, deinde nudae. Aculei exteriores 24—26, radiantes, horizontaliter patentes, uniseriales, circiter ¼—⅓ poll. longi; centrales 7—9, validiores, radiantibus circiter duplo longiores, erecto-patentes, recti, ima basi apiceque rubro-fusci, caeterum candidi. Flores sanguineo-violacei.

M. Parkinsi Salm., cui affinis, dignoscitur «caule tandem dichotome diviso; axillis parce lanigeris; aculeis radiantibus subbifariis, centralibus 4—5 usque pollicaribus».

Patria Mexico.

10. *Octomeria Glazioveana Rgl.*

Caules secundarii, tenues, monophylli, vaginis 4—5 ancipitibus marcescentibus involuti. Folia terminalia, lanceolata, anguste lanceolata, in petiolum brevem attenuata, apice acuto minutissime (sub lente) tridentata, utrinque viridia, caulem secundarium aequantia v. superantia v. eo breviora. Flores axillares, solitarii v. bini, breviter pedunculati, nutantes. Perigonii phylla inter se aequalia, ad basin libera, campanulato-conniventia, e basi elliptico-lanceolata sensim ad apicem attenuata, albida, pellucida. Labellum perigonii foliolis duplo brevius, flavescenti-albidum, basi unguiculata cum columnae basi producta subsaccata articulatum, late oblongum, leviter trilobum; lobis lateralibus brevibus rotundatis subrecurvis; lobo intermedio oblongo, apice rotundato-obtuso et ibidem sub lente minute denticulato, basi bilamellato; lamellis elevato-pliciformibus, a basi lobi medii ante anticem lobulorum lateralium in dentem obtusum excurrentibus. Columna semiteres, elongata. Pollinia 8.

Caules secundarii 4—5 Cm. longi. Perigonii phylla 9—10 Mm. longa. Labelli lamellae v. tota basis ejusdem purpureae. Columna alba.

Similis O. petulanti Rchb. fil., differt autem «foliis angustioribus utrinque viridibus, floribus solitariis v. binis transparente albidis, lamellis labelli elevato-pliciformibus purpureis».

E Brasilia a Cl. Glaziou in hortum botanicum petropolitanum allata.

11. *Renarda Rgl.* (cfr. dec. pl. p. 5).

Genus novum Umbelliferarum.

Calycis dentes conspicui, ovati, acuti. Petala ovata, integra, acuta, apice plus minus incurva. Stylopodium depressum, didymum, basi integrum; styli erecti, stylopodio duplo longiores. Fructus oblongo-ovatus, subteres, a latere paullo compressus, commissura lata; carpella dorso convexa; juga primaria elevata, aequalia, in alas obtusas breves expansa; vallecularum vittae 3; commissura utrinque trivittata. Carpophorum bipartitum.

Herba perennis, rhizomate demum diviso, uni-pluricauli. Folia pinnata, segmentis subrotundis dentatis, petiolis basi in vaginam inflatam

dilatatis. Involucrum umbellae terminalis nullum. Involucellorum foliola plura, ovato-subrotunda, membranacea, alba, radiantia, flores superantia.

Generis Pleurospermi subgenus «Hymenolaena DC.» differt: «calycis margine obsoleto, valleculis 1-vittatis, commissura bivittata, foliis multisectis, involucro polyphyllo».

Sium et Berula, quibus foliis pinnatis affinis, facile dignoscuntur «involucro involluceloque foliaceis, petalis emarginatis, carpellorum jugis filiformibus, — praeterea valleculis Berulae multivittatis, iis Sii 3-vittatis».

R. siifolia. Glaberrima. Caules erecti v. leviter adscendentes, solitarii v. plures, fistulosi, 20—35 Cm. alti, simplices. Folia pinnatisecta, petiolata; petiolo basi in vaginam inflatam dilatato; foliola e basi cuneata flabellato-subrotunda, antice simpliciter vel duplicato crenato-dentata, inferiora breviter petiolata, superiora sessilia. Umbella solitaria, terminalis, 2—4-radiata, basi involucro deficiente nuda; umbellae laterales, quae insuper saepe e vagina aphylla v. e foliis supremis caeteris valde minoribus exeunt, basi nudae v. foliolo unico v. paucis iis involucelli similibus fultae, 1—3-radiatae. Involucellorum foliola plura, obovata v. ovato-subrotunda, obtusa, flores superantia, radiantia, membranacea, alba, dorso praecipue venis virescentibus picta. Flores umbellularum numerosi, pedicellis quam flores longioribus suffulti; petala alba.

In Turkestaniae planitie elata Susamir, 12,000′ alt., leg. Fetisow.

12. *Rosa Alberti Rgl.*

Similis R. pimpinellifoliae, differt autem «foliolis acutis subtus adpresse pubescentibus, ovario oblongo».

Fruticulus humilis, 2—3 pedes altus.

Caules ramique aculeis acicularibus rectis dense vestiti. Folia ovata, acuta, argute serrata, supra glabra, subtus sub lente dense adpresse pubescentia, margine saepe glandulosa; petioli glandulosi. Calyx floresque R. pimpinellifoliae fl. albo. Pedunculi calyces et ovaria glabra.

Semina misit A. Regel ex jugis thianschanicis.

13. *Tulipa brachystemon Rgl.*

Bulbi tunicae fuscae, intus basi apiceque strigoso-pilosae. Caulis 2—3-phyllus, incluso pedunculo 12—13 Cm. altus. Folia erecto-patentia, lineari-oblonga, canaliculata, glaberrima v. ad marginem tenuissime cartilagineo-marginata brevissimeque ciliolata, glaucescentia. Pedunculus glaber, uniflorus. Perigonium erectum; sepala erecto-patentia, glabra, subelliptica: — interiora paullo minora, lutea, ex apice obtuso in acumen mucroniforme exeuntia, lutea: — exteriora obtusiuscula, intus lutea, extus margine lutea basi virescentia et apicem versus purpurascentia. Stamina glabra, pistillum circiter aequantia; filamenta ovato-oblonga, apice in filum mucroniforme acuminata, lutea, antheras lineares superantia. Pistillum stigmate triradiato sessili diametro ovarii breviore coronatum, antheras circiter aequans. Affinis T. Kolpakowskianae et Kesselringi, una «caule incluso pedunculo duplo longiore, staminibus pistillum subduplo superantibus, filamentis oblongis», altera «caule incluso pedunculo duplo altiore ad pedunculi basin quadrifolio, foliis undulatis, sepalis aequalibus obtusis» dignoscuntur.

ИЗВЛЕЧЕНІЕ ИЗЪ ОТЧЕТА

ИМПЕРАТОРСКАГО

С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада

за 1881 годъ.

BREVIARIUM RELATIONIS

DE HORTO BOTANICO IMPERIALI

PETROPOLITANO

anno 1881

directore E. Regelo.

ИЗВЛЕЧЕНІЕ

изъ отчета ИМПЕРАТОРСКАГО С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада

за 1881 годъ.

Въ теченіи 1881 года въ личномъ составѣ Сада не произошло никакихъ перемѣнъ, лишь взамѣнъ выбывшихъ по разнымъ причинамъ садовниковъ и другихъ служащихъ по вольному найму лицъ вновь было принято необходимое число ихъ. Изъ числа садовниковъ поступили на частную службу по рекомендаціи директора ИМПЕРАТОРСКАГО Ботаническаго Сада восемь человѣкъ. Ботаническій Садъ былъ открытъ для постороннихъ посѣтителей, какъ и въ прежніе годы, каждодневно, не исключая никакихъ праздниковъ, цѣлый день, а оранжереи съ 10 ч. утра до 8 ч. вечера лѣтомъ, а зимою до наступленія сумерокъ; прочія ученыя учрежденія Сада, а именно гербарій, библіотека и физіологическая лабораторія, какъ для осмотра, такъ и для занятій въ нихъ, были открыты съ 10 ч. утра до 4 ч. пополудни, а Музей до 6 ч., за исключеніемъ немногихъ табельныхъ дней. Посѣтителей въ паркѣ Сада въ теченіи года было около 40,000 человѣкъ, въ оранжереяхъ записалось 19,919 человѣкъ, въ Музеѣ 265 чел.; кромѣ того, 4 лица занимались научными работами въ гербаріѣ.

Въ 1881 году была совершенно закончена надстройка третьяго этажа надъ помѣщеніемъ гербарія, предназначеннаго

для установки части гербарія; выстроены для этого помѣщенія остальные шкафы изъ ольховаго дерева и уже перенесена часть гербарія, а именно всѣ тайнобрачныя растенія, неразобранныя прежде и вновь полученныя коллекціи, требующія научной обработки.

Главное вниманіе всѣхъ завѣдывающихъ учеными коллекціями Сада было обращено на сохраненіе и пополненіе ихъ новыми пріобрѣтеніями; эти пріобрѣтенія дѣлались частію покупкою и обмѣномъ, частію получались отъ путешественниковъ Сада и наконецъ коллекціи обогащались принесеніями въ даръ, со стороны разныхъ лицъ.

Коллекція живыхъ растеній Сада, состоявшая къ концу 1880 г. изъ 23,800 видовъ и разностей, къ концу 1881 года увеличилась до 23,975 вид. и разн. Въ дѣйствительности поступило въ этомъ году значительно болѣе новыхъ растеній, но часть ихъ замѣнила собою погибнувшія зимою, или по другимъ причинамъ. Изъ числа вновь поступившихъ растеній слѣдующія представляютъ наибольшій интересъ:

Отъ *Бино въ Петрополисъ* (въ Бразиліи) разные виды бразильскихъ орхидей: Cattleya crispa, Colax Puydti, Laelia purpurata, Miltonia spectabilis, Oncidium Forbesi и нѣк. др.

Отъ *Нейберта въ Виттенбергъ* мексиканскія орхидеи, въ числѣ которыхъ Schomburgkia tibicinis, Oncidium bicallosum, Laelia autumnalis.

Изъ *ботаническаго сада въ Цюрихъ* коллекція кактусовъ, между которыми: Echinocactus capricornis, E. crispatus, E. horizontalis, E. Poselgerianus, Anhalonium prismaticum, Mammillaria leona, M. micromeris, и нѣсколько рѣдкихъ орхидей: Bifrenaria Hadweni, Masdevallia maculata, M. triangularis, Odontoglossum Oerstedi, O. Krameri.

Отъ *Миллера въ Санъ-Франциско* (въ Сѣв. Америкѣ) большая коллекція новыхъ и рѣдкихъ кактусовъ, въ числѣ которыхъ болѣе замѣчательны слѣдующіе виды: Mammillaria hemisphaerica, M. arizonica, M. lasiacantha, M. Grahami, M. barbata, M. macromeris, M. vivipara var. neo-mexicana, Echinocactus Wislizeni,

E. uncinatus, Cereus giganteus, C. pectinatus, C. dubius и нѣсколько другихъ сочныхъ растеній: Agave Schotti, Dasylirion Wheeleri, Yucca elata.

Отъ *Зондера въ Альбани* нѣсколько видовъ орхидей съ о. Мадагаскара, напр. Angraecum citratum, Calanthe sylvatica, Eulophia scripta.

Отъ *Литце въ Ріо-Жанейро* разные неопредѣленныя орхидеи и древовидные папоротники и бромеліевыя; между послѣдними оказался одинъ хорошій зимою цвѣтущій видъ: Billbergia Lietzei E. Morr.

Отъ *ботаническаго сада въ Кью* (близъ Лондона) коллекція сочныхъ растеній и нѣкоторыя пальмы и саговыя; изъ нихъ болѣе замѣчательны: Aloë heteracantha, A. tricolor, A. macracantha, A. Perryi, A. pluridens, A. Thraskii, Gasteria picta, G. excavata; Hyospathe elata, Areca Alicae, Nenga Wendlandiana, Ptychosperma gracilis, Cycas pectinata, Macrozamia Douglasi.

Отъ *Вича въ Лондонъ* новыя рѣдкія тепличныя растенія, въ числѣ которыхъ: Dendrobium bigibbum, Burbidgea nitida, Jasminum gracillimum, Pleione Arthuriana, Limatodes labrosa, Calanthe nivalis, Cypripedium Druryi.

Отъ *Булля въ Лондонъ* тоже новыя тепличныя и оранжерейныя растенія, въ числѣ которыхъ: Adiantum aeitense, Antigramme brasiliensis, Pothos aurea, Dracontium Carderi, Ficus Moorei, Isoloma mollis, Asparagus plumosus, Selaginella Victoriae, Bomaria Carderi.

Отъ *Гаага и Шмидта въ Эрфуртъ* различные кактусы, орхидеи и др. тепличныя растенія, въ числѣ которыхъ: Opuntia phyllacantha, O. Verschaffelti, O. atamacensis, O. basilaris, Cereus pruinosus, Echinocactus Monvillei, Echinocereus pleiogonus, Cissus tetragona, Asparagus falcatus, Gymnogramme californica, Cocos Blumenavia, C. Yataei, Agave caribaea.

Отъ *Bulb Company въ Кольчестеръ* (въ Англіи) орхидеи, въ числѣ которыхъ: Broughtonia sanguinea, Luisia Psyche, Masde-

vallia Veitchiana, Odontoglossum coronarium, Promenaea citrina, Trichosma suavis.

Изъ *ботаническаго сада въ Глясневинъ* (въ Дублинѣ): Allium Bauerianum, Dichopogon humile, Gamochlamys heterandra и разные виды Narcissus.

Отъ *Генри въ Эдинбургъ* нѣсколько растеній изъ Новой Зеландіи, какъ напр.: Mimulus radicans, Wahlenbergia gracilis, Veronica epacridea, Vaccinium Morteri.

Отъ *Мау* (Maw) *въ Англіи*: Crocus hyemalis и Crocus nevadensis.

Отъ *Эльвеса въ Англіи* 7 рѣдкихъ видовъ Crocus.

Отъ *Мейльса въ Англіи*: Fritillaria Burrati и Fritillaria Mogridgei.

Отъ *Форстера въ Англіи*: Iris speculatrix, I. lacustris, Primula Stuarti, Lychnis cabulica, Campanula Aitchinsoni.

Изъ *ботаническаго сада въ Пераденіи* (на о. Цейлонѣ) разные орхидеи, напр.: Dendrobium Macarthiae, Eulophia macrostachys.

Изъ *ботаническаго сада въ Гамбургѣ* рѣдкія орхидеи: Phalaenopsis Parishi, Cypripedium laevigatum и др.

Отъ *Бакгауза въ Іоркѣ* рѣдкія альпійскія растенія, между которыми 6 видовъ Saxifraga, Cypripedium acaule, папоротники изъ Сѣверной Америки.

Кромѣ того получены въ даръ:

Отъ *Императора Бразильскаго* 3 большихъ экземпляра древовидныхъ папоротниковъ, а именно: 2 экз. Cyathea Gardneri и 1 экз. Alsophila sp., и коллекція ананасныхъ растеній.

Отъ *консула Соединенныхъ Штатовъ въ Гватемалѣ г. Сарджа* болѣе 100 экземпляровъ неопредѣленныхъ орхидей, нѣсколько древовидныхъ папоротниковъ и ананасныхъ растеній.

Изъ числа полученныхъ Садомъ растеній было пріобрѣтено:

обмѣномъ	844	вид. въ	4,109 экз.
покупкою	226	» »	6,917 »

Изъ дублетныхъ экземпляровъ живыхъ растеній Садъ отпустилъ:

ботаническимъ садамъ въ Россіи и заграницею	899	вид. въ	1,746 экз.
разнымъ заведеніямъ и придворнымъ садамъ	258	» »	632 »
торгующимъ садовникамъ заграницею	348	» »	6,062 »

Нѣкоторыя коллекціи живыхъ растеній замѣчательны по своей полнотѣ и считаются однѣми изъ наиболѣе богатыхъ въ европейскихъ ботаническихъ садахъ; наиболѣе полны слѣдующія собранія, содержавшія въ 1881 году число видовъ и разностей:

Папоротники и плауны	1025
Орхидеи	1040
Кактусы	911
Вересковыя	215
Ананасныя	343
Ароидныя	508
Пальмы	398
Драцены и кордилины	104
Юкки	46
Саговыя	69
Акаціи	174
Пандановыя	29
Гесперіевыя	328
Хвойныя	590
Имбирныя	75
Stapelia и мясистыя Euphorbia	51
Древесныя новоголландскія (кромѣ Acacia)	881
Древесныя Южной Европы	551
Древесныя Китая и Японіи	574
Древесныя Южной Африки (кромѣ вересковъ)	241
Древесныя мексиканскія	648

Древесныхъ и кустарныхъ растеній, посаженныхъ въ грунтъ на воздухѣ, состояло къ концу 1881 года 788 вид. и разн.; они расположены во всемъ паркѣ и притомъ такимъ

образомъ, что легко доступны для осмотра посѣтителями. Значительная часть видовъ грунтовыхъ деревьевъ и кустарниковъ находится также въ собраніи горшечныхъ древесныхъ растеній съ опадающими листьями; это послѣднее собраніе состояло изъ 1,128 вид. и разностей и помѣщается зимою въ двухъ для этой цѣли построенныхъ погребахъ.

Собраніе грунтовыхъ многолѣтнихъ травъ состояло къ концу 1881 г. изъ 4,425 вид. и разн.; эти растенія посажены на отдѣльныхъ клумбахъ, преимущественно на мѣстѣ противъ южной стороны оранжерей и кромѣ того въ разныхъ болотистыхъ и каменистыхъ участкахъ парка, особенно приготовленныхъ для культуры болотныхъ и альпійскихъ растеній. Изъ отдѣльныхъ коллекцій замѣчательны по полнотѣ: альпійскія 468 вид., кавказскія 209 и сибирскія 345 вид.

Число однолѣтнихъ травъ, разводимыхъ въ Саду къ концу 1881 года достигло до 1802 вид. и разновидностей.

Въ отношеніи культуры орхидей было введено одно улучшеніе, давшее прекрасные результаты. Именно въ орхидныхъ оранжереяхъ деревянные стеллажи, на которыхъ стояли горшки съ этими растеніями, были замѣнены каменными (изъ известковаго плитняка); вслѣдствіе этой замѣны воздухъ въ оранжереяхъ значительно улучшился, такъ какъ было удалено гніющее дерево, самыя растенія и ихъ горшки не покрывались плѣсенью. Вслѣдствіе же установки двойныхъ рамъ въ этихъ оранжереяхъ температура держалась равномѣрнѣе и воздухъ былъ сырѣе. Оба эти обстоятельства значительно улучшили состояніе орхидныхъ растеній, вообще трудно удающихся въ культурѣ, и они цвѣли въ 1881 году значительно обильнѣе, чѣмъ въ предшествовавшіе годы.

Въ Семинаріи Сада находилось къ концу 1880 г. годныхъ къ посѣву сѣмянъ 6,497 вид. и разн., а къ концу 1881 г. — 6,441 вид. и разн. Въ теченіи года поступило: отъ путешественниковъ Сада 336 нум., въ обмѣнъ отъ ботаническ. садовъ и торгующихъ садовниковъ 7,698 нум. и въ даръ 246 нум.

Изъ числа полученныхъ въ даръ наиболѣе цѣнны по рѣдкости: отъ знаменитаго путешественника почетнаго члена Сада *П. М. Пржевальскаго* 124 вид., въ числѣ которыхъ очень много совершенно неизвѣстныхъ и между ними сѣмяна Incarvillea compacta Maxim. одно изъ самыхъ красивыхъ растеній изъ открытыхъ Пржевальскимъ; отъ д-ра *Бретшнейдера* 46 вид., собранныхъ имъ на хребтахъ горъ къ югу отъ Пекина; отъ д-ра *Дыбовскаго*, собранныхъ имъ въ Камчаткѣ, въ числѣ которыхъ Betula Ermanni, Rhododendron kamtschaticum, Lilium avenaceum и др.; отъ д-ра *Энгельмана* 32 вида сѣмянъ растеній изъ сѣверозападной части Соединенныхъ Штатовъ Сѣверной Америки, въ числѣ ихъ рѣдкіе виды кактусовъ и Yucca.

Отъ путешественниковъ Сада получено сѣмянъ: отъ *А. Фетисова* 76 вид. рѣдкихъ туркестанскихъ растеній, въ томъ числѣ сѣмяна Chartocalyx Olgae Rgl., Abelia corymbosa Rgl., Echinops xanthacanthus Rgl. и др.; отъ *А. Регеля* 218 вид. туркестанскихъ растеній, въ числѣ которыхъ Prangos uloptera, Delphinium barbatum, Allium viviparum и др.

Въ обмѣнъ получено: изъ ботаническихъ садовъ: въ Аделаидѣ 79 вид., Мельбурнѣ 441 вид., Берлинѣ 171 вид., Геттингенѣ 124 вид., Лиссабонѣ 174 вид., Мадритѣ 162 вид., Палермо 232 вид., Парижѣ 257 вид., а отъ барона Мюллера въ Мельбурнѣ 76 вид. рѣдкихъ или вновь открытыхъ новоголландскихъ растеній; отъ торговцевъ Гааге и Шмидта 892 вид. разныхъ сѣмянъ растеній, частію неимѣвшихся въ Саду и ими введенныхъ въ торговлю.

Изъ полученныхъ въ большомъ количествѣ и собранныхъ въ Саду сѣмянъ отпущено въ обмѣнъ и безвозмездно разнымъ мѣстамъ и лицамъ, преимущественно ботаническимъ садамъ и торговымъ заведеніямъ 24,841 нум.

Новыя, рѣдкія, или почему либо интересныя растенія Садъ выставлялъ на выставкахъ ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Общества Садоводства въ С.-Петербургѣ, съ цѣлію ознакомленія любителей и садоводовъ съ своею дѣятельностію.

Кромѣ того болѣе интересныя или новыя растенія описывались и изображались въ «*Вѣстникѣ*» ИМПЕРАТОРСКАГО Росс. Общ. Садов. и въ издаваемомъ заграницею журналѣ «*Gartenflora*»; большею частію были изображены вновь открытыя туркестанскія растенія. Изображены и описаны были: Dianthus Höltzeri Winkl., Colchicum crociflorum Rgl., Saxifraga Hirculus L. var. grandiflora, Cypripedium occidentale Elw., Oncidium Lietzei Rgl., Statice leptoloba Rgl., Eremurus Olgae Rgl., Scilla puschkinioides Rgl., Tulipa turkestanica Rgl., Gomeza planifolia Ldl. var. crocea Rgl., Leontice Alberti Rgl., Merendera Raddeana Rgl., Bulbocodium persicum Boiss. et Kotschy β turkestanicum Rgl., Delphinium corymbosum Rgl., Allium stipitatum Rgl., Allium Suworowi Rgl., Statice callicoma C. A. Mey., Aconitum rotundifolium Kar. Kir., Tanacetum leucophyllum Rgl., Lonicera Alberti Rgl., Maxillaria hyacinthina Rchb. fil.

Гербарій Сада къ концу 1880 г. состоялъ изъ 6 главныхъ коллекцій (общій, русскій, садовый, японскій, петербургскій и туркестанскій гербарій) и изъ 188 отдѣльныхъ неразобранныхъ,—всего изъ 5,871 пакета. Въ теченіи 1881 г. поступило 62 коллекціи въ числѣ 18,769 экз. и 109 пакетовъ. Въ этомъ же году изъ числа неразобранныхъ коллекцій 99 было соединено съ вышеупомянутыми главными, такъ что къ концу 1881 года числилось въ гербаріѣ 5,890 пакетовъ, 6 главныхъ коллекцій и 151 отдѣльное собраніе, изъ числа неразобранныхъ.

Въ числѣ полученныхъ гербаріемъ приращеній наиболѣе заслуживаютъ вниманія слѣдующія:

Изъ *Парижскаго музея* (растенія изъ Экуадора, Перу, Гваделупы, Чили и пр.) . . . . . 1,614 нум.

Изъ *гербарія ИМПЕР. Академіи Наукъ* въ С.-Петербургѣ (Кавказскія растенія, собранныя Рупрехтомъ) . . . . . 214 вид.

Изъ *ИМПЕР. Университета Св. Владиміра въ Кіевѣ* (изъ гербарія Роговича) . . . . . 627 »

Отъ *Гласію*, бразильскія . . . . . 432 »

Отъ *Аза-Грея* въ Кембриджѣ, растенія собранныя г. Макаунъ въ англійскихъ владѣніяхъ Сѣв. Америки . . . . . 342 вид.

Изъ *Стокгольмскаго гербарія*, бразильскія собранныя Регнеллемъ. . . . . 787 »

Изъ *ботаническаго сада въ Кью:*

авганскія растенія Эчизона . . . . . 267 »

восточно-индѣйскія Кларка . . . . . 1,825 »

Отъ *А. Регеля*, собранныя имъ въ туркестанскомъ краѣ . . . . . 4,320 нум.

Отъ *А. Фетисова*, собранныя имъ въ Алатавскихъ горахъ въ Западномъ Туркестанѣ . . 1,814 »

Отъ *Кекка*, изъ окрестностей Утаха. . . 410 вид.

Отъ *Потанина*, монгольскія, собранныя имъ 740 »

Отъ *ИМПЕР. Географическаго Общества въ С.-Петербургѣ*, собранныя по берегамъ Берингова пролива . . . . . 196 »

Изъ числа всѣхъ пріобрѣтеній, на первомъ планѣ слѣдуетъ поставить богатую коллекцію монгольскихъ и китайскихъ растеній (изъ провинціи Капзу), принесенныхъ въ даръ Саду его почетнымъ членомъ Н. М. Пржевальскимъ; растенія эти, числомъ около 2,250 экз., собраны имъ во время послѣдняго его путешествія во внутреннія области Китая; кромѣ того замѣчательны туркестанскія сухія растенія, собранныя *А. Регелемъ* и *А. Фетисовымъ*.

Изъ числа дублетныхъ экземпляровъ сухихъ растеній отпущено въ обмѣнъ 3 коллекціи, состоящія изъ 808 экз.

По утвержденному штату Садъ имѣлъ, на отпущенныя ему денежныя средства, своихъ собирателей въ малоизвѣстныхъ мѣстностяхъ. Въ 1881 г. для него собирали сухія и живыя растенія, луковицы и сѣмяна: *Бино* и *Литце* въ Бразилія, *А. Регель* и *А. Фетисовъ* въ туркестанскомъ краѣ и *Г. Радде* въ Осетіи.

Въ Музеѣ Сада къ концу 1881 г. находилось:

въ карпологической коллекціи . . .	26,633	нум.
» дендрологической » . . .	6,717	»
» палеонтологической » . . .	1,942	»
» коллекціи растительныхъ продуктовъ	2,008	»

Изъ пріобрѣтеній этого года слѣдуетъ упомянуть о коллекціи сѣверо-американскихъ древесинъ въ числѣ 133 вид., полученныхъ изъ *Гарвардскаго университета въ Бруклинѣ* (въ Сѣв. Америкѣ).

Въ *Библіотекѣ Сада* къ концу 1880 года находилось 9,549 сочиненій въ 18,811 томахъ; въ теченіи года поступило 164 новыхъ сочиненій въ 168 томахъ и 176 продолженій въ 228 томахъ, такъ что къ концу 1881 года состояло 9,713 сочиненій въ 19,207 томахъ. Изъ числа вновь пріобрѣтенныхъ сочиненій, по цѣнности, слѣдуетъ упомянуть:

Oswald Heer, die fossile Flora der Polarländer, VI. Band. Zürich, 1880. 4°.

M. Willkomm, Illustrationes florae Hispaniae insularumque balearium. Stuttgart. 1881. Livr. 1—3. folia.

Martius et Eichler, Flora brasiliensis, fasc. 83, 84, 85, Lipsiae. 1881.

Lauche, Deutsche Pomologie. Berlin. 1878—81. 8°.

Въ 1881 былъ изданъ выпускъ II-й тома VII «*Трудовъ*» ИМПЕР. С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада, заключающій въ себѣ 21½ листовъ in 8°, т. е. 328 стр.; къ нему приложена одна хромолитографированная карта Средней Азіи, сдѣланная въ Готѣ по заказу Сада. Кромѣ того, по примѣру прежнихъ лѣтъ, изданъ Садомъ каталогъ сѣмянъ, предлагаемыхъ имъ въ обмѣнъ.

При физіологической лабораторіи Сада состоитъ *Станція для испытанія сѣмянъ*, основанная въ 1877 году. Въ теченіи года на ней было произведено, по требованію различныхъ учрежденій и лицъ, опредѣленій всхожести 77, чистоты 36, названій и подлинности сортовъ 19.

На Станціи было предпринято и уже почти вполнѣ закончено описаніе русскихъ культурныхъ сортовъ льна; начатое въ 1880 году описаніе культурныхъ сортовъ гречихи уже окончено и напечатано особою брошюрою, подъ заглавіемъ «Культурные сорта гречихи». Собранные для этихъ работъ образцы сѣмянъ культурныхъ растеній изъ разныхъ губерній и изъ за границы, поступили въ Музей Сада, а дублеты отъ нихъ были высланы въ ИМПЕР. Сельско-Хозяйственный Музей въ С.-Петербургѣ и въ Политехническій Музей въ Москву.

Въ теченіи 1881 года членами Сада были написаны и напечатаны слѣдующія сочиненія и статьи, касающіяся ботаники и садоводства:

А. *Почетнымъ членомъ Р. Э. фонъ-Траутфеттеромъ:*

1) Elenchus stirpium anno 1880 in isthmo caucasico lectarum. pag. 397—532 въ «Трудахъ» ИМПЕР. Ботан. Сада.

Б. *Директоромъ Сада Э. Л. Регелемъ:*

2) Gartenflora 1881 г. съ 36 рисунками и 142 политипажами, 26¼ листа.

3) Русская Дендрологія, выпускъ VI и послѣдній, съ 15 политипажами, стр. 476—542, отдѣльными оттисками изъ Вѣстника ИМПЕР. Росс. Общества Садоводства.

4) Кромѣ того слѣдующія статьи въ томъ же журналѣ:

а) Dianthus Höltzeri Winkl., съ хромолитографическимъ рисункомъ, стр. 84.

б) Nepeta kokamirica Rgl., стр. 101.

в) Saxifraga oppositifolia L., стр. 113—117.

г) Aretia Vitaliana Murr., Colchicum crociflorum Rgl. и Saxifraga Hirculus L. съ 2 хромолитографированными рисунками, тамъ же.

д) Dicksonia Brackenridgei Mett. съ рисункомъ, стр. 172—173.

е) Begonia Schmidtiana Rgl., Pinanga Veitchi Wendl съ рисунками, Clarkia pulchella Pursh. и Gilia tricolor Benth. съ хромолитографированнымъ рисункомъ, стр. 180—183.

ж) Statice leptoloba Rgl., съ хромолитографированнымъ рисункомъ, стр. 188—189.

з) О пересадкѣ деревьевъ и кустарниковъ, стр. 250—251, и Quisqualis sinensis Lindl, стр. 251.

і) Calathea nitens h. Bull., съ рисункомъ, стр. 252.

к) Aspidium viviparum Fée, съ рисункомъ, стр. 257.

л) Dionaea muscipula L., Lietzia brasiliensis Rgl., Nemophila maculata Benth., Whitlavia grandiflora Hook., Martynia proboscidea Glox., Silene pendula L., Lupinus mutabilis Sweet съ политипажами, Nepenthes bicalcarata Hook. съ рисункомъ, стр. 282—288.

м) Переводы изъ статей Регеля Gartenflora, стр. 38—45, 84—101, 145—167, 189—201, 293—298, 374—379.

5) Descriptiones plantarum novarum rariorumque a O. Fedtschenko in Turkestania, nec non in Kokania lectarum, въ «Путешествіе въ Туркестанъ А. Федченко», томъ III. Ботаническія изслѣдованія; въ Извѣстіяхъ ИМПЕР. Общества Любит. Естествознанія, Антропологіи и Этнографіи, стр. 1 – 89, въ 4°.

6) Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum, fasciculus VIII въ «Трудахъ» ИМПЕР. Ботан. Сада, томъ VII, вып. 2, стр. 541—690, съ хромолитографированною картою и двумя таблицами.

В. *Главнымъ Ботаникомъ К. И. Максимовичемъ:*

8) De Coriaria Ilice et Monochasmate hujusque generibus affinibus, Bungea et Cymbaria, въ Мемуарахъ ИМПЕР. Академіи Наукъ, съ 4 таблицами, стр. 70, въ 4°.

9) Diagnoses plantarum novarum asiaticarum, въ Бюллетенѣ ИМПЕР. Академіи Наукъ, съ 1 таблицею, стр. 195.

10) Рецензія сочиненія профессора Рейна (J. Rein, Japan. 1 Bd.), въ Botanische Zeitung, 1881. стр. 272—277, въ 8°.

Г. *Главнымъ Ботаникомъ А. Ф. Баталинымъ:*

11) Культурные сорта гречихи. СПб., 1881, стр. 48, in 8°.

12) Aperçu des travaux russes sur la géographie des plantes de 1875—1880. (3-me Congrès international de géographie à Venise), 1881, St.-Pétersbourg, 8°, стр. 25. Тоже по русски въ Вѣстникѣ ИМПЕР. Росс. Общ. Садоводства, Сентябрь 1881 г.

13) Рефераты о русскихъ ботаническихъ работахъ за 1880 г. въ Botanischer Jahresbericht v. L. Just.

14) Рецензіи сочиненій и учебниковъ по ботаникѣ Н. Васильева, К. Вебера и Ф. Гердера, въ журналѣ «Семья и Школа», №№ 9, 11 и 23.

15) Элементарный курсъ естественной исторіи профессора Э. К. Брандта. Вып. I. Ботаника, подъ редакціею А. Ф. Баталина.

16) Отчетъ объ испытаніяхъ сѣмянъ, представленныхъ на выставку ИМПЕР. Вольн. Эконом. Общества 31 Октября 1880 г., въ Трудахъ ИМПЕР. Вольн. Эконом. Общ.

Д. *Старшимъ Консерваторомъ К. Ю. Винклеромъ:*

17) Dianthus Hoeltzeri Rgl. et Winkler въ Gartenflora, 1881, p. 1.

18) Referate über Russische botan. Literatur in Uhlworm's Bot. Centralblatt, vol. III, p. 1055—p. 1064, vol. V p. 302, 335—337, vol. III, p. 108, 148, 181, 334, 343, 411, 412, 415—417, vol. VII, p. 17, 76, 77, 327, 228, vol. VIII, p. 131, 132, 168, 266.

19) Senecio quinqueligulatus C. Winkler in Index sem. horti petrop. 1881, pag. 15.

Е. *Библіотекаремъ Ф. Э. фонъ-Гердеромъ:*

20) Abhandlungen, Literaturberichte und Notizen въ Gartenflora, 1880, стр. 181—182, 1881, стр. 79—84, 88—89, 107—112, 123, 189—190, 221—222.

21) Referate über Russische botanische Literatur, въ Uhlworm's Botanischen Centralblatte, 1881, V, стр. 78—85, 233; VII, стр. 15—17, 76; VIII, стр. 113—115, 334.

22) Fontes florae rossicae, въ Uhlworm's Botan. Centralblatte, 1881, №№ 5, 6, 7, 9—18, 20, 21 и 22 (стр. 58).

23) Phönologische Beobachtungen въ Uhlworm's Botanichen Centralblatte, 1881, VIII, № 50, стр. 342—351.

24) Addenda ad plantas Raddeanas monopetalas, II, въ Bull. de la Soc. Imp. des nat. de Mosc. 1881, I, стр. 1—47.

25) Deutsch-Russisches Wörterbuch der wichtigsten Kunstausdrücke, welche bei der Beschreibung und Bestimmung der Pflanzen gebraucht werden.

Ж. *Старшимъ садовникомъ Э. И. Эндеромъ:*

26) Berichte über neue oder seltene Pflanzen въ Gartenflora, 1881, pp. 25—27, 60—66, 121—122, 156—158, 186—188, 219—221, 250 - 254, 284—286, 314—317.

27) О правильномъ устройствѣ огородовъ, въ журналѣ «Русскій начальный учитель», 1881, стр. 36—44, 493—502.

28) Ueber Pellionia Daveauana N. E. Brown, въ Deutsche Gärtnerzeitung. 1881, стр. 334.

З. *Карломъ Фридрихомъ:*

29) Ueber eine Eigenthümlichkeit der Luftwurzeln von Acanthoriza aculeata Wendl., въ Трудахъ ИМПЕР. Ботан. Сада 2 вып. VII тома, стр. 533—540.

И. *Эрнестомъ Пильцъ:*

30) Index alphabeticus specierum et synonymorum tomi VII, въ Трудахъ ИМПЕР. Ботанич. Сада, 2-й вып. VII тома, стр. 705—723.

ACTA
HORTI PETROPOLITANI.

TOMUS VIII.

Fasciculus II.

ТРУДЫ
ИМПЕРАТОРСКАГО
С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО БОТАНИЧЕСКАГО САДА.

ТОМЪ VIII.

ВЫПУСКЪ II.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
Типографія Братьевъ Шумахеръ, Вас. Остр., Загибенинъ переулокъ № 1.
1883.

INCREMENTA

FLORAE PHAENOGAMAE

ROSSICAE

CONGREGAVIT

E. R. A TRAUTVETTER.

Fascic. II.

INCREMENTA

FLORAE PHAENOGAMAE ROSSICAE

CONGREGAVIT

E. R. A TRAUTVETTER.

FASCICULUS II.

XLII. **Amygdaleae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 1.

1740. **Amygdalus georgica** Desf. — Walp. Repert. bot. II. p. 908. — *Am. nana* L. secundum Boissier Fl. or. II. p. 644. — *Am. nana* β. *georgica* Dec. Prodr. II. p. 530 secundum Walpers l. c. — Georgia caucasica. — Secundum Schlechtendal Bot. Zeitg. 1865. p. 338 *Am. georgica* hort. et Arbor. Muscav. cum *Am. Pallasiana* Schlecht. est conjungenda.

1741. **Amygdalus Ledebouriana** Schlechtend. Bot. Zeitg. 1865. p. 338. — Müller in Walp. Annal. bot. IV. p. 651. — *Am. nana* Ledeb. Fl. alt. II. p. 209 secundum Schlechtendal l. c. — Sibiria altaica.

1742. **Amygdalus Pallasiana** Schlechtend. Bot. Zeitg. 1865. p. 338. tab. XII. B. a. b. c. (non Turcz.). — Müller in Walp. Annal. bot. IV. p. 650. — *Am. nana* Pall. Fl. ross. p. 12. tab. VI exclus. formis plurib., secundum Schlechtendal l. c. — Schkuhr Handb. II. tab. 130. I. p. 21. — *Am. georgica* hortor. et Arbor. Muscav. (non Desf.?) secundum Schlechtendal l. c. — Rossia.

1743. **Amygdalus sibirica** Lodd. Cat. (non Tausch.). — Walp. Repert. bot. II. p. 910. — Ex nomine specifico in Sibiria indigena.

1744. **Amygdalus sibirica** Tausch. Botan. Beobacht. in Flora. 1834. II. p. 490 (non Lodd.). — *Am. nana* L. secundum Walp. Repert. bot. II. p. 908. — Sibiria? — Species ad specimina culta descripta.

1745. **Amygdalus spinosissima** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 106. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 90, 91. — Boiss. Fl. or. II. p. 645. — Müller in Walp. Annal. bot. IV. p. 651. — Turkestania.

1746. **Cerasus acida** Andrz. Rys botan. w lat. 1814, 1816, 1818 i 1822. p. 11, 41 (non Rupr. ?). — Ad Hypanem et Tyram.

1747. **Cerasus acida** Rupr. Fl. ingr. p. 294 (non Andrz. ?). — *C. Caproniana* Dec. secundum Ruprecht l. c. — *Prunus Cerasus* L. ex parte secundum Ruprecht l. c. — Ingria.

1748. **Cerasus Caproniana** Dec. Prodr. II. p. 536. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 72. — Boiss. Fl. or. II. p. 649. — Léveillé in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 217. — *C. vulgaris* Mill. secundum Seringe in Dec. Prodr. l. c. — *Prunus Cerasus* L. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 6. — *Pr. austera* et *Pr. acida* Ehrh. secundum Seringe in Dec. Prodr. l. c. — *Pr. Cerasus γ. Aproniana* Schübl. et Mart. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 229. — Rossia europaea media et australis, Transcaucasia.

1749. **Cerasus humilis** Host. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 72. — *Prunus Chamaecerasus* Jacq. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 230. — Bessarabia.

1750. **Cerasus Juliana** Dec. Prodr. II. p. 536. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 72. — Léveillé in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 217. — *Prunus avium β. juliana* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 229. — *Pr. Cerasus* L. ex parte secundum Léveillé l. c. — In Bessarabia colitur, in Tauria sua sponte crescit.

1751. **Cerasus vulgaris** Mill. — Wage Fl. polon. I. p. 724. —

C. acida Bechst., *C. Caproniana* Dec., *Prunus Cerasus* L., *Pr. austera* Ehrh. et *Pr. acida* Ehrh. secundum Wage l. c. — In Polonia efferata.

1752. **Prunus baccata** Karamysch. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 456. — In hortis suecicis e seminibus rossicis enata colebatur. — In Richteri Codice Linnaeano nomen hoc non exstat. Anne lapsu calami loco *Pyri baccatae* L.?.

1753. **Prunus glandulifolia** Rupr. et Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 130. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 87. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Sib. p. 570, 598, 607. — Mandshuria.

1754. **Prunus inermis** Gilib. Exercit. phytol. I. p. 347. — *Pr. domestica* L. secundum Gilibert l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 5. — In vicinia urbis Grodno ubique culta.

1755. **Prunus? Kolomikta** Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 129. — *Trochostigma Kolomikta* Rupr. secundum Ruprecht l. c. XV. p. 238, 261. — *Kalomikta mandshurica* Regel secundum Regel l. c. XV. p. 219. — *Actinidia Kolomikta* Maxim. secund. Maxim. Prim. fl. amur. p. 63, 394. — Mandshuria.

1756. **Prunus Maackii** Rupr. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 361. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 169, Прилож. p. 75. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 88, 390. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 38. — Mandshuria.

1757. **Prunus Maximowiczii** Rupr. — Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 131. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 89. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 125. — Mandshuria, Sachalin.

1758. **Prunus podolica** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 35. — *Pr. candicans*? Bess. (non Balb.) secundum Andrzeiowski l. c. — Podolia. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 5 *Pr. candicantem* Bess. dubitanter ad *Pr. spinosae var. coactaneam* Wimm. et Grab. traxit.

1759. **Prunus Pseudo-Cerasus** Lindl. — Fr. Schmidt Reis. im

Amurl. p. 124. — *Pr. Puddum* Wall. secundum F. Schmidt l. c. — Sachalin.

1760. **Prunus pyramidalis** Dec. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 73. — *Pr. domestica var. Pruneauliana* Ser. secundum Ser. in Dec. Prodr. II. p. 534. — In Bessarabia colitur.

1761. **Prunus Ssiori** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 124. — Sachalin.

1762. **Prunus virginiana** L. — Richt. Cod. Linn. p. 482. № 3623. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 576. — *Cerasus virginiana* Michx. secundum Ser. in Dec. Prodr. II. p. 539. — In provinciis balticis colitur.

XLIII. **Rosaceae** Endl.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 10.

1763. **Spiraea ariaefolia** Sm. — Dec. Prodr. II. p. 544. — Klinge Fl. von Est-, Liv- und Curl. p. 572. — *Holodiscus discolor* Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 254. — In provinciis balticis colitur.

1764. **Spiraea amurensis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 90. — Regel Gartenfl. 1865. Novbr. p. 324. tab. 489. — Radde Reis. in Ost-Sib. p. 570. — *Physocarpus amurensis* Maxim. secundum Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 221. — Mandshuria.

1765. **Spiraea bella** Sims. — Dec. Prodr. II. p. 542. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 201. — Klinge Fl. von Est , Liv- u. Curl. p. 574. — In provinciis balticis colitur.

1766. **Spiraea callosa** Thunb. — Dec. Prodr. II. p. 544. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 574. — *Sp. japonica* L. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 203. — In provinciis balticis colitur.

1767. **Spiraea chamaedryfolia** L. (non Ledeb.). — Regel et Kcke. in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1857. p. 57. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 186. — Boiss. Fl. or. II. p. 689. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 41. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 36 (excl. *Sp. chamaedryfolia* Ledeb.). — Meinsh. Nachr. üb. d. Wilui-Geb. p. 155. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 90. — Rupr. Erste Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 362. — Regel Tent. fl. ussur. p. 52. — *Sp. flexuosa* Fisch. secundum Regel et Kcke. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 13. — *Sp. ulmifolia* Scop. et *Sp. ceanothifolia* Tausch secundum Maximowicz l. c. — Sibiria, Mandshuria. — *Sp. chamaedryfolia* Ledeb. (non Linné) ad *Sp. mediam* Schmidt trahitur.

1768. **Spiraea confusa** Regel et Kcke. in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1857. p. 57. — Regel Tent. fl. ussur. p. 52. — Regel, Rach et Herder Verz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1859. I. p. 235. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 99. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 36. — Крыл. Пермск. фл. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 79. — Meinsh. Nachr. üb. d. Wilui-Geb. p. 155. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 125. — Clerc Pl. de l'Oural in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1869. IV. p. 270. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 573. — *Sp. media* Schmidt secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 43. — *Sp. sericea* Turcz. secundum Fr. Schmidt l. c. — *Sp. chamaedryfolia* Turcz. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 52. — Rossia europaea, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

1769. **Spiraea crenata** L. (nec Pall. nec Thunbg.). — Richt. Cod. Linn. p. 495. № 3722. — C. A. Mey. Verz. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 43. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 429. — *Sp. obovata* Waldst. et Kit. secundum C. A. Mey. l. c. — *Sp. hypericifolia* L. secundum Dec. Prodr. II. p. 543. — Maxim. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 178. — Caucasus. — *Sp. crenata* Pall. aliam speciem (*Sp. crenifoliam* C. A. Mey.) sistit, *Sp. crenata* Thunbg. autem ad *Sp. Thunbergii* Sieb. pertinet.

1770. **Spiraea crenifolia** C. A. Mey. Verz. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. Reichs VI. p. 43. — Veesenm. Veget. Verh. l. c. IX. p. 79. — Becker Bericht in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. II. p. 455.

— Becker Pfl. Sarepta's l. c. 1858. I. p. 14, 33. — Lindem. Fl. Elisab. l. c. 1875. III. p. 75. — Lindem. Spermatoph. Bessar. l. c. 1880. II. p. 298. — Крыл. Пермск. фл. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 79. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 180. — Trautv. Enum. pl. l. c. II. 2. p. 527. — Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 367. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 444. — Шелль Явнобр. раст. Талицк. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 18. — Кожевн. и Цинг. Оч. фл. Тульск. губ. p. 59. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 182. — *Sp. crenata* autor. (non Linné) secundum C. A. Mey. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 11. — *Sp. hypericifolia α. uralensis* Ser., *Sp. hypericifolia α. latifolia* Ledeb. et *Sp. lasiocarpa* Kar. et Kir.? secundum Maximowicz l. c. — Rossia europaea media et australis, tractus uralensis, Songoria, Transcaucasia.

1771. **Spiraea dahurica** Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 190. — *Sp. alpina var. dahurica* Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 362 secundum Maximowicz l. c. — Dauria.

1772. **Spiraea Douglasii** Hook. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 211. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 573. In provinciis balticis colitur.

1773. **Spiraea lasiocarpa** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. III. p. 536. — *Sp. crenifolia* C. A. Mey.? secundum Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 180. — *Sp. hypericifolia* Kar. et Kir. l. c. p. 348 (non Linné) secundum Karelin et Kirilow l. c. p. 536. — *Sp. media* Schmidt? secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 44. — Songoria.

1774. **Spiraea media** Schmidt. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 43. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 187. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 41. — Крыл. Пермск. фл. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 79. — Trautv. Fl. rip. Kolym. in Act. Hort. Petrop.

V. 2. p. 521. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 116. — Кепиенъ Дикор. древесн. пор. Евр. Росс. p. 31. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 573. — *Sp. chamaedryfolia* Camb. (non Linné) secundum Regel et Herd. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 14. — *Sp. oblongifolia* Waldst. et Kit. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 13. — *Sp. confusa* Regel et Kcke., *Sp. lasiocarpa* Kar. et Kir.? et *Sp. saxatilis* Turcz. in sched. secundum Regel et Herd. l. c. — *Sp. sericea* Turcz. et *Sp. argentea* C. Koch secundum Maximowicz l. c. — Rossia europaea, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

1775. **Spiraea opulifolia** L. (non Pall.). — Dec. Prodr. II. p. 542. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 572. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 220. — In provinciis balticis colitur.

1776. **Spiraea Pallasii** Don. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 80. — Regel Gartenfl. 1860. p. 229. tab. 295. — Regel, Rach et Herd. Verz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1859. I. p. 235. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 39. — *Sp. sorbifolia var. alpina* Pall. secundum Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 80. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 16. — *Sorbaria grandiflora* Sweet secundum Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 223. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

1777. **Spiraea prunifolia** Sieb. et Zucc. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 184. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 574. — In provinciis balticis colitur.

1778. **Spiraea saxatilis** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 400. — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 11. — *Sp. media* Schmidt secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 43. — Sibiria baicalensis.

1779. **Spiraea Schrenkiana** Fisch. et Mey. in Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 96. — Walp. Repert. bot. II. p. 914. — *Spiraeanthus Schrenkianus* Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 227. — Songoria.

1780. **Spiraea sericea** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 358. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 91. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 42,

86, 94, 147, Прилож. p. 76. — Rupr. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 362. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 39. — *Sp. media var. sericea* Maxim. secundum Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 189. — *Sp. confusa var. sericea* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 53 et Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 125. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

1781. **Spiraea sibirica** Hort. Par. — Dec. Prodr. II. p. 543 sub *Sp. hypericifolia* Dec. — *Sp. hypericifolia γ. acuta* Ser. in Dec. Prodr. l. c. — E nomine specifico in Sibiria crescit.

1782. **Spiraea ulmifolia** Scop. — Dec. Prodr. II. p. 542. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 573. — *Sp. chamaedryfolia* Jacq. (non Linné) secundum Klinge l. c. — *Sp. chamaedryfolia var. ulmifolia* Maxim. secundum Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 186. — In provinciis balticis colitur.

1783. **Physocarpus amurensis** Maxim. Spir. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 221. — *Sp. amurensis* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1784. **Sorbaria grandiflora** Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 223. — *Spiraea Pallasii* Don secundum Maximowicz l. c. — *Sp. sorbifolia alpina* Pall. Fl. ross. I. p. 38. tab. 25 secundum Maximowicz l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

1785. **Spiracanthus Schrenkianus** Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 226. — *Spiraea Schrenkiana* Fisch. et Mey. secundum Maximowicz l. c. — Songoria.

1786. **Exochorda serratifolia** S. Moore. — Maxim. Spir. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 231. — Mandshuria australis.

1787. **Dryas chamaedryoides** Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. Reichs III. p. 733. — *Dr. octopetala* L. secundum Pall. l. c. — Patria a Pallas non indicatur.

1788. **Geum brachypetalum** Ser. — Dec. Prodr. II. p. 552. — C. A. Mey. in Suppl. ad Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 39. — Rupr. Fl. ingr. p. 307, 310. — Ingria?

1789. **Geum caucasicum** Hort. — C. A. Mey. in Suppl. ad ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 31 sub *G. urbano* L. — *G. urbanum* L. secundum C. A. Meyer l. c. — E nomine specifico in Caucaso indigenum.

1790. **Geum hirsutum** Hort. Cremen. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 36 sub *G. hispido* Fries. — *G. hispidum* Fries secundum Andrzeiowski l. c. — Podolia.

1791. **Geum hispidum** Fries Nov. fl. suec. p. 165. — Fries Summa veg. Scand. p. 45, 164. — C. A. Mey. in Suppl. ad ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 53. — Rupr. Fl. ingr. p. 309. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 61. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 36. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 305. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 82. — *G. urbanum β. hispidum* Wahlenb. Fl. suec. I. p. 342 secundum Fries Novit. l. c. — *G. intermedium* Bess. (non alior.) secundum Fries Novit. l. c. — Wiedem. u. Web. Beschr. d. phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 265. — *G. strictum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 22 quoad plantam Petropolitanam secundum Fries Summa l. c. — *G. hirsutum* Hort. Cremen. secundum Andrzeiowski l. c. — Rossia europaea septentrionalis et occidentalis. — Speciem hanc in Ingria et insula Osilia maris baltici vigere C. A. Meyer, Ruprecht et Fr. Schmidt l. c. negant. Neque hujus speciei loca natalia rossica reliqua ab auctoribus indicata extra dubitationem posita esse existimo.

1792. **Geum hyrcanum** C. A. Mey. in Suppl. ad ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 32. — Boiss. Fl. or. II. p. 696. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

1793. **Geum karatavicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 577. — *Sieversia karatavica* Regel et Schmalh. secundum Regel l. c. — Turkestania.

1794. **Geum kokanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 24. — Turkestania.

1795. **Geum rivale + strictum?** Шмальг. О раст. помѣс.

in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — *G. Willdenowii* Fisch. et Mey. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

1796. **Geum rivale × urbanum** Meinsh. Fl. ingr. p. 98. — Ingria.

1797. **Geum rivale + urbanum** Schiede. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — Шмальг. Сист. раст. Ямб. и Петерг. l. c. V. 2. p. 60. — *G. intermedium* Ehrh. (nec Willd. nec Bess.) secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

1798. **Geum rivali — urbanum** Reichenb. Fl. excurs. p. 598. n. 3877. — Diercke u. Buhse Verz. der Phanerog. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga (27 März 1870) p. 33. — *Geum intermedium* Willd. (non Ehrh.) secundum Reichenbach l. c. — *G. intermedium* Ehrh. secundum Diercke et Buhse l. c. — Livonia. — Conferas *G. Willdenowii* Fisch. et Mey.

1799. **Geum rivali — urbanum** G. Mey. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — *G. intermedium* Ehrh. secundum Rostafinski l. c. — Polonia. — Num differt a *G. rivali + urbano* Schiede?

1800. **Geum spurium** Fisch. et Mey. in Suppl. ad ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 28. — Rupr. Fl. ingr. p. 307, 309. — *G. strictum + urbanum* Schmalh. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — Ingria?

1801. **Geum stricto × rivale** Meinsh. Fl. ingr. p. 98. — Ingria.

1802. **Geum strictum + urbanum** Schmalh. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — *G. spurium* Fisch. et Mey. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

1803. **Geum urbano × rivale** Meinsh. Fl. ingr. p. 98. — *G. intermedium* Ehrh. secundum Meinshausen l. c. — Ingria.

1804. **Geum urbanum × rivale** Aschers. Fl. d. Prov. Brandenb. p. 179. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 562. — *G. intermedium* Ehrh., *G. intermedium* Willd. et *G. Willdenowii* Buek secundum Ascherson l. c. — *G. rivali — urbanum* G. Meyer et *G. urbano — rivale* G. Meyer secund. Klinge l. c. — Provinciae balticae.

1805. **Geum Willdenowii** Fisch. et Mey. in Suppl. ad ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 43. — Rupr. Fl. ingr. p. 312. — *G. intermedium* Willd. (nec Ehrh. nec Bess.) secundum Fisch. et Mey. l. c. — *G. rivale + strictum* Schmalh. secundum Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — *G. urbanum × rivale b. Willdenowii* Aschers. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 179. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 562. — Ingria, provinciae balticae. — *G. Willdenowii* Buek in Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 179 (sub *G. urbano × rivali*) ex synonymo citato eadem species videtur, ac planta homonyma Fischeri et Meyeri.

1806. **Sieversia karatavica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 577. — *Geum karatavicum* Regel et Schmalh. secundum Regel l. c. — Turkestania.

1807. **Sieversia silenifolia** Fisch. herb. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 39. — *S. anemonoides β. tenuis* Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 82 secund. Fr. Schmidt l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

1808. **Poterium dictyocarpum** Spach. — Walp. Annal. bot. I. p. 283. — Cosson Catal. d. pl. in Bull. de la Soc. bot. de France III. p. 24. — *P. Sanguisorba* L. ex parte secundum Walpers l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 26. — Boiss. Fl. or. II. p. 733. — *P. glaucescens* Reichenb., *P. guestphalicum* Bönningh. et *Sanguisorba garganica* Bertol. secundum Walpers l. c. — Tauria.

1809. **Poterium muricatum** Spach. — Walp. Annal. bot. I. p. 283. — Boiss. Fl. or. II. p. 733. — *P. polygamum* Waldst. et Kit. secundum Walp. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 27. — *P. Sanguisorba* L. ex parte, *P. hybridum* Nees ab Esenb., *P. garganicum* Ten., *Pimpinella Sanguisorba* Gärtn. et *Sanguisorba minor* Bertol. secundum Walpers l. c. — Transcaucasia.

1810. **Sanguisorba angustifolia** Radde Ber. üb. Reis. im Süden von Ost-Sibir. p. 466. — Dauria. — Verisimiliter lapsu calami pro *S. tenuifolia* Fisch.

1811. **Sanguisorba cernua** Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 11. — *S. carnea* Fisch. secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis. — *S. carnea* Fisch. a Ledebour et Maximowicz *S. officinali* L. subjungitur.

1812. **Sanguisorba ingrica** Sweet. — Rupr. In hist. stirp. fl. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 42. — Rupr. Fl. ingr. p. 303. — Ex nomine specifico Ingriae civis, sed secundum Ruprecht l. c. nulla *Sanguisorbae* species in Ingria indigena est.

1813. **Sanguisorba minor** Scop. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 935. — Maxim. Diagn. pl. nov. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 54. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 120. — *Poterium Sanguisorba* L. secundum Aschers. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 26. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria australis.

1814. **Sanguisorba polygama** Nylander Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 10. — Nyl. et Saelan Herb. mus. fenn. p. 47. — Fries Summa veg. Scand. p. 174. — Rupr. Fl. Samoj. p. 33. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural p. 17, 58. — Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 47. — Suom. Kasv. p. 282. — Rupr. Fl. ingr. p. 303. — *S. officinalis var. polygama* N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. orient. p. 22. — *S. carnea* Fisch. secundum Nylander l. c. — *S. officinalis* L. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 154. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 27. — *Poterium Sanguisorba* Fellm. Ind. pl. Kol. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 317 (non alior.) secundum N. J. Fellmann l. c. — Rossia europaea borealis, tractus uralensis.

1815. **Sanguisorba sitchensis** C. A. Mey. in Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 35. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 40. — *S. canadensis* Bong. (non Torr. et Gray) secundum C. A. Meyer l. c. — *S. canadensis β. latifolia* Hook. secundum C. A. Meyer l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 28 excl. synon. — *S. canadensis β. media* Maxim. Diagn. pl. nov. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 151. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

1816. **Alchemilla acutiloba** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 173 sub *Alch. vulgari* L. — *Alch. vulgaris β. major* Boiss. Fl. or. II. p. 730. — Caucasus, Armenia.

1817. **Alchemilla fissa** Schummel. — Koch Syn. fl. germ. p. 257. — C. A. Mey. Verz. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 43. — *Alch. minor* Tausch et *Alch. pyrenaica* Duf. secundum Koch l. c. — Caucasus.

1818. **Agrimonia adscendens** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 36. — *Agr. pilosa var. stolonifera* Rogow. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 84. — Gubernia Tschernigow et Podolia.

1819. **Agrimonia Godetiana** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 36. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 84. — Podolia.

1820. **Agrimonia major** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 373. — Fisch. et Mey. Lettre in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — Districtus Jekaterinburg.

1821. **Agrimonia octandra** Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 150. — Fleisch. et Lindem. Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 170. — Insula Osilia maris baltici.

1822. **Agrimonia robusta** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 36. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 83. — Rossia australi-occidentalis.

1823. **Sibbaldia semiglabra** C. A. Mey. Verz. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 44. — *S. parviflora* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 169 (non Willd.) secundum C. A. Meyer l. c. — *S. procumbentis var. semiglabra* Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 430. — Caucasus, Transcaucasia.

1824. **Dryadanthe pusilla** Walp. Repert. bot. II. p. 37 (1843). — *Dr. Bungeana* Ledeb. Fl. ross. II. p. 33 (1844). — *Sibbaldia tetrandra* Bunge secundum Walpers l. c. — Montes altaici, Songoria.

1825. **Chamaerhodos mongholica** Bunge Delect. sem. Hort. Dorpat. a. 1842. p. VIII. — Walp. Repert. bot. II. p. 913. — Sibiria transbaicalensis.

1826. **Potentilla acaulis** Karamysch. Necess. hist. natur. Ross.

in Linn. Amoen. acad. VII. p. 462. — *P. subacaulis* L. secundum Linné in Richt. Cod. Linn. p. 504. № 3801. — Sibiria. — Procul dubio eadem planta ac *Pót. acaulis* Schang., quam Ledebour in Fl. ross. II. p. 54 ad *Pot. cinerea* Chaix retulit.

1827. **Potentilla adenophylla** Boiss. Fl. or. II. p. 718. — Walp. Repert. bot. V. p. 652. — Walp. Annal. bot. II. p. 494. — *P. opaca* L. secundum Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 447. — Transcaucasia.

1828. **Potentilla alpestris** Hall. fil. — Koch Syn. fl. germ. p. 240. — Boiss. Fl. or. II. p. 719. — Fries Summa veg. Scand. p. 45. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 31. — Nyland. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 48. — Bonsdorff Öfvers. af Gust. Ad. Sock. fl. p. 75. — Selin Bidr. till Nordv. Nyl. fl. p. 140. — Alcen. Finl. kärlv. p. 133. — Hisinger Fl. fagervik. p. 33. — Nyland. Consp. fl. Helsingf. p. 38. — Zetterm. och Brand. Sydv. Finl. fl. p. 21. — Suom. Kasv. p. 286. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 146. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 571. — Glehn Fl. Dorp. p. 50. — Russow Fl. Oesel's p. 72. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 62. — Sass Fl. Oesel's p. 53. — Gruner Fl. Allent. p. 111. — A. Regel Mitth. üb. Dorp. Fl. p. 6. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 254. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 431. — Winkl. Fl. balt. p. 98. — *P. salisburgensis* Haenke secundum Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 55. — *P. maculata* Pourr. (non Gilib.), *P. crocea* Hall. fil., *P. rubens* Vill., *P. aurea* Sm. (non Linné), *P. dubia* Sut., *P. sabauda* Dec., *P. affinis* Host et *P. filiformis* Dec. secundum Koch l. c. — *P. bithynica* Hornem. secundum Boissier l. c. — Rossia europaea septentrionalis, Caucasus, Transcaucasia.

1829. **Potentilla amurensis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 98. — Regel Tent. fl. ussur. p. 56. tab. IV. fig. 1. — Mandshuria.

1830. **Potentilla Argaea** Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. or. II. p. 709. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 529.

— Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 135. — Trautv. Pl. cauc. l. c. IV. 2. p. 368. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 446. — *P. nuda var. hirsuta* Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 82 secundum Boiss. l. c. (non Boiss. Fl. or. II. p. 721). — *P. ssawellanica* Bienert in Seidl. Bot. Ergebn. p. 93 secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

1831. **Potentilla argenteaeformis** Kauffm. Моск. фл. p. 159. — Petrowsky Catal. d. pl. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 300. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 60. — *P. collina* Wib. secundum Кожевн. и Цинг. l. c. — *P. incana* Mönch? secundum Совинск. Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 303. — Rossia europaea media.

1832. **Potentilla aurea** L. (non alior.). — Koch Syn. fl. germ. p. 240. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 119. — Polonia? — Secundum Rostafinski dubia Rossiae civis. *P. aurea* reliquorum auctorum rossicorum vel ad *P. vernam* L. vel ad *P. salisburgensem* Haenke a Ledebourio aliisque auctoribus trahitur.

1833. **Potentilla Biebersteiniana** Trattinn. Ros. Monogr. IV. № 24. — *P. agrimonioidis var.* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 454 secundum Trattinnick l. c. — *P. bipinnatifida* Dougl. secundum Walpers Annal. bot. II. p. 480. — Caucasus.

1834. **Potentilla bifida** Pallas Reise durch versch. Prov. des Russ. R. I. p. 215, 238, II. p. 447, 523, 676, III. p. 653. — Steud. Nomencl. bot. (edit. II) p. 386. — *P. bifurca* L. secundum Steudel l. c. — *P. trifida* Ledeb. Fl. ross. II. p. 43 sub *P. bifurca* L. (lapsu calami loco *P. bifidae*). — Rossia europaea australi-orientalis, Sibiria australis.

1835. **Potentilla brachypetala** Fisch. et Mey. MS. — Walp. Annal. bot. II. p. 499. — Boiss. Fl. or. II. p. 703. — Transcaucasia.

1836. **Potentilla Bungei** Boiss. Fl. or. II. p. 718. — *P. alpestris* Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 83 (non Hall.) secundum Boissier l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

1837. **Potentilla centigrana** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in

Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 156. — *P. reptans var. trifoliolata* A. Gray secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

1838. **Potentilla chinensis** Ser. in Dec. Prodr. II. p. 581. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 96. — Regel Tent. fl. ussur. p. 56. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 40. — *P. exaltata* Bunge secundum Walp. Annal. bot. II. p. 481. — Mandshuria.

1839. **Potentilla chrysopetala** Witzel. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 37. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 85. — Podolia. — Haec species verisimiliter eadem ac *P. chrysopetala* Bess. in litt., quam Lehmann in Walp. Annal. bot. II. p. 488 ad *P. hirtam* ε. *angustifoliam* Lehm. et l. c. p. 484 ad *P. heptaphyllam* γ. *parvifloram* Lehm. trahit.

1840. **Potentilla collina** Wib. — Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 492. — Koch Syn. fl. germ. p. 238, 444. — Boiss. Fl. or. II. p. 715. — Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 82. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 19. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 119. — *P. Lindackeri* Tausch., *P. Güntheri* Pohl et *P. Wiemanniana* Günth. secundum Koch l. c. — *P. argenteaeformis* Kauffm. secundum Кожевн. и Цингг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 60. — *P. sordida* Fries secundum Fries Summa veg. Scand. p. 171. — *P. opaca* Krock. (non Linné) secundum Wimmer Fl. von Schles. p. 638. — Rossia europaea australis, districtus Talysch Transcaucasiae (?).

1841. **Potentilla Cryptotaeniae** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 155. — *P. monspeliensis* Soo bokf (non Linné) secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1842. **Potentilla elongata** Bess. in sched. (non Goldb.). — Rupr. Fl. ingr. p. 319 sub *P. Goldbachii* Rupr. — Spreng. syst. veg. IV. 2. Cur. post. p. 199 sub *P. virgata* Lehm. — *P. virgata* Lehm. secundum Sprengel l. c. — Podolia.

1843. **Potentilla elongata** Goldb. in Regensb. Bot. Zeitg. 1820. II. Beil. 2. p. 21 (non Bess.). — Rupr. Diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 62. — Walp. Annal. bot. I. p. 278. — *P. intermedia* γ. *elongata* Ser. in Dec. Prodr. II. p. 577. — *P. Goldbachii* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 319. — *P. heptaphylla* δ. *elongata* Lehm. secundum Lehmann in Walp. Annal. bot. II. p. 484. — *P. thuringiaca* Bernh. secundum C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 56. — *P. thuringiaca* β. *Goldbachii* Kauffm. secundum Кауфм. Моск. фл. p. 160. — Gubernia Ingria, Mosqua, Kasan, Wiatka.

1844. **Potentilla emarginata** Malmgr. Spetsb. fl. № 41 (non Pursh.). — Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 6. — Blytt Bidr. till kundsk. om veget. paa Now. Seml. p. 13. — *P. fragiformis var. parviflora* Trautv. secundum Trautv. Fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 66. — Insulae Nowaja Semlja. — *P. emarginata* Pursh ex Torr. et Gray Fl. of North. Amer. I. p. 446 species dubia est.

1845. **Potentilla erecta** Malmberg Förteckn. öfv. Karelska näs. kärlv. p. 314. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 32. — *P. Tormentilla* Scop. secundum Brenner l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 51. — Fennia.

1846. **Potentilla flabellata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 24. — Turkestania.

1847. **Potentilla frutescens** Radde Ber. üb. Reis. im Süden von Ost-Sibir. p. 94. — Sibiriae tractus sajanensis. — Procul dubio pro *P. fruticosa* L. (conf. Radde l. c. p. 119).

1848. **Potentilla geranioides** F. Nyland. Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 21 sub *P. salisburgensi* Haenke. — *P. multifida var. lapponica* F. Nyland. Spicil. pl. fenn. Cent. II. p. 6 secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 21. — *Potentilla verna* β. J. Fellm. Ind. pl. Kol. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 316 secundum N. J. Fellm. l. c. — Lapponia rossica.

1849. **Potentilla Gerardiana** Lindl. — Walp. Repert. bot. II. p. 30. — Walp. Annal. bot. II. p. 475. — Bunge Reliq. bot. Lehmann.

p. 108? — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 93. — *P. Lehmanniana* Rupr. secundum Rupr. Sert. tianschan. p. 45. — *P. variabilis* Klotzsch secundum Walpers l. c. — *P. fragarioides* ε. *stolonifera* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 160. — Turkestania.

1850. **Potentilla Goldbachii** Rupr. Fl. ingr. p. 319. — Rupr. Bericht in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 213. — Крыл. Фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 85. — Meinsh. Fl. ingr. p. 103 sub *P. inclinata*. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 94. — Грунеръ Спис. раст. гор. Ельца in Труд. Общ. Испыт. прир. при Харьк. Унив. VII. p. 20. — *P. elongata* Goldb. in Regensb. Bot. Zeitg. 1820. II. Beil. 2. p. 21 (non Bess.). — *P. elongata Goldbachii* Rupr. Diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 62. — *P. intermedia γ. elongata* Ser. in Dec. Prodr. II. p. 577. — *P. thuringiaca* β. *Goldbachii* Kauffm. secundum Кауфм. Моск. фл. p. 160. — *P. inclinata* × *salisburgensis* Meinsh. et *P. salisburgensis* × *inclinata* Meinsh. secundum Meinsh. Fl. ingr. p. 103. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria occidentalis.

1851. **Potentilla grandiflora** L. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 161. — Engelh. u. Parr. Reise in die Krym I. p. 215, II. p. 117. — Karam. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 462. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 400. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 11. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 96. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 51, V. 2. p. 431, 523, VI. 1. p. 18, VII. 2. p. 447 — Trautv. Stirp. sibir. collect. bin. p. 7 et auct. alior. in Ledeb. Fl. ross. II. p. 59 et 60 sub *P. gelida* C. A. Mey. et *P. fragiformi* W. commemoratorum. — *P. fragiformis* Willd. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 59. — *P. gelida* C. A. Mey. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 59. — *P. villosa* Pall. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 58. — Rossia europaea arctica, Caucasus, Sibiria.

1852. **Potentilla Güntheri** Pohl. — Uechtr. in De Bary u. Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 207. — *P. Wiemanniana* Günth. et Schummel secundum Uechtritz l. c. — *P. collina* Wibel secundum Koch Syn. fl. germ. p. 238 et Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 492. — Polonia.

1853. **Potentilla heptaphylla** Mill. — Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 483. — Boiss. Fl. or. II. p. 716. — Seidl. bot. Ergebn. p. 95. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 19. — Stschegl. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 164. — *P. intermedia* autor. (non Linné), *P. parviflora* Gaud., *P. thuringiaca* Bernh., *P. pontica* C. Koch et *P. chrysopetala* Bess. secundum Lehm. l. c. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Songoria.

1854. **Potentilla hypoleuca** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 307 sub *P. multifida* L. — Walp. Annal. bot. II. p. 473. — Districtus Minussinsk Sibiriae.

1855. **Potentilla incana** Mönch. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 194. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 303. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 42. — *P. cinerea* auct. german. (non Chaix) secundum Aschers. l. c. — *P. cinerea* Chaix secundum Koch Syn. fl. germ. p. 242. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 54. — *P. argenteaeformis* Kauffm. ? secundum Ssowinski l. c. — Rossia europaea australis, Sibiria australis.

1856. **Potentilla incanescens** Bess. — Lindem. Uebers. der Spermat. Bessarab. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. II. p. 298 (non Opitz). — Bessarabia. — Fortassis lapsu calami pro *P. canescente* Bess. Fl. Gal. I. p. 330. *P. incanescens* Opitz a Reichenbach (Fl. excurs. p. 594) ad *P. argenteam* β. trahitur.

1857. **Potentilla inclinato × salisburgensis** Meinsh. Fl. ingr. p. 103. — *P. Goldbachii* Rupr. secund. Meinshausen l. c. — Ingria.

1858. **Potentilla inquinans** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 392 sub *P. rupestri* L. — *P. rupestris* L. secundum Turcz. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 37. — Dauria.

1859. **Potentilla insignis?** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 109 (non Royle). — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50, 93.

— *P. mollissima* Lehm. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 715. — Turkestania.

1860. **Potentilla Lehmanniana** Rupr. Sert. tianschan. p. 45. — *P. Gerardiana*? Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 45 (non Wallich) secundum Ruprecht l. c. — Turkestania.

1861. **Potentilla Loddigesii** Spreng. Syst. veg. IV. 2. Cur. post. p. 199. — *P. vinosa* Loddig. secundum Sprengel l. c. — Sibiria.

1862. **Potentilla maculata** Pourr. (non Gilib.). — Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 494. — Seidl. Bot. Ergebn. p. 96. — Blytt Bidr. till kundsk. om veget. paa Now. Seml. p. 13. — Heugl. Reis. nach dem Nordpolarm. III. p. 294. — Kjellm. och Lundstr. Fanerog. från Nov. Seml. p. 306. — Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 6. — Bergstr. Naturalh. anteckn. om Åland p. 19. — *P. alpestris* Hall. fil. secundum Lehm. in Walp. Annal. bot. l. c. — Boiss. Fl. or. II. p. 719. — *P. salisburgensis* Haenke secundum Lehmann l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 56. — *P. crocea* Hall. fil. et *P. aurea* Retz. secundum Lehmann l. c. — Rossia europaea arctica, insulae alandicae maris baltici, Armenia rossica.

1863. **Potentilla Meyeri** Boiss. Fl. or. II. p. 714. — Walp. Repert. bot. V. p. 659. — Walp. Annal. bot. II. p. 490. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 82. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 446. — Stschegl. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 164. — *P. Thomasii* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 168 (non Ser.) secundum Boiss. l. c. — *P. Fenzlii* Lehm. secundum Boiss. l. c. — *P. calabrae var.* Hohen. Enum. pl. Talysch. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. IV. p. 365 secundum Trautv. l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae, Songoria.

1864. **Potentilla mollissima** Lehm. — Walp. Annal. bot. II. p. 489. — Boiss. Fl. or. II. p. 715. — *P. insignis*? Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 109 (non Royle) secundum Boiss. l. c. — Turkestania.

1865. **Potentilla normalis** Bess. — Spreng. Syst. veg. IV. 2. Cur. post. p. 199. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 184. —

P. pensylvanica β. *missurica* Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 480. — *P. nemoralis* Bess. in Ledeb. Fl. ross. II. p. 62 sphalmate pro *P. normali* Bess. — Ad fl. Tyram Rossiae europaeae australi-occidentalis (Spreng.). — Ledebour l. s. c. praeter Sprengelium quoque Besserum in Flora. 1842. II. Beibl. p. 29 ad *P. normalem* Bess. citat et plantam hanc non ad Tyram, sed in Sibiria indigenam esse contendit; in Flora l. c. tamen Hasskarl de plantis javanensibus disserit, nequaquam autem *Potentillae normalis* Bess. mentio fit.

1866. **Potentilla Oweriniana** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 705. — Caucasus.

1867. **Potentilla pedata** Willd. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 82. — *P. hirta* α. *pedata* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 237. — Boiss. Fl. or. II. p. 713. — Armenia rossica.

1868. **Potentilla pimpinelloides** L. (nec Falk nec Georgi). — Boiss. Fl. or. II. p. 708. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 529. — Transcaucasia.

1869. **Potentilla procumbens** Sibth. — Koch Syn. fl. germ. p. 239. — Diercke u. Buhse Verz. der Phanerog. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga vom 27 März 1870. p. 34. — Sass Phanerog. der Fl. Oesel's p. 53. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 569. — Winkl. Fl. balt. p. 98. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 119. — *P. nemoralis* Nestl. secundum Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 51. — *P. mixta* Nolte secundum Fries Summa veg. Scand. p. 556. — *Tormentilla reptans* L. secundum Koch l. c. — Rossia europaea septentrionali-occidentalis.

1870. **Potentilla Ruprechti** Boiss. Fl. or. II. p. 716. — Transcaucasia.

1871. **Potentilla salisburgensi × inclinata** Meinsh. Fl. ingr. p. 103. — *P. Goldbachii* Rupr. secund. Meinshausen l. c. — Ingria.

1872. **Potentilla Schrenkiana** Regel in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1860. p. 51. — Songoria.

1873. **Potentilla Schultzii** P. J. Müll. — Uechtr. in De Bary u. Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 207. — Polonia.

1874. **Potentilla Seidlitziana** Bienert. — Seidl. Bot. Ergebn. p. 96. — Boiss. Fl. or. II. p. 725. — Armenia rossica.

1875. **Potentilla ssavellanica** Bienert. — Seidl. Bot. Ergebn. p. 48, 93. — *P. Argaea* Boiss. et Bal. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 709. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 529. — Armenia rossica.

1876. **Potentilla subacaulis** L. — Boiss. Fl. or. II. p. 723. — Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 378. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 400. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 11. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 97. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 25. — Glehn Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 40. — Normann Fl. Stavropol. p. 44 et alii auctores in Ledebourii Fl. ross. p. 54 sub *P. cinerea* Chaix notati. — *P. velutina* Lehm. secundum Boissier l. c. — *P. cinerea* Chaix secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 54. — *P. acaulis* L. secundum Linné in Richt. Cod. Linn. p. 504. № 3801. — Rossia europaea, Caucasus, Sibiria.

1877. **Potentilla subpedata** C. Koch Catal. pl. Cauc. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 349. — Walp. Repert. bot. II. p. 912. — *P. reptans L. γ. subpedata* Lehm. in Walp. Annal. bot. II. p. 511. — *P. reptans* L. — Boiss. Fl. or. II. p. 723. — Mingrelia Transcaucasiae.

1878. **Potentilla sylvestris** Neck. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 193. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 119. — Bänitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. VI. p. 87. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 147. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 570. — Winkl. Fl. balt. p. 98. — *P. Tormentilla* Schr. secundum Ascherson l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 51. — *Tormentilla erecta* L. secund. Aschers. l. c. — Rossia europaea septentrionali-occidentalis.

1879. **Potentilla tanaitica** Zinger in Bull. de Mosc. 1882. III. p. 69. tab. I. — Districtus Jelez gubernii Orel.

1880. **Potentilla thuringiaca** Bernh. — C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 56. — Claus Localfl. der Wolgag. l. c. VIII. p. 46, 97, 294. — C. A. Mey. Fl. prov. Tambow l. c. IX. p. 26. — Кауфм. Моск. фл. p. 159. — Petrowsky Catal. d. pl. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 300. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 60. — Annenk. Fl. mosq. exsicc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. I. p. 349. — Ostrowsky Liste d. pl. de Kostr. l. c. 1867. IV. p. 558. — Wiazemsky Verz. der Pfl. von Tambow l. c. 1870. I. p. 150. — Koshewn. Beitr. zur Fl. von Tambow l. c. 1876. IV. p. 277. — Annenk. Observ. l. c. 1851. IV. p. 530. — Rupr. Fl. ingr. p. 320 sub *P. Goldbachii* Rupr. — *P. intermedia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 49 (non Linné) secundum C. A. Meyer l. c. — *P. heptaphylla γ. parviflora* Lehm. secundum Walpers Annal. bot. II. p. 484. — *P. elongata* Goldb. et *P. Goldbachii* Rupr. secundum Kauffmann l. c. — Rossia europaea.

1881. **Potentilla Turczaninowiana** Stschegl. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 164. — Walp. Annal. bot. IV. p. 663. — Songoria.

1882. **Potentilla virgata** Lehm. — Dec. Prodr. II. p. 578. Spreng. Syst. veg. IV. 2. Cur. post. p. 199. — Rupr. Fl. ingr. p. 319 sub *P. Goldbachii* Rupr. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 184. — *P. elongata* Bess. MS. (non Goldb.) secundum Sprengel l. c. — Podolia.

1883. **Potentilla Vockei** P. J. Müll. — Uechtritz in De Bary et Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 207. — Polonia.

1884. **Potentilla Wiemanniana** Günth. et Schumm. — Reichenb. Fl. excurs. p. 594. — Uechtritz in De Bary et Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 207. — C. Koch Catal. pl. Cauc. in Sclechtend. Linnaea XVI. p. 349. — *P. Güntheri* Pohl et *P. Weinmanniana* Loddig. Bot. Cab. VIII. p. 706 secundum Reichenb. l. c. — *P. collina* Wibel secundum Wimmer Fl. von Schles. p. 638. — Polonia, Armenia borealis.

1885. **Tormentilla adstringens** Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 480. — *T. erecta* L. secundum Lindemann

l. c. — *Potentilla Tormentilla* Schrank. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 51. — Rossia europaea occidentalis.

1886. **Fragaria campestris** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, III. p. 176. — *Fr. collina* M. a Bieb. et Ledeb. Fl. ross. quoad plantam tauricam secundum Steven l. c. — *Fr. collina* Ehrh. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 700. — Tauria.

1887. **Fragaria grandiflora** Ehrh. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 189. — Fries Summa veg. Scand. p. 44. — *Fr. chilensis* β. *ananassa* Duch. — Dec. Prodr. II. p. 571. — In Fennia colitur.

1888. **Fragaria indica** Andr. — Dec. Prodr. II. p. 571. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 161. — Imeretia Transcaucasiae.

1889. **Fragaria moschata** Duchesne. — Rupr. Fl. ingr. p. 330. — Regel Tent. fl. ussur. p. 56. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 55. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 118. — *Fr. elatior* Ehrh. secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 64. — *Fr. elatior* α. *moschata* Ser. in Dec. Prodr. II. p. 570. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria, Mandshuria.

1890. **Fragaria neglecta** Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. III. p. 218, 1867. II. p. 506, 1868. I. p. 123, 1872. II. p. 285, 1880. II. p. 298. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 186. — Normann Fl. Stavropol. p. 44. — *Fr. collina* β. *pilosa* Czern. Consp. pl. charcov. p. 20 secund. Lindem. in Bull. de Mosc. 1867. II. p. 506. — *Fr. collina* auct. plurim. (non Ehrh.) secundum Lindem. l. c. 1865. III. p. 220. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria.

1891. **Fragaria sylvestris** Duchesne. — Rupr. Fl. ingr. p. 328. — *Fr. vesca* auct. recent. secundum Ruprecht l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 63. — *Fr. vesca* L. ex parte secundum Koch Syn. fl. germ. p. 235. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria, Mandshuria.

1892. **Fragaria viridis** Duchesne. — Rupr. Fl. ingr. p. 331. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 448. — *Fr. collina* Ehrh. secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 64. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria.

1893. **Rubus affinis** Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 18. tab. III. a. et III. b. — Dec. Prodr. II. p. 560. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — *R. fruticosus* L. Fl. suec. et *R. collinus* Dec. secundum Weihe et Nees ab Esenbeck l. c. — Polonia.

1894. **Rubus canus** Kit. in sched. — Steud. Nomencl. bot. II. p. 477. — C. Koch Catal. pl. caucas. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 348. — *R. sanguineus* Frivald. secundum C. Koch l. c. — Littora orientalia maris nigri.

1895. **Rubus castoreus** Fries Summa veg. Scand. p. 169. — Suom. Kasv. p. 284. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 47. — Norrl. Berätt. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 258. — Walp. Repert. bot. II. p. 18. — *R. arcticus* β. *castoreus* Sv. Bot. et *R. saxatilis* β. *castoreus* Laestad. secundum Fries l. c. — *R. saxatilis* β. *hybridus* Hartm. secundum Walpers l. c. — Lapponia fennica.

1896. **Rubus crataegifolius** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 24. — Walp. Repert. bot. II. p. 21. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 383. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 99. — Regel Tent. fl. ussur. p. 57. tab. V. fig. 1. — Regel Gartenfl. 1878. p. 1. tab. 924. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 174. — Маакъ Путеш. по р. Усури p. 290. — Mandshuria.

1897. **Rubus Dalibarda** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 374. — Fisch. et Mey. Lettre in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — *R. humulifolius* C. A. Mey. ? secundum C. A. Meyer in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 58. — Districtus Jekaterinburg.

1898. **Rubus discolor** Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ.

p. 46. tab. XX. — Boiss. Fl. or. II. p. 695. — *Rub. fruticosus* Sm., *R. sanctus* Schreb., *R. amoenus* Portenschl. herb., *R. dalmaticus* Guss., *R. sanguineus* Friv. et *R. rusticanus* Merc. secundum Boissier l. c. — *R. vulgaris* β. *discolor* Walp. Repert. bot. II. p. 15. — Transcaucasia.

1899. **Rubus glandulosus** Bellardi. — Boiss. Fl. or. II. p. 693. — Срединск. О раст. Ріонск. басс. p. 86, 95, 103. — *R. fruticosus* L. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 234. — *R. hirtus* Weihe et Nees ab Esenb. secundum Reichenb. Fl. excurs. p. 507. — *R. hirtus* Waldst. et Kit. secundum Neilr. Diagn. der Gefässpfl. Ung. u. Slav. p. 45. — *R. hybridus* Vill. secundum Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — *R. Bellardi* Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 97. tab. XLIV secundum Boiss. l. c. — *R. lanuginosus* Schlechtend. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 69. — *R. platyphyllus* C. Koch secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

1900. **Rubus hirtus** Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 94. tab. XLIII (non Waldst. et Kit.). — Boiss. Fl. or. II. p. 693. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — *R. glandulosus* Bell. secundum Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 607. — Caucasus.

1901. **Rubus humulifolius** C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 57 cum icone. — Walp. Annal. bot. I. p. 277. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 99. — Meinsh. Beitr. zur Pflanzengeogr. des Süd-Ural-Geb. p. 48. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 40. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. X in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 375. — Клеръ in Зап. Уральск. Общ. Любит. Естеств. I. 1. p. 89. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 147, 183. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — Крыл. Матер. къ Фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 90. — Glehn Verz. der. Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 42. — *R. Dalibarda* Uspensky? secundum C. A. Mey. l. c. — Karelia, gub. Wiatka, montes uralenses, Sibiria orientalis, Mandshuria.

1902. **Rubus hybridus** Vill. (non Wallr.). — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — *R. Güntheri* Weihe secundum Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 65. tab. XXI. — *R. glandulosus* Bellardi secundum Rostafinsky l. c. — *R. fruticosus* L. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 234. — *R. villosus* α. *glandulosus* Ser. secund. Ser. in Dec. Prodr. II. p. 563. — Polonia, Caucasus.

1903. **Rubus lithuanicus** Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 321. — Lithuania. — Ex Gilibert l. c. species haec inter *R. saxatilem* L. et *R. arcticum* L. ambigua est.

1904. **Rubus nemorosus** Hayne. — Walp. Repert. bot. II. p. 16. — Boiss. Fl. or. II. p. 692. — Henning Observ. de pl. tanaic. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 89. — *R. dumetorum* Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 98. tab. XLV. A. et B. secundum Walp. l. c. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — *R. corylifolius* Sm. secundum Seringe in Dec. Prodr. II. p. 559. — Polonia, Rossia australis, Caucasus, Transcaucasia.

1905. **Rubus Nessensis** W. Hall. — Walp. Repert. bot. II. p. 14. — Rupr. Fl. ingr. p. 337. — *R. suberectus* Anders. secundum Walpers et Ruprecht l. c. — *R. fruticosus* β. *Nessensis* Kauffm. Фл. Московск. p. 153. — Ingria, gubernium mosquense.

1906. **Rubus odoratus** L. — Dec. Prodr. II. p. 566. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 118. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 563. — Engelh. u. Parr. Reise in die Krym II. p. 136? — In Rossia europaea colitur et in Polonia efferatus occurrit. Planta a Parrot in deserto ciscaucasico lecta omnino dubia est, cum inter indigenas enumeretur.

1907. **Rubus oligacanthus** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 251, 263, III. p. 178. — Boiss. Fl. or. II. p. 695. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — Tauria.

1908. **Rubus platyphyllus** C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlecht. Linnaea XVI. p. 348. — Walp. Repert. bot. II. p. 912. — C. Koch Beitr. z. ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXI. p. 307. —

R. glandulosus β. *platyphyllus* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 693. — Caucasus, Transcaucasia.

1909. **Rubus Radula** Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 89. tab. XXXIX. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 117. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — *R. vulgaris* γ. *Radula* Walp. Repert. bot. II. p. 16. — Polonia.

1910. **Rubus strigosus** Michx. — Dec. Prodr. II. p. 557. — Hage Obflod. in Erslev Geogr. Tidskr. V. 1881. Heft IX og X. p. 145. — *R. Idaeus* β. *strigosus* Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. X. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 394. — *R. Idaeus* Maxim. Prim. fl. amur. et Regel Tent. fl. ussur. secundum Maximowicz l. c. — *R. Idaeus var. aculeatissima* Regel et *R. Idaeus var. microphylla* Turcz. secundum Maximowicz l. c. — Sibiria tota, Mandshuria.

1911. **Rubus suberectus** Anders. — Dec. Prodr. II. p. 556. — Walp. Repert. bot. II. p. 14, 18. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 18, 25, 66. — Meinsh. Fl. ingr. p. 94. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 146, III. p. 136, IV. 2. p. 15, V. 2. p. 60. — Malmb. Förteckn. öfv. Karelska näs. kärlv. p. 314. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — *R. fruticosus* β. *suberectus* Hartm. secundum Walpers l. c. — *R. fruticosus* β. *Nessensis* Kauffm. secundum Кауфм. Моск. фл. p. 153. — *R. Nessensis* W. Hall secundum Walpers l. c. p. 14. — *R. subinermis* Rupr. secundum Meinshausen l. c. — *R. corylifolio-Idaeus* Meyer secundum Walpers l. c. p. 14. — Ingria, Karelia, Mosqua.

1912. **Rubus subinermis** Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 18, 25, 66. — Rupr. Fl. ingr. p. 339. — Rupr. Ber. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 223. — Walp. Annal. bot. I. p. 275. — *R. suberectus* Anders. secundum Meinsh. Fl. ingr. p. 94. — Ingria.

1913. **Rubus tomentosus** Borckh. (non Karel.). — Weihe et Nees ab Esenb. Rub. germ. p. 27. tab. VIII. — Boiss. Fl. or. II.

p. 694. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 31. — Овер. О раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 254. — *R. canescens* Dec. secundum Weihe et Nees ab Esenbeck l. c. — *R. Cedrorum* Kotschy in sched. secundum Boissier l. c. — *R. triphyllus* Bell. secundum Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 601. — *R. fruticosus* L. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 234. — *R. sanctus* Schreb. secundum C. Koch in Linnaea XVI. p. 348. — Caucasus, Transcaucasia.

1914. **Rosa Alberti** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VIII. 1. p. 278. — Turkestania.

1915. **Rosa altaica** Pall. (non Willd. ?). — Henning Observ. de pl. tanaic. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 88. — Rehmann Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 62. — Rossia europaea australis. — *R. altaicam* Willd. De Candolle aliique auctores *Rosae pimpinellifoliae* subjungunt.

1916. **Rosa amblyotis** C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 30. — Walp. Annal. bot. II. p. 465. — *R. Woodsii* Lindl. secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 299. — *R. camtschatica* Erm. (non alior.) secundum C. A. Mey. l. c. — *R. cinnamomea* kamtschatica spontanea ramis glabris Ledeb. Fl. ross. II. p. 76 secundum C. A. Meyer l. c. — Kamtschatka.

1917. **Rosa baicalensis** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 401. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 12. — *R. acicularis* α. *hypoleuca* C. A. Mey. secundum C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 15. — *R. acicularis* β. *Gmelini* C. A. Mey. secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 303. — Sibiria baicalensis.

1918. **Rosa Boissieri** Crép. Prim. Mon. Rosar. VI. p. 33, 40. — Boiss. Fl. or. II. p. 682. — Caucasus.

1919. **Rosa Braniciana** Andrz. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307 (nomen). — Gub. Kiew.

1920. **Rosa Brotheri** Scheutz Ueber Rosa Brotheri in Botan.

Centralbl. 1880. № 40. — *R. Elymaitica var. Brotheri* Scheutz in Öfv. af Vet. Akad. förh. 1879. № 3. p. 105 secundum Scheutz l. c. — Transcaucasia.

1921. **Rosa Bungeana** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 84. tab. VI. fig. 1. — *R. Rapini* Boiss. et Bal. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 672 et Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 349. — Armenia rossica.

1922. **Rosa canina × cinnamomea** Schmalh. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 112. — *R. canina* β. *opaca* Fries Herb. norm. VIII. p. 45? secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

1923. **Rosa carelica** Fries Summa veg. Scand. p. 171, 556. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 47. — Alcen. Finl. kärlv. p. 135. — Nyl. Distrib. pl. in Fenn. p. 86. — Suom. Kasv. p. 282. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 27, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 44, 50, 54, 59. — Brother. Anteckn. till Norra Tavastl. fl. l. c. p. 204. — *R. acicularis* α. *hypoleuca* C. A. Mey. secund. C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 15. — *R. villosa* J. Fellm. Ind. pl. Kol. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 316 (non Linné) secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. LXII, 22. — *R. acicularis* δ. *carelica* Rupr. Fl. ingr. p. 342. — *R. acicularis* Lindl. secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 303. — Lapponia, Fennia.

1924. **Rosa coriifolia** Fries Summa veg. Scand. p. 173. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 136. — Scheutz De Ros. cauc. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 109. — *R. canina* γ. *coriifolia* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 336. — Fennia, Transcaucasia.

1925. **Rosa cretacea** Kalenicz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1849. I. p. 297, 301 (nomen). — Gubernium Kursk.

1926. **Rosa Didoensis** Boiss. Fl. or. II. p. 685. — Кемпеп Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 317. — *R. haematodes* Boiss. secundum Scheutz

De Ros. cauc. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 106. — *R. macroacantha* Rip. et *R. mucronulata* Déségl. secundum Regel l. c. — Caucasus.

1927. **Rosa dumetorum** Thuill. — Fries Summa veg. Scand. p. 173. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 31. — Bergstr. Naturalh. Anteckn. om Åland. p. 19. — Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 37. — Hising. Fl. fagervik. p. 32. — Malmbg. Förteckn. öfver Karelsk. näs. kärlv. p. 314. — Scheutz De Ros. cauc. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 108. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 47. — Alcen. Finl. kärlv. p. 136. — Nyl. Collect. in fl. karel. p. 145. — Suom. Kasv. p. 281. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 22. — Norrl. Bidr. till Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 145. — *R. collina* M. a Bieb. secundum Scheutz l. c. — *R. canina* γ. *collina* Boiss. secundum Scheutz l. c. — *R. canina* λ. *dumetorum* Desv. secundum Ser. in Dec. Prodr. II. p. 614. — Koch Syn. fl. germ. p. 251. — Fennia, Podolia, Transcaucasia.

1928. **Rosa elasmacantha** Trautv. in Suppl. ad ind. semin. Hort. Petrop. a. 1868. p. 25. — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 311. — *R. platyacantha* Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. II. p. 529 (non Schrenk) secundum Trautvetter l. c. — *R. pimpinellifoliae var. elasmacantha* Crép. secundum Crépin in Bull. de la Soc. Roy. de bot. de Belg. XIIX. p. 376. — Transcaucasia, Songoria, Turkestania.

1929. **Rosa Elymaitica** Boiss. et Hausskn. — Boiss. Fl. or. II. p. 675. — Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 105 excl. var. — Regel Ros. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 331. — Species haec, exclusa ejus *varietate Brotheri* Scheutz, quae nunc *Rosam Brotheri* Scheutz sistit, extra floram rossicam eliminanda.

1930. **Rosa Fedtschenkoana** Regel in Delect. semin. Hort. Petr. a. 1876. p. 36 (nomen). — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 314. — Turkestania.

1931. **Rosa glabrifolia** C. A. Mey. in litt. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. p. 65. — Rupr. Fl. ingr. p. 345. — *R. cinnamomea δ. glabrifolia* C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 25. — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 325. — Ingria, gubern. Wiatka, montes uralenses.

1932. **Rosa glutinosa** Sibth. et Sm. — Boiss. Fl. or. II. p. 679. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — Crép. Prim. Mon. Ros. VI. p. 26—28. — *R. pulverulenta* M. a Bieb. et *R. Libanotica* Boiss. secund. Boiss. l. c. — *R. rubiginosa var. cretica* Red. et Thor. secundum Seringe in Dec. Prodr. II. p. 616. — Caucasus, Transcaucasia. — Regel (in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 341, 347) *R. glutinosam* Sibth. et Sm. ad *R. rubiginosam α. typicam* Regel, plantam homonymam Boissieri autem ad *R. ferocem* M. a Bieb. retulit. Conferas Crépin in Bull. de la Soc. de bot. de Belg. XIIX. p. 380 seq.

1933. **Rosa haematodes** Boiss. Fl. or. II. p. 684. — Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 106. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — *R. rubrifolia* Rupr. MS. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *R. Didoensis* Boiss. secundum Scheutz l. c. — *R. Woodsi* Lindl. secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 299. — Caucasus, Transcaucasia.

1934. **Rosa heteracantha** Kar. et Kir. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p 350. — *R. platyacantha* Schrenk secund. Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 56. — *R. platyacantha α. typica* Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 312. — Songoria.

1935. **Rosa inermis** Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 170 (non alior.). — Wiedem. et Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 281. — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 179. — Insula Osilia maris baltici.

1936. **Rosa kaschgarica** Rupr. Sertum tianschan. p. 46. — Turkestania.

1937. **Rosa Lehmanniana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 111.

— Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50, 94. — Walp. Annal. bot. IV. p. 656. — Boiss. Fl. or. II. p. 678. — *R. Beggeriana ε. Silverhielmi* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 371. — Turkestania.

1938. **Rosa maracandica** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 110. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50, 94. — Walp. Annal. bot. IV. p. 655. — Boiss. Fl. or. II. p. 671. — *R. platyacantha α. typica* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 312. — Turkestania.

1939. **Rosa Maximowicziana** Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 378. — *R. Luciae aculeatissima* Crépin in herb. Hort. Petrop. secundum Regel l. c. — Mandshuria.

1940. **Rosa micrantha** Sm. (non Bess.). — Boiss. Fl. or. II. p. 687. — Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 110. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — Crépin in Bull. de la Soc. Roy. de bot. de Belg. XIIX. p. 415 seq. — *R. floribunda* Stev. secundum Boissier l. c. — *R. rubiginosa α. typica* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 341. — Tauria, Transcaucasia.

1941. **Rosa mollis** Sm. (non Ledeb.). — Crép. Prim. Mon. Rosar. VI. p. 32, 42. — Caucasus.

1942. **Rosa montana** Chaix (non Stev.). — Crép. Prim. Mon. Rosar. VI. p. 11, 71. — Caucasus.

1943. **Rosa oplisthes** Boiss. Fl. or. II. p. 674. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 29. — *R. canina ζ. Szovitsi* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 339. — *R. oxyodon* Boiss. secundum Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 106. — Caucasus.

1944. **Rosa oxyodon** Boiss. Fl. or. II. p. 674. — Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3 p. 106. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 29. — *R. oplisthes* Boiss. secundum Scheutz l. c. — *R. cinnamomea η. oxyodon* Regel secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 326. — Caucasus.

1945. **Rosa pimpinelloides** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 349. — Caucasi promontorium septentrionale (Beschtau). — Verisimiliter errore scriptorio pro *R. pimpinellifolia* L.

1946. **Rosa Rapini** Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. or. II. p. 672. — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 349. — *R. Bungeana* Boiss. et Buhse nec non *R. Caesarea* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

1947. **Rosa rubrifolia** Vill. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 556. — In provinciis balticis colitur.

1948. **Rosa rugosa** Thunb. — Dec. Prodr. II. p. 607. — C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 32. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 101. — Regel Gartenfl. 1875. p. 321. tab. 846, 1881. p. 197. tab. 1049. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 128. — Regel Ros. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 308. — *R. kamtschatica* auct. (non Erm.), *R. kamtschatica* β. *ferox* Dec. et *R. ferox* Lindl. secundum C. A. Meyer l. c. — *R. Regeliana* Lind. et André secund. Regel Gartenfl. 1875. p. 321. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin. — *R. kamtschatica* Erm. a Regel (Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 299) ad *Rosam Woodsii* Lindl., a C. A. Meyer (Ueb. die Zimmtros. p. 30) ad *Rosam amblyotem* C. A. Mey. refertur.

1949. **Rosa Ruprechti** Boiss. Fl. or. II. p. 682. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — *R. villosa* L. secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 320. — *R. tomentosa* Sm. secundum Crép. Prim. Mon. Ros. p. 43, 44, 46. — Caucasus, Transcaucasia.

1950. **Rosa scabrata** Henng. Observ. de pl. tanaic. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 88. — *R. rubiginosa var. scabrata* Henng. secundum Henng. l. c. p. 72. — Rossia europaea australis.

1951. **Rosa Silverhielmii** Schrenk. — C. A. Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 195. — C. A. Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 17. — C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 37. — Walp. Repert. bot. V. p. 649. — *R. Beggeriana* ε. *Silverhielmii* Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 371. — Songoria.

1952. **Rosa tomentella** Lem. — Scheutz De Ros. caucas. in Öfvers. af K. Vetensk. Akad. förh. 1879. № 3. p. 109. — Transcaucasia.

1953. **Rosa turbinata** Ait. — Dec. Prodr. II. p. 603. — Koch Syn. fl. germ. p. 249. — C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 37. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 29. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 120. — Polonia.

1954. **Rosa turkestanica** Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 349. — Turkestania.

1955. **Rosa tuschetica** Boiss. Fl. or. II. p. 673. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 30. — *R. pimpinellifolia* γ. *myriacantha* Koch secundum Regel Ros. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 307. — *R. pulverulenta var.* Crépin in Bull. de la Soc. Roy. de bot. de Belg. XIIX. p. 386 seq. — Caucasus.

1956. **Rosa uliginosa** De Bray (non Gilib.). — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 179. — Wiedem. et Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 281. — Provinciae balticae.

1957. **Rosa uliginosa** Gilib. Fl. lith. inch. Collect. V. p. 240 (non de Bray). — Lithuania. — Opus Giliberti citatum, quod nunc mihi pro manibus non est, quondam Kioviae perlustravi et nomen *R. uliginosae* notavi.

1958. **Rosa villosa** L. (non alior.). — Regel Ros. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 318. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 558. — Wiedem. et Web. Beschr. der phanerog. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 281. — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 179. — In provinciis balticis colitur (Klinge l. c.).

1959. **Rosa Woodsii** Lindl. — C. A. Mey. Ueb. die Zimmtros. p. 17. — Regel Ros. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 299. — *R. Lindleyi* Hort. Hafn., *R. pendulina* Hort. Hafn., *R. amblyotis* C. A. Mey., *R. kamtschatica* Erm. (non alior.), *R. haematodes* Boiss. — *R. Lyonii* Pursh et *R. nutkana* Presl. secundum Regel l. c. — Asia borealis. — *R. kamtschatica* auct. plurim. a C. A. Meyero aliisque ad *R. rugosam* Thunbg. trahitur.

XLIV. Pomaceae Lindl.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 87.

1960. **Crataegus ambigua** C. A. Mey. in Beck. Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 12, 34. — Ad fl. Wolga inferiorem (Sarepta).

1961. **Crataegus Celsiana** Bosc. ? — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 154. — *Cr. nigra* Waldst. et Kit. secundum Regel Crat. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 113. — Districtus Kuba Transcaucasiae.

1962. **Crataegus chlorocarpa** Lenné et Koch. — Walp. Annal. bot. IV. p. 671. — Sibiria.

1963. **Crataegus chlorosarca** Maxim. Fl. Asiae or. fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 20. — *Cr. mandshurica* Hort. Buek. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria?

1964. **Crataegus hyracantha** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 248. — Tauria. — In enumerationis Stevenianae citatae parte systematica (l. c. III. p. 168—169) *Crataegi hyracanthae* nomen deficit.

1965. **Crataegus kyrtostyla** Fingerh. in Schlechtend. Linnaea IV. p. 372, 379. tab. III. fig. 1. — Rupr. Fl. ingr. p. 349. — Meinsh. Fl. ingr. p. 109. — Курил. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 1. p. 84. — Gruner Fl. Allentack. p. 111. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 64. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 27. — *Cr. oxyacantha* ε. *kyrtostyla* Regel Crat. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 118. — *Cr. monogyna* Jacq. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 259. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 89. — Ingria, Esthonia.

1966. **Crataegus mandshurica** Hort. Buek. — Maxim. Fl. Asiae or. fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 20 sub *Cr. chlorosarca* Maxim. — *Cr. chlorosarca* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria?

1967. **Crataegus monopyrena** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 349. — Promontorium septentrionale Caucasi (Beschtau). — Verisimiliter nil nisi *Cr. monogyna* Jacq.

1968. **Crataegus nigra** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. II. p. 628. — Regel Crat. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 112. — Maxim. Fl. Asiae or. fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 20 sub *Cr. chlorosarca* Maxim. — Kalenicz. l. c. 1849. I. p. 297. — Pallas Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 349. — *Cr. Celsiana* Bosc. et *Mespilus Celsiana* C. Koch secundum Regel l. c. — *Mespilus nigra* Willd. secundum De Candolle l. c. — Gubernium Kursk, promontorium septentrionale Caucasi (Beschtau). — Planta rossica hujus nominis verisimiliter *Cr. melanocarpae* M. a Bieb. adnumeranda.

1969. **Crataegus Pallasii** Griseb. Spicil. fl. rumel. I. p. 89. — *Cr. monogyna* Pall. Fl. ross. tab. 12 (non auct. alior.) secundum Griseb. l. c. — Planta a Pallasio loco citato repraesentata in Rossia europaea maxime australi et in promontoriis Caucasi observata erat. — Marschall a Bieberstein (Fl. taur. cauc. I. p. 386) iconem Pallasianam supra laudatam ad *Cr. monogynam* Willd. (Jacq.) refert, — Boissier (Fl. or. II. p. 661) et iconem Pallasianam et *Cr. Pallasii* Griseb. *Crataego melanocarpae* M. a Bieb. adnumerat, — Regel (Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 113, 117) denique iconem Pallasianam ad *Cr. Oxyacantham* β. *incisam* Regel, *Cr. Pallasii* Griseb. autem ad *Cr. pentagynam* Waldst. et Kit. spectare autumat.

1970. **Crataegus pentagyna** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. II. p. 628. — Regel Crat. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 113. — Trautv. Elench. stirp. caucas. l. c. VII. 2. p. 450. — Maxim. Fl. Asiae or. fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 20 sub *Cr. chlorosarca* Maxim. — *Cr. melanocarpa* M. a Bieb. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 89. — *Cr. atrofusca* Stev. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 90. — *Cr. Oliveriana* Bosc secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 90. — *Cr. Pallasii* Griseb., *Cr. Heldreichii var.* Orphan., *Cr. platyphylla* Lindl., *Mespilus pentagyna* C. Koch et *Mespilus melanocarpa* Poir. secundum Regel l. c. — Tauria, Caucasus, Transcaucasia, Turcomania.

1971. **Crataegus pinnatifida** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 20 (non Regel et Herd.). — Maxim. Erste bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 131. — Rupr. Erste bot. Nachr. l. c. p. 364. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 101. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 102, 105, 111, 147, 154, 209, 235, 244, Прилож. p. 77. — Regel Tent. fl. ussur. p. 58. — Radde Ber. üb. Reis. im Süd. von Ost-Sib. p. 569, 607. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 175. — *Cr. Oxyacantha* η. *pinnatifida* Regel Crat. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 119. — Mandshuria.

1972. **Crataegus pinnatifida** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 58 excl. synon. (non Bunge). — *Cr. sanguinea* γ. *incisa* Regel secundum Regel in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 116. — Songoria.

1973. **Crataegus songorica** Regel in Delect. semin. Hort. Petr. a. 1876. p. 36 (nomen). — Turkestania.

1974. **Cotoneaster acutifolia** Turcz. Dec. tres pl. nov. Chin. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. V. p. 190. — Walp. Repert. bot. II. p. 56. — Regel in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 316 speciem hanc in Dauria crescere indicat, verisimiliter propterea quod *C. acutifoliam* Turcz. mongolicam l. c. saltem ex parte cum *C. acutifolia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 92 baicalensi junxit. *C. acutifolia* Ledeb. autem secundum Turczaninow in Fl. baic. dah. I. p. 410 et Trautvetter in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 21 ad *C. multifloram* Bge. (*C. integerrimae var. glabratam* Trautv.) pertinet et a *C. acutifolia* Turcz. longe distat. Flora rossica itaque *C. acutifoliae* Turcz. verae expers esse videtur. Caeterum Regel l. c. p. 313 eandem *C. acutifoliam* Turcz. praeterea ad *C. Fontanesii* Spach retulit.

1975. **Cotoneaster Fontanesii** Spach. — Regel Animadv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 312. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 137. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. IV. 2. p. 369. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 450. — *C. Nummularia* Fisch. et Mey. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 93 cum synon.

— *C. racemiflora* C. Koch, *C. racemosa* Lodd., *C. acutifolia* Turcz. (non Ledeb.), *C. Royleana* hort. et *Mespilus racemiflora* Desf. secundum Regel l. c. — Transcaucasia, Songoria.

1976. **Cotoneaster integerrima** Medik. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 935. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 20, I. 2. p. 179, II. 2. p. 532, IV. 2. p. 369, VII. 2. p. 450. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 121. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 174. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 43. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 77. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 200. — *C. vulgaris* Lindl. secundum Ascherson l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 92 cum synon. — Regel Animadv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 314. — *C. multiflora* Bunge secundum Trautv. l. c. I. 1. p. 20. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 93. — *C. acutifolia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 92 (non Turcz.) secundum Trautv. l. c. I. 1. p. 20. — *C. uniflora* Bunge secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 91. — *C. laxiflora* Jacq. fil. secundum Ledeb. l. c. p. 93. — *C. melanocarpa* Fisch. — Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 174 e synonymis citatis. — *C. polonica* Jastrz. herb. et *C. nigra* Fries secundum Rostaf. l. c. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria, Mandshuria.

1977. **Cotoneaster intermedia** Medik. — Овер. О растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 254. — Transcaucasia (Mzchet). — Licet Owerin l. c. quoque *C. vulgarem* Lindl. seorsum commemoret, tamen vix est quod dubitem, *C. intermediam* Owerini lapsu calami a *C. integerrima* Medik. ortam esse.

1978. **Cotoneaster melanocarpa** Fisch. — Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 174. — Турч. Синс. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 401. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 12. — *C. nigra* Fries e synonymis citatis. — *C. vulgaris* β. *melanocarpa* Ledeb. secundum Decaisne l. c. — *C. integerrima melanocarpa* Rostaf. e synonymis citatis. — *Mespilus Cotoneaster* Pall. Fl. ross. I. p. 30. tab. 14 secundum Decaisne l. c. — Rossia europaea australis, Sibiria.

1979. **Cotoneaster nigra** Fries Summa veg. Scand. p. 175. — Regel Animadv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 315. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 43. — *Mespilus Cotoneaster* Pall. Fl. ross. tab. 14. fig. dextra (non alior.) secundum Regel l. c. — *Mespilus Cotoneaster nigra* Wahlenb. secundum Fries l. c. — *Mespilus melanocarpa* Fisch. MS. secundum Regel l. c. — *C. melanocarpa* Fisch. — Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 174 e synonymis citatis. — *C. laxiflora* Jacq. secundum Regel l. c. — *C. vulgaris* β. *melanocarpa* Ledeb. Fl. alt. II. p. 219 secundum Regel l. c. — *C. integerrima Medik. b. melanocarpa* Rostaf. secundum Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 121. — *C. polonica* Jastrz. herb. secundum Rostaf. l. c. — Rossia europaea australis; Sibiria.

1980. **Cotoneaster orientalis** Kerner. — Rehmann Notiz. üb. die Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 63. — Littus septentrionale maris nigri.

1981. **Cotoneaster polonica** Jastrz. herb. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 121 sub *C. integerrima* Medik. — *C. integerrima b. melanocarpa* Rostaf. secundum Rostaf. l. c. — *C. nigra* Fries secundum Rostaf. l. c. — Polonia.

1982. **Mespilus caucasica** C. Koch. — Boiss. Fl. or. II. p. 664 sub *Crataego Oxyacantha* L. — *Cr. Oxyacantha* β. *caucasica* C. Koch secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia.

1983. **Mespilus oxyacanthoides** Dec. — De Lam. et De Cand. Syn. pl. fl. gall. p. 330. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 70. — *Crataegus Oxyacantha* L. secundum Gren. et Godr. Fl. de France. I. p. 567. — Bessarabia.

1984. **Pyrus amygdaliformis** Vill. — Dec. Prodr. II. p. 634. — Boiss. Fl. or. II. p. 654. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 160. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края in Зап. Новорасс. Общ. Естеств. I. 3. p. 498. — *P. parviflora* Desf., *P. cuneifolia* Guss., *P. sinaica* Thouin et *P. Michauxii* Bosc secundum Boissier l. c. — Ad fl. Borysthenem inferiorem.

1985. **Pyrus heterophylla** Regel et Schmalh. (non Steud.). — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 581. — Turkestania.

1986. **Pyrus hortensis** Mill. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 40. — In Podolia colitur. — Procul dubio nil nisi *P. Malus* L.

1987. **Pyrus hyberna** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 349. — In promontorio septentrionali Caucasi (Beschtau).

1988. **Pyrus orientalis** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. II. p. 88, 188, 222, 236, 453. — *P. sylvestris orientalis, folio oblongo incano* Tournef. Coroll. p. 43 secund. Pallas l. c. p. 453. — *P. nivalis* Jacq. Fl. austr. II. p. 4. tab. 107 secundum Pallas l. c. p. 453. — Pall. phys. topogr. Gem. von Taurien p. 107. — Tauria. — *P. nivalis* taurica Pallasii a Biebersteinio aliisque auctoribus cum *P. elaeagrifolia* Pall. jungitur. In Dec. Prodr. II. p. 634 *P. orientalis* Horn. commemoratur et aeque ad *P. elaeagrifoliam* Pall. refertur.

1989. **Pyrus sinensis** Lindl. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 168. — *P. ussuriensis* Maxim., *P. communis* Thunb. (non alior.) et *P. communis* β. *sinensis* C. Koch secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

1990. **Pyrus ussuriensis** Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 132, 237. — Rupr. Die erst. bot. Nachr. l. c. p. 364. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 102, 496. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 233, Прилож. p. 77. — Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 291. — Radde Ber. üb. Reis. im Süden von Ost-Sibir. p. 561, 571, 607, 634. — Regel Tent. fl. ussur. p. 59. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 41. — *P. sinensis* Lindl. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 168. — Mandshuria.

1991. **Malus communis** Lam. — Boiss. Fl. or. II. p. 656. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 70. — *Pyrus Malus* L. secundum Tardent l. c. et auct. alios. — Bessarabia.

1992. **Malus vulgaris** Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 653. — Ad fl. Wolgam inferiorem. — Procul dubio nil nisi *Pyrus Malus* L.

1993. **Aria Szovitsii** Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 165. — *Sorbus Aria var.* Herb. Petrop. secundum Decaisne l. c. — *Sorbus Aria γ. concolor* Boiss. secund. Decaisne l. c. — Armenia (num rossica?).

1994. **Sorbus alandica** Bergstr. Naturalh. Anteckn. om Åland p. 19 sub *S. Aucuparia* L. — *S. Aucupariae* forma secundum Bergstr. l. c. — Insulae alandicae maris baltici.

1995. **Sorbus alnifolia** C. Koch. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 173. — *Crataegus alnifolia* Sieb. et Zucc. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria meridionalis.

1996. **Sorbus americana** Willd. — Hage Obflod. in Erslev Geogr. Tidskr. V. 1881. Heft. IX og X. p. 145. — *Pyrus americana* Dec. Prodr. II. p. 637. — Ad fl. Ob (Vorovaschki).

1997. **Sorbus fennica** Kalm. — Fries Summa veg. Scand. p. 42. — Suom. Kasv. p. 280. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 31. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 46. — Nyl. Animadv. in distrib. pl. in Fennia p. 86. — Alcen. Finl. kärlv. p. 137. — Кеппенъ Дикор. древесн. пор. Евр. Росс. p. 28. — Trautv. Pflanzengeogr. Verh. des Eur. Russl. II. p. 34. — *Sorbus hybrida* L. secundum Fries l. c. p. 175.

1998. **Sorbus graeca** Lodd. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 87. — *Pyrus Aria* Fl. graec. tab. 479 et *Sorbus Aria var. graeca* auct. secundum Boissier et Buhse l. c. — *Aria graeca* Spach secundum Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 161. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

1999. **Sorbus hybrido—Aucuparia** Bergstr. Naturalh. Anteckn. om Åland p. 19. — *S. Aucuparia L. var.* secundum Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 46. — Insulae Alandicae maris baltici.

2000. **Sorbus latifolia** Jensch Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. №4. p. 84. — Abchasia. — Nescio an planta Jenschii ad speciem homonymam Personii spectet, quae *Pyri intermediae var. latifoliam* Dec. Prodr. II. p. 636 sistit.

2001. **Sorbus tianschanica** Rupr. Sertum tianschan. p. 46. — Turkestania.

2002. **Cydonia lusitanica** Mill. — Decsne. Mém. sur la fam. des Pomac. p. 129. — *C. vulgaris* β. *lusitanica* Dec. secundum Dec. Prodr. II. p. 638. — Armenia (num rossica?), Bucharia.

XLV. **Onagrariae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 104.

2003. **Epilobium Adi** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

2004. **Epilobium albiflorum** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

2005. **Epilobium collinum** Gmel. — Rupr. Fl. ingr. p. 361. — Meinsh. Fl. ingr. p. 126. — Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 373. — Мартьян. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 1. p. 98. — Шмальг. Отчетъ l. c. II. 1. p. 147, III. p. 134. — Гоби О вліяніи Вальд. возвыш. на геогр. распр. раст. p. 67. — *Epil. montanum δ. collinum* Koch, *Ep. montanum* β. *ramosissimum* Dec. et *Ep. montanum* β. *minus* Wimm. et Grab. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 266. — Ingria, gubernium Nowgorod.

2006. **Epilobium crassifolium** Lehm. — C. A. Mey. Bemerk. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 168. — Boiss. Fl. or. II. p. 746. — Bunge Pl. Abich. p. 9. — *Ep. Dodonaei* Ledeb. Fl. ross. II. p. 106 excl. synon. plur. et *Ep. angustissimum* M. a Bieb. (non Ait.) secundum C. A. Meyer l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

2007. **Epilobium hirsutum + palustre** Schmalh. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 169, V. 2. p. 63. — *Ep. rivulare* Wahlenb. secundum Schmalhausen l. c. V. 2. p. 63. — Ingria.

2008. **Epilobium hirsutum + roseum** Schmalh. О раст.

помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 171, V. 2. p. 63. — Ingria.

2009. **Epilobium hispidum** Weinm. Pl. gub. Perm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. II. p. 543. — Gubernium Perm.

2010. **Epilobium lanceolatum** Seb. et Mauri. — Griseb. in Walp. Annal. bot. IV. p. 679. — Boiss. Fl. or. II. p. 747. — *Ep. montanum* L. secundum Dec. Prodr. III. p. 41. — *Ep. montanum var. lanceolatum* Koch Syn. fl. germ. p. 266 secundum Boissier l. c., contradicente tamen ipso Kochio l. c. — Transcaucasia.

2011. **Epilobium lineare** Mühlb. — Griseb. in Walp. Annal. bot. IV. p. 678. — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 33. — Rupr. Ueb. d. Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 38. — Fries Summa veg. Scand. p. 176. — Schrenk Reise nach dem Nordost. des Eur. Russl. II. p. 499. — Suom. Kasv. p. 278. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 46. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 101. — *Ep. oliganthum* Mich. et *Ep. squamatum* Nutt. secundum Grisebach l. c. — *Ep. nutans* Sommerf. (non Schmidt) secundum Fries l. c. — *Ep. Hornemanni* Ledeb. Fl. ross. II. p. 112 quoad plantam samojedicam secundum Schrenk et Ruprecht l. c. — *Ep. palustre* β. *albiflorum* Lehm. et *Ep. palustre var. albescens* Wahlenb. secundum Torr. et Gray Fl. of North Amer. I. p. 490. — *Ep. palustre var. lineare* N. J. Fellm. secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 24. — Rossia europaea arctica, Sibiria boreali-occidentalis. — Secundum Fries l. c. *Epilobium lineare* Mühlenb. perperam cum *Epilobii palustris var. albiflora* confunditur.

2012. **Epilobium molle** Lam. (non Torr.). — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 160. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 70. — *Ep. parviflorum* Schreb. secundum Dec. Prodr. III. p. 43. — Rossia europaea occidentalis.

2013. **Epilobium obscurum** Schreb. — Griseb. in Walp. Annal. bot. IV. p. 679. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 211. — Gilib. Fl. lith. inch. Collect. V. p. 189. — Gilib. Chlor. Grodn. p. 23. — Gilib. Pl. rar. et comm. Lith. p. 64. — Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 299. — Boiss. Fl. or. II. p. 749. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 114. — *Ep. tetragonum* L. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 41. — *Ep. tetragonum* β. *obscurum* Pers. secundum Dec. Prodr. III. p. 43. — *Ep. virgatum* Fries Novit. fl. suec. p. 113 (non Herb. norm.) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 110. — Polonia, Lithuania, Rossia europaea media, Transcaucasia.

2014. **Epilobium palustre + parviflorum** Lasch. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 178, V. 2. p. 63. — *Ep. subpalustri — pubescens* Lasch, *Ep. palustri — pubescens* Lasch, *Ep. pubescenti — palustre* Lasch et *Ep. palustri — parviflorum* Michal. secundum Schmalhausen l. c. V. 1. p. 178. — Ingria.

2015. **Epilobium palustre + roseum** Lasch. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 63. — *Ep. roseum + palustre* Lasch secundum Schmalhausen l. c. V. 1. p. 177. — Ingria.

2016. **Epilobium parciflorum** Schreb. — Heugel in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. IV. p. 4. — Livonia (Kokenhusen). — Procul dubio errore typographico pro *Ep. parvifloro* Schreb.

2017. **Epilobium parviflorum + roseum** Lasch. — Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 172, V. 2. p. 63. — *Ep. subroseo — pubescens* Lasch, *Ep. roseo — pubescens* Lasch et *Ep. subpubescenti — roseum* Lasch secundum Schmalhausen l. c. V. 1. p. 172. — Ingria.

2018. **Epilobium roseo × palustre** Meinsh. Fl. ingr. p. 127. — Ingria.

2019. **Epilobium roseum + palustre** Lasch. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 177. — *Ep. subpalustri — roseum* Lasch, *Ep. palustri — roseum* Lasch et *Ep. subroseo — palustre* Lasch secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

2020. **Epilobium sericeum** Bernh. — C. A. Mey. Bemerk. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 169. — Bunge Pl. Abich.

p. 9. — *Ep. canescens* White et *Ep. Dodonaei var.* Ledeb. Fl. ross. II. p. 106 secundum C. A. Meyer l. c. — Transcaucasia.

2021. **Epilobium Steveni** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 2. p. 55. — *Ep. canescens* Stev. MS. (non Endl.) secundum Boiss. Diagn. l. c. — *Ep. Dodonaei* β. *Steveni* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 746. — Districtus Achalzich Transcaucasiae.

2022. **Epilobium tomentosum** Vent.? (non Gilib.). — Dec. Prodr. III. p. 42. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 113. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 96. — *Ep. hirsutum* β. *tomentosum* Boiss. Fl. or. II. p. 746. — Turkestania.

2023. **Epilobium uralense** Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural u. das Küstengeb. Paë-choi. II. Beil. p. 17, 33. — Walp. Annal. bot. IV. p. 680. — Montes uralenses boreales.

2024. **Lopezia coronata** Andrz. — Dec. Prodr. III. p. 62. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 161. — In Lithuania efferata.

2025. **Ludwigia epilobioides** Maxim. Prim. fl. amur. p. 104. — Mandshuria.

2026. **Circaea mollis** Sieb. et Zucc.? — Maxim. Prim. fl. amur. p. 105. — Regel Tent. fl. ussur. p. 59. — Mandshuria.

2027. **Trapa castanea** Gilib. Fl. lith. inch. Collect. V. p. 127. — *Tr. natans* L. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 114. — Lithuania. — Librum Giliberti citatum nunc ad manum non habeo.

XLVI. Halorageae R. Br.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 118.

2028. **Myriophyllum alterniflorum** Dec. Prodr. III. p. 68. — Fries Summa veg. Scand. p. 41, 556. — Nyl. et Sael. Herb. mus. fenn. p. 46. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 31. — Selin Bidr. till Nordv. Nyl. fl. p. 139. — Suom. Kasv. p. 279. — Nyl. Collect. in fl. karel. p. 144. — Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 37. — Bonsd. Öfvers. af Gust. Ad. sock. fl. p. 74. — Hising. Fl. fagervik. p. 31. — Malmbg. Fört. öfv. Karelsk. näs. kärlv. p. 314. — Alcen. Finl. kärlv. p. 110. — Norrl. Bidr. till sydöstra Tavastl. fl. in Not.

ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 145. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveg. l. c. p. 31. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 61, 149. — Norrl. Naturalh. resa till Torneå Lappm. l. c. p. 268. — Brotherus Anteckn. till Norra Tavastl. fl. l. c. p. 204. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 87. — Rupr. Fl. ingr. p. 371. — Meinsh. Fl. ingr. p. 121. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 252. — Winkl. Fl. balt. p. 95. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 543. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 106. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. orient. p. 25. — Petrowsky Catal. d. pl. du gouv. Jarosl. in Bull. de Mosc. 1874. IV. p. 301. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 147, III. p. 124, V. 2. p. 64. — Rossia europaea septentrionalis.

2029. **Myriophyllum ussuriense** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XV. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 183. — *M. verticillatum var. ussuriensis* Regel secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

XLVII. Hippurideae Lk.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 119.

2030. **Hippuris fluitans** Liljebl. — Hising. Fl. fagervik. p. 32. — *H. vulgaris var. fluitans* Liljebl. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 42. — Fennia.

XLVIII. Callitrichineae Lk.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 120.

2031. **Callitriche angustifolia** Hoppe. — Koch Syn. fl. germ. p. 272 sub *C. hamulata* Kützg. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 30. — *C. palustris* ζ. *angustifolia* Rupr. et *C. autumnalis* L. (non Wahlenb.) secundum Rupr. Fl. ingr. p. 377. — *C. autumnalis* L. (et Wahlenb.) secundum Dec. Prodr. III. p. 71. — Ingria.

2032. **Callitriche aquatica** Willd. — Bess. Enum. pl. Volh. p. 2. — Hoefft Catal. d. pl. de Koursk p. 1. — *C. verna* L. secundum Bess. l. c. p. 85. — Volhynia, Podolia, Kursk.

2033. **Callitriche caespitosa** Schultz. — Koch Syn. fl. germ. p. 272 sub *C. hamulata* Kützg. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 30. — *C. verna* ε. *caespitosa* Schultz secundum Dec. Prodr. III. p. 70. — *C. palustris* β. *caespitosa* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 377. — *C. aquatica* γ. *caespitosa* Schultz secundum Hoefft Catal. d. pl. d. Koursk p. 1. — Ingria.

2034. **Callitriche dubia** Hoffm. — Rupr. Fl. ingr. p. 379 sub *C. palustri* L. — *C. intermedia* Hoffm. Bot. Taschenb. für 1791 p. 2 secundum Rupr. l. c. — *C. palustris* ε. *dubia* Rupr. secundum Ruprecht l. c. — Кауфм. Моск. фл. p. 461. — Ingria, gubernium Mosqua.

2035. **Callitriche fontana** Scop. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 30. — *C. verna fontana* Reichenb. secundum Reichenb. Fl. excurs. p. 753. — *C. palustris* δ. *fontana* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 377. — Ingria.

2036. **Callitriche Kützingi** Rupr. Fl. ingr. p. 378. — *C. stagnalis* Kützg. (non Scop.) secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 121. — Rossia europaea.

2037. **Callitriche minima** Hoppe. — Koch Syn. fl. germ. p. 272 sub *C. hamulata* Kütz. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 30. — *C. vernae var. minima* Fries secundum Fries Summa veg. Scand. p. 59. — *C. palustris* α. *minima* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 377. — Ingria, Fennia.

2038. **Callitriche palustris** L. — Richt. Cod. Linn. p. 20 sub *C. verna* L. — Rupr. Fl. ingr. p. 376. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 147. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 64. — Кауфм. Моск. фл. p. 460. — Ostrowsky Liste d. pl. du gouv. Kostroma in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. IV. p. 582. — Koshewn. Beitr. zur Fl. des Tamb. Gouv. l. c. 1876. IV. p. 279. — Шелль Спис. раст. Талицк. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 21. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. l. c. IX. 6. p. 97. — Кожевн. и Цингеръ

Оч. фл. Тульск. губ. p. 62. — Regel Tent. fl. ussur. p. 60. — *C. minima* Hoppe, *C. caespitosa* Schultz, *C. pallens* Goldb., *C. stellata* Hoppe, *C. aquatica* Huds., *C. fontana* Kütz., *C. angustifolia* Hoppe, *C. dubia* Hoffm., *C. intermedia* Hoffm. secundum Rupr. l. c. p. 376—377. — *C. autumnalis* L. (non Wahlenb.) secundum Rupr. l. c. p. 377. — Richt. Cod. Linn. p. 20. № 33. — *C. verna* L. secundum Rupr. l. c. p. 378. — Richt. Cod. Linn. p. 20. № 32. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

2039. **Callitriche pedunculata** Dec. Prodr. III. p. 71. — Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 18. — Boiss. Fl. or. II. p. 756. — Lenkoran Transcaucasiae.

2040. **Callitriche polymorpha** Lönnr. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Not. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 149. — Gubernium Olonez.

2041. **Callitriche stellata** Hoppe. — Koch Syn. fl. germ. p. 272 sub *C. hamulata* Kütz. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. p. 30. — *C. verna* δ. *stellata* Hoppe secundum Dec. Prodr. III. p. 70. — *C. palustris* γ. *stellata* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 377. — Ingria.

XLIX. **Ceratophylleae** Gray.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 122.

2042. **Ceratophyllum platyacanthum** Cham. Aquat. in Schlecht. Linnaea IV. p. 504. tab. V. fig. 6. a. — Шмальг. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. VI. 3. p. 60, 71. — Gubernium Kiew.

2043. **Ceratophyllum vulgare** Schleid. in Schlechtend. Linnaea II. p. 527. — Wiedem. et Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 584. — Meinsh. Fl. ingr. p. 288. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 164. — Glehn Fl. Dorpat's p. 52. — Lehm. Beitr. zur Kenntn. der Fl. Kurl. p. 24. — Russ. Fl. Reval's p. 74. — Gruner Fl. Allentack. u. Nord-Livl. p. 113. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bodens p. 66. — Gruner Schilder. der Veget. des östl. Allentack. p. 5. — *C. submersum* L. et *C. demersum* L. secundum Schleiden l. c. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria.

L. Lythrarieae Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 123.

2044. **Ammannia hyrcanica** Fisch. in Ind. III. semin. Hort. Petrop. p. 2. — *Amm. auriculata β. hyrcanica* Fisch. in Ind. V. semin. Hort. Petrop. p. 2. — *Amm. auriculata* Willd. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 743. — Transcaucasia australi-orientalis.

2045. **Ammannia verticillata** Lam. — Dec. Prodr. III. p. 79. — Boiss. Fl. or. II. p. 743. — *Amm. salicifolia* Monti et *Amm. aegyptiaca* Willd. secundum Boiss. l. c. — *Amm. caspia* M. a Bieb. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 125. — Ad ostia fl. Wolga, in Transcaucasia et Turcomania.

2046. **Lythrum austriacum** Jacq. — Tardent Ess. sur l'hist. natur. de la Bessar. p. 70. — *L. virgatum* L. secundum Dec. Prodr. III. p. 83. — Bessarabia.

2047. **Lythrum flexicaule** Schrenk. — C. A. Mey. Pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 116. — Walp. Repert. bot. V. p. 674. — Stschegl. Enum. pl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 166. — *L. Thymifolia* Kar. et Kir. secundum Stschegl. l. c. — *L. nanum* Kar. et Kir. secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de Mosc. 1866. II. p. 309. — Songoria.

2048. **Lythrum glaucescens** Schrenk. — C. A. Mey. Pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 116. — Walp. Repert. bot. V. p. 674. — Songoria.

2049. **Lythrum nummularifolium** Lois. — Dec. Prodr. III. p. 81. — Köhne in De Bary et Kraus Bot. Zeitg. 1878. p. 666. — *Ammannia borysthenica* Fisch., *Amm. Boraei* Guép., *Peplis borysthenica* Spreng., *Pepl. Boraei* Guép., *Pepl. australis* Gay, *Pepl. biflora* Salzm., *Pepl. erecta* Req., *Pepl. Timeroyi* Jord., *Pepl. nummularifolia* Jord., *Pepl. tithymaloides* Bertol. et *Middendorffia hamulosa* Trautv. secundum Köhne l. c. — *Middendorffia borysthenica* Trautv. secundum Köhne l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 124. — Rossia europaea australis, Songoria.

2050. **Lythrum propinquum** Weinm. Pl. Perm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. II. p. 544. — Gubernium Perm.

2051. **Lythrum tomentosum** Mill. (non Dec.?). — C. Koch Catal. pl. caucas. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 352. — *L. Salicaria β. tomentosum* Hohen. et M. a Bieb.? secundum C. Koch l. c. — Armenia borealis. — In Ledebourii Fl. ross. II. p. 128 planta citata Hohenackeri ad *L. Salicariam γ. canescentem* G. Koch relata est.

2052. **Lythrum tribracteatum** Salzm. — Spreng. Syst. veg. IV. 2. Cur. post. p. 190. — Köhne in De Bary et Kraus Bot. Zeitg. 1878. p. 666. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 221. — Becker in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. II. p. 454, 1858. I. p. 36. — *L. Thymifolia* auct. (nec Linné nec Ledeb.) secundum Claus l. c. — *L. bibracteatum* Salzm. secundum Köhne l. c. — Boiss. Fl. or. II. p. 740. — *L. Salzmanni* Jord. secundum Boiss. l. c. — Ad fl. Wolga inferiorem.

2053. **Lythrum Wagneri** Bunge. — Claus Localfl. der Wolgageg. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 64. — Desertum caspium, haud procul ab urbe Astrachan.

LI. Tamariscineae Desv.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 130.

2054. **Tamarix affinis** Bunge Tamar. p. 36. — *T. laxa* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 115 quoad plantam aralensem secundum Bunge Tamar. l. c. — Littus septentrionale lacus aralensis.

2055. **Tamarix aralensis** Bunge Tamar. p. 59. — *Tam. species aralensis* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 117 sub *T. Pallasii* Desv. secundum Bunge Tamar. l. c. — Littus septentrionale lacus aralensis.

2056. **Tamarix arceuthoides** Bunge Tamar. p. 58. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 119. — Борщ. Бот. Геогр. арал.-касп. края p. 102. — Boiss. Fl. or. I. p. 775. — Walp. Annal. bot. IV. p. 694. — Turkestania.

2057. **Tamarix brachystachys** Bunge Tamar. p. 26. — Bunge

Pl. Abich. p. 9. — Boiss. Fl. or. I. p. 768. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Европ. Росс. p. 38. — Transcaucasia.

2058. **Tamarix decandra** Pall. Phys. topogr. Gemälde von Taur. p. 103. — Pall. Fl. ross. II. tab. LXXX. — *T. germanica* Pall. l. c. II. p. 73. — *Myricaria germanica* Desv. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 131. — Tauria. — Nomen *T. decandrae* Pall. in Ledebourii Fl. ross. praetermissum.

2059. **Tamarix Hohenackeri** Bunge Tamar. p. 44. — Boiss. Fl. or. I. p. 771. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 38. — *T. angustifolia* Hohen. secundum Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 134 quoad plantam Hohenackerianam. — *T. floribunda* Stev.? secundum Bunge l. c. — Transcaucasia.

2060. **Tamarix Karelini** Bunge Tamar. p. 68. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 118. — Борщ. Раст. Георг. арал. касп. края p. 101. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 310. — Boiss. Fl. or. I. p. 776. — Walp. Annal. bot. IV. p. 694. — Trautv. Enum. pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 273. — *T. ramosissima* Kar. et Kir. (non Ledeb.) secundum Boiss. l. c. — *T. Pallasii var. ramosissima* Kar. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 454 secundum Bunge l. c. — Turcomania.

2061. **Tamarix Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 582. — Turkestania.

2062. **Tamarix leptostachys** Bunge Tamar. p. 71. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 117. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 100. — Boiss. Fl. or. I. p. 776. — Walp. Annal. bot. IV. p. 693. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 311. — *T. ramosissima* Bong. et Mey. ex parte (non Ledeb.) secundum Bunge l. c. — *T. gallica* β. *micrantha* Ledeb. Fl. ross. II. p. 135 ex parte secundum Bunge l. c. — Turkestania, Songoria.

2063. **Tamarix Meyeri** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № X. p. 9. — Walp. Annal. bot. II. p. 541. — Bunge Tamar. p. 23. — Bunge Pl. Abich. p. 9. — *T. tetragyna* β. *Meyeri* Boiss. Fl. or. I. p. 768.

— *T. tetragyna* Ledeb. Fl. ross. II. p. 134 (non Ehrenb.) secundum Bunge l. c. — Transcaucasia australi-orientalis.

2064. **Tamarix odessana** Stev. in litt. — Bunge Tamar. p. 47. — *T. tetrandra* Ledeb. Fl. ross. II. p. 133 quoad plantam Odessanam secundum Bunge l. c. — Odessa.

2065. **Tamarix passerinoides** Del. — Boiss. Fl. or. I. p. 778. — Bunge Tamar. p. 77. — *T. pycnocarpa* Dec., *Trichaurus Aucherianus* Decsne. et *Trichaurus pycnocarpus* Decsne. secundum Boiss. l. c. — Turcomania.

2066. **Tamarix pycnocarpa** Dec. Prodr. III. p. 97. — Bunge Tamar. p. 79. — Trautv. Enum. pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 273. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 155. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 132. — *Trichaurus pycnocarpus* Decsne. secundum Bunge l. c. — *Tamarix passerinoides* Del. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 778. — Turcomania.

2067. **Tamarix tetramera** Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 155. — Bunge Tamar. p. 81. — Turcomania.

LII. Reaumuriaceae Ehrenb.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 137.

2068. **Reaumuria fruticosa** Bunge in litt. — Boiss. Fl. or. I. p. 759. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 273. — Turcomania.

2069. **Reaumuria hyrcanica** Jaub. et Spach. — Walp. Annal. bot. I. p. 329. — *R. hypericoides* Willd. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 761. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 138. — Hyrcania.

2070. **Reaumuria kaschgarica** Rupr. Sert. tianschan. p. 42. — Turkestania.

2071. **Reaumuria tatarica** Jaub. et Spach. — Walp. Annal. bot. I. p. 329. — *R. hypericoides* Willd. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 761. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 138. — Turcomania.

LIII. **Philadelpheae** Don.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 139.

2072. **Philadelphus Schrenkii** Rupr. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 365. — Маакъ Путеш. по р. Усури p. 292 sub *Ph. coronario* L. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 109. — Regel Tent. fl. ussur. p. 61. — *Ph. coronarius γ. Satsumi* Maxim. secundum Maxim. Revis. Hydrang. p. 40. — *Ph. Satsumi* Sieb. secundum Maxim. Revis. Hydrang. l. c. — Mandshuria.

2073. **Philadelphus tenuifolius** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 133. — Rupr. l. c. XV. p. 365. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 158, 181, Прилож. p. 78. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Sib. p. 572, 607. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 108. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 43. — *Ph. coronarius* Regel Veget. Skizz. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 219, 234 (non Linné). — Regel Tent. fl. ussur. p. 62. — Маакъ Путеш. по р. Усури p. 292. — *Ph. coronarius β. tenuifolius* Maxim. secund. Maxim. Revis. Hydrang. p. 39. — Mandshuria.

LIV. **Cucurbitaceae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 139.

2074. **Bryonia polymorpha** Jensch Спис. раст. Кавк. in Зап. Имп. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 58. — Imeretia Transcaucasiae.

2075. **Cucumis Citrullus** Ser. in Dec. Prodr. III. p. 301. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 273. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 22. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 61. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 501. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 215. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 111. — Regel Tent. fl. ussur. p. 64. — *Citrullus vulgaris* Schrad. secundum Cogn. in De Cand. Monogr. Phaner. III. p. 508. — *Cucurbita Citrullus* L. et *Cuc. Anguria* Duch. secundum Ser. in Dec. Prodr. l. c. — In Rossia europaea et Mandshuria colitur.

2076. **Cucumis Colocynthis** L. — Ser. in Dec. Prodr. III. p. 302. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 215. — *Citrullus Colocynthis* Schrad. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 510. — In Tauria colitur.

2077. **Cucumis deliciosus** Roth. — Dec. Prodr. III. p. 300. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 281. — *C. Melo β. culta* Kurz. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 485. — In Lithuania colitur.

2078. **Cucumis Pepo** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 380. — Регель Опытъ фл. Усур. стран. p. 67. — In districtu Jekaterinburg et in Mandshuria colitur. — Nomen *Cucumeris Peponis* procul dubio lapsu calami a *Cucurbita Pepone* L. ortum est.

2079. **Cucumis sativus** L. — Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 498. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1324. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 273. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 281. — Fries Summa veg. Scand. p. 39. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Имп. Харьк. Унив. I. p. 153. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 58. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 214. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 22. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 111. — Regel Tent. fl. ussur. p. 63. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statthalt. p. 152. — Кауфм. Моск. фл. p. 190. — Baenitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. VI. p. 88. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 67. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 381. — Gruner Enum. pl. l. c. 1868. III. p. 162. — Wiazemsky Verz. der Pfl. Tambow's l. c. 1870. I. p. 152. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края in Зап. Новоросс. Общ. Естеств. I. 3. p. 501. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 215. — Крыл. Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 98. — Шелль Спис. раст. Талицк. зав. l. c. VII. 4. p. 21. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 308. — In Rossia europaea, Transcaucasia et Mandshuria colitur.

2080. **Cucurbita Anguria** Duch. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 58. — *C. Citrullus* Ser. secundum Ser. in Dec. Prodr. III. p. 301. — *Citrullus vulgaris* Schrad. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phanerog. III. p. 508. — In Bessarabia colitur.

2081. **Cucurbita aurantia** Willd. — Dec. Prodr. III. p. 317. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 280. — *C. Pepo* L. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 545. — In Lithuania colitur.

2082. **Cucurbita Citrullus** L. — Richt. Cod. Linn. p. 957. № 7327. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1322. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 281. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 380. — Gruner Enum. pl. l. c. 1868. III. p. 162. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 154. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 215. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 153. — *Citrullus vulgaris* Schrad. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 509. — *Cucumis Citrullus* Ser. secundum Seringe in Dec. Prodr. III. p. 301. — In Rossia europaea australi, Transcaucasia et Mandshuria colitur.

2083. **Cucurbita maxima** Duch. — Cogn. in Dec. Monogr. Phanerog. III. p. 545. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 61. — *C. Pepo var. α.* Linné, *C. Potiro* Pers., *C. pileiformis* Roem., *C. turbaniformis* Roem., *C. Farinae* Mozz., *C. Rapallito* Carr., *Pepo macrocarpus* Rich., *Pileocalyx elegans* Gasp. et *Cucumis Rapallito* Carr. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. l. c. — In Polonia colitur.

2084. **Cucurbita Molopepo** L. — Dec. Prodr. III. p. 317. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 280. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 22. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 3. p. 502. — *C. Pepo* L. secundum Cogn. in Dec. Monogr. Phanerog. III. p. 544. — In Rossia europaea occidentali et australi colitur.

2085. **Cucurbita Pepo** L. — Cogn. in Dec. Monogr. Phanerog. III. p. 545. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1321. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 273. — Jundz.

Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 280. — Tardent Ess. sur l'hist. natur. de la Bessar. p. 58. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 216. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 22. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 111. — Regel Tent. fl. ussur. p. 64. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 162. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 153. — Baenitz Beitr. zur Fl. Pol. in Schrift. der physik. ökon. Gesellsch. VI. p. 88. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 61. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края in Зап. Новорос. Общ. Естеств. I. 3. p. 501. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 216. — Крыл. Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 98. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 308. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 153. — *C. verrucosa* L., *C. Melopepo* L., *C. ovifera* L., *C. pyxidaris* Dec., *C. subverrucosa* Willd., *C. aurantia* Willd. et synonyma alia permulta a Cogniaux l. c. notata. — In Rossia europaea et Mandshuria colitur.

2086. **Citrullus Colocynthis** Schrad. — Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 50. — *Cucumis Colocynthis* L. secundum Cogniaux l. c. — Léveillé in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 215. — *Cucumis Pseudo-Colocynthis* Wender., *C. bipinnatifidus* Wight, *Colocynthis officinarum* Schrad. et *Citrullus Pseudo-Colocynthis* Röm. secundum Cogniaux l. c. — In Tauria colitur.

2087. **Citrullus vulgaris** Schrad. — Cogn. in Dec. Monogr. Phanerog. III. p. 508. — Коржинск. Очеркъ фл. Астрах. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. X. 6. p. 36. — *Cucurbita Citrullus* L., *C. Anguria* Duch., *Cucumis amarissimus* Schrad., *C. Citrullus* Ser., *Citrullus edulis* Spach, *C. amarus* Schrad., *Colocynthis amarissima* Schrad. et synonyma alia a Cogniaux l. c. commemorata. — In Rossia europaea australi, Transcaucasia et Mandshuria colitur et prope Astrachan quoque efferatus occurrit.

2088. **Schizopepon bryoniaefolius** Maxim. Prim. fl. amur. p. 111. tab. 6. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 131. — Regel

Tent. fl. ussur. p. 63. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 151. — Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 917. — Mandshuria, Sachalin.

2089. **Mitrosicyos lobatus** Maxim. Prim. fl. amur. p. 112. tab. 7. — Regel Tent. fl. ussur. p. 63. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 158. — *Actinostemma lobatum* Maxim. — Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 921. — *Actinostemma tenerum* Naud. (non Griff.) secundum Cogniaux l. c. — *Karivia? longicirrha* Miq. secundum Cogniaux l. c. — Mandshuria.

2090. **Actinostemma lobatum** Maxim. — Cogn. in Dec. Monogr. Phaner. III. p. 921. — *Mitrosicyos lobatus* Maxim., *Actinostemma tenerum* Naud. (non Griff.) et *Karivia? longicirrha* Miq. secundum Cogniaux l. c. — Mandshuria.

LV. **Portulaceae** Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 144.

2091. **Sesuvium Portulacastrum** L. — Dec. Prodr. III. p. 453. — Maxim. Fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 21. — *Aizoon canariense* Andr., *Sesuvium pedunculatum* Pers. et *S. sessile* Pers. secundum De Candolle l. c. — Portus Petri et Pauli Camtschatcae.

2092. **Portulaca hortensis** Rupr. Fl. ingr. p. 388. — *P. oleracea* β. Linné secundum Ruprecht l. c. — *P. oleracea* β. *sativa* Dec. secundum Dec. Prodr. III. p. 353. — *P. sativa* Haw. secundum Dec. l. c. — Koch Syn. fl. germ. p. 278. — In Ingria efferata occurrit.

2093. **Portulaca grandiflora** Camb. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края p. 80. — In Rossia australi-occidentali colitur.

2094. **Montia rivularis** Gmel. — Aschers. et De Bary Bot. Zeitg. 1872. № 17. p. 297. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 225. — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 34. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. l. c. IV. p. 32 (sub *M. fontana*). — Кауфм. Моск. фл. p. 172. — Ostrowsky Liste d. pl. du gouv. de Kostroma in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 560. — *M. aquatica* β. *lamprosperma b. major* Rupr. Fl. ingr. p. 390. —

M. lamprosperma Cham. secundum Rupr. Fl. Samoj. l. c. p. 34. — Rossia europaea septentrionalis.

LVI. **Scleranthеae** Link.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 156.

2095. **Scleranthus attenuatus** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 79. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 218. — Gubernium Cherson.

2096. **Scleranthus caniceps** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 79. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 218. — Gubernium Cherson.

2097. **Scleranthus gracilidens** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 79. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 218. — Gubernium Cherson.

2098. **Scleranthus Lindemanni** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 79. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 218. — Gubernium Cherson.

2099. **Scleranthus mieranthus** Reichenb. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. III. p. 79. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 218. — Gubernium Cherson.

LVII. **Paronychieae** Aug. St. Hil.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 158.

2100. **Herniaria caucasica** Rupr. Fl. Cauc. p. 241. — Caucasus.

2101. **Herniaria cinerea** Dec. Prodr. III. p. 367. — Boiss. Fl. or. I. p. 739. — Gruner Pl. bak. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. IV. p. 423? — C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 154? — *H. annua* Lag. et *H. latifolia* Lapeyr.? secundum De Candolle l. c. — *H. diandra* Bunge secundum Boissier l. c. — Baku?, Turkestania. — Planta bakuensis auctoribus dubia, turkestanica *var. diandram* Boiss. sistit.

2102. **Herniaria diandra** Bunge Del. semin. Hort. Dorp. a. 1843. p. VII. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 120. — Борщ.

Бот. Георг. арал. касп. края p. 103. — Walp. Repert. bot. V. p. 74. — *H. cinerea* β. *diandra* Boiss. secund. Boissier l. c. — Turkestania.

2103. **Herniaria millegrana** Pall. — Bess. Catal. pl. in Hort. Cremenec. cult. (1816) p. 68. — Bess. Enum. pl. Volh. p. 91. — Рогов. Спис. раст. in Фундукл. Статист. Опис. Кіевск. губ. I. p. 99. — *H. incana* Lam.? secundum Bess. Enum. pl. Volh. l. c. — *H. incana* Lam. secundum Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. IV. p. 564. — *H. Besseri* Fisch. secundum Dec. Prodr. III. p. 368. — *H. hirsuta* Buch secundum Walpers Repert. bot. I. p. 260. — Podolia, gubernium Kiew.

2104. **Herniaria odorata** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 43. — Veesenm., Ueb. d. Veget. Verh. an der mittl. Wolga in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IX. p. 81. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 22. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 98. — Lindem. Prodr. fl. cherson. p. 73. — Boiss. Fl. or. I. p. 742. — Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. IV. p. 563. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's l. c. 1858. I. p. 36. — Lindem. Fl. Kursk. l. c. 1865. I. p. 185. — Lindem. Fl. Elisabethgr. l. c. 1867. II. p. 511. — Gruner Enum. pl. l. c. III. p. 163. — A. Regel Excurs. l. c. 1872. II. p. 427. — Lindem. Spermatoph. Bessar. l. c. 1880. II. p. 298. — Коржинск. Очеркъ фл. Астрах. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. X. 6. p. 36. — *H. fruticosa* Falk (non Linné) secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 161 (non Linné). — *H. polygama* J. Gray secundum Trautv. l. c. — *H. glabra var. scabriuscula* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. II. p. 159 secundum Trautv. l. c. — *H. hirsuta* Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 120 (non Linné) secundum Trautv. l. c. — Rossia europaea australis, Songoria.

2105. **Herniaria polygama** J. Gray. — Walp. Annal. bot. I. p. 80. — *H. fruticosa* Falk (non Linné) secundum Walp. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 161 (non Linné). — *H. odorata* Andrz. secundum Trautv. in Bull. de Mosc. 1864. IV. p. 563. — Rossia europaea australis, Songoria.

2106. **Herniaria vulgaris** Spreng. Syst. veg. I. p. 929. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 128. — Rehmann Notiz. üb. die Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 63. — *H. glabra* L., *H. hirsuta* L., *H. cinerea* Dec. et *H. annua* Lag. secundum Sprengel l. c. — *H. glabra* L., *H. hirsuta* L. et *H. incana* Lam. secundum Dec. Prodr. III. p. 367 sub *H. glabra* L. — Rossia europaea media et australis, Sibiria.

2107. **Paronychia argentea** Lam. — Dec. Prodr. III. p. 371. — Boiss. Fl. or. I. p. 745. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 213. — *Illecebrum Paronychia* L. secundum De Candolle l. c. — Tauria. — Planta a Léveillé sub nomine *P. argenteae* Lam. proposita verisimiliter ad *P. cephaloten* Stev. referenda.

2108. **Paronychia cephalotes** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 184. — Boiss. Fl. or. I. p. 743 (non Boiss. et Buhse). — *Illecebrum cephalotes* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 169 (excl. pl. iberica) secundum Steven l. c. — *Illecebrum Paronychia* Habl. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *Illecebrum capitatum* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 174 (excl. pl. iberica) secundum Steven l. c. — *Paronychia capitata* Fenzl in Ledeb. Fl. ross. II. p. 162 ex parte secundum Steven l. c. — Rossia europaea australis. — *Paronychia cephalotes* Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 92 procul dubio ad *Par. kurdicam* Boiss. (*Par. splendentem* Stev.) amandanda.

2109. **Paronychia kurdica** Boiss. Fl. or. I. p. 744. — *Illecebrum cephalotes* M. a Bieb. quoad plantam ibericam, *Paronychia cephalotes* Boiss. et Buhse (non Stev.), *Par. splendens* Stev., *Par. nivea* C. A. Mey. (non Dec.) et *Par. hispida* Steud. ex parte secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2110. **Paronychia splendens** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. III. p. 184. — *P. nivea* Hohen. secundum Steven l. c. — *P. kurdica* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 744. — Transcaucasia.

2111. **Telephium album** Güldenst. Reise durch Russl. II. p. 209, 343. — Provinciae Kiew et Poltawa.

2112. **Telephium orientale** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № X. p. 11. — *T. Imperati var. orientalis* Boiss. Fl. or. I. p. 754. — *T. Imperati* L. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 533. — Districtus Talysch, Armenia rossica.

2113. **Spergularia diandra** Boiss. Fl. or. I. p. 733. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 273. — *Arenaria diandra* Guss., *Ar. salsuginea* Bunge, *Spergularia patens* Hochst. et *Lepigonum sperguloides* Fisch. et Mey. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia, Sibiria altaica, Songoria.

2114. **Spergularia leiosperma** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 131. — *Lepigonum leiospermum* Kindb. secundum Fr. Schmidt l. c. — Sachalin.

2115. **Spergularia salina** Presl. — Rupr. Fl. ingr. p. 193 (non *Lepigonum salinum* Fries). — Meinsh. Fl. ingr. p. 57. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 55. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 489. — Russow Fl. Reval's p. 75. — Sass Phanerog. Fl. Oesel's p. 55. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 101. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 222. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 131. — Fr. Schmidt Fl. der Ins. Moon p. 38. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 67. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 239. — *Arenaria salina* Ser. secundum Dec. Prodr. I. p. 401. — Bogusl. Fl. von Archang. in Erm. Archiv VI. p. 66. — *Ar. halophila* Bunge, *Ar. heterosperma* Guss., *Ar. rubra var. marina* L., *Ar. marina* Sm. et *Lepigonum medium* Wahlenb. Fl. Goth. secundum Boissier Fl. or. I. p. 733. — *Lepigonum medium* Fries herb. norm. (vix *Arenaria media* L.), *Spergularia media α. heterosperma lusus 1.* Fenzl (vix Pers.), *Alsine marina* Reichenb. Fl. germ. exsicc., *Arenaria marina* Roth (non *Arenaria rubra β. marina* L.) secundum Rupr. Fl. ingr. p. 193. — *Alsine marina* Mert. et Koch, *Lepigonum medium* Koch, *Spergularia marina* Gcke., *Lepigonum neglectum* Kindb. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 94. — *Lepigonum salinum* Fries secundum Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 67. — *Spergularia media* Pers. secundum Lindem. l. c. — Rossia europaea, Transcaucasia, Sibiria, Sachalin. — Speciei hujus synonyma non extricanda.

2116. **Lepigonum leiospermum** Kindb. — Brenner Bidr. till känned. af Finsk. vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 38. — *Lepigonum salinum* Fries ex parte secundum Brenner l. c. — Fennia.

2117. **Lepigonum neglectum** Kindb. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 38. — *L. salinum* Fries ex parte secundum Brenner l. c. — *Spergularia salina* Presl secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 95. — Fennia.

2118. **Lepigonum salinum** Fries Summa veg. Scand. p. 38. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 29. — Suom. Kasv. p. 270. — Nyland. Consp. Fl. Helsingf. p. 35. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 44. — Hising. Fl. fagervik. p. 29. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 118. — Zetterm. och Brand. Sydv. Finl. fl. p. 20. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveget. in Not. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 30. — *L. leiospermum* Kindb. et *L. neglectum* Kindb. secundum Brenner l. c. — *L. marginatum* Fries secundum Fries l. c. p. 156. — *Spergularia salina* Presl secundum Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 67. — Fennia, Esthonia.

2119. **Lepigonum sperguloides** Fisch. et Mey. in Ind. I. semin. Hort. Petrop. (1835) p. 10. — *Holosteum sperguloides* Lehm. secundum Fisch. et Mey. l. c. — *Spergularia diandra* Guss. secundum Boiss. Fl. or. I. p. 733. — *L. sperguloidis* patria a Fischer et Meyer l. c. non indicata est, *Spergularia diandra* autem in Transcaucasia, Sibiria altaica et Songoria crescit. Neque *L. sperguloidis* descriptio a Fischer et Meyer concinnata, cujus mentionem Boissier l. c. facit, in Indice I. semin. Hort. Petr. exstat.

2120. **Spergula Morisonii** Boreau. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 29. — Selin Bidr. till Nordv. Nyl. fl. p. 138. — Suom. Kasv. p. 269. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn.

p. 43. — Malmb. Förteckn. öfver Karelska näs. kärlv. p. 313. — Alcen. Finl. kärlvext. p. 119. — Norrl. Bidr. till Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 144. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 100. — *Sp. arvensis* Sv. Bot. secundum Suomen Kasvisto l. c. — *Sp. pentandra* Hartm. et auct. plurim. (non Linné) secundum Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 431. — *Sp. vernalis* Willd. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 93. — Fennia, Polonia.

2121. **Spergula saxatilis** Nyland. Animadv. circa distrib. pl. in Fennia p. 85. — Nylander notat, plantam hanc, caeterum mihi prorsus ignotam, in Fennia haud observatam esse. Nomen *Spergulae saxatilis* a *Sagina saxatili* Wimm. ortum esse suspicor, quam solummodo in Lapponia crescere Nylander et Sälan in Herb. Mus. fenn. p. 43 docent.

2122. **Spergula vernalis** Willd. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 93. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 30. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 145. — *Sp. Morisonii* Boreau secundum Ascherson l. c. — *Sp. pentandra* Koch et auct. german. plur. secundum Ascherson l. c. — Fennia, Ingria.

LVIII. Crassulaceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 171.

2123. **Bulliarda Vaillantii** Dec. Prodr. III. p. 382. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 222. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 36. — Trautv. Enum. pl. songor. l. c. 1866. II. p. 312. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 233. — *Tillaea aquatica* Lam. (non Linné) secundum Dec. l. c. — *Tillaea Vaillantii* Willd. secundum Dec. l. c. — Rossia europaea australis, Songoria.

2124. **Tillaea saginoides** Maxim. Diagn. pl. nov. asiat. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 643. — Songoria.

2125. **Macrosepalum turkestanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 25. — Kokania.

2126. **Crassula rubens** L. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, III. p. 185. — *Aithales rubens* Webb et Berth. in Walp. Repert. bot. V. p. 796. — *Sedum rubens* β. *pentandrum* Dec. Prodr. III. p. 405 secundum Webb et Berthelot l. c. — Tauria.

2127. **Umbilicus alpestris** Kar. et Kir. Enum. pl. Songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II. p. 354. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 65. — Songoria.

2128. **Umbilicus erubescens** Maxim. Prim. fl. amur. p. 114. — *Umb. spinosi var.* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 64. — Mandshuria.

2129. **Umbilicus fimbriatus** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 432. — Walp. Repert. bot. V. p. 794. — *Cotyledon fimbriata* Turcz. secundum Turczaninow l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 176. — Dauria.

2130. **Umbilicus glaber** Regel et Winkl. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 312. — Regel Gartenfl. 1880. Aug. Sept. p. 226. tab. 1019. fig. 1. — Turkestania.

2131. **Umbilicus linifolius** Rupr. Sert. tianschan. p. 46. — Turkestania.

2132. **Umbilicus paniculatus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 583. — Turkestania.

2133. **Umbilicus pulvinatus** Rupr. Sert. tianschan. p. 47. — Turkestania.

2134. **Umbilicus Semenowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 65. — Songoria.

2135. **Umbilicus turkestanicus** Regel et Winkl. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 301. — Regel Gartenfl. 1880. Apr. p. 99, Jan. tab. 998. fig. 1. — *Umb. platyphyllus* Herder (non Schrenk) ex parte secundum Regel l. c. — Turkestania.

2136. **Sedum Alberti** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr.

VI. 2. p. 299. — Regel Gartenfl. 1880. Aug. Sept. p. 227. tab. 1019. fig. 2. — Turkestania.

2137. **Sedum Bohuslawii** Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 18. — *S. maritimum* Bogusl. (non Sut.) secundum Ruprecht l. c. — Gubernia Archangel et Perm.

2138. **Sedum boloniense** Loisel. — Dec. Prodr. III. p. 407. — Koch Syn. fl. germ. p. 1024. — Bänitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 89. — *S. sexangulare* L. (nec Loisel. nec alior.) secundum Boiss. Fl. or. II. p. 784. — *S. acre b. boloniense* Kittel Fl. Deutschl. II. p. 1135. — Polonia.

2139. **Sedum coccineum** Royle. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 66. — Turkestania.

2140. **Sedum collinum** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

2141. **Sedum Fabaria** Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 285. — C. A. Mey. in Suppl. ad Ind. IX. semin. Hort. Petrop. p. 73. — Rupr. In hist. fl. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 60. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 18, 60. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 147, III. p. 131, IV. 2. p. 20. — Meinsh. Fl. ingr. p. 116. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 68. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 115. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 512. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 23. — Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 373. — Gruner Enum. pl. l. c. 1868. III. p. 164. — Clerc Pl. de l'Oural l. c. 1869. IV. p. 270. — Diercke u. Buhse Verz. der Phaner. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga zur Feier des 27. März 1870. p. 65. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края p. 81. — Lehmann. Beitr. zur Fl. Kurl. p. 24. — Клеръ in Зап. Уральск. Общ. Любит. Естеств. I. 1. p. 30. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 114. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl.

p. 42, 132. — Meinshaus. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 164. — *S. purpureum* Tausch, *S. Telephium* γ. L. et *S. Telephium* Reichenb. secundum Koch l. c. — Rossia europaea, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

2142. **Sedum globiferum** Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. I. p. 256. — *Sempervivum globiferum* Lk. secundum Ledeb. Fl. ross. II. p. 189 (nomen a Pallasio propositum omissum est). — Gubern. Orenburg.

2143. **Sedum hexangulare** J. B. Fisch. Naturg. von Livl. p. 498. — Grindel Bot. Taschenb. p. 142. — *Sempervivum minus* J. B. Fisch. l. c. — *Sedum sexangulare* L. secundum Ledeb. Fl. ross. II. p. 188 (nomen, quo Fischer usus est, Ledebour praetermisit). — Provinciae balticae.

2144. **Sedum intermedium** Rupr. Fl. ingr. p. 404 sub *S. Telephio* (non Schmalh.). — Ingria.

2145. **Sedum intermedium** Schmalh. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 147 (non Rupr.). — *S. Telephium* Tausch secundum Schmalh. l. c. V. 2. p. 107. — Ingria.

2146. **Sedum kokanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 26. — Kokania.

2147. **Sedum maritimum** Bogusl. Blick auf d. Fl. von Archangel in Erm. Archiv VI. p. 66 (non Sut.). — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 10, 34. — *S. Bohuslawii* Rupr. secundum Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 18. — Gubernia Archangel et Perm.

2148. **Sedum maritimum** Sut. in Sass Phaner. Fl. Oesel's p. 55 (non Bogusl.). — Winkl. Fl. balt. p. 104. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 512 in adnot. — Insula Osilia maris baltici. — Nomen *S. maritimi*, quod sciam, nec in Suteri, nec Lucei, nec denique Ledebourii scriptis occurrit, cum autem Sass l. c. et Luceum et Ledebourium citet, nullus dubito, nomen *S. maritimi* Sut. lapsu calami a *S. maximo*

Sut. (Luce Topogr. Nachr. von d. Insel Oesel p. 142, — Ledeb. Fl. ross. II. p. 180) ortum esse.

2149. **Sedum Middendorffianum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 116. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 43. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 191, 198. — Trautv. Fl. rip. Kolym. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 528. — *S. hybridum* Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 40 (non alior.) secundum Maximowicz l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

2150. **Sedum Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 26. — Turkestania.

2151. **Sedum purpurascens** Koch Syn. fl. germ. p. 284. — C. A. Meyer in Suppl. ad Ind. XI. semin. Hort. Petrop. p. 73. — Regel et Herd. in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1865. p. 49. — C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 53. — Claus Localfl. der Wolgag. l. c. VIII. p. 16, 100, 222. — Veesenm. Ueb. d. Veget. Verh. an der mittl. Wolga l. c. IX. p. 82. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 37. — Down. Enum. pl. Mohilew: l. c. 1861. I. p. 166. — Petrowsky Cat. d. pl. de Jarosl. l. c. 1874. IV. p. 300. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 115. — *S. Telephium* Sm. secundum Koch l. c. — *S. Telephium* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 777. — *S. Telephium* β. *purpureum* L. secundum Koch l. c. — *S. purpureum* Link secundum Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 511. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 181. — Rossia europaea.

2152. **Sedum rupestre** J. B. Fischer Naturg. von Livl. p. 498 (non Linné). — Grindel Bot. Taschenb. p. 141. — Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 142. — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 167. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 249. — Sass Phaner. Fl. Oesel's p. 55. — Winkl. Lit. u. Pfl. Verz. der fl. balt. p. 104. — *S. reflexum b. rupestre* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 513. — Livonia. — Planta omnino dubia.

2153. **Sedum Selskianum** Regel et Maack. — Regel Tent. fl. ussur. p. 66. tab. VI. fig. 9—11. — Mandshuria.

2154. **Sedum tetramerum** Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 454. — Baku.

2155. **Sedum umbilicoides** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 263. — Regel Gartenfl. 1877. Octob. p. 290. tab. 917. — Turkestania.

2156. **Sedum uralense** Rupr. Fl. bor. ural. in Hofm. Der nördl. Ural u. das Küstengeb. Paë-choi. II. Append. p. 11, 34 cum icone. — Walp. Annal. bot. V. p. 13. — Крыловъ Матер. къ Фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 100. — *Rhodiolae nova species* Rupr. Ueb. d. Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 18, 60. — Montes uralenses septentrionales.

2157. **Sedum vermiculare** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 337, 345 *(S. vermiculatum)*. — Promontorium septentrionale Caucasi. — Conferas *Sempervivum vermiculare* Güldenst. Reis. durch Russl. I. p. 192. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 190.

2158. **Sempervivum arachnoideum** L. — Мих. Максим. Спис. раст. Моск. фл. p. 15. — *S. globiferum* Mart. secundum Mich. Maximowicz l. c. — Gubernium Mosqua. — Procul dubio nil nisi *S. soboliferum* Sims., eo magis quod Kauffmann (Моск. фл. p. 176) *S. globiferum* Mart. ad *S. soboliferum* Sims. trahit.

2159. **Sempervivum caucasicum** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 796. — *S. montanum* C. A. Mey. (non Linné) secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 189 (non Linné). — Caucasus.

2160. **Sempervivum globuliferum** Karamysch. Necess. hist. natur. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 456. — *S. globiferum* L. — Richt. Cod. Linn. p. 473. № 3562. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 189. — Rossia.

2161. **Sempervivum ruthenicum** Koch (1843). — Rupr. Fl. ingr. p. 408 sub *S. sobolifero* Sims. — *S. globiferum* Koch in Regensb. Bot. Zeitg. 1835. I. p. 209 cum tab. secundum Rupr. l. c. — Rossia.

2162. **Sempervivum soboliferum** Sims. — Rupr. Bericht in

Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 222, 223. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 514. — Rupr. Fl. ingr. p. 406. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 225. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 20. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 69. — Шпейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 116. — Diercke u. Buhse Verz. der Phanerog. Riga's in Denkschr. des Naturf. Ver. zu Riga zur Feier des 27. März 1870. p. 65. — Bänitz Beitr. zur Fl. Polen's in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 89. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 255. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 130. — Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. IX. p. 10. — Downar Enum. pl. Mohil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 166, 185. — Lindem. Fl. Elisabethgr. l. c. 1867. II. p. 513. — Meinshaus. Mittheil. l. c. 1868. II. p. 355, 373. — Zinger Verzeichn. l. c. 1881. II. p. 314, 521. — Glehn Fl. Dorpat's p. 36. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 67. — Кауфм. Моск. фл. p. 176. — Петровск. Очеркъ Яросл. фл. in Труд. Яросл. Губ. Статист. Комит. Вып. 4 (1868) p. 310. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 106. — *S. globiferum* Reichenb. et mult. alior. secundum Ruprecht, Kauffmann l. c. aliosque. — *S. hirtum* L. secundum Dec. Prodr. III. p. 413 et mult. alios. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 190. — Rossia europaea.

2163. **Penthorum chinense** Pursh. — Dec. Prodr. III. p. 414. — Regel Tent. fl. ussur. p. 64. tab. VI. fig. 1—4. — *P. intermedium* Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 152 secundum Regel l. c. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 472. — Mandshuria.

2164. **Penthorum humile** Regel et Maack. — Regel Tent. fl. ussur. p. 65. tab. VI. fig. 5—8. — Mandshuria.

LIX. Grossularieae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 194.

2165. **Ribes aureum** Pursh. — Dec. Prodr. III. p. 483. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III.

p. 164. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края p. 81. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 227. — In Rossia europaea australi colitur.

2166. **Ribes burejense** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 42. tab. I. fig. 1. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 216. — *R. Cynosbati* L.? secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

2167. **Ribes ciliatum** C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 355. — Walp. Repert. bot. II. p. 358. — *R. petraeum* Wulf. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 816. — Armenia borealis (num rossica?).

2168. **Ribes horridum** Rupr. MS. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 117. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 43 sub *R. burejensi* Fr. Schmidt. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 226. — Mandshuria, Sachalin.

2169. **Ribes laxiflorum** Pursh. — Torr. et Gray Fl. of N. Amer. I. p. 550. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 227. — *R. affine* Dougl. secundum Torrey et Gray l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 200. — *R. prostratum* β. Hook. secundum Torrey et Gray l. c. — Insula Sachalin.

2170. **Ribes melancholicum** Sievers. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 235 sub *R. tristi* Pall. — *R. triste* Pall. secundum Maximowicz l. c. — Sibiria.

2171. **Ribes Meyeri** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 232. — *R. atropurpureum* β. C. A. Mey. in Ledeb. Fl. alt. I. p. 268 secundum Maximowicz l. c. — Montes altaici.

2172. **Ribes multiflorum** Kit. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 228. — Boiss. Fl. or. II. p. 816. — *R. vitifolium* Host, *R. urceolatum* Tausch, *R. Roeseri* Orphan., *R. spicatum* Vis. (non Robson) et *R. petraeum* β. Bertol. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

2173. **Ribes villosum** Roxb. — Walp. Annal. bot. V. p. 22. — *R. punctatum* Lindl., *R. resinosum* Sims. et alior. (non Desf.)

et *R. orientale* Ledeb. secundum Walpers l. c. — *R. orientale* Desf. secundum Maximowicz Diagn. pl. nov. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 242 sub *R. pulchello* Turcz. — Transcaucasia.

2174. **Grossularia adenophylla** Rupr. Sert. tianschan. p. 47. — *Ribes heterotrichum* Bong. et Mey. Verz. der Pfl. von Saisang-nor u. Irtysch p. 35 (non C. A. Mey. in Ledeb. Fl. alt. I. p. 270) secundum Ruprecht l. c. — Turkestania.

LX. Saxifragaceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 204.

2175. **Hydrangea paniculata** Sieb. — Maxim. Revis. Hydrang. p. 9. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 130. — Insula Sachalin.

2176. **Hydrangea scandens** Maxim. Revis. Hydrang. p. 16. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 130. — *H. cordifolia* Sieb. et Zucc., *H. petiolaris* Sieb. et Zucc. nec non *H. bracteata* Sieb. et Zucc. secundum Maxim. l. c. — Insula Sachalin.

2177. **Deutzia parviflora** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 31. — Walp. Repert. bot. II. p. 152. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 110. — Maxim. Revis. Hydrang. p. 33. tab. 3. fig. 18—31. — Regel Tent. fl. ussur. p. 62. tab. V. fig. 7—14. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Sib. p. 573. — Маакъ Путеш. по р. Усури II. p. 292. — Mandshuria.

2178. **Saxifraga adscendens** L. — Engler Saxifr. p. 84. — Fries Summa veg. Scand. p. 40. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Sydv. Finl. fl. p. 20. — Alcen. Finl. kärlv. p. 126. — Nyland. Distr. pl. in Fenn. p. 85. — Nyland. Consp. fl. Helsingf. p. 36. — Selin Bidr. till Nordv. Nyl. fl. p. 139. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 45. — Suom. Kasv. p. 274. — Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. LXII sub *S. tridactylite* L. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 68. — Russow Fl. Reval's p. 76. — *S. controversa* Sternb. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 304. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 222. — *S. Linnaei* Boiss. secundum Boissier Diagn. pl. nov. Ser. II. № 2. p. 69. — *S. petraea* Gunn., *S. hypnoides* Scop., *S. rupestris* Lap., *S. Vahlii* Ram., *S. ramosissima* Schuhr, *S. tridactylites var.* β. *alpina* Linné et

S. tridactylites β. *alpicola* Mor. secundum Engler l. c. — Rossia europaea borealis.

2179. **Saxifraga Aizoon** Stev. Stirp. rar. Cauc. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 114 (non Jacq.). — *S. Cotyledon* M. a Bieb. secundum Steven l. c. — *S. cartilaginea* Willd. secundum Steven l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 205. — *S. Aizoon* Engler Saxifr. p. 246 ex parte. — Caucasus, Transcaucasia.

2180. **Saxifraga Aizoon** Jacq. (non Stev.). — Koch Syn. fl. germ. p. 294. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 106. — Boiss. Fl. or. II. p. 800. — *S. Cotyledon* ε. Linné, *S. intacta* W. et *S. recta* Lap. secundum Koch l. c. — *S. Aizoon* Engler Saxifr. p. 244 ex parte. — Polonia.

2181. **Saxifraga Alberti** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 584. — Turkestania.

2182. **Saxifraga bryoides** L. — Koch Syn. fl. germ. p. 298. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 106 sub *S. Aizoo* Jacq. — Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 41. — *S. aspera* β. *bryoides* Ser. secundum Dec. Prodr. IV. p. 46. — Engler Saxifr. p. 215. — Polonia?, Sibiria orientalis? — Disquisitiones recentiores nequaquam affirmaverunt, speciem hanc in Sibiria orientali vel ullo alio Rossiae tractu sua sponte crescere, itaque nihil est, quod dubitem, eam e flora rossica excludendam esse.

2183. **Saxifraga comosa** Poir. — N. J. Fellmann Lettre à M. W. Nylander suf un voy. bot. dans la Lapon. orient. p. 6 (Conf. Bull. de la Soc. bot. de France. 1863). — *S. stellaris var. comosa* Poir. secundum Engler Saxifr. p. 133. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 27. — Peninsula Kola.

2184. **Saxifraga cortusifolia** Sieb. et Zucc. — Engler Saxifr. p. 155. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. Dec. XII. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 599. — Mandshuriae littus australe.

2185. **Saxifraga Cymbalaria** L. (non auct. alior.). — Engler Saxifr. p. 78. — Boiss. Fl. or. II. p. 811. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 536, IV. 2. p. 371, VII. 2. p. 455. — *S. orientalis* Jacq. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 223. — *S.*

hederacea M. a Bieb. (non Linné) et *S. reticulata* Willd. secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

2186. **Saxifraga decipiens** Ehrh. — Engler Saxifr. p. 186. — Kurtz Aufz. der in Westsib. ges. Pfl. p. 28, 45. — Kjellm. och Lundstr. Fanerog. från Nov. Seml. p. 307. — Kjellm. Sibir. Nordkust. fanerogamfl. p. 264. — Kjellm. As. Beringss.-kust. fanerogamfl. p. 532. — *S. hypnoides* β. *villosa* Ser. secundum Seringe in Dec. Prodr. IV. p. 32. — *S. caespitosa* L. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 301. — Rossiae europaeae et Sibiriae regiones arcticae.

2187. **Saxifraga filamentosa** Parrot. — Engelh. u. Parr. Reise in die Krym u. d. Kauk. II. p. 116. — Caucasus (Kasbek). — Verisimiliter nil nisi *S. flagellaris* Willd.

2188. **Saxifraga foliosa** (R. Br.) Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 13. — Regio baicalensis. — Procul dubio lapsu calami pro *S. foliolosa* R. Br.

2189. **Saxifraga hypnoides** L. — Koch Syn. fl. germ. p. 302. — Engler Saxifr. p. 190. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 372. — *S. sponhemica* Panz. (non Gmel.) et *S. aggregata* Lej. secundum Koch l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

2190. **Saxifraga Kolenatiana** Regel in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1865. p. 39. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 160. — *S. cartilaginea* Willd. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 800. — *S. cartilaginea* β. C. A. Mey. secundum Regel l. c. — *S. cartilagineae var. Kolenatiana* Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 535, IV. 2. p. 371, V. 2. p. 434. — Caucasus, Transcaucasia.

2191. **Saxifraga Kotschyi** Boiss. Fl. or. II. p. 804. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 535. — Engler Saxifr. p. 259. — Districtus Kars.

2192. **Saxifraga parnassioides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 27. — Turkestania.

2193. **Saxifraga pensylvanica** Mertens Bemerk. in Schlechtend.

Linnaea V. p. 67 (non Linné). — Sinus Senjavin et Sti. Laurentii freti Beringiani. — Planta procul dubio a Mertens false determinata, cum *S. pensylvanica* Linnaei in Sibiriae orientalis oris ab aliis peregrinatoribus nullibi observata sit.

2194. **Saxifraga rivalis** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 372. — Districtus Jekaterinburg. — Nomen *S. rivalis* fortassis errore quodam e *S. rivulari* L. prodiit, quae tamen in districtu Jekaterinburgensi, quod sciam, omnino non crescit.

2195. **Saxifraga sachalinensis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 133. — Insula Sachalin.

2196. **Saxifraga stellata** Mertens Bemerk. in Schlechtend. Linnaea V. p. 67 (non Pav. in Don). — Sinus Senjavin et Sti. Laurentii freti Beringiani. — Verisimiliter errore scriptorio pro *S. stellari* L.

2197. **Saxifraga subverticillata** Boiss. Fl. or. II. p. 803. — Caucasus.

2198. **Saxifraga Tilingiana** Regel. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 94. — Engler Saxifr. p. 142. — Districtus ochotensis.

2199. **Chrysosplenium baicalense** Maxim. Ad fl. As. or. cogn. mel. fragm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 21. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 219, 221, 225. — Sibiria baicalensis et orientalis.

2200. **Chrysosplenium flagelliferum** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 134. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 763, XI. p. 218. — Regio baicalensis, Mandshuria, Sachalin.

2201. **Chrysosplenium macrocarpum** Cham. in Schlechtend. Linnaea VI. p. 558. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 767, XI. p. 219, 221. — Walp. Repert. bot. II. p. 369. — Boiss. Fl. or. II. p. 813. — *Chr. dubium* J. Gay secundum Maximowicz l. c. — *Chr. ovalifolium* Bertol. (non M. a Bieb.) secundum Maximowicz l. c. — Transcaucasia. — Walpers l. c. speciei huic patriam Sibiriam false adscribit.

2202. **Chrysosplenium pilosum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 122. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 770, XI. p. 219, 221. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 44. — Mandshuria orientalis.

2203. **Chrysosplenium ramosum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 121. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 764, XI. p. 219, 221, 225. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 44. — *Chr. oppositifolium* L. secundum Maxim. in XXXIV присужд. Демид. нагр. p. 200. — *Chr. oppositifolium* Trautv. et Mey. (non Linné et excl. synon. *Chr. kamtschatici*) secundum Maxim. Prim. fl. amur. l. c. — *Chr. kamtschaticum* A. Gray (non Fisch.) secundum Maxim. in Mél. biol. l. c. — *Chr. yesoënse* Franch. et Sav. secundum Maxim. l. c. — Sibiria australi-orientalis, Mandshuria.

2204. **Chrysosplenium Sedakowi** Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 464. — Walp. Repert. bot. V. p. 828. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 762, XI. p. 218, 225. — Sibiria baicalensis, Dauria.

2205. **Chrysosplenium tetrandrum** Th. Fries Om Now. Seml. veget. p. 18. — Blytt Bidr. till kundsk. om veget. paa Now. Seml. p. 11. — *Chr. alternifolii L. var. tetrandra* Malmgr. Spetzb. Fl. № 32. — *Chr. alternifolium* L. secundum Trautv. in Act. Hort. Petr. I. 1. p. 70. — Nowaja Semlja, insula Sti. Laurentii.

2206. **Chrysosplenium Wrightii** Franch. et Sav. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 218, 225. — Ora maris ochotensis.

2207. **Hoteia chinensis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 120. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 152. — *H. Thunbergii* Sieb. et Zucc. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 68. — Mandshuria.

2208. **Hoteia Thunbergii** Sieb. et Zucc. — Regel Tent. fl. ussur. p. 68. — *H. chinensis* Maxim. secundum Regel l. c. — Mandshuria.

LXI. Umbelliferae Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 234.

2209. **Sanicula rubriflora** Fr. Schmidt. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 123. — Regel Tent. fl. ussur. p. 68. — Mandshuria.

2210. **Sanicula vulgaris** L. — Fries Summa veg. Scand. p. 24. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 45. — Fennia, Podolia. — *Sanicula vulgaris* Friesii et Andrzeiowskii procul dubio nil nisi *San. europaea* L., illud nomen autem neque in Richteri Codice Linnaeano neque in reliquis plantarum indicibus, quos ad manum habeo, occurrit.

2211. **Astrantia europaea** L. — Rehmann Notiz. üb. d. Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 63. — Rossia australi-occidentalis. — Nomen hoc errore scriptorio ortum esse opinor, in Richteri Codice Linnaeano enim prorsus deest.

2212. **Astrantia tridentata** Parrot. — Engelh. u. Parr. Reise in d. Krym u. d. Kauk. II. p. 130 (nomen). — Caucasus. — Probabiliter ad *Astr. majoris var. tridentatam* Stev. (in Catal. du jard. d. pl. à Gorenki p. 47) spectat, quam Ledebour (Fl. ross. II. p. 236) ad *Astr. intermediam* M. a Bieb. et Boissier (Fl. or. II. p. 830) ad *Astr. majoris var. intermediam* Boiss. retulerunt.

2213. **Eryngium caucasicum** Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 22. — *Er. coeruleum* M. a Bieb. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 823. — Transcaucasia.

2214. **Eryngium creticum** Lam. — Dec. Prodr. IV. p. 89. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 202. — Tauria. — Species et antea et postea a nemine in Tauria observata.

2215. **Eryngium pumilum** Gilib. Chor. grodn. p. 20. — Gilib. Exercit. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 23. — Lithuania. — Procul dubio eadem planta est, quam Gilibert in aliis operibus suis nomine *Er. pusilli* nuncupavit et Ledebour (Fl. ross. II. p. 230) *Er. plano* L. subjunxit.

2216. **Eryngium thyrsoideum** Boiss. Fl. or. II. p. 882. — Walp. Repert. bot. V. p. 845. — Mons Ararat.

2217. **Apium Petroselinum** L. — Richt. Cod. Linn. p. 280. № 2109. — Fries Summa veg. Scand. p. 24. — Gromow Enum. stirp. charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 143. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 370. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 68. — Luce Topogr. Nachr. von d. Ins. Oesel p. 91. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 113. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 56. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 861. — *Petroselinum sativum* Hoffm. secundum Dec. Prodr. IV. p. 102. — Secundum Jensch in Abchasia sua sponte crescit. In Rossia europaea undique colitur.

2218. **Petroselinum sativum** Hoffm. — Dec. Prodr. IV. p. 102. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 106. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 201. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 102. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 23. — Кауфм. Моск. фл. p. 197. — Bänitz Beitr. zur Fl. Pol. in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 89. — Wiazemsky Verz. der Pfl. Tambow's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 153. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 109. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края p. 82. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 233. — Шелль Спис. раст. Талицк. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 22. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 310. — *Apium Petroselinum* L., *Ap. vulgare* Lam., *Ap. crispum* Mill. et *Ap. latifolium* Mill. (non Poir.) secundum De Candolle l. c. — *Apium hortense* Hoffm. secundum Boissier Fl. or. II. p. 857. — In Rossia europaea ubivis colitur.

2219. **Trinia dahurica** Turcz. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 14. — *Stenocoelium divaricatum* Turcz. secundum Besser l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 332. — *Triniae seseloidis Ledeb. var.* secundum Bess. l. c. p. 29. — *Tr. seseloides* Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 402 (non Ledeb.). — Sibiria baicalensis. —

De *Trinia dahurica* sua Turczaninow in Flora baicalensi-dahurica tacet; Besser cum *Trinia seseloide* Turcz. et *Stenocoelio divaricato* Turcz. eam jungit. Secundum Steven (Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 346) *Stenocoelium divaricatum* Turcz. ad *Cachryn seseloidem* M. a Bieb. sive *Rumiam seseloidem* Hoff. pertinet, quae e Ledebourii sententia (Fl. ross. II. p. 281, 332) et specifice et generice a *Stenocoelio divaricato* Turcz. differt et in Sibiria orientali omnino non crescit.

2220. **Trinia glauca** Reichenb. Fl. excurs. p. 473. — Boiss. Fl. or. II. p. 852. — *Pimpinella glauca* L., *Trinia elatior* Gaud. et *Trinia dioica* Hoffm. secundum Reichenbach l. c. — *Pimpinella dioica* L. (non Bess.), *Seseli pumilum* L. et *Trinia vulgaris var. β. et γ.* Dec. secundum Boissier l. c. — *Trinia Henningii* M. a Bieb. secundum Reichenbach l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 243. — Rossia europaea australis? — Reichenbach l. c. *Triniam Henningii* M. a Bieb. ad *Triniam glaucam* Reichenb. trahit, Boissier l. c. autem illam ab hac diversam esse docet.

2221. **Trinia seseloides** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 402 (non Ledeb.). — Besser Ueb. d. Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 13, 29 (non Ledeb.). — *Tr. dahurica* Turcz. secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis. — Neque *Tr. seseloidis* nomen in Turczaninowii Flora baicalensi-dahurica occurrit, neque *Trinia seseloides* Ledeb. (*Cachrys seseloides* M. a Bieb. sive *Rumia seseloides* Hoffm.) a Ledebourio in regione baicalensi indicatur. Exinde concludere licet, *Tr. seseloidem* baicalensem a Turczaninowio nec non a Bessero locis supra citatis commemoratam a planta homonyma Ledebourii altaica (Fl. ross. II. p. 281) prorsus diversam esse. Conferas quoque *Tr. dahuricam* Turcz., quacum Besserus l. c. *Stenocoelium divaricatum* Turcz. conjunxit.

2222. **Grammopetalum Ledebourii** C. A. Mey. MS. — Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 50. — *Trinia ramosissima* Ledeb. Fl. alt. I. p. 357 secundum Meinsh. l. c. — Gubernium Orenburg, Sibiria altaica. — *Triniam ramosissimam* Fl. alt. Ledebour in Fl. ross. II. p. 243 *Triniae Kitaibelii* M. a Bieb. subjunxit.

2223. **Heloscíadium repens** Koch Syn. fl. germ. p. 312. — Dec. Prodr. IV. p. 105. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 109. — *Sium repens* Jacq. secundum Koch l. c. — Polonia.

2224. **Falcaria carvifolia** C. A. Mey. Fl. prov. Tambov in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. I. p. 14. — Семен. Придонск. фл. p. 26, 98. — Walp. Annal. bot. I. p. 345. — Gubernium Tambow.

2225. **Ammi saxatile** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 402. — Bess. Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 13. — Sibiria baicalensis.

2226. **Ammi trachycarpum** C. A. Mey. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 855 sub *Aphanopleura trachysperma* Boiss. — *Aphanopleura trachysperma* Boiss. secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica.

2227. **Carum Bourgaei** Boiss. Fl. or. II. p. 885. — *Carum Huetii* Boiss. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2228. **Carum bupleuroides** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 305. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 317. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 72 ex parte. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1870. III et IV. p. 263. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 587. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 47. — *Scaligerae species* secundum Boiss. Fl. or. II. p. 878 sub *Scaligera glaucescente* Boiss. — Songoria, Turkestania.

2229. **Carum chaerophylloides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 585. — Turkestania. — In conspectu specierum *Cari* generis loco citato exhibito Regel praeter hoc *Carum chaerophylloides* adhuc aliam *Cari* speciem turkestanicam sub eodem nomine proponit (l. c. p. 587. № 8).

2230. **Carum chaerophylloides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 587. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 27. — Turkestania. — Species a planta homonyma praecedente, uti mihi e descriptione videtur, omnino diversa.

2231. **Carum cylindricum** Boiss. Fl. or. II. p. 885. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 587. — *Chaerophyllum tuberosum* C. A. Mey. in herb. Hort. Petr. secundum Regel l. c. — Transcaucasia.

2232. **Carum elegans** Fenzl Pug. pl. nov. Syr. p. 16. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 586. — Boiss. Fl. or. II. p. 883. — *C. falcarioides* Boiss. et Buhse, *C. Noëanum* Boiss., *C. purpurascens* Boiss., *C. paucifolium* Dec. et *Bunium Cassium* Boiss. secundum Boiss. l. c. — *Sympodium simplex* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 252. — Transcaucasia, Turkestania.

2233. **Carum ferulaefolium** Boiss. Fl. or. II. p. 886. — *C. divaricatum* G. Koch, *C. brachycarpum* Boiss., *Bunium ferulaefolium* Dec. et *B. ferulaceum* Sm. secundum Boissier l. c. — *Bunium majus* M. a Bieb. (non Gouan) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 251 excl. syn. plur. — Tauria, Transcaucasia.

2234. **Carum heterophyllum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 586. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 27. — Turkestania.

2235. **Carum indicum** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 72 (non Lindl.). — *C. atrosanguineum* β. *alpestre* Regel secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 586. — Songoria.

2236. **Carum Sewerzowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 587, 588. — *Carum bupleuroides* Herder in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 72 ex parte secundum Regel l. c.

2237. **Bunium ferulaefolium** Desf. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 340. — *B. majus* M. a Bieb. (non Gouan) secundum Steven l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 251 excl. syn. plur. — *Carum divaricatum* G. Koch secundum Steven l. c. — *C. ferulaefolium* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II, p. 886. — Tauria, Transcaucasia.

2238. **Conopodium allioides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. p. 588. — Turkestania.

2239. **Conopodium hirtulum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 28. — Turkestania.

2240. **Pimpinella Anisum** L. — Dec. Prodr. IV. p. 122. — Gromow Enum. stirp. charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 144. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 21. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 46. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края p. 82. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 237. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 529. — *Anisum vulgare* Clus. secundum De Candolle l. c. — Rupr. Fl. ingr. p. 441 sub *Tragoselino minore* Tabern. — *An. officinale* Mönch, *Sison Anisum* Spreng., *Apium Anisum* Targ. secundum De Candolle l. c. — *Tragium Anisum* Link secundum Ruprecht l. c. — In Rossia europaea colitur et passim efferata occurrit. — De *P. Aniso* S. G. Gmel. Reise durch Russl. IV. p. 13 (ad fl. Manytsch) conf. Ledeb. Fl. ross. II. p. 257.

2241. **Pimpinella capillifolia** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 29. — Turkestania.

2242. **Pimpinella dahurica** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 402. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 13. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 257. — Sibiria baicalensis. — Plantam hanc solummodo e Steudelii Nomenclatore Ledebour cognovit.

2243. **Pimpinella nudicaulis** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 473. — Trautv. Enum. pl. Radd. l. c. p. 537. — Armenia rossica.

2244. **Pimpinella Pseudo-Tragium** Dec. Prodr. IV. p. 122. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 97. — *P. Tragium* ε. *Pseudo-Tragium* Boiss. sec. Boiss. Fl. or. II. p. 872. — Districtus Talysch (Astara).

2245. **Pimpinella Reuteriana** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 10. p. 26. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 96. — *P. peregrina* Kotschy (non Linné) secundum Boiss. Diagn. l. c. — *P. gracilis* Bischoff secundum Boiss. et Buhse l. c. — *P. affinis* Ledeb. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 868. — Districtus Talysch (Astara).

2246. **Pimpinella rhodantha** Boiss. Fl. or. II. p. 874. — *P. magna var. rosea* Stev. (non Koch) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 251. — *P. dissecta* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. I. p. 241, III. p. 250 secundum Dec. Prodr. IV. p. 120. — *P. magna var. dissecta* Eichw. secundum Ledeb. l. c. — Caucasus.

2247. **Pimpinella rosea** (Hoppe) Lindem. Fl. Tschernig. cetq. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 488. — Gubernium Grodno. — *Pimpinellam roseam* Hoppe auctores ignorant. Verisimiliter *P. rubram* Hoppe (*P. magnam* β. *roseam* Koch sive *P. magnam* β. *rubentem* Dec.) Lindemann intelligi voluit.

2248. **Pimpinella Sanguisorba** Lepech. Tageb. der Reise durch versch. Prov. des Russ. R. I. p. 47. — Gubernium Nishni-Nowgorod (Arsamas). — Planta omnino dubia, cum *Pimpinella Sanguisorba* Gärtn. (*Poterium Sanguisorba* L.) in plaga notata vix crescat (conf. Кауфм. Моск. фл. p. 167).

2249. **Pimpinella tripartita** Kalenicz. Dec. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 231. — Walp. Repert. bot. V. p. 854. — *P. rotundifolia* M. a Bieb. secund. Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de Mosc. 1856. IV. p. 341. — *Scaligera rotundifolia* Boiss. Fl. or. II. p. 876. — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Maschuka).

2250. **Anisum vulgare** Clus. — Rupr. Fl. ingr. p. 441. — *Tragium Anisum* Link et *Pimpinella Anisum* L. secundum Rupr. l. c. — In Rossia colitur et ex Ruprechtio circa Petropolin efferatum occurrit.

2251. **Sium cyminosma** Basin. Herbstveget. am Aral-See in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 204. — Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 18. — In Chiwa colitur.

2252. **Sium medium** Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin.

Hort. Petrop. p. 19. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 318. — *S. lancifolium* Ledeb. Fl. alt. I. p. 352 excl. var. β. et synon. praeter Gmelinianum (non M. a Bieb.). — Sibiria altaica, Songoria.

2253. **Bupleurum affine** Sadler. — Koch Syn. fl. germ. p. 318. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 341. — Boiss. Fl. or. II. p. 845. — *B. Gerardi var.* β. Sadl. et *B. junceum* M. a Bieb. (non Linné) secundum Koch l. c. — *B. Gerardi* β. *virgatum* Reichenb. secundum Boiss. l. c. — *B. junceum* β. *Rissoni* Dec. secundum Stev. l. c. — Tauria.

2254. **Bupleurum angustifolium** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 345 (non Ledeb.). — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Maschuka).

2255. **Bupleurum commutatum** Boiss. Fl. or. II. p. 844. — Tauria.

2256. **Bupleurum cuspidatum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 123. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 105. — Walp. Annal. bot. V. p. 67. — *B. linearifolium* Dec. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 849. — Turkestania.

2257. **Bupleurum dahuricum** Fisch. et Mey. in litt. — Turcz. Fl. baic. dah. I. p. 479. — Walp. Repert. bot. V. p. 862. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 267 sub *B. flexuoso* Ledeb. — *B. exaltatum* Turcz. pl. exsicc. (non M. a Bieb.) secundum Turczaninow l. c. — *B. flexuosum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 267? secundum Turcz. Addenda in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. XXVI. — Sibiria transbaicalensis et Dauria.

2258. **Bupleurum densiflorum** Rupr. Sert. tianschan. p. 47. — Turkestania.

2259. **Bupleurum dichotomum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 342 sub *B. affini* Koch. — Transcaucasia.

2260. **Bupleurum kokanicum** Regel et Schmalh. — Regel

Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 29. — Kokania.

2261. **Bupleurum linearifolium** Dec. Prodr. IV. p. 131. — Boiss. Fl. or. II. p. 849. — *B. Sibthorpianum* Dec. (non Sm.), *B. exaltatum var. linearifolium* Boiss. et *B. cuspidatum* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

2262. **Bupleurum longifolium** L. (non auct. ross. plur.). — Dec. Prodr. IV. p. 130. — Koch Syn. fl. germ. p. 320. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 110. — Polonia.

2263. **Bupleurum nervosum** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 97. — *B. polyphyllum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 267 secundum Boiss. Fl. or. II. p. 850. — Transcaucasia.

2264. **Bupleurum sachalinense** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 135. — Insula Sachalin.

2265. **Bupleurum Wittmanni** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 342 sub *B. rotundifolio* L. — *B. rotundifolium* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 836. — Transcaucasia.

2266. **Oenanthe globosa** Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 852. — *Oen. pimpinelloides* L. secundum Ledeb. Fl. ross. II. p. 269. — Tauria. — Procul dubio eadem planta atque *Oen. globulosa* Pall.. Ledebour plantae hujus nomen a Georgio verisimiliter non consulto mutatum haud notavit.

2267. **Phellandrium montanum** S. G. Gmel. Reise durch Russl. IV. p. 48. — Turcomania (Mangischlak).

2268. **Deverra Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 589. — Chiwa.

2269. **Seseli aspergillifolium** Bogusl. Blick auf die Flora von Archangel in Erman's Archiv VI. p. 63. — Insula Kegostrow maris albi.

2270. **Seseli Fedtschenkoanum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 30. — Turkestania.

2271. **Seseli Lehmannianum** Boiss. Fl. or. II. p. 967. — *Libanotis Lehmanniana* Bunge secund. Boissier l. c. — Turkestania.

2272. **Seseli macrophyllum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 31. — Turkestania.

2273. **Seseli pyrenaeum** L. — Richt. Cod. Linn. p. 277. № 2082. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 67. — *Angelica pyrenaea* Spreng. secundum Dec. Prodr. IV. p. 168. — Bessarabia. — Rossiae incola dubiosissima.

2274. **Seseli? sessiliflorum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 307. — Songoria.

2275. **Seseli tenuisectum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 31. — Turkestania.

2276. **Seseli tuberosum var. tauricum** (Dec.) Léveillé Catal. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. IV. p. 496. — Rossia europaea australis. — Procul dubio l. c. *Seseli tortuosum* β. *tauricum* Dec. (Prodr. IV. p. 148) legendum.

2277. **Lomatopodium Karelinianum** Turcz. in litt. — Stschegl. Nouv. suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 167. — *Seseli Lessingianum var.* β. Karel. et Kiril. secundum Stschegl. l. c. — Songoria.

2278. **Lomatopodium platyphyllum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 306. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 320. — Songoria.

2279. **Libanotis arctica** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 36. tab. II. — Walp. Annal. bot. I. p. 349. — Rossia europaea arctica.

2280. **Libanotis athamantoides** Dec. Prodr. IV. p. 150. — Fisch. et Mey. in Ind. III. semin. Hort. Petrop. p. 39. — *Athamanta caucasica* Hort. Paris. secundum Fisch. et Mey. l. c. — Tractus caucasicus, si quidem nomini ab Horto Parisino selecto fides habenda est.

2281. **Libanotis eriocarpa** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 195. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 321. — Songoria.

2282. **Libanotis fastigiata** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 36 sub *L. arctica* Rupr. — Walp. Annal. bot. I. p. 349 sub *L. arctica* Rupr. — *Athamanta condensata* Ledeb. Fl. alt. I. p. 325; Icon. pl. nov. tab. 178 (non Linné) secundum Rupr. l. c. — Sibiria.

2283. **Libanotis intermedia** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 10. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. l. c. IV. p. 53. — Walp. Annal. bot. I. p. 349. — *Libanotis sibirica* Koch (non *Athamanta sibirica* L.) secundum Rupr. Diatr. l. c. — *Libanotis montana var.* γ. Rupr. Fl. ingr. p. 445 secundum Rupr. l. c. — Koshewn. Beitr. zur Fl. des Gouv. Tambow in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1876. IV. p. 281. — Gubernium Archangel, Ingria, gubernium Tambow (?).

2284. **Libanotis Lehmanniana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 124. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50. — Walp. Annal. bot. V. p. 70. — *Seseli Lehmannianum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 967. — Turkestania.

2285. **Athamanta caucasica** Hort. Paris. — Fisch. et Mey. in Ind. III. semin. Hort. Petrop. p. 39 sub *Libanotide athamantoide* Dec. — *Libanotis athamantoides* Dec. secundum Fischer et Meyer l. c. — Tractus caucasicus (e nomine specifico).

2286. **Athamanta cretensis** Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 844 (non Linné). — Promontorium septentrionale Caucasi. — Planta omnino dubia.

2287. **Athamanta sicula** Karam. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 461 (non Linné). — Sibiria. — Linnaeus *Athamantae siculae* suae solummodo patriam Siciliam adscribit.

2288. **Holopleura carioides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 28. — Turkestania.

2289. **Cenolophium lapponicum** Nyland. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 33. — Suom. Kasv. p. 229. — *C. Fischeri var. lapponicum* Nyl. Spicil. pl. fenn. Cent. II. p. 5 secundum Nyl. et Sael. l. c. — *C. Fischeri* Koch secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 28. — *Silaus pratensis* Nyl. Spicil. pl. fenn. Cent. I. p. 16 quoad plantam peninsulae Kola secundum Fellm. l. c. — Lapponia rossica.

2290. **Cnidium affine** C. A. Mey. Verz. der von Kolen. ges. Pfl. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 38. — Caucasus (Kasbek).

2291. **Cnidium microcarpum** Turcz. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 13. — *Cn. Monnierii* Cuss.? secundum Bess. l. c. p. 29. — Sibiria baicalensis.

2292. **Tilingia ajanensis** Regel. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 97. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 44, 135. — Regel, Rach et Herd. Verz. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1859. I. p. 223. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 51. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. l. c. VI. 1. p. 22. — *Selinum cnidiifolium* Rupr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 21 quoad plantam Stellerianam ad fl. Aldan lectam, secundum Fr. Schmidt l. c. — *Conioselinum kamtschaticum var. alpina* Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVII. p. 106 secundum Fr. Schmidt l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

2293. **Ligusticum acaule** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 402. — Sibiria baicalensis. — Conferas *Selinum acaule* Turcz. Nonne *Pachypleurum alpinum* Ledeb.?

2294. **Ligusticum mongolicum** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 462. — Sibiria baicalensis. — An *Hansenia mongolica* Turcz. (Ledeb. Fl. ross. II. p. 362)?

2295. **Silaus gracilis** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 125. — Walp. Annal. bot. V. p. 72. — Gubernium Orenburg.

2296. **Meum gayoides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 32. — Kokania.

2297. **Conioselinum altaicum** Rupr. Revis. der Umbell. aus Kamtsch. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 22. — *C. univittati* Turcz. var.? secundum Ruprecht l. c. — Sibiria altaica.

2298. **Conioselinum ingricum** Fisch. — Rupr. Fl. ingr. p. 449 sub *C. Gmelini* Fries. — *C. Gmelini* Fries et *C. Fischeri* Wimm. et Grab. secundum Rupr. l. c. — Ingria.

2299. **Conioselinum kamtschaticum** Rupr. Revis. der Umbell. aus Kamtschatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 22. — Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVII. p. 106. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 135. — *Tilingia ajanensis*? Maxim. Prim. Fl. amur. p. 130 (non Regel) secundum Fr. Schmidt l. c. — Kamtschatka, Mandshuria, Sachalin.

2300. **Conioselinum latifolium** Rupr. Sert. tianschan. p. 48. — Turkestania.

2301. **Selinum acaule** Turcz. (nec Cav. nec Pursh). — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 13. — Sibiria baicalensis. — Conferas *Ligusticum acaule* Turcz., quocum forsan ad *Pachypleurum alpinum* Ledeb. spectat.

2302. **Selinum Seguieri** L. fil. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 4. p. 843. — *Ligusticum Seguieri* Koch secundum Dec. Prodr. IV. p. 158. — Tauria. — Nomen hoc procul dubio infauste plantae tauricae impositum.

2303. **Gomphopetalum Maximowiczii** Fr. Schmidt in Maxim. Prim. fl. amur. p. 126. — Regel Tent. fl. ussur. p. 70. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 45, 136. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 204. — *Angelica Maximowiczii* Benth. secundum Maxim. Diagn. pl. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 253. — *Conioselinum cenolophioides* Ledeb. Fl. ross. II. p. 291, quoad plantam Turczaninowianam inter Aldan et Ochotsk lectam, nec non Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 43 et Regel, Rach et Herd. Verz. der Pfl. zwisch. Jakutsk u. Ajan. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1859. I. p. 223 (non

Turcz.) secundum F. Schmidt l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

2304. **Angelica atropurpurea** Gilib. Exerc. bot. in schola princip. Univ. Vilnens. habend. p. 23 (non Linné). — Gubernium Vilna. — Nomen hoc in Giliberti operibus serius editis non occurrit.

2305. **Angelica Maximowiczii** Benth. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 253. — *Gomphopetalum Maximowiczii* Fr. Schmidt secundum Maximowicz l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

2306. **Angelica refracta** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 138. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 590. — Insula Sachalin.

2307. **Angelica sachalinensis** Maxim. Fl. amur. p. 127. — *Angelica anomala* Lallem. secundum Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 137. — Insula Sachalin.

2308. **Angelica songorica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 590. — *Archangelica decurrens* β. *alpina* Herd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 77 secundum Regel l. c. — Songoria, Turkestania.

2309. **Angelica ternata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 32. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 590. — Turkestania.

2310. **Angelica triquinata** Turcz. in sched. (non Michx.). — Rupr. Revis. der Umbell. aus Kamtsch. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 17. — *Coelopleurum Gmelini* Ledeb. Fl. ross. II. p. 361 secundum Rupr. l. c. et Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 45 sub *Physolophio saxatili* Turcz. — Districtus Ochotsk.

2311. **Angelica ursina** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 590. — *Angelophyllum ursinum* Rupr. secundum Regel l. c. — Kamtschatka, Sachalin.

2312. **Angelophyllum ursinum** Rupr. Revis. der Umbell. aus Kamtsch. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 8. — Rupr. in

Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVII. p. 106. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 136. — *Angelica ursina* Regel secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 590. — Kamtschatka, Sachalin.

2313. **Archangelica commutata** C. A. Mey. MS. — Rupr. Revis. der Umbell. aus Kamtsch. in Beitr. zur Pfl. Kde des. Russ. R. XI. p. 13. — *Arch. Gmelini* Dec. Prodr. IV. p. 170 quoad fructus secundum Rupr. l. c. — *Pleurospermum Gmelini* Bong. secundum Rupr. l. c. — *Coelopleurum Gmelini* Ledeb. Fl. ross. II. p. 361 secundum Rupr. l. c. — *Angelica triquinata* Turcz. in sched. secundum Ruprecht l. c. p. 17. — Kamtschatka.

2314. **Archangelica norwegica** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 37. — Rupr. Fl. ingr. p. 456 sub *Arch. officinali* Hoffm. — *Arch. officinalis var. discocarpa* Lallem. in Ind. IX semin. Hort. Petrop. secundum Ruprecht Fl. Samoj. l. c. — *Arch. officinalis* Hoffm. secundum Schrenk Reise nach d. Nordost. des europ. Russl. II. p. 503. — *Angelica Archangelica* β. Linné Fl. suec. secundum Rupr. Fl. Samoj. l. c. — Terra Samojedorum.

2315. **Angelocarpa brevicaulis** Rupr. Sert. tianschan. p. 48. — Turkestania.

2316. **Phellopterus littoralis** A. Gray. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 138. — *Cymopterus? littoralis* A. Gray et *Glehnia littoralis* Fr. Schmidt secundum hunc auctorem l. c. — Insula Sachalin. — Secundum A. Gray (Fl. of N. Amer. I. p. 621) genus hoc *Angeliceis* adnumerandum, secund. Fr. Schmidt l. c. autem *Campylospermis*.

2317. **Glehnia littoralis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 138 sub *Phelloptero littorali* A. Gray. — Maxim. XXXIV присужд. Демид. наgр. 1866. p. 209. — *Phellopterus littoralis* A. Gray et *Cymopterus? littoralis* A. Gray secund. Fr. Schmidt l. c. — Insula Sachalin.

2318. **Hyalolaena jaxartica** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 128. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 107. — Walp. Annal. bot. V. p. 70. — *Seseli scariosum* Kar. et Kir.? secundum

Bunge l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 277? — Turkestania. — *Hyalolaenam* inter *Angeliceas* Bunge l. c. collocavit.

2319. **Hyalolaena Severzowii** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 114. — Regel Gartenfl. 1867. Aug. p. 227. tab. 552. — *Prangos uloptera* Dec. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1870. III. IV. p. 268. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 359. — Turkestania.

2320. **Ferulago galbanifera** Koch Syn. fl. germ. p. 332. — Boiss. Fl. or. II. p. 997. — *Ferulago sulcata* Ledeb. Fl. ross. II. p. 299 (non Desf.) secundum Boissier l. c. — *Ferula nodiflora* M. a Bieb. et *F. campestris* Bess. secundum Boissier l. c. — *Ferula Ferulago* L. secundum Koch l. c. — Rossia europaea australis, Caucasus, Transcaucasia.

2321. **Ferulago oxyptera** Boiss. — Walp. Repert. bot. V. p. 875. — *Ferulago setifolia* C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 358 secundum Boiss. Fl. or. II. p. 999. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 299. — *Lophosciadium setifolium* C. Koch Beitr. zur Fl. Kleinas. in Schlechtend. Linnaea XIX. p. 39 secundum Boissier l. c. — *Ferula sylvatica* Szov. pl. exsicc. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia (Karabach).

2322. **Ferula Assa foetida** Borszczow Die pharmac. wicht. Ferul. der aralo-casp. Wüste p. 7, 17 (non Regel). — Boiss. Fl. or. II. p. 994 (non Regel). — *Ferula Assa foetida* L. in Richt. Cod. Linn. p. 265. № 1992 et *Scorodosma foetidum* Bunge secundum Borszczow l. c. et Boissier l. c. — Turkestania. — *Ferula Assa foetida* L. vera secundum Regel e Flora rossica est excludenda; hic enim autor (in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592 et Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 34—35) *Ferulam Assam foetidam* L. persicam et *Scorodosma foetidum* Bunge (*Ferulam foetidam* Regel) turkestanicum species utique diversas sistere docet.

2323. **Ferula capillifolia** Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 168. — Walp. Annal. bot. V. p. 73. — Songoria.

2324. **Ferula ceratophylla** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592, 595. — Turkestania.

2325. **Ferula diversivittata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 593. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 33. — Regel Gartenfl. 1878. Juli. p. 198, 199. tab. 944. fig. 11—12. — Turkestania.

2326. **Ferula foetida** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 592. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 34. — Regel Gartenfl. 1878. Juli. p. 197. tab. 944. fig. 7—8. — *Scorodosma foetidum* Bunge secundum Regel l. c. — Turkestania. — Conferas adnotationes ad *Scorodosma foetidum* Bunge et *Ferulam Assam foetidam* L.

2327. **Ferula foetidissima** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 593. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 35. — Regel Gartenfl. 1878. Juli. p. 195, 198, 199. tab. 944. fig. 1—6, 15—16. — Turkestania.

2328. **Ferula karatavica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592, 594. — Turkestania.

2329. **Ferula Karelini** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 131. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 46, 108. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592, 594. — Boiss. Fl. or. II. p. 998. — Walp. Annal. bot. V. p. 73. — Trautv. En. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 325. — Herder Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1870. III et IV. p. 266. — *Ferula peucedanifolia* Karel. Enum. pl. Turcom. l. c. 1839. II. p. 155. — Karel. et Kiril. Enum. pl. Song. l. c. 1842. II. p. 365 excl. synon. plur. secundum Bunge l. c. — *Ferula an nodiflora*? Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. II. p. 735. № 102. tab. N. quoad plantam uralensi-wolgensem fructiferam et fructus depictos secundum Bunge l. c. — *Peucedanum cephalotes* Boiss. in Walp. Repert. V. p. 884? — *Soranthus Meyeri* Ledeb. Fl. ross. II. p. 271 ex parte secundum Bunge l. c. — Tractus fl. Wolgam inter et montes uralenses, Turcomania, Songoria, Turkestania.

2330. **Ferula kokanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 593. — Regel Gartenfl. 1878. Juli. p. 198, 199. tab. 944. fig. 9—10. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 33. — Turkestania.

2331. **Ferula Lehmanni** Boiss. Fl. or. II. p. 992. — *F. persica*? Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 129 (non Willd.) secundum Boiss. l. c. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 38, 107. — Turkestania.

2332. **Ferula Meyeri** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 307. — Walp. Annal. bot. V. p. 73. — *Soranthus Meyeri* Ledeb. Fl. ross. II. p. 271 excl. synon. plur. ad *Fer. Karelini* spectantibus, secundum Bunge l. c. — *Ferula an nodiflora*? Pallas Reise durch versch. Prov. des Russ. R. II. p. 735. № 102. tab. N. quoad plantam florentem secundum Bunge l. c. — *Ferula peucedanifolia* Bong. et Mey. Verz. der Pfl. vom Saisang-Nor p. 36 exclusa planta astrabadensi a Karelin lecta secundum Bunge l. c. — Ditio fl. Irtysch superioris.

2333. **Ferula Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 36. — Turkestania.

2334. **Ferula oopoda** Boiss. Fl. or. II. p. 984. — *Peucedanum oopodum* Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 100 secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2335. **Ferula penninervis** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 591. — Turkestania.

2336. **Ferula puberula** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 323 (non Boiss. et Buhse). — *F. canescens var.* Kar. et Kir. Enum. pl. Songor. l. c. 1842. II. p. 366 secundum Trautv. l. c. — Songoria. — *Ferula puberula* Boiss. et Buhse, planta prorsus diversa a planta homonyma mea, jam anno 1860 constituta est, a Boissier tamen in Fl. orient. II. p. 997 *Ferulae persicae* subjungitur, quare nomen plantae songoricae haud mutandum esse censeo.

2337. **Ferula Schair** Borszcz. Die pharm. wicht. Ferul. der aral. casp. Wüste p. 37. tab. VI, VII et VIII. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 46, 108. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592, 596. — Turkestania.

2338. **Ferula Schtschurowskiana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 593 (*F. Tschzurowskiana*). — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 34. — Regel Gartenfl. 1878. Juli. p. 199. tab. 944. fig. 13—14. — Turkestania.

2339. **Ferula varia** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 325. — *Peucedanum varium* Schrenk secundum Trautv. l. c. — Songoria.

2340. **Dorema Ammoniacum** D. Don. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 132. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 46, 108. — Walp. Repert. bot. II. p. 408. — Boiss. Fl. or. II. p. 1009. — Borszcz. Die pharm. wicht. Ferul. der aralo-casp. Wüste p. 29 seq. tab. III, IV et V. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. III et IV. p. 266. — *Disaneston gummiferum* Jaub. et Spach secundum Boissier l. c. — *Dis. hirsutum* Loftus secundum Boissier l. c. — Turkestania.

2341. **Scorodosma foetidum** Bunge Delect. semin. Hort. Dorpat. a. 1846. p. III. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 133. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 46, 108. — Borszcz. Die pharm. wicht. Ferul. der aralo-casp. Wüste p. 10 seq. tab. I et II. — Herder Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. III. et IV. p. 266. — Walp. Annal. bot. I. p. 351, V. p. 74. — *Ferula foetida* Regel secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 592 et Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 34. — Turkestania. — Borszczow (Die pharm. wicht. Ferul. l. c.) et Boissier (Fl. or. II. p. 994) plantam hanc turkestanicam cum *Ferula Assa foetida* L. persica conjunxerunt, Regel (l. c.) autem illam ab hac satis superque differre cognovit.

2342. **Euryangium Sumbul** Kauffm. in Nouv. Mém. de la Soc.

d. nat. de Mosc. XIII. livr. 3. p. 253. tab. XXIV et XXV. — Turkestania (Pentschakend). — An *Sumbulus moschatus* Reinsch (Mohl u. De Bary Bot. Zeitg. 1871. p. 48) huc spectet, nescio.

2343. **Peucedanum anagymnodes** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 134. — Desertum transvolgense (mons Tschaptschatschi).

2344. **Peucedanum cephalotes** Boiss. in Walp. Repert. bot. V. p. 884. — *Ferula peucedanifolia* Willd. nec non Dec. Prodr. IV. p. 174 secundum Boissier in Walp. Repert. l. c. — Songoria. — Verisimiliter ad *Ferulam Karelini* Bunge (*Soranthum Meyeri* Ledeb.) referendum.

2345. **Peucedanum dasycarpum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 254. — Turkestania.

2346. **Peucedanum karataviense** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 598. — Turkestania.

2347. **Peucedanum lativittatum** Schrenk. — Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 5, 14. — Walp. Repert. bot. V. p. 882. — Songoria.

2348. **Peucedanum oopodum** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 108. — *Ferula oopoda* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 984. — Armenia rossica.

2349. **Peucedanum parisiense** Dec. Prodr. IV. p. 178. — Koch Syn. fl. germ. p. 333. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 68. — *P. officinale* Thuill. et *P. gallicum* Pers. secundum De Candolle l. c. — Bessarabia. — Intra Rossiae fines alibi non observata est.

2350. **Peucedanum pschavicum** Boiss. Fl. or. II. p. 1020. — Caucasus (Pschawia).

2351. **Peucedanum Pseud-Oreoselinum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 36. — Turkestania.

2352. **Peucedanum rapiferum** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 326. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 586 sub *Caro apiculato* Kar. et Kir. — *Carum apiculatum* Kar. et Kir. secundum Trautvetter l. c. — Songoria.

2353. **Peucedanum Renardi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 596. — Turkestania.

2354. **Peucedanum tenuisectum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 37. — Turkestania.

2355. **Peucedanum transiliense** Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 78. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 597 sub *P. Renardi* Regel et Schmalh. — Turkestania.

2356. **Peucedanum varium** Schrenk. — Fisch. et Mey. Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 5, 15. — Walp. Repert. bot. V. p. 882. — *Ferula varia* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 325. — Songoria.

2357. **Cervaria angustifolia** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

2358. **Cervaria latifolia** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

2359. **Tommasinia Szovitsii** Boiss. — Walp. Repert. bot. V. p. 881. — Glehn in Ind. sem. Hort. Petrop. a. 1868. p. 87. — *Imperatoria decursiva* C. A. Mey. secundum Glehn l. c. — *Xanthogalum purpurascens* Lallem. secundum Glehn l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 316. — *Tommasinia purpurascens* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 979. — Transcaucasia.

2360. **Imperatoria decursiva** C. A. Mey. in sched. — Glehn in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1868. p. 87. — *Tommasinia Szovitsii* Boiss. secundum Glehn l. c. — *Tomm. purpurascens* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 979. — *Xanthogalum purpurascens*

Lallem. secundum Glehn l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 316. — Transcaucasia.

2361. **Semenowia transiliensis** Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 79. tab. III. — *Heracleum pimpinellifolium* Rupr. secundum Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1870. III et IV. p. 266. — Turkestania.

2362. **Anethum segetum** L. — Dec. Prodr. IV. p. 186. — Andrz. Rys botan. I. 1823. p. 10, 60. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 50. — *Anethum arvense* Bess.? secundum Bess. En. pl. Volh. etc. p. 55, 93. — *Anethi graveolentis var.*? et *Meum segetum* Guss. secundum De Candolle l. c. — *Ridolfia segetum* Moris in Walp. Repert. bot. II. p. 396? — Podolia. — *Anethum arvense* Bess. a Ledebourio in Fl. ross. II. p. 317 *Anetho graveolenti* L. subjungitur.

2363. **Pastinaca dasycarpa** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 598. — Turkestania.

2364. **Pastinaca intermedia** Fisch. et Mey. in sched. — Boiss. Fl. or. II. p. 1061. — Radde Ber. üb. d. biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 153. — Transcaucasia.

2365. **Pastinaca latifolia** Gilib. Chlor. grodn. p. 21 (non Dec.). — Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habenda p. 24. — Gubernium Grodno. — Procul dubio *P. sativa* L.

2366. **Pastinaca Mazurefskii** Kalenicz. Nouv. pl. pour la fl. russe in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 242. — Walp. Repert. bot. V. p. 886 excl. patria Ucrania. — Boiss. Fl. or. II. p. 1062. — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Maschuka). — Planta haec e Stevenii sententia (Bull. de Mosc. 1856. IV. p. 350 sub *Pastinaca graveolente* M. a Bieb.) forte *Heraclei* species.

2367. **Pastinaca Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 37. — Turkestania.

2368. **Pastinaca opaca** (L.) Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. p. 50. — Gubernium Podolia. — Andrzeiowski notat, se nescire,

an planta podolica sit *P. opaca* Linnaei vera. Linnaeus tamen speciem hujus nominis, quod sciam, nunquam constituit. Exstat autem *P. opaca* Bernh. (Koch Syn. fl. germ. p. 337, Boiss. Fl. or. II. p. 1060), quam De Candolle (Prodr. IV. p. 189) ad *P. sativae var. sylvestrem* Dec. retulit.

2369. **Pastinaca sylvestris** Bess. Enum. pl. Volh. etc. p. 93. — *P. sativa* L. secundum Besser l. c. — Volhynia, Podolia.

2370. **Pastinaca teretiuscula** Boiss. Fl. or. II. p. 1060. — *P. latifolia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 318 (non Dec.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2371. **Malabaila Aucheri** Boiss. Fl. or. II. p. 1057. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 101. — Walp. Repert. bot. V. p. 887. — Districtus Karabach Transcaucasiae. — *M. platypteram* Boiss. (*M. Sekakul* β. *platypteram* Boiss. Fl. or. II. p. 1057) Tauriam inhabitare Walpers (Repert. bot. V. p. 887) false indicat.

2372. **Malabaila sulcata** Boiss. Fl. or. II. p. 1055. — *Pastinaca sulcata* C. Koch MS. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia (Schemacha).

2373. **Heracleum apiifolium** Boiss. Fl. or. II. p. 1047 (a. 1844). — Walp. Repert. bot. V. p. 889. — *H. intermedium* Ledeb. Fl. ross. II. p. 328 (a. 1844). — Transcaucasia. — Plantae hujus nomen Boissierianum Ledebouriano nequaquam veterius.

2374. **Heracleum arcticum** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 37 sub n. 136. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 34? — *H. sibirici L. var.* secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 29. — Rossia europaea arctica.

2375. **Heracleum dulce** Fisch. herb. — Lallem. in Suppl. ad ind. IX semin. Hort. Petr. p. 23. — Rupr. Revis. der Umbell. Kamtsch. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. XI. p. 19. — Walp. Repert. bot. V. p. 890. — *H. dissectum var. camtschatica* Ind. semin. Hort. Petr. VII. p. 17 (non Ledeb.) secundum Lallemant l. c. — *H. Sphondylium* Cham. et Schlecht. (non Linné), *H. lanatum* Bong. (non Michx.) et *Heracleum* Gmel. Fl. sib. I. p. 213. № 29 quoad plantam kamtscha-

ticam secundum Lallemant l. c. — *H. lanatum* Michx. secund. Maxim. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1879. I. p. 24. — *Sphondylium foliolis pinnatifidis* Kraschen. Опис. Камч. p. 196 secundum Ruprecht l. c. — Kamtschatka.

2376. **Heracleum jugatum** Boiss. Fl. or. II. p. 1043. — Transcaucasia.

2377. **Heracleum Lehmannianum** Bunge Delect. semin. Hort. Dorpat. a. 1849. p. 2 adnot. (sec. Walp.). — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 135. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 50. — Boiss. Fl. or. II. p. 1045. — Walp. Annal. bot. II. p. 711, V. p. 76. — Turkestania.

2378. **Heracleum longifolium** Jacq. — Dec. Prodr. IV. p. 192. — Waga Fl. polon. I. p. 523 (non M. a Bieb.). — *H. angustifolii var.* Willd. secundum Waga l. c. — *H. sibiricum* β. *longifolium* Koch? secundum Koch Syn. fl. germ. p. 338. — *H. Sphondylium* β. *angustifolium* Neilr. secundum Neilr. Aufz. der Pfl. Ung. u. Slavon. p. 217. — Polonia.

2379. **Heracleum Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 38. — Kokania.

2380. **Heracleum pimpinellifolium** Rupr. Sertum tianschan. p. 49. — *Semenowia transiliensis* Regel et Herd. secundum Herder Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. III. et IV. p. 266. — Turkestania.

2381. **Heracleum sisianense** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 101. — *H. pastinacaefolium* C. Koch in Schlecht. Linnaea XVI. p. 360 secundum Boiss. Fl. or. II. p. 1047. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 328. — Transcaucasia.

2382. **Heracleum umbonatum** Boiss. Fl. or. II. p. 1043. — Caucasus.

2383. **Pachypleurum albomarginatum** Rupr. Sert. tianschan. p. 49. — Herder Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. III et IV. p. 264. — *Neogaya simplex* β. *albomarginata* Schrenk secundum Rupr. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 289. — Sibiria altaica, Turkestania.

2384. **Phlojodicarpus nudiusculus** Turcz. MS. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 14. — *Phl. davurici var.* secundum Besser l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 331. — Sibiria baicalensis.

2385. **Cuminum Cyminum** L. — Dec. Prodr. IV. p. 201. — Boiss. Fl. or. II. p. 1080. — *C. hispanicum* Mérat et *C. aegyptiacum* Mérat secundum Boissier l. c. — In Turkestania, uti videtur, spontaneum.

2386. **Cuminum hispanicum** Mérat. — Dec. Prodr. IV. p. 201. — Suppl. ad ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 11. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 136. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 109. — *C. Cyminum* L. secund. Boiss. Fl. or. II. p. 1080. — Songoria.

2387. **Laserpitium leucolaenum** Boiss. et Bal. — Boiss. Fl. or. II. p. 1065. — *L. affine* Ledeb. Fl. ross. II. p. 335 secundum Boissier l. c. — Guria Transcaucasiae.

2388. **Laserpitium Siler** L. — Dec. Prodr. IV. p. 205. — Seiler in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga II. p. 48. — Heugel l. c. V. p. 123, 142. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 536. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl. p. 87. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 169. — Winkler Fl. balt. p. 94. — *L. montanum* Lam., *L. trifoliatum* Sieb., *Ligusticum garganicum* Till., *Siler lancifolium* Mönch et *S. montanum* Moris secundum De Candolle l. c. — Provincia Curonia.

2389. **Laserpitium Steveni** Fisch. et Trautv. in Ind. IV. semin. Hort. Petrop. p. 40. — Walp. Repert. bot. II. p. 418. — Rossia? — In Horto Petropolitano e seminibus a Stevenio missis colebatur.

2390. **Artedia squamata** L. (non Pall.). — Dec. Prodr. IV. p. 209. — *Ammi anethifolium* Ledeb. Fl. ross. II. p. 246 (non Lam.) secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2391. **Daucus atropatanus** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 352 sub *D. pulcherrimo* Koch.

— *D. persicus* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 1072. — *D. pulcherrimi var. atropatana* Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 539. — Armenia rossica.

2392. **Daucus bactrianus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 136. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 50, 110. — Boiss. Fl. or. II. p. 1077. — Walp. Annal. bot. V. p. 77. — Turkestania.

2393. **Daucus Golickeanus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 599. — Turkestania.

2394. **Daucus persicus** Boiss. Fl. or. II. p. 1072. — *D. atropatanus* Stev. secundum Boissier l. c. — *D. pulcherrimi var. atropatana* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 539. — Armenia rossica.

2395. **Carota sativa** Rupr. Fl. ingr. p. 486. — *D. Carotae var.* β. et *var.* γ. Linnaei secundum Ruprecht l. c. — *D. Carota* Ledeb. Fl. ross. II. p. 338 quoad plantam cultam. — *D. Carota* β. *sativa* Dec. Prodr. IV. p. 211. — *Dauci maximi Desf. var.?* secundum Ruprecht l. c. — In Rossia colitur.

2396. **Carota sylvestris** Rupr. Fl. ingr. p. 468. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 49. — *D. Carota* L. excl. *var.* β. et *var.* γ. secundum Rupr. l. c. — Richt. Cod. Linn. p. 258. № 1944 excl. *var.* β. et *var.* γ. — Dec. Prodr. IV. p. 211 excl. *var.* β. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 338 quoad plantam spontaneam. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia, Turcomania, Songoria, Turkestania. — *D. Carotae var.* β. et *var.* γ. Linnaei e Ruprechtii sententia (l. c.) speciem a *D. sylvestri* Rupr. utique diversam, *C. sativam* Rupr., sistunt.

2397. **Aphanopleura trachysperma** Boiss. Fl. or. II. p. 855. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 539. — *Ammi trachycarpum* C. A. Mey. MS. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2398. **Caucalis tenella** Delil. — Boiss. Fl. or. II. p. 1084. — Trautv. Observ. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 19. — Transcaucasia (desertum muganicum).

2399. **Caucalis xanthotricha** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 353. — *C. leptophylla* L. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 1085. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 341. — Tauria.

2400. **Chaetosciadium trichospermum** Boiss. Fl. or. II. p. 1078. — *Torilis trichosperma* Spreng. secundum Boissier l. c. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 355. — *Scandix trichosperma* L. et *Chaerophyllum trichospermum* Lam. secundum Boissier l. c. — Tauria.

2401. **Torilis Borszczowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 600. — Turcomania, Turkestania.

2402. **Torilis chlorocarpa** Spreng. — Dec. Prodr. IV. p. 219. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 354. — *T. neglecta* Schult. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 1083. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 343. — Tauria.

2403. **Torilis heterosperma** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263. — Tauria. — Nomen *T. heterospermae* procul dubio ab errore scriptorio (pro *T. heterophylla* Guss.) originem habet.

2404. **Torilis heterotricha** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 329. — Herder Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1870. III et IV. p. 267. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 600. — Songoria, Turkestania.

2405. **Torilis trichosperma** Spreng. — Dec. Prodr. IV. p. 220. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 355. — *Scandix trichosperma* L., *Chaerophyllum trichospermum* Lam. et *Anthriscus trichosperma* Pers. secundum De Candolle l. c. — *Chaetosciadium trichospermum* Boiss. secundum Boissier Fl. or. II. p. 1078. — Tauria.

2406. **Scandix Aucheri** Boiss. Fl. or. II. p. 916. — *Sc. taurica* Stev. secundum Boissier l. c. — Tauria.

2407. **Scandix georgica** C. Koch in sched. — Boiss. Fl. or.

II. p. 95 sub *Sc. iberica* M. a Bieb. — *Sc. iberica* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2408. **Scandix gilanica** S. G. Gmel. Reise durch Russl. III. p. 303. tab. 31. № 2. — *Chaerophyllum macrospermum* Fisch. et Mey. secund. Boiss. Fl. or. II. p. 905. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 351. — Transcaucasia.

2409. **Scandix taurica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 355. — *Sc. Aucheri* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. II. p. 916. — Tauria.

2410. **Anthriscus nitens** Bernh. in Schlechtend. Linnaea XII. Litter. Ber. p. 76 (nomen). — *Chaerophyllum nitens* Turcz. secundum Bernhardi l. c. — Sibiria baicalensis? — *Chaerophyllum nitens* Bernh. ad *Anthriscum sylvestrem* Hoffm. retulit Ledebour in Fl. ross. II. p. 347.

2411. **Anthriscus nitida** Gcke. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 112. — *Anthr. humilis* Bess., *Anthr. alpestris* Wimm. et Grab. et *Chaerophyllum polonicum* Jastrz. secundum Rostafinski l. c. — Polonia. — *Anthr. humilem* Bess. Ledebour (Fl. ross. II. p. 347) *Anthr. sylvestri* Hoffm. subjunxit.

2412. **Anthriscus odoratissimus** Güldenst. Reisen durch Russl. I. p. 190. — Ad fl. Terek. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 354 plantam hanc ad *Myrrhem odoratam* Scop. probabiliter recte refert, de plantae nomine Güldenstaedtiano autem prorsus tacet.

2413. **Anthriscus Prescottii** (Dec.) Veesenm. Ueb. die Veget. Verh. an der mittl. Wolga in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IX. p. 84. — Gubernium Kasan. — De Candolle *Anthriscum Prescottii*, quod sciam, prorsus ignorat. Nomen hoc verisimiliter lapsu calami a *Chaerophyllo Prescottii* Dec. ortum. est.

2414. **Anthriscus Ruprechti** Boiss. Fl. or. II. p. 914. — Caucasus.

2415. **Chaerophyllum crinitum** Boiss. Fl. or. II. p. 904. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 103. — Walp. Repert. bot. V. p. 905. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

2416. **Chaerophyllum Meyeri** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 103. — Boiss. Fl. or. II. p. 904. — *Ch. angelicaefolium* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 130 (nec M. a Bieb. nec Ledeb.) secundum Boissier et Buhse l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

2417. **Chaerophyllum neglectum** Zinger Verz. der Pfl. des Gouv. Tula in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1881. II. p. 313, 322. tab. 2. — Gubernia Kostroma, Tula, Orel.

2418. **Chaerophyllum nitens** Turcz. — Bernhardi in Schlechtend. Linnaea XII. Litteraturb. p. 76 (nomen). — *Anthriscus nitens* Bernh. secundum Bernhardi l. c. — Sibiria baicalensis? — Procul dubio eadem planta, quam Ledebour in Fl. ross. II. p. 347 sub nomine *Chaerophylli nitentis* Hort. Erford. inter *Anthrisci sylvestris* Hoffm. synonyma enumerat.

2419. **Chaerophyllum orthostylum** Trautv. Spec. nov. pl. in Act. Hort. Petrop. III. 2. p. 273. — Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 1. p. 142. — Districtus Achalzich Transcaucasiae.

2420. **Chaerophyllum polonicum** Jastrzębowski MS. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 112 sub *Anthrisco nitida* Grcke. — *Anthriscus nitida* Grcke. secundum Rostafinski l. c. — Polonia.

2421. **Chaerophyllum tuberosum** C. A. Mey. in sched. (non Pall.). — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 587 sub *Caro cylindrico* Boiss. — *Carum cylindricum* Boiss. secundum Regel l. c. — Transcaucasia.

2422. **Chaerophyllum tuberosum** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 453 (non C. A. Mey.). — Tauria. — Procul dubio Pallas hoc loco *Chaerophyllum bulbosum* L. indicare voluit.

2423. **Myrrhis tuberosa** Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 118. — Lithuania. — Jundzill ad plantam suam Jacquinii Fl. austr. tab. 63 citat, unde elucet illam ad *Chaerophyllum bulbosum* L. pertinere. Nomen Jundzillianum fortassis lapsu calami e *Myrrhe bulbosa* Spreng. prodiit.

2424. **Osmorhiza amurensis** Fr. Schmidt in Maxim. Prim. fl.

amur. p. 129. — Schmidt Reis. im Amurl. p. 140. — *Osm. longistylis* Dec. secundum Fr. Schmidt l. c. et Maxim. in XXXIV присужд. Демид. нагр. p. 212. — *Osm. japonica* Sieb. et Zucc. secundum Fr. Schmidt l. c. et Maximowicz l. c. — Mandshuria, Sachalin.

2425. **Osmorhiza longistylis** Dec. Prodr. IV. p. 232. — Maxim. in XXXIV присужд. Демид. нагр. p. 212. — *Myrrhis longifolia* Torr., *Uraspermum Claytoni* Nutt., *Scandix dulcis* Muehl. et *Myrrhis Claytoni* Spreng. secundum De Candolle l. c. — *Osmorhiza amurensis* Fr. Schmidt secundum Maximowicz l. c. — *Osm. japonica* Sieb. et Zucc. secund. Maximowicz l. c. — Mandshuria, Sachalin.

2426. **Grammosciadium Szovitsii** Boiss. — Walp. Repert. bot. V. p. 908. — *Gr. daucoides* Dec. secundum Boissier Fl. or. II. p. 899. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 355. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

2427. **Echinophora Sibthorpiana** Guss. — Boiss. Fl. or. II. p. 949. — *Ech. tenuifolia* M. a Bieb. (non Linné). — Ledeb. Fl. ross. II. p. 356 quoad plantam transcaucasicam. — Transcaucasia.

2428. **Cachrys didyma** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 601. — *C. odontalgica* Herd. in Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 80 (non Pall.). — Songoria, Turkestania.

2429. **Cachrys eriantha** Dec. Prodr. IV. p. 238. — Boiss. Fl. or. II. p. 936. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 601. — Ex De Candolle et Boissier l. c. species haec Persiam incolit, Regel tamen eam l. c. inter species rossicas enumerat.

2430. **Cachrys Herderi** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 601. — *C. macrocarpa* Herder in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. III. p. 81 (non Ledeb.). — Turkestania.

2431. **Cachrys Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 601, 602. — Turkestania.

2432. **Hippomarathrum Fedtschenkoi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 603. — Regel

Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 48. — Turkestania.

2433. **Hippomarathrum sarawschanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 603. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 39. — Turkestania.

2434. **Prangos Szovitsii** Boiss. Fl. or. II. p. 942. — *Pr. cinerea* Boiss. et *Cachrys acaulis* Dec. secund. Boiss. l. c. — *Prangos humilis* Fisch. MS. secund. Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 359. — Armenia rossica.

2435. **Conium maculosum** Pall. Reis. in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 478. — Taganrog. — Procul dubio nil nisi *Con. maculatum* L.

2436. **Pleurospermum lithuanicum** Down. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 180. — Gubernium Wilna (prope Votozyn districtus Oszmian).

2437. **Hymenolaena nana** Rupr. Sert. tianschan. p. 49. — Turkestania.

2438. **Hymenolaena pimpinellifolia** Rupr. Sertum tianschan. p. 50. — Turkestania.

2439. **Renarda siifolia** Regel. — Trautv., Regel, Maxim. et Winkl. Descr. pl. nov. p. 6 cum icone. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VIII. 1. p. 278. — Turkestania.

2440. **Aulacospermum simplex** Rupr. Sert. tianschan. p. 49. — Turkestania.

2441. **Aulacospermum tenuilobum** Meinsh. Beitr. zur Pfl. Geogr. des Süd-Ural-Geb. p. 51. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 114. — Gubernia Perm et Orenburg.

2442. **Albertia commutata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 604. — *Aulacospermum anomalum* Kar. et Kir. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. II.

p. 368 nec non Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1866. III. p. 81 ex parte (non Ledeb.) secundum Regel l. c. — Songoria, Turkestania.

2443. **Albertia margaritifera** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 605. — Turkestania.

2444. **Albertia paleacea** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 606. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 39. — Kokania.

2445. **Physospermum Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 40. — Kokania.

2446. **Eleutherospermum grandifolium** C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlechtend. Linnaea XVII. p. 31. — Walp. Repert. bot. II. p. 426. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 459. — *El. grandiflorum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 364 (errore scriptorio). — *El. cicutarium* Boiss. secundum Boissier Fl. or. II. p. 924. — *Physospermum cicutarium* Spreng. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 363. — Transcaucasia.

2447. **Eremodaucus Lehmanni** Bunge Del. semin. Hort. Dorp. a. 1843. p. VI. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 141. — Борщ. Бот. Георг. арал. касп. края p. 50, 111. — Boiss. Fl. or. II. p. 930. — Walp. Repert. bot. V. p. 920. — Walp. Annal. bot. V. p. 80. — Turkestania.

2448. **Cymbocarpum erythraeum** Boiss. Fl. or. II. p. 1028. — *Cymb. anethoides* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 132 secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 365 ex parte, quoad plantam Meyeri. *Anethum erythraeum* Dec. Prodr. IV. p. 186 secundum Boissier l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

2449. **Schrenkia involucrata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 606. — Songoria, Turkestania.

2450. **Schrenkia papillaris** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 607, 608. — Turkestania.

2451. **Schrenkia pungens** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 607. — Turkestania.

2452. **Cryptodiscus ammophilus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 139. — Turkestania.

2453. **Cryptodiscus rutaefolius** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 138. — Turkestania.

2454. **Schtschurowskia meifolia** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 40. — Kokania.

2455. **Microselinum Besseri** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307 (nomen). — Gubernium Kiew. — Et ipsum genus et hujus in systemate locus mihi ignoti.

LXII. Araliaceae Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 375.

2456. **Panax Ginseng** C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. I. p. 340. — Maxim. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 66 sub *P. repente* Maxim. — Walp. Repert. bot. V. p. 924. — *P. japonicum*? C. A. Mey. l. c. secundum Maxim. l. c. — Walp. l. c. — *P. quinquefolium A. japonicum* Sieb.? secundum C. A. Mey. l. c. et Maxim. l. c. — *P. quinquefolium var. Ginseng* Regel et Maack in Regel Tent. fl. ussur. p. 72. — Mandshuria.

2457. **Panax quinquefolium** Regel et Maack in Regel Tent. fl. ussur. p. 72 (non Linné). — *Panax Ginseng* C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. I. p. 340. — Maxim. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 66 sub *P. repente* Maxim. — Mandshuria.

2458. **Panax sessiliflorum** Rupr. et Maxim. Die erst. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 133, 367. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 131, 462. — Regel Tent. fl. ussur. p. 72. — Маакъ Путеш. по р. Уссури p. 293. — Maxim. Veget. Skizze in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 235. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 115, 122, 158, 231, Прилож. p. 79 cum icone. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Sib. p. 572, 607. — Mandshuria.

2459. **Aralia mandshurica** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 134, 368. — Maxim. Veget. Skizzen l. c. p. 235. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 169, Прилож. p. 80 cum icone. — *Dimorphanthus mandshuricus* Rupr. et Maxim. secundum Maximowicz l. c. — *Dim. elatus* Miq. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 74. — Mandshuria.

2460. **Aralia racemosa L. β. sachalinensis** Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1864. p. 22. — Regel Gartenfl. 1864. April. p. 100. tab. 432. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 141. — *Ar. edulis* Sieb. et Zucc.? et *Ar. cordata* Thunb.? secundum Fr. Schmidt l. c. — *Dimorphanthus edulis* Miq.? secundum Miquel in Walp. Repert. bot. II. p. 431. — Insula Sachalin.

2461. **Dimorphanthus elatus** Miq. — Regel Tent. fl. ussur. p. 74. — Маакъ Путеш. по р. Уссури p. 293. — Walp. Repert. bot. II. p. 430. — *Dim. mandshuricus* Maxim. et *Aralia mandshurica* Rupr. et Maxim. secund. Regel l. c. — *Aralia chinensis* L.? secundum Miquel in Walp. l. c. — *Ar. grandis* Miq. herb. secundum Miquel in Walp. l. c. — Mandshuria.

2462. **Dimorphanthus mandshuricus** Rupr. et Maxim. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 133, 395, 462. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Osib. p. 572, 607. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 141. — *Dim. elatus* Miq. secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 74. — *Aralia mandshurica* Rupr. et Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria, insula Sachalin.

2463. **Kalopanax ricinifolium** Miq. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 140. — *Panax ricinifolium* Sieb. et Zucc. secundum Fr. Schmidt l. c. — Insula Sachalin.

2464. **Hedera colchica** C. Koch. — Boiss. Fl. or. II. p. 1091. — *Hed. Helix var. colchica* C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlechtend. Linnaea XVI. p. 365, XXI. p. 340 secundum Boissier l. c. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 258. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 376. — *H. Roegneriana* Hortul., *H. taurica* Hortul. et *H. rhombifolia* Rupr. MS. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2465. **Hedera rhombifolia** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. II. p. 1091 sub *H. colchica* C. Koch. — *H. colchica* β. *rhombifolia* Boiss. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2466. **Hedera? senticosa** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 134, 367. — Maxim. Die erst. bot. Nachr. l. c. XV. p. 234. — *Eleutherococcus senticosus* Maxim. secundum Maxim. Fl. amur. p. 132. — Mandshuria, insula Sachalin.

2467. **Eleutherococcus senticosus** Maxim. Prim. fl. amur. p. 132, 395, 462. — Regel Tent. fl. ussur. p. 73. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 140. — Маакъ Путеш. по р. Уссури p. 293. — *Hedera? senticosa* Rupr. et Maxim. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria, Sachalin.

LXIII. Corneae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 377.

2468. **Cornus australis** C. A. Mey. Ueb. ein. Cornus-Art. p. 21. — C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 372. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 480. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 252, IV. p. 359. — Черн. Лѣса Украйны. 1858. p. 9 (in Consp. pl. charcov. 1859. Czerniaëw de specie hac tacet). — Bunge Pl. Abich. p. 10. — Boiss. Fl. or. II. p. 1092. — Овер. Раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 258. — Овер. Переч. Пятиг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 180. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 26. — Walp. Repert. bot. V. p. 933. — *C. sanguinea* Ledeb. Fl. ross. II. p. 378 ex parte secundum C. A. Meyer l. c. — *C. citrifolia* Wahlenb. excl. synon. plur. secundum C. A. Meyer l. c. — *C. sanguineae var. australis* Trautv. in Becker Reise nach d. Kauk. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. I. p. 218. — Rossia europaea australis, Caucasus, Transcaucasia.

2469. **Cornus sibirica** Lodd. — Walp. Annal. bot. V. p. 933.

— C. A. Mey. Ueb. ein. Cornus-Art. p. 16. — C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 372. — C. A. Mey. Fl. der Prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 51. — Rupr. Fl. Samoj. l. c. I. p. 10. — Trautv. Pfl. geogr. Verh. des europ. Russl. III. p. 19. — Bogusl. Ein Blick auf die Fl. von Archang. in Erman's Archiv VI. p. 59, 62. — Шелль Спис. раст. Талицк. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 24. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. l. c. IX. 6. p. 114. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 26. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 59, 86, 94, 154, 172, 209. — Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 46. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 47, 141. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 168. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 63. — *C. albae var. sibirica* Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 368. — Maxim. Fl. amur. p. 134. — Маакъ Путеш. на Амуръ, Прилож. p. 80. — Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 52. — *Cornus* Amman Stirp. rar. p. 198. № 277. tab. XXXII secundum C. A. Meyer l. c. — *Cornus* Gmel. Fl. sib. III. p. 163. № 32. I. secundum C. A. Meyer l. c. — *C. purpurea* Tausch, *C. alba* Ledeb. Fl. ross. II. p. 379 excl. synon. plur. et *C. sanguinea* Ledeb. l. c. p. 378 ex parte secundum C. A. Meyer l. c. — *C. tatarica* Mill. secundum Kurtz Aufz. der Pfl. Westsibir. p. 45. — Rossia europaea orientalis, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

2470. **Cornus tatarica** Mill. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsibir. p. 45. — *C. alba* Ledeb. Fl. ross. II. p. 379 (non Linné) et *C. sibirica* Lodd. secundum Kurtz l. c. — Rossia europaea orientalis, Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

LXIV. Loranthaceae Don.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 379.

2471. **Viscum nervosum** Andrz. MS. —Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — Gubernium Kiew.

LXV. Caprifoliaceae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 381.

2472. **Sambucus paucijuga** Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 277. — Walp. Annal. bot. II. p. 733. — Districtus Salian Transcaucasiae.

2473. **Viburnum burejaeticum** Regel et Herder. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. I. p. 197. tab. I. fig. 1. a, d. — Regel Gartenfl. 1862. tab. 384. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 47. — *V. burejanum* Herder secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. I. p. 11. — Mandshuria.

2474. **Viburnum burejanum** Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. I. p. 11. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 653. — *V. burejaeticum* Regel et Herd. secundum Herder l. c. — *V. davuricum* Maxim. Prim. fl. amur. p. 135 (non Pall.) secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

2475. **Viburnum dentatum** L. — Dec. Prodr. IV. p. 306. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 265. — In provinciis balticis colitur.

2476. **Viburnum furcatum** Bl. in sched. — Maxim. Diagn. pl. nov. asiat. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 657. — *V. cordifolium* Hook. (non Wall.), *V. plicatum* A. Gray, *V. dilatatum var. radiata* A. Gray, *V. lantanoides* Miq. (non Michx.) secundum Maximowicz l. c. — Insula Sachalin.

2477. **Viburnum Lentago** L. — Dec. Prodr. IV. p. 325. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 266. — In provinciis balticis colitur.

2478. **Viburnum plicatum** A. Gray (non Thunb.). — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 142. — *V. lantanoides* Michx. secundum Fr. Schmidt l. c. — *V. furcatum* Bl. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. as. III. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 657. — Insula Sachalin.

2479. **Viburnum prunifolium** L. — Dec. Prodr. IV. p. 325.

— Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 266. — In provinciis balticis colitur.

2480. **Triosteum sinuatum** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VII. p. 553. — Maxim. Diagn. dl. nov. as. l. c. XI. p. 229. — Mandshuria.

2480*. **Diervilla florida** Sieb. et Zucc. Fl. japon. I. p. 75. — *Calysphyrum floridum* Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 34. — *Weigela rosea* Lindl. in Journ. hort. soc. I. p. 65. tab. b. — *W. pauciflora* Dec. et *W. florida* Dec. in Ann. sc. nat. 2 sér. XI. p. 241. — Mandshuria australi-orientalis (ad sin. Possiet et Bruce legit Maximowicz, — ad fl. Sedemi legit Jankowski). — Cl. Maximowiczio hanc notationem debeo.

2481. **Diervilla trifida** Mönch. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 266. — *D. Lonicera* Mill., *D. canadensis* Willd., *D. Tournefortii* Michx., *D. humilis* Pers., *D. lutea* Pursh, *D. Acadiensis* Duham. et *Lonicera Diervilla* L. secundum Dec. Prodr. IV. p. 330. — In provinciis balticis colitur.

2482. **Calyptrostigma Middendorffianum** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 46. tab. 25 a. et b. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1856. p. 26. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 100. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 135. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 47, 142. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. I. p. 12. — Regel Gartenfl. 1857. p. 3. tab. 183. — Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XIV. p. 93. — C. A. Mey. Bemerk. l. c. XIII. p. 216 seq. — *Diervilla Middendorffiana* Carr. secundum Regel l. c. — *Weigelia Middendorffiana* Trautv. secundum Trautv. et Mey. l. c. — Districtus ochotensis, Mandshuria, Sachalin.

2483. **Lonicera Alberti** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 550. — Regel Gartenfl. 1881. Dec. p. 387. tab. 1065. — Turkestania.

2484. **Lonicera alpigena** L. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 358. — Boiss. Fl. or. III. p. 8. — Klinge Fl. von Est-, Liv. u. Curl. p. 268. — In provinciis balticis colitur.

2485. **Lonicera Altmanni** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 610, VI. 2. p. 304. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 41. — Turkestania.

2486. **Lonicera bracteolaris** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 106. — Boiss. Fl. or. III. p. 9. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. и Кавк. p. 22. — Districtus Tassakend (provinciae Karadagh secundum Buhse). — Tassakend, quod sciam, in provincia rossica Karabach, non autem in Persiae provincia Karadagh jacet.

2487. **Lonicera Chamissoi** Bunge in sched. — Kirill. Die Lonic. des Russ. R. p. 26. — Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 48. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 99. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 136. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. I. p. 208. tab. II. fig. 1, 2; 1878. I. p. 25. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 48, 142. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 60. — *L. nigra* Ledeb. ex parte secundum Kirillow l. c. — *L. Riederiana* Fisch. herb. secundum Herder l. c. — *L. Xylosteum var. baccis nigris* Pall. secundum Kirillow l. c. — *Lonicera* Gmel. Fl. sib. III. p. 129. № 5. var. 1. baccis nigris secundum Kirillow l. c. — *Chamaecerasus alpina* Steller secundum Kirillow l. c. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

2488. **Lonicera chlamydophora** C. Koch Beitr. zur Fl. des Orients in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 478. — *L. iberica* M. a Bieberst. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 6. — Districtus Ardanutsch Transcaucasiae rossicae.

2489. **Lonicera Glehni** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 143. tab. III. fig. 8—13. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 61. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. I. p. 18. — Insula Sachalin.

2490. **Lonicera Karelini** Bunge in sched. — Kirill. Die Lonic. des Russ. R. p. 33. — Stschegl. Nouv. suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 170. — Regel et Herd. Enum.

pl. Semen. l. c. 1867. I. p. 7. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 61 sub *L. Tschonowskii* Maxim. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 610. — *L. nigra* Karel. et Kir. et *L. sibirica* De Vest secundum Kirillow l. c. — *Xylosteum Karelini* Rupr. secundum Rupr. Sert. tianschan. p. 50. — Turkestania.

2491. **Lonicera Ledebourii** Eschsch. — Dec. Prodr. IV. p. 336. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 267. — In provinciis balticis colitur.

2492. **Lonicera Maackii** Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 66. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. I. p. 204. tab. II. fig. 4; 1878. I. p. 19. — *Xylosteum Maackii* Rupr. secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

2493. **Lonicera Maximowiczii** Rupr. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 137. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 60. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1864. I. p. 203. tab. II. fig. 6; 1878. I. p. 18. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 48, 142. — Regel Tent. fl. ussur. p. 75. — Regel Gartenfl. 1868. Novb. p. 322. tab. 597. — Mandshuria, Sachalin.

2494. **Lonicera micrantha** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 609, 610. — *L. tatarica* β. *micrantha* Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 331 secundum Regel l. c. — Songoria, Turkestania.

2495. **Lonicera Nummularia** Fisch. et Mey. in Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 156. — Kirill. Die Lonic. des Russ. R. p. 61. — *Lonicera turcomanica* Fisch. et Mey. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 255. — Turcomania.

2496. **Lonicera nummularifolia** Jaub. et Spach. — Walp. Repert. bot. VI. p. 4. — Boiss. Fl. or. III. p. 7. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 609, 611. — *L. persica* Jaub. et Spach, *L. arborea* Boiss. ex parte et *L. kurdistana* Schlecht. secundum Boissier l. c. — *L. turcomanica* Fisch. herb. et *L. Xylosteum* β. *macrocalyx* Regel secundum Regel l. c. — Turcomania, Turkestania.

2497. **Lonicera Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 609. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 41. — Turkestania.

2498. **Lonicera orientalis** Lam. (non M. a Bieb.). — Boiss. Fl. or. III. p. 8. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 268. — In provinciis balticis colitur.

2499. **Lonicera persica** Jaub. et Spach. — Walp. Repert. bot. VI. p. 4. — Kirill. Die Lonic. des Russ. R. p. 21. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 141. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 111. — *L. nummularifolia* Jaub. et Spach secundum Boiss. Fl. or. III. p. 7 et Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 2. p. 611. — *L. turcomanica* Fisch. et Mey. secundum Kirillow l. c. — Turcomania, Turkestania.

2500. **Lonicera Ruprechtiana** Regel Gartenfl. 1870. März. p. 68. tab. 645. — Regel Suppl. ad ind. semin. Hort. Petrop. a. 1868. p. 19. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1878. I. p. 17. — Maxim. Diagn. pl. nov. as. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 70. — *L. chrysantha* β. *subtomentosa* Maxim. Fl. amur. p. 136 secundum Regel l. c. — *Xylosteum chrysanthum* β. *subtomentosum* Rupr. secundum Regel l. c. — Mandshuria.

2501. **Lonicera Semenowi** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 608, 609; VI. 2. p. 303. — *L. hispida* Regel secundum Regel l. c. — Turkestania.

2502. **Lonicera tenuiflora** Regel et Winkler. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 305. — Turkestania.

2503. **Lonicera turcomanica** Fisch. et Mey. in Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 156. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 254. — Trautv. Pl. Turcom. l. c. I. 2. p. 274. — *L. Nummularia* Fisch. et Mey. et

L. Xylosteum β. *macrocalyx* Regel et Herd. secundum Regel l. c. — *L. nummularifolia* Jaub. et Spach secundum Regel l. c. V. 1. p. 255; V. 2. p. 611. — *L. persica* Jaub. et Spach secundum Kirill. Die Lonic. des Russ. R. p. 21. — Turcomania, Turkestania.

2504. **Xylosteum gibbiflorum** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 136. — Rupr. Die erst. bot. Nachr. l. c. p. 368. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 130, Прилож. p. 80. — Radde Reise in den Süd. von Ost-Sibir. p. 573, 634. — *Lonicera chrysantha* Turcz. secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 135. — Mandshuria.

2505. **Xylosteum Karelini** Rupr. Sert. tianschan. p. 50. — *Lonicera Karelini* Bunge secundum Ruprecht l. c. — Turkestania.

2506. **Xylosteum Maackii** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 369. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 136, 462. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 122. — *Lonicera Maackii* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. as. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 66. — Mandshuria.

2507. **Xylosteum Maximowiczii** Rupr. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 136, 370. — Maxim. et Regel Veget. Skizzen l. c. XV. p. 228. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 199, 231, Прилож. p. 81. — Маакъ Путеш. по р. Уссури II. p. 294. — *Lonicera Maximowiczii* Maxim. secundum Maxim. Prim. Fl. amur. p. 137 et Maxim. Diagn. pl. nov. as. in Mél. biol. de l'Acad. de St. Pétersb. X. p. 60. — Mandshuria, Sachalin.

2508. **Symphoricarpus racemosus** Michx. — Dec. Prodr. IV. p. 339. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 59. — Овер. Перец. Пятнг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 180. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 268. — In Rossia europaea colitur. In Polonia passim efferatus occurrit.

2508*. **Abelia biflora** Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 152. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 472. — *Ab. Davidii* Hance in Journ. of bot. VI. p. 329, XIII.

p. 131. — Mandshuria australi-orientalis (in insula Russki s. Deans Dundas legit Maximowicz). — Haec mecum communicavit cl. Maximowicz.

2509. **Abelia corymbosa** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 608. — Turkestania.

LXVI. Rubiaceae Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 395.

2510. **Oldenlandia ramosissima** Hohen. herb. — Walp. Repert. bot. II. p. 502 sub *Karamyschewia hedyotoide* Fisch. et Mey. — *Karamyschewia hedyotoides* Fisch. et Mey. secundum Walpers l. c. — *Oldenlandia hedyotoides* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 11. — *Theiodes octodon* Rich. secundum Boissier l. c. — Lenkorania.

2511. **Asperula azurea** Jaub. et Spach. — Walp. Repert. bot. VI. p. 24. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 150. — Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1866. p. 92. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 612. — Regel Gartenfl. 1866. Novb. p. 323. tab. 523. fig. 4. — Овер. Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 259. — *Asp. orientalis* Boiss. et Hohen. secundum Walpers l. c. — *Asp. arvensis var. orientalis* Trautv. secundum Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 460. — *Asp. arvensis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 397 quoad plantam caucasicam secundum Regel l. c. — Transcaucasia, Turkestania.

2512. **Asperula ciliaris** Dec. Prodr. IV. p. 582. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petr. VII. 2. p. 461. — *Asperula stylosa* Trin. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 27. — *Laxmannia fasciculata* Gmel. secundum De Candolle l. c. — *Crucianella stylosa* Trin. secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 403. — Transcaucasia.

2513. **Asperula Danilowskiana** Basiner Herbstveg. am Aral-See in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 202. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 142. — Basin. Reise nach Chiwa in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XV. p. 309. — Nöschel Bemerk.

l. c. XVIII. p. 162. — Basin. Verzeichn. l. c. XVIII. p. 190. — Boiss. Fl. or. III. p. 40. — Борщ. Бот. Георг. арало-касп. края p. 111. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 27. — Walp. Repert. bot. VI. p. 23. — Walp. Annal. bot. V. p. 102. — Rossia europaea australi-orientalis, Turcomania, Turkestania.

2514. **Asperula echioides** (M. B.) Léveillé Catal. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. IV. p. 496 (nomen). — Rossia europaea australis. — Planta non devinanda.

2515. **Asperula laevigata** Sobol. (non Linné). — Sobol. Fl. petrop. p. 34. — Собол. С.-Петерб. фл. I. p. 132. — Rupr. In hist. fl. petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 41. — Rupr. Fl. ingr. p. 493. — *Galium rotundifolium* Gort. (non Linné) secundum Sobolewski l. c. — Ingria. — Planta petropolitana ex sententia Ruprechti ab homonyma Linnaei procul dubio diversa et prorsus dubia.

2516. **Asperula longiflora** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. IV. p. 583. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 460. — Dum. D'Urv. Enum. pl. Archip. etc. p. 15. — Boiss. Fl. or. III. p. 35. — *Asp. thessala* Boiss. et Heldr., *Asp. flaccida* Ten. et *Asp. aristata* Griseb. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *Asp. cynanchica* δ. *elongata* Stev. (non Ledeb.) secundum C. Koch l. c. — *Asp. suaveolens* Schrad. secundum De Candolle l. c. — Gubernium Cherson, Tauria.

2517. **Asperula matrisylva** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 5. — Gubernium Wilna. — Probabiliter nil nisi *Matrisylva* Tragi in Erndt. Virid. warsaw. p. 74, quam Ledebour ad *Asp. odoratam* L. retulit.

2518. **Asperula montana** Kit. — Dec. Prodr. IV. p. 583. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 66. — *Asp. cynanchica* L. secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 359. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 398. — Bessarabia.

2519. **Asperula oppositifolia** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 42. — Turkestania.

2520. **Asperula orientalis** Boiss. et Hoh. — Boiss. Fl. or. III. p. 31. — *Asp. azurea* Jaub. et Spach secundum Boissier l. c. — *Asp. arvensis var. orientalis* Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 460. — *Asp. arvensis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 39 quoad plantam caucasicam, secundum Regel in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 612. — Transcaucasia, Turkestania.

2521. **Asperula ovalifolia** Boiss. et Huet. — Boiss. Diagn. pl. or. Ser. II. № 2. p. 113. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 143. — *Asp. gracilis* C. A. Mey. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 43. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 397. — Caucasus, Transcaucasia.

2522. **Asperula Platygalium** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 267. — Mandshuria.

2523. **Asperula setulosa** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 10. p. 61. — Walp. Annal. bot. II. p. 740. — *Asp. littoralis* Lang et Szov. (nec Sibth. nec Griseb.) secundum Boissier l. c. — *Asp. littoralis* Sibth. var.? (non Griseb.) secundum Boiss. Fl. or. III. p. 40. — Ostia fl. Tyrae.

2524. **Asperula trichodes** J. Gay. — Dec. Prodr. IV. p. 582. — Boiss. Fl. or. III. p. 31. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 460. — *Leptunis tenuis* Stev. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2525. **Leptunis tenuis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 366. — *Galium tenuissimum* Szov. in sched. secundum Steven l. c. — *Asperula trichodes* J. Gay secundum Boiss. Fl. or. III. p. 31. — Armenia rossica.

2526. **Crucianella filifolia** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 42. — Turkestania.

2527. **Crucianella glauca** A. Rich. — Boiss. Fl. or. III. p. 24. — Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 461. — *Cr. gilanica* Trin. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 403. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

2528. **Rubia chinensis** Regel et Maack. — Regel Tent. fl. ussur.

p. 76. tab. VIII. fig. 1—2. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 266. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1881. I. p. 113. — *Rubia* spec. Maxim. Prim. fl. amur. p. 172 secundum Regel l. c. — *R. mitis* Miq. secundum Maxim. l. c. — *R. Munjista* Savat. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

2529. **Rubia dolichophylla** Schrenk. — Fisch. et Mey. Pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 115. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 333. — Walp. Repert. bot. VI. p. 18. — Songoria.

2530. **Rubia iberica** Fisch. in litt. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 463. — *R. tinctorum* β. *iberica* Dec. Prodr. IV. p. 589 secundum C. Koch l. c. — *R. tinctorum* β. *pubescens* Ledeb. Fl. ross. II. p. 405 secundum C. Koch l. c. — Dagestania.

2531. **Galium agreste** Wallr. Sched. crit. p. 59. — Rupr. Animadv. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XIV. p. 235. — Rupr. Fl. ingr. p. 494. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 69. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 50. — *G. infestum* Waldst. et Kit., *G. Vaillantii* Dec., *G. Aparine* β. Lam., *G. hispidum* Hoffm. et *G. spurium* L. secundum Wallr. l. c. — *G. Aparine* L. secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 363. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 419. — Ingria, Turkestania.

2532. **Galium aristatum** L. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 365. — Reichenb. Fl. germ. p. 209. — Boiss. Fl. or. III. p. 49. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 59. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 263. — Winkler Fl. balt. p. 62. — *G. laevigatum* L. et *G. linifolium* Lam. secundum G. Koch l. c. — *G. Mollugo* β. *aristatum* Dub. secundum Dec. Prodr. IV. p. 596. — *G. Schultesii* Vest, *G. glaucum* Sut. et *G. bericum* Turr. secundum Reichenbach l. c. — Gubernium Curonia, Polonia. — Conferas Neilreichii (Diagn. der in Ung. u. Slav. beob. Gefässpfl. p. 61) in *G. Molluginem* L., *G. aristatum* L. et *G. lucidum* All. observationes.

2533. **Galium asprellum** Michx. — Dec. Prodr. IV. p. 598. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 262. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 63. — Trautv. Fl. rip. Kolym. l. c. V. 2. p. 532. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1881. I. p. 157. — *G. dauricum* Turcz. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 409. — Sibiria arctica et orientalis, Mandshuria.

2534. **Galium aureum** Vis. — Boiss. Fl. or. III. p. 61. — Walp. Annal. bot. V. p. 100. — *G. firmum* Tausch, *G. rupestre* Dec. (non Vis.), *G. lucidum var. chrysococcum* C. Koch, *G. Prusense* C. Koch, *G. melanantherum* Boiss., *G. citraceum* Boiss., *G. incurvum* Fl. graec., *G. Spruneri* Jord., *G. floribundum* Fl. Pelop. (non Sibth.), *G. corrudaefolium* C. Koch et *G. asparagifolium* Boiss. secundum Boissier l. c. — Caucasus.

2535. **Galium Bauhini** Röm. et Schult. Syst. veg. III. p. 218. — Lindem. Ind. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. III. p. 186. — *G. vernum* α. Dec. et *Valantia glabra* secundum Römer et Schultes l. c. — *G. vernum* Scop. secundum Dec. Prodr. IV. p. 605. — Gubernium Tschernigow.

2536. **Galium boreale × rubioides** Pinzger Krit. Vergl. der im Gouv. Moskau wildw. Pfl. p. 12. — Gubernium Mosqua.

2537. **Galium elongatum** Presl. — Boiss. Fl. or. III. p. 59. — *G. maximum* Moris et *G. palustre* M. a Bieb. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *G. saturejaefolium* Trevir. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 409. — *G. palustre* β. *constrictum* Dub. secundum Dec. Prodr. IV. p. 597. — Rossia australis, Caucasus, Transcaucasia.

2538. **Galium erectum** Huds. — Dec. Prodr. IV. p. 595. — Boiss. Fl. or. III. p. 54. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 465. — *G. provinciale* Lam., *G. lucidum* All., *G. rigidum* Vill., *G. scabrum* Jacq. et *G. pubescens* Schleich. secundum De Candolle l. c. — *G. Mollugo* L. ex parte, *G. Amani* Kotschy MS., *G. Bailanense* Kotschy MS. secundum Boissier

l. c. — *G. lucidum* G. Koch (non All.) secundum C. Koch l. c. — *G. Mollugo b. erectum* Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 278. — Tauria, Caucasus.

2539. **Galium grusinum** Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 461. — Transcaucasia.

2540. **Galium insubricum** Gaud. — Dec. Prodr. IV. p. 596. — G. Koch Syn. fl. germ. p. 365. — Reichenb. Fl. germ. exc. p. 209. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 465. — *G. cinereum* Fl. pedem. (non Jord.) secundum C. Koch l. c. — *G. Mollugo γ. insubricum* Reichenb. secundum Кауфм. Моск. фл. p. 231. — Mosqua, Transcaucasia.

2541. **Galium leiophyllum** Boiss. Fl. or. III. p. 51. — *G. megalanthum* Boiss., *G. Kotschyanum* Boiss., *G. xylorrhizum* Boiss. et *Asperula subvelutina* Dec. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2542. **Galium megalanthum** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. 6. p. 67. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 110. — *G. leiophyllum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 51. — Armenia rossica.

2543. **Galium mite** Boiss. et Hohen. — Boiss. Fl. or. III. p. 50. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 465. — Transcaucasia.

2544. **Galium Mollugo + verum** Schiede. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 113, V. 2. p. 69. — *G. ochroleucum* Wolf. et *G. Mollugo* β. Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 498. — Ingria.

2545. **Galium ochroleucum** Kit. (non Wolf). — Dec. Prodr. IV. p. 610. — Reichenb. Fl. germ. exc. p. 209. — Koch Syn. fl. germ. p. 366 sub *G. lucido* All. — Boiss. Fl. or. III. p. 62 sub *G. aureo* Vis. — Pinzg. Krit. Vergl. der im Gouv. Moskau wildw. Pfl. p. 12. — *G. lucidi* All. (*G. erecti* Huds.) *varietas* secundum Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slav. beob. Gefässpfl. p. 61. — *G. Mollugo* β.

ochroleucum Kauffm. ? secundum Кауфм. Моск. фл. p. 230. — Gubernium Mosqua, nisi cum *G. ochroleuco* Wolf. confusum est.

2546. **Galium ochroleucum** Wolf (non Kit.). — Winkler Fl. balt. p. 62. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 58. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 68. — *G. Mollugo* β. Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 498. — *G. veri var.* secundum G. Koch Syn. Fl. germ. p. 364. — *G. vero — Mollugo* Schiede secundum Reichenb. Fl. germ. exc. p. 209 sub *G. Mollugine* L. — *G. verum × Mollugo* Aschers. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 278. — *G. Mollugo + verum* Schiede secund. Schmalhausen in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 113, V. 2. p. 69. — Rossia europaea.

2547. **Galium paradoxum** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 263. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1881. I. p. 160. — Mandshuria australi-orientalis.

2548. **Galium podlachicum** Kluk Dykcyon. rosl. II. p. 21. — Polonia (Podlasia).

2549. **Galium prostratum** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 266 (non Hall. fil.). — Tauria (munimentum Arabat). — *G. prostratum* Hall. fil. secundum auctores ad *G. helveticum* Weig. in Rossia adhuc non observatum pertinet.

2550. **Galium prusense** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 466. — *G. aureum* Vis. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 61. — Caucasus (Ossetia).

2551. **Galium quinquefidum** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. VII. p. 96. — Andrz. Rys botan. II (1830). p. 34. — Gubernia Podolia et Cherson.

2552. **Galium subvelutinum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 465. — *G. leiophyllum γ. subvelutinum* Boiss. Fl. or. III. p. 51. — *Asperula subvelutina* Dec. Prodr. IV. p. 585. — Transcaucasia.

2553. **Galium sylvestre** Pall. — Reichenb. Fl. germ. exc. p. 208. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 279. — Кауфм.

Моск. фл. p. 231. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 59. — Diercke u. Buhse Verz. der in der Umgeb. Riga's beob. Phaner. p. 38. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phan. Gew. Est-, Liv- u. Curl. p. 84. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 263. — Мих. Максим. Спис. раст. Моск. фл. p. 8. — *G. glabrum* Schrad., *G. laeve* Thuill., *G. austriacum* Jacq., *G. pusillum* Vill., *G. montanum* Vill., *G. anisophyllum* Vill., *G. erectum* Hoffm. (non Huds.), *G. affine* Rth., *G. hispidum* Schrad., *G. Bocconi* All., *G. pumilum* Murr., *G. nitidulum* Thuill., *G. alpestre* Gaud., *G. argenteum* Vill., *G. supinum* Lam. et *G. Vestianum* Röm. et Schult. secundum Reichenbach l. c. — *G. multicaule* Wallr. secundum Aschers. l. c. — *G. montanum* Mart. secundum Mich. Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 422. — Rossia europaea.

2554. **Galium verum** × **Mollugo** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 278. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 262. — *G. vero* — *Mollugo* Schiede secund. Reichenb. Fl. germ. exc. p. 209 sub *G. Mollugine* L. — *G. ochroleucum* Wolf (non Kit.) secundum Reichenbach l. c. — Gubernia baltica.

2555. **Vaillantia muralis** Dec. Prodr. IV. p. 614. — Boiss. Fl. or. III. p. 82. — *Valantia muralis* L. — Richt. Cod. Linn. p. 999. № 7597 secundum De Candolle l. c. — Transcaucasia. — *V. muralem* Dec. secundum Ledebour in Transcaucasia crescere Boissier l. c. perhibet, in Ledebourii Flora rossica autem haec species prorsus deest. E contrario Ledebour aliique auctores *V. hispidam* L. in Transcaucasia habitare docent, quam hac in plaga occurrere Boissier non notat.

2556. **Vaillantia Scopolii** Bess. En. pl. Volh. cetq. p. 89. — *Valantia Scopolii* Bess. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Изв. 1862. VII. p. 96. — *V. glabra* Bess. Enum. p. 7 secundum Bess. l. c. p. 89. — *Galium vernum* Scop. secundum Bess. l. c. p. 50. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 417. — Volhynia, Podolia.

2557. **Microphysa galioides** Schrenk. — Fisch. et Mey. Pl. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. II. p. 115. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 334. — Walp. Repert. bot. VI. p. 19. — Songoria. — Hujus generis speciem alteram sistit *Galium physocarpum* Ledeb. (*Microphysa rubioides* C. A. Mey.) secundum Becker in Bull. de Mosc. 1854. II. p. 455, 1858. I. p. 40.

LXVII. Valerianeae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 426.

2558. **Betckea caucasica** Boiss. Fl. or. III. p. 94. — Daghestania.

2559. **Dufresnia orientalis** Dec. Prodr. IV. p. 625. — Stschegl. Pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 470. tab. XIII. fig. 2. — Stev. Annot. bot. l. c. 1848. III. p. 277. — Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 111. — *Valerianella Dufresnia* Bge. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2560. **Valerianella Auricula** Dec. Prodr. IV. p. 627. — Boiss. Fl. or. III. p. 108. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 451. — Dum. D'Urv. Enum. pl. Archip. cetq. p. 5. — Stev. Annot. bot. in Bull. de Mosc. 1848. III. p. 280. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 367. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Изв. 1862. № 7. p. 97. — *V. rimosa* Bast., *V. dentata* Dufr. (non Poll.) et *V. tridentata* Reichenb. (non Stev.) secundum Boissier l. c. — *V. laxiflora* Dufr., *Fedia Auricula* Gaud., *F. olitoria* Gärtn. et *F. laxiflora* Dufr. secundum De Candolle l. c. — Podolia, Tauria, Caucasus, Transcaucasia.

2561. **Valerianella diodon** Boiss. Fl. or. III. p. 99. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 111. — Walp. Repert. bot. VI. p. 79. — *V. diplusodon* Boiss. et *V. oxyrrhyncha var. diodon* Krock. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2562. **Valerianella discoidea** Lois. — Boiss. Fl. or. III. p. 111. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 451. — *V. coronata* Dec. Prodr. IV. p. 628 (non Dec. Fl. franc.) secundum Koch Syn. fl. germ. p. 374 sub *V. coronata* Dec. Fl. franc.

— *Valeriana Locusta var. discoidea* L. et *V. discoidea* Willd. secundum Boissier l. c. — *Fedia discoidea* Vahl secundum Dec. Prodr. IV. p. 628. — Caucasus.

2563. **Valerianella Dufresnia** Bunge in litt. — Boiss. Fl. or. III. p. 109. — *Dufresnia orientalis* Dec. secundum Boissier l. c. — *D. leiocarpa* C. Koch secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 428. — Armenia rossica.

2564. **Valerianella hamata** Bast. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 612. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 111. — Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 282. — Stev. Enum. pl. Taur. l. c. 1856. IV. p. 367. — *V. coronata* Ledeb. Fl. ross. II. p. 432 (nec Dec. nec Koch) secundum Steven l. c. — *V. coronata* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 110. — *Fedia coronata* Stev. in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. V. p. 350 secundum Stev. in Bull. de Mosc. l. c. — *Valeriana coronata* M. a Bieb. secundum Steven l. c. — Armenia rossica, Turkestania.

2565. **Valerianella Szovitsiana** Fisch. et Mey. in Ind. III. semin. Hort. Petrop. p. 48. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 144. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 113. — Walp. Annal. bot. V. p. 138. — Stev. Annot. bot. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1848. III. p. 280. — Boiss. Fl. or. III. p. 101. — Walp. Repert. bot. II. p. 527 *(V. Scovitsiana)*. — *V. Aucheri* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica, Turkestania.

2566. **Valerianella truncata** Dec. Prodr. IV. p. 627. — Boiss. Fl. or. III. p. 105. — *V. Auricula* D'Urv. (non Dec.), *Fedia truncata* Reichenb. et *F. dentata* Sieb. secundum De Candolle l. c. — *Valerianella muricata* Stev., *V. eriocarpa* β. *muricata* Krock. et *Fedia eriocarpa* Stev. (non Desv.) secundum Boissier l. c. — Tauria, Turcomania.

2567. **Valerianella turkestanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 43. — Turkestania.

2568. **Fedia Auricula** Gaud. — Andrz. Rys bot. II. 1830. p. 25. — *Valerianella Auricula* Dec. Prodr. IV. p. 627. — Rossia australi-occidentalis.

2569. **Centranthus Calcitrapa** Dufr. — Dec. Prodr. IV. p. 632. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 368. — Boiss. Fl. or. III. p. 93. — *Valeriana Calcitrapa* L., *V. orbiculata* Sibth. et *V. annua* Gray secundum De Candolle l. c. — *V. Steveni* Ledeb. Fl. ross. II. p. 436 secundum Steven l. c. — Tauria.

2570. **Centranthus ruber** Dec. Prodr. IV. p. 632. — Steven Observ. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. I. p. 273. — Срединск. Матер. для фл. Новорасс. края p. 88. — *C. maritimus* Gray, *C. latifolius* Dufr. et *Valeriana rubra* α. L. secundum De Candolle l. c. — In Rossiae europaeae australis hortis colitur.

2571. **Valeriana auriculata** (Dec.) Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 65. — Bessarabia. — Probabiliter nil nisi *Valerianella Auricula* Dec.

2572. **Valeriana caespitosa** Rupr. Sert. tianschan. p. 51. — Turkestania.

2573. **Valeriana daghestanica** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 87. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 440. — Dagestania.

2574. **Valeriana globulariaefolia** Ram. — Dec. Prodr. IV. p. 636. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 12. — *V. heterophylla* Lois., *V. glauca* Lapeyr. et *V. rupicola* Lag. secundum De Candolle l. c. — Turkestania.

2575. **Valeriana leucophaea** Dec. Prodr. IV. p. 641. — Boiss. Fl. or. III. p. 91. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 112. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 440. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 465. — *V. bracteata* Boiss. secundum Boissier l. c. — *V. tuberosa* Trautv. in Act. Hort. Petrop. IV. p. 375 (non Linné). — Armenia rossica.

2576. **Valeriana longiflora** Regel et Schmalh. — Regel Descr.

pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VII. 1. p. 384. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 43. — Turkestania.

2577. **Valeriana pubescens** Germann Beschr. ein. neuen Valer. in Regensb. Bot. Zeitg. 1805. p. 359. — Germann Verz. der Pfl. des Bot. Gart. zu Dorpat (1807) p. 137. — *Fedia uncinata* M. a Bieb. secundum Schult. Mantissa in vol. I. Syst. veg. p. 268. — *Valerianella uncinata* Dufr. secundum Dec. Prodr. IV. p. 626. — Transcaucasia. — Species a De Candolleo l. c. false Hoppeo adscripta.

2578. **Valeriana sambucifolia** Mik. — Dec. Prodr. IV. p. 641. — Koch Syn. fl. germ. p. 369. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 280. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 32. — Rupr. Fl. Samoj. l. c. II. p. 38 sub *V. officinali* L. — Rupr. Fl. ingr. p. 502 sub *V. vulgari* Rupr. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 226. — Fries Summa veg. Scand. p. 9. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 28. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 41. — *V. officinalis var.* Rupr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XIII. p. 120. — *V. repens* Host secundum G. Koch l. c. — Rossia europaea. — Jundzill (Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 21) et Eichwald (Naturh. Skizze von Lith. p. 152) *V. sambucifoliam* suam cum *V. altissima* Bess. conjungunt, hanc autem ipse Besser (Enum. pl. Volh. p. 86) et Ledebour (Fl. ross. II. p. 438) ad *V. exaltatam* Mik. citant.

2579. **Valeriana stolonifera** Czern. Nouv. Crypt. de l'Ucraine in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. III. p. 133 in adnot. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 97. — *V. officinalis* L. secundum Turcz. Addenda ad fl. baic. dah. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. I. p. XXXI et Maxim. Prim. fl. amur. p. 142. — Rossia europaea meridionalis.

2580. **Valeriana sylvestris** Groschke in Keyserl. u. Dersch. Beschr. der Prov. Kurland. 1805. p. 110 (non Gray). — Curonia. — Procul dubio nomen obsoletum *Valerianae officinalis* L.

2581. **Valeriana tripteris** L. — Dec. Prodr. IV. p. 636. —

Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 60. — Ienшъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. IV. p. 80. — Polonia, Transcaucasia (Mingrelia).

LXVIII. **Dipsaceae** Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 443.

2582. **Morina kokanica** Regel in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 14. — *M. Sewerzowi* Regel l. c. tab. IV secundum Regel l. c. — Turkestania.

2583. **Morina Lehmanniana** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 145. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 50, 113. — Boiss. Fl. or. III. p. 114. — Walp. Annal. bot. V. p. 140. — Turkestania.

2584. **Morina persica** L. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 145. — Boiss. Fl. or. III. p. 114. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 145. — Walp. Annal. bot. V. p. 140. — *M. graeca* Jaub. et Spach, *M. Tournefortii* Jaub. et Spach nec non *M. Aucheri* Jaub. et Spach secundum Boissier l. c. — Species haec nuperrime in districtu Batum prope Artwin collecta est (Petersen in herb. Trautv.).

2585. **Scabiosa alpestris** Kar. et Kir. Enum. pl. Songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1842. III. p. 536. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 51. — *Sc. caucasica* β. *rosea* Kar. et Kir. l. c. 1842. II. p. 375 secundum Kar. et Kir. l. c. III. p. 536. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 452. — *Sc. songoricae var.?* secundum Ruprecht l. c. — Songoria, Turkestania.

2586. **Scabiosa amoena** Jacq. — Dec. Prodr. IV. p. 658. — Boiss. Fl. or. III. p. 132. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 447. — *Sc. nitida* Bernh., *Sc. longepedunculata* Fisch., *Sc. Columbaria* α. Coult. et *Asterocephalus amoenus* Spreng. secundum De Candolle l. c. — *Sc. pyrenaïca* C. A. Mey. (non Dec.) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 458. — *Sc. Columbaria* β. *banatica* C. Koch secundum C. Koch l. c. — Transcaucasia.

2587. **Scabiosa atropurpurea** L. — Dec. Prodr. IV. p. 637. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 88. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 141. — In Rossiae europaeae hortis colitur. — Conferas Ledeb. Fl. ross. II. p. 459.

2588. **Scabiosa colchica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 371. — Caucasus occidentalis.

2589. **Scabiosa crenata** Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 28 (non Cyr.). — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 58. — *Scabiosa arvensis c. integrifolia* G. Mey. secundum Winkl. Fl. balt. p. 62. — Insula Osilia maris baltici.

2590. **Scabiosa decurrens** Sibth. (non Thunbg.). — Dum. D'Urv. Enum. pl. Archip. etc. p. 14. — *Cephalaria graeca* Roem. et Schult. secundum Dec. Prodr. IV. p. 649. — *Sc. uralensis* M. a Bieb.? secundum Dum. D'Urv. l. c. — Gubernium Cherson (Odessa). — Planta Urvilleana verisimiliter ad *Cephalarium centauroidem* Coult. spectat.

2591. **Scabiosa gracilis** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. (1801) p. 222 (non Röm. et Schult. 1818). — Tauria.

2592. **Scabiosa gramuntia** L. — Richt. Cod. Linn. p. 111. № 808. — Koch Syn. fl. germ. p. 378. — Dum. D'Urv. Enum. pl. Archip. etc. p. 14. — *Sc. Columbaria* ε. *gramuntia* Dec. secundum Dec. Prodr. IV. p. 650. — *Asterocephalus gramuntius* Spreng., *Scabiosa agrestis* Waldst. et Kit., *Sc. leiocephala* Koch et Röhlg., *Sc. mollis* Willd., *Sc. capillata* Röm. et Schult., *Sc. mollissima* Dec., *Sc. styriaca* Vest et *Sc. pyrenaica* Bert. (non Dec.) secundum Koch l. c. — Tauria.

2593. **Scabiosa gumbetica** Boiss. Fl. or. III. p. 137. — Caucasus.

2594. **Scabiosa hybrida** All. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 65. — *Knautia hybrida* Coult. secundum Dec. Prodr. IV. p. 650. — Bessarabia.

2595. **Scabiosa hyrcanica** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 370. — *Sc. pyrenaica* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 48? secundum Steven l. c. — Lenkorania.

2596. **Scabiosa laciniata** Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 28 (non Lichtenst.). — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 58. — *Knautia arvensis b. campestris* Bess. secundum Winkl. Fl. balt. p. 62. — Insula Osilia maris baltici.

2597. **Scabiosa maritima** L. (non Wulf.). — Dec. Prodr. IV. p. 657. — Boiss. Fl. or. III. p. 134. — *Sc. ambigua* Ten., *Sc. Cupani* Guss. et *Sc. acutifolia* Reichenb. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2598. **Scabiosa Owerini** Boiss. Fl. or. III. p. 133. — Caucasus (Dagestania).

2599. **Scabiosa palaestina** L. — Dec. Prodr. IV. p. 655. — Boiss. Fl. or. III. p. 144. — Walp. Annal. bot. II. p. 806. — *Sc. Vahlii* Coult., *Sc. aleppica* Coult., *Sc. Schimperiana* Boiss. et Buhse, *Sc. calocephala* Boiss., *Sc. schizopetala* Fenzl, *Sc. odontostemma* Kotschy, *Sc. setulosa* Fisch. et Mey., *Sc. phrygia* Boiss., *Sc. Balansae* Reut., *Sc. persica* Boiss., *Sc. rotata* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 48 (non M. a Bieb.) secundum Boissier l. c. — *Asterocephalus palaestinus* Spreng. secundum De Candolle l. c. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

2600. **Scabiosa persica** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 10. p. 81. — Walp. Annal. bot. II. p. 806. — *Sc. palaestina* ε. *persica* Boiss. et *Sc. rotata* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 48 (non M. a Bieb.) secundum Boiss. Fl. or. III. p. 145. — Districtus Talysch Transcaucasiae.

2601. **Scabiosa ruthenica** Tchertkoff Pl. d'Olchov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI (1833). p. 14 (nomen). — Gubernium Woronesh. — Species non divinanda.

2602. **Scabiosa suaveolens** Desf. — Dec. Prodr. IV. p. 660. — Boiss. Fl. or. III. p. 134. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 61. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V.

3. p. 315. — *Sc. canescens* Waldst. et Kit., *Sc. media* Ger., *Sc. asterocephala* Thuill., *Sc. Columbaria odorata* Thuill., *Asterocephalus canescens* Spreng. et *Ast. suaveolens* Wallr. secundum De Candolle l. c. — Polonia?, gubernium Kiew? — Rossiae civis prorsus dubia; Rostafinski eam in Polonia crescere solummodo conjectat, Ssowinski autem de specie nequaquam certus est.

2603. **Scabiosa Webbiana** Don. — Dec. Prodr. IV. p. 660. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 447. — *Sc. ochroleuca* β. *Webbiana* Boiss. Fl. or. III. p. 132. — *Asterocephalus Webbianus* Spreng. secundum De Candolle l. c. — Transcaucasia.

2604. **Succisa palustris** (Koch) Sass Die Phaner. Fl. Oesel's p. 57. — Insula Osilia maris baltici. — Nomen hoc procul dubio errore scriptorio a *Succisa pratensi* Mönch ortum est.

2605. **Succisa vulgaris** Andrz. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 98 (nomen). — Podolia. — Verisimiliter *Succisae pratensis* Mönch forma aliqua e solo nomine non divinanda.

LXIX. Compositae Adans.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 463.

2606. **Eupatorium caucasicum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 371. — Caucasus, Transcaucasia.

2607. **Eupatorium Glehni** Fr. Schmidt MS. — Максим. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amur-Lande etc.» p. 16 (nomen). — *Eup. japonicum* Thunb. *var. sachalinensis* Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 145. — Insula Sachalin. — De specie hac ab ipso ejus auctore serius rejecta et *Eupatorio japonico* Thunb. adnumerata in Fr. Schmidtii Flora sachalinensi in lucem edita non commemoratur.

2608. **Eupatorium hyrcanum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 371. — Transcaucasia australi-orientalis (Salian).

2609. **Eupatorium japonicum** Thunb. — Dec. Prodr. V. p. 180. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 145. — *Eup. Glehni* Fr. Schmidt MS. secundum Maxim. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amur-Lande» p. 16. — Insula Sachalin.

2610. **Eupatorium Kirilowii** Turcz. Dec. pl. nov. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. V. 1832. p. 153. — Turcz. Synanth. l. c. 1851. I. p. 170 sub *Eup. Fortunei* Turcz. — Walp. Repert. bot. II. p. 553. — Walp. Annal. bot. V. p. 167. — Maxim. Prim. Fl. amur. p. 143. — Regel Tent. fl. ussur. p. 81. — Regel Gartenfl. 1875. Decb. p. 354. tab. 850. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 368. — Mandshuria.

2611. **Eupatorium syriacum** Jacq. — Dec. Prodr. V. p. 180. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 696. — *E. cannabinum* β. *syriacum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 154. — Grusia.

2612. **Nardosmia Billingsiana** Fisch. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 370 sub *N. glaciali* Ledeb. — *N. glacialis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 466 secundum Herder l. c. — Districtus Ochotsk.

2613. **Petasites giganteus** Fr. Schmidt MS. — Максим. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amur-Lande etc.» p. 17. — *P. japonicus* Maxim. secundum Maxim. l. c. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 145. — *Nardosmia japonica* Sieb. et Zucc. secundum Maxim. l. c. — *Petasites albus* A. Gray et *Pet. spurius* Miq. secundum Fr. Schmidt l. c. — Insula Sachalin.

2614. **Petasites japonicus** Maxim. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amur-Lande etc.» p. 17. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 145. — *Nardosmia japonica* Sieb. et Zucc. nec non *Petasites giganteus* Fr. Schmidt MS. secundum Maximowicz l. c. — *Pet. albus* A. Gray et *Pet. spurius* Miq. secundum Schmidt l. c. — Insula Sachalin.

2615. **Adenocaulon adhaerens** Maxim. Prim. fl. amur. p. 152.

— Regel Tent. fl. ussur. p. 86. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 403. — Mandshuria.

2616. **Tussilago alpina** L. — Richt. Cod. Linn. p. 820. № 6262. — Ienitъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. IV. p. 85. — *Homogyne alpina* Cass. secundum Dec. Prodr. V. p. 204. — *Petasites alpinus* Scop. secundum De Candolle l. c. — Imeretia Transcaucasiae. — Species a nemine amplius in tractu caucasico observata ideoque mihi dubia.

2617. **Tussilago fragrans** Jensch Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. IV. p. 85. — Mingrelia. — Jensch fortasse *Tussilaginem fragrantem* Vill. (*Nardosmiam fragrantem* Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 280) indicare voluit, quam tamen in Mingrelia crescere vix est quod credam.

2618. **Tussilago micrantha** Andrz. Rys botan. II. p. 1830. p. 27. — Rossia australi-occidentalis. — Plantam hanc obscuram quondam mihi adnotavi, in praesenti autem Andrzeiowskii commentationem supra citatam ad manum non habeo. In Andrzeiowskii Enumeratione plantarum Podoliae multo serius edita nec non in Besseri Enumeratione plantarum Volhyniae certq. nomen *Tussilaginis micranthae* desideratur.

2619. **Endocellion boreale** Turcz. MS. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 375. — Speciei hujus patria quidem ignota est, cum autem species a botanico rossico constituta sit et ex illius nomine specifico eluceat, eam plagam aliquam borealem habitare, silentio praeterire hanc plantam nolui.

2620. **Aster Acmellus** Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 320. — Tractus inter fl. Jenissei et lacum Baikal. — Certe non *Aster Amellus* L. in Sibiria tota deficiens.

2621. **Aster ageratoides** Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 154. — Herder Pl. Radd. l. c. 1865. II. p. 381. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 144. — Regel Tent. fl. ussur. p. 80. — Walp. Repert. bot. II. p. 574. — Mandshuria.

2622. **Aster angustissimus** Tausch in Regensb. Bot. Zeitg. 1828. p. 487. — *Callistephus biennis* Lindl. secundum Steudel Nomencl. bot. I. p. 153. — *Callimeris biennis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 483 (non Nees). — Sibiria.

2623. **Aster atticus** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 345. — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Maschuka). — Probabiliter nil nisi *Aster Amellus* L.

2624. **Aster bracteatus** Turcz. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 387 sub *Calimeride tatarica* Lindl. — *Calimeris tatarica* Lindl. secundum Herder l. c. — *Calimeris biennis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 483 (non Nees). — Tractus baicalensi-dauricus.

2625. **Aster brumalis** Nees ab Esenb. — Dec. Prodr. V. p. 236. — Koch Syn. fl. germ. p. 385. — Горницк. Матер. для Фл. Харьк. губ. in Труд. Общ. Исп. Прир. при Харьк. Унив. VII. p. 129. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 28. — Rupr. Fl. ingr. p. 556. — *Ast. Novi-Belgii* Willd. (non Linné), *Ast. laevigatus* Lam. et *Ast. serotinus* Nutt. secundum De Candolle l. c. — In Rossia europaea colitur, circa Petropolin et Charkow etiam efferatus occurrit.

2626. **Aster chinensis** L. — Richt. Cod. Linn. p. 829. № 6344. — Luce Topogr. Nachr. von d. Ins. Oesel p. 270. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 353. — Gromow Enum. stirp. agri charkov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 152. — *Callistephus chinensis* Nees secundum Dec. Prodr. V. p. 274. — In Rossia europaea et Chiwa colitur.

2627. **Aster desertorum** Tchertkoff Pl. du gouv. de Voronège in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VI. p. 15 (non Fisch.?). — Gubernium Woronesh Rossiae europaeae.

2628. **Aster desertorum** Fisch. — Steudel Nomencl. bot. I. p. 154 (non Tchertk.?). — Sibiria.

2629. **Aster Glehni** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 146. — Insula Sachalin.

2630. **Aster Gmelini** Turcz. (non Tausch). — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 387 sub *Calimeride tatarica* Lindl. — *Calimeris tatarica* Lindl. secundum Herder l. c.

— *Cal. biennis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 483 (non Nees). — Tractus baicalensi-dauricus.

2631. **Aster hirtus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Orients in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 701. — Boiss. Fl. or. III. p. 160. — Districtus Batum Transcaucasiae (Ardahan).

2632. **Aster Maackii** Regel Tent. fl. ussur. p. 81. tab. IV. fig. 6—8. — Herder pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 381. — Mandshuria.

2633. **Aster parviflorus** Nees ab Esenb. — Dec. Prodr. V. p. 240. — Koch Syn. fl. germ. p. 386. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 124. — *Ast. lanceolatus* Lejeune secundum Koch l. c. — *Ast. miser* Ait. (non Linné) secundum De Candolle l. c. — Gubernium Tschernigow. — Secundum Rogowicz l. c. planta adventitia.

2634. **Aster praecox** Willd. — Dec. Prodr. V. p. 235. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 293. — Rupr. Fl. ingr. p. 554. — Meinsh. Fl. ingr. p. 156. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 156. — Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 352. — Шмальг. Отчётъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 160. — Мартьян. Спис. раст. l. c. IV. 1. p. 99. — *Ast. salignus* Liebmann (non Willd.) secundum Ruprecht l. c. — Secundum Ruprecht l. c. in Ingria spontanea.

2635. **Aster pulchellus** Turcz. (non Willd.). — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 376 sub *Ast. flaccido* Bunge. — *Aster flaccidus* Bunge secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 473. — Tractus baicalensi-dauricus.

2636. **Aster salicifolius** Scholler. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 295. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 63. — *Ast. salignus* Willd. secundum Dec. Prodr. V. p. 239. — *Ast. longifolius* Lam. secundum Ascherson l. c. — Polonia.

2637. **Aster salignus** Willd. — Dec. Prodr. V. p. 239. — Koch Syn. fl. germ. p. 386. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 124. — Herder in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1863. IV. p. 544. — *Ast. hungaricus* Poir. et *Ast. salicifolius* Scholler secundum De Candolle l. c. — In Rossia europaea occidentali passim efferatus.

2638. **Aster trinervis** Viv. — Leplay Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 237. — Terra Kosakorum tanaicensium. — Probabiliter *Galatella punctata* Lindl. (Ledeb. Fl. ross. II. p. 478).

2639. **Tripolium maritimum** Nees ab Esenb. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 193, 236, 237. — *Aster maritimus* L. secund. Léveillé l. c. — Rossia europaea australis. — Neque Linnaeus *Asterem maritimum* constituit, neque *Tripolii maritimi* nomen ab auctoribus, quorum opera ad manum habeo, commemoratur. Nullus tamen dubito, Léveilleum his nominibus *Tripolium vulgare* Nees indicare voluisse.

2640. **Galatella strigosa** Weinm. Pl. perm. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. II. p. 546. — Крыл. Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 127. — Gubernium Perm.

2641. **Galatella Meyendorffii** Regel et Maack. — Regel Tent. fl. ussur. p. 81. tab. V. fi. 2—6. — *Calimeris tatarica* Lindl. secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 387. — Mandshuria.

2642. **Biotia corymbosa** Dec. Prodr. V. p. 265. — Regel Tent. fl. ussur. p. 83. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 388. — *Biotia discolor* Maxim. secundum Regel l. c. — *Aster corymbosus* Ait., *Ast. cordifolius* Michx. et *Eurybia corymbosa* Cass. secundum De Candolle l. c. — Mandshuria.

2643. **Biotia discolor** Maxim. Prim. fl. amur. p. 147. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 49. — *B. corymbosa* β. *discolor* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 83. — Mandshuria.

2644. **Chamaegeron oligocephalum** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 107. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 339. — Songoria.

2645. **Callistephus chinensis** Nees ab Esenb. — Dec. Prodr. V. p. 274. — Basin. Reise nach Chiwa p. 310. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 89. — *Aster chinensis* L., *Callistemma hortense* Cass. — *Callistephus hortensis* Cass. et *Diplopappus chinensis* Lessg. secundum De Candolle l. c. — In Rossia europaea et Chiwa colitur.

2646. **Diplopappus turkestanicus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 615. — Turkestania.

2647. **Erigeron aurantiacus** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 305. — Turkestania.

2648. **Erigeron denticulatus** Fr. Schmidt MS. — Максим. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amur-Lande etc.» p. 16 (nomen). — Insula Sachalin. — Species haec verisimiliter subest *Erigeronti kamtschatico* Ledeb. in Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 147.

2649. **Erigeron droebachensis** Müll. — Walp. Annal. bot. V. p. 183. — Koch Syn. fl. germ. p. 388. — Fries Summa veg. Scand. p. 183. — C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 46. — C. A. Mey. Verz. der Pfl. Tambow's l. c. IX. p. 23. — *Er. elongatus* Ledeb. Fl. ross. II. p. 457 secundum Koch l. c. — *Er. acris* β. *angustatus* Hartm. et *Er. angulosus* Gaud. secundum Koch l. c. — *Er. acre droebachense* Schleich. secundum Koch l. c. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lappon. or. p. 36. — *Er. acre* β. *asteroides* Dec. secundum Dec. Prodr. V. p. 291. — Peninsula Kola, provinciae Wiatka et Tambow.

2650. **Erigeron eriocephalus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 613. — Turkestania.

2651. **Erigeron glacialis** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 389 sub *E. uniflora* L. — *Er. uniflorus* L. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 490. — Sibiria orientalis.

2652. **Erigeron graminifolius** Pall. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 388 sub *Arctogeronte gramineo* Dec. — *Arctogeron gramineus* Dec. secundum Herder l. c. — Dauria.

2563. **Erigeron Lehmanni** Boiss. Fl. or. III. p. 171. — *Heterochaeta pseuderigeron* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

2564. **Erigeron leucophyllus** Boiss. Fl. or. III. p. 171. — *Heterochaeta leucophylla* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

2655. **Erigeron Mülleri** Lund. — Hjelt Bot. resa i Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et flora fenn. VI. p. 62. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 37, 40, 42, 153. — Brother. Anteckn. till Norra Tavastl. fl. l. c. p. 198. — Norrl. Anteckn. l. c. p. 425. — Fennia australis.

2656. **Erigeron Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 44. — Kokania.

2657. **Erigeron oreades** Fisch. et Mey. — C. A. Mey. in Suppl. ad Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 17. — *Er. uniflorus* β. *oreades* Schrenk secundum C. A. Mey. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 490. — Songoria.

2658. **Erigeron politus** Fries Summa veg. Scand. p. 3, 184. — *Er. acer var. elongatus* N. J. Fellm. secundum N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 36. — *Er. glabratus* Hook. et *Er. Villarsii* Hartm. (non alior.) secundum Fries l. c. — Lapponia rossica.

2659. **Erigeron tenellus** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 393 sub *Er. armeriaefolio* Turcz. — *Er. armeriaefolium* Turcz. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2660. **Heterochaeta leucophylla** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 149. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Walp. Annal. bot. V. p. 180. — *Erigeron leucophyllus* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 171. — Turkestania.

2661. **Heterochaeta Pseud-erigeron** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 150. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Walp.

Annal. bot. V. p. 180. — *Erigeron Lehmanni* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 171. — Turkestania.

2662. **Lachnophyllum gossypinum** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 151. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Boiss. Fl. or. III. p. 172. — Walp. Annal. bot. V. p. 184. — Turkestania.

2663. **Heteropappus decipiens** Maxim. Prim. fl. amur. p. 148. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 49. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 394. — Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 67. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 174. — Sibiria orientalis, Mandshuria.

2664. **Solidago canadensis** L. — Dec. Prodr. IV. p. 330. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 64. — Шмальгаузъ. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 148. — In Rossiae europaeae hortis colitur, passim etiam efferata occurrit.

2665. **Solidago capitata** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 395. — *S. Virgaurea* ε. *arctica* Dec. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 494. — Sibiria boreali-orientalis.

2666. **Solidago lapponica** With. — Steud. Nomencl. bot. II. p. 608. — N. J. Fellm. Pl. vasc. Lapp. or. p. 35 sub *S. Virgaurea* L. — *S. Virgaurea var. lapponica* Wahlenb. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 494. — Lapponia rossica.

2667. **Brachyactis gymnocephala** Rupr. Sert. tianschan. p. 51. — *Br. iliensis var.?* secundum Ruprecht l. c. — Turkestania.

2668. **Brachyactis iliensis** Rupr. Sert. tianschan. p. 51 sub *Br. gymnocephala* Rupr. — *Br. gymnocephala* Rupr.? secundum Ruprecht l. c. — *Conyza iliensis* Trautv. secundum Ruprecht l. c. — Songoria.

2669. **Linosyris glabrata** Lindl. — Dec. Prodr. V. p. 353. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 614. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 152. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 116. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 341. — *L. tatarica* C. A. Mey. in Bong. u. Mey. Verz. der am Saisang-Nor ges. Pfl. p. 38 secundum Trautv. l. c. — *Galatella punctata* ζ. *discoidea* + *minor* Ledeb. Fl. ross. II. p. 480 secundum Trautv. l. c. — *Aster dracunculoides* β. *discoideus minor* Ledeb. Fl. alt. IV. p. 98. — *Linosyris tarbagatensis* C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 703 secundum synonymon citatum. — Rossia europaea australis, Songoria.

2670. **Linosyris Grimmii** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 614, 615. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 43. — Turkestania.

2671. **Linosyris punctata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 613, 614. — Turkestania.

2672. **Linosyris tarbagatensis** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 703. — Walp. Annal. bot. II. p. 834 excl. patria et *varietate latifolia radiata* ad *Galatellam punctatam* Lindl. spectante. — *Galatella dracunculoides* β. *discoidea* Schrenk in sched. secundum C. Koch l. c. — *Linosyris glabrata* Lindl.? e synonymo a C. Kochio allato. — Songoria. — Speciem hanc secundum C. Koch Ciscaucasiam habitare Walpers l. c. perperam indicat.

2673. **Chrysocoma incana** (L.) Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 237, IV. p. 496 (non Burm.). — Terra Kosakorum tanaicensium. — *Chrysocoma incana* Linnaei in Richteri Codice Linnaeano non exstat. Planta Léveilléana verisimiliter ad *Linosyrin villosam* Dec. spectat.

2674. **Dichrocephala latifolia** Dec. Prodr. V. p. 372. — Boiss. Fl. or. III. p. 176. — *D. sonchifolia* Dec. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 497 cum synon. — *D. erecta* L'Herit., *Cotula bicolor* Roth, *C. sinapifolia* Roxb., *C. latifolia* Pers., *Grangea latifolia* Lam., *Gr. dissecta* Bojer, *Sphaeranthus africanus* Burm., *Ethulia glomerata* Spreng., *Hippia bicolor* Sm. et *Spilanthes atriplicifolius* L. secundum De Candolle l. c. — Transcaucasia.

2675. **Conyza iliensis** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 342. — *Brachyactis iliensis* Rupr. secundum Rupr. Sert. tianschan. p. 51. — Songoria.

2676. **Conyza Krausseana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 616. — Turkestania.

2677. **Inula acaulis** Schott et Kotschy. — Boiss. Fl. or. III. p. 195. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 545. — Districtus Kars.

2678. **Inula chinensis** Rupr. MS. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 149. — *In. salicina* Bunge (non alior.) secundum Maximowicz l. c. — *In. britannica* γ. *chinensis* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 85. — *In. repanda* Turcz. in Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 154. — Mandshuria.

2679. **Inula cordata** Boiss. Fl. or. III. p. 188. — Walp. Repert. bot. VI. p. 141. — *In. squarrosa* Griseb. (non Linné) et *In. spiracifolia* C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 709 (non Linné) secundum Boissier l. c. — *In. salicina* β. *aspera* secundum Günther Beck Inul. eur. p. 22. — Tauria, Transcaucasia.

2680. **Inula desertorum vulgaris** Güldenst. Reis. durch Russl. II. p. 20. — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Baralik).

2681. **Inula Hausmanni** Huter. — Günther Beck Inul. eur. p. 31. — Uechtr. in De Bary et Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 206. — *In. ensifolia* × *hirta* secund. Günther Beck l. c. — Polonia australis.

2682. **Inula heterolepis** Boiss. Fl. or. III. p. 197. — *In. candida* Ledeb. Fl. ross. II. p. 502 (non Cass.) secundum Boissier l. c. — *In. candida Cass.* α. *verbascifolia* Günther Beck Inul. eur. p. 45. — Armenia rossica.

2683. **Inula involucrata** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 234. — Walpers Repert. bot. VI. p. 140. — *In. hirta* L. secundum Günther Beck Inul. eur. p. 29. — Gubernium Kursk.

2684. **Inula macrolepis** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 154. — Boiss. Fl. or. III. p. 194. — *In. Britannica* β. *vulgaris* Günther Beck Inul. eur. p. 38. — Turkestania.

2685. **Inula linariaefolia** Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 154. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 150. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 154. — Walp. Repert. bot. II. p. 601. — *In. britannica* ζ. *linariaefolia* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 85. — *In. japonica* γ. *linearifolia* Günther Beck Inul. eur. p. 40. — Mandshuria. — Nomen specificum secundum Maximowicz l. c. verisimiliter in *linearifoliam* mutandum.

2686. **Inula melanolepidea** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 235. — Walpers Repert. bot. VI. p. 140. — *Inula hirta* α. *oblongifolia* Günther Beck Inul. eur. p. 30. — Gubernium Kursk.

2687. **Inula rhizantha** (Schrenk) Tatarinow in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XX. p. 251. — Songoria. — Tatarinow verisimiliter *In. rhizocephalam* Schrenk notare voluit.

2688. **Inula salicifolia** Güldenst. Reisen durch Russl. II. p. 78, 144, 146, 207, 287. — Rossia europaea australis. — *In. salicifolia* Güldenstaedtii probabiliter eadem planta est, quam auctor hic aliis locis itinerarii sui nomine Linnaeano *In. salicinae* nuncupavit.

2689. **Inula uniflora** Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 247 cum icone. — Gubernium Grodno.

2690. **Pulicaria gnaphalodes** Boiss. Fl. or. III. p. 203. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 155. — Walp. Repert. bot. VI. p. 144. — Walp. Annal. bot. V. p. 206. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 274. — *Inula gnaphalodes* Vent. et *Strabonia gnaphalodes* Dec. secundum Boissier l. c. — Turcomania, Turkestania.

2691. **Pulicaria pratensis** Scheele Beiträge in Schlechtend. Linnaea XVIII. p. 460. — Walp. Repert. bot. VI. p. 144. — *P. vulgaris* Gärtn. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 204. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 509. — Lenkorania.

2692. **Pulicaria salviaefolia** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 155. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Boiss. Fl. or. III. p. 203. — Walp. Annal. bot. V. p. 206. — Turkestania.

2693. **Strabonia gnaphalodes** Dec. Prodr. V. p. 481. — Karel.

En. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 158. — *Pulicaria gnaphalodes* Boiss. secund. Boissier Fl. or. III. p. 203. — *Inula gnaphalodes* Vent. secundum De Candolle l. c. — Turcomania, Turkestania.

2694. **Eclipta marginata** Hochst. et Steud. in sched. — Boiss. Fl. or. III. p. 269. — *Ecl. prostrata* L. Mant. ex parte et *Ecl. prostrata* Ledeb. Fl. ross. II. p. 512 secund. Boissier l. c. — Lenkorania.

2695. **Symphyllocarpus exilis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 151. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 398. — Mandshuria.

2696. **Xanthium antiquorum** Wallr. in Walp. Repert. bot. VI. p. 150. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 314. — X. *Strumarium* β. *antiquorum* Boiss. Fl. or. III. p. 252. — Transcaucasia.

2697. **Xanthium echinatum** Murr. — Wallr. in Walp. Repert. bot. VI. p. 152. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 308. — X. *macrocarpum* Dec. Fl. franc. (non Dec. Prodr.) secundum Wallr. in Walp. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 514. — X. *orientale* auctor. secundum Wallr. in Walp. l. c. — *Xeranthium orientale* Lepech.? secundum Ledebour l. c. — Gubernium Saratow. — Species haec secundum Ledebour l. c. dubia Rossiae civis.

2698. **Xanthium italicum** Moretti. — Wallr. in Walp. Repert. bot. VI. p. 152. — Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 308. — Baenitz Beitr. zur Fl. des Königr. Pol. in Schrift. der phys. ökonom. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 91. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — X. *macrocarpum* Dec. Fl. franc. secund. Koch Syn. fl. germ. p. 531. — X. *riparium* Lasch secundum Aschers. l. c. — Polonia.

2699. **Xanthium italicum** × **Strumarium** Lasch. — Baenitz Beitr. zur Fl. des Königr. Pol. in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 91. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — Polonia.

2700. **Iva xanthifolia** Nutt. — Dec. Prodr. IV. p. 529. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр.

p. 158. — *Cyclachaena xanthifolia* Fresen. secundum Fresenium in Walp. Repert. bot. II. p. 976. — Circa urbem Kiew efferata.

2701. **Dahlia variabilis** Desf. — Dec. Prodr. V. p. 494. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — *D. pinnata* Cav., *D. rosea* Cav., *D. sambucifolia* Salsb., *D. purpurea* Poir., *D. superflua* Ait., *Georgina variabilis* Willd. et *Coreopsis Georgina nuda* Cass. secund. De Candolle l. c. — In Rossiae hortis colitur.

2702. **Georgina variabilis** Willd. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 365. — *Dahlia variabilis* Desf. secundum Dec. Prodr. V. p. 494. — In Rossiae hortis colitur.

2703. **Rudbeckia laciniata** L. — Dec. Prodr. V. p. 555. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — In Polonia passim efferata.

2704. **Helianthus annuus** L. — Dec. Prodr. V. p. 585. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1257. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 145. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 365. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 29. — Lindem. Fl. cherson. p. 302. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 297. — Кауфм. Моск. фл. p. 249. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 129. — Bänitz Beitr. zur Fl. des Königr. Pol. in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. 1865. p. 91. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — Коржинск. Очеркъ фл. Астрах. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. X. 6. p. 38. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 70. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 317. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 129. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 152. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 379. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 65. — Lindem. Index pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1860. III. p. 125. — Germann Verz. der Pfl. des Bot. Gart. zu Dorp. p. 68. — In Rossia colitur et passim efferatus offenditur.

2705. **Helianthus tuberosus** L. — Dec. Prodr. V. p. 590. — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1258. — Кауфм. Моск. фл. p. 249. — Bänitz Beitr. zur Fl. des Königr. Pol. in Schrift. der phys. ökonom. Gesellsch. VI. 1865. p. 91. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 366. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 29. — Lindem. Fl. cherson. p. 303. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 297. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 317. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 129. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 65. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 152. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statth. p. 150. — Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. II. p. 399. — Іеншъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. IV. p. 67. — Germann Verz. der Pfl. des Bot. Gart. zu Dorp. p. 68. — In Rossia europaea et Transcaucasia passim colitur.

2706. **Bidens leucanthus** Willd. — Dec. Prodr. V. p. 598. — Heugel Bemerk. u. Beitr. in Corresp. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga V. p. 125. — Species haec prope oppidum Riga Livoniae quondam efferata observata est.

2707. **Bidens platycephalus** Oerst. — Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 345. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 148. — *B. radiatus* Thuill. secundum Körnicke Erinner. in Oesterr. Bot. Zeitg. XIII. 1863. p. (181) 381. — Ingria.

2708. **Bidens radiatus** Thuill. — Körnicke Erinner. in Oesterr. Bot. Zeitg. XIII. 1863. p. (181) 381. — Schweinf. in Verh. des Bot. Ver. der Prov. Brandenb. Heft 2. p. 142 cum tabula. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 399. — Lindem. Fl. Elisabethgr. l. c. 1867. II. p. 527. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 302. — Meinsh. Fl. ingr. p. 162. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 160, IV. 2. p. 24, VI. 1. p. 113, V. 2. p. 70. — Meinsh. Nachr. üb. d. Wilui-Geb. p. 174. — Fr. Schmidt

Reis. im Amurl. p. 147. — *B. platycephalus* Oerst. secundum Körnicke l. c. — *B. tripartitus* L. secundum Dec. Prodr. V. p. 594. — *B. fastigiata* Michalet secundum Körnicke l. c. — Rossia europaea, Sibiria orientalis, Mandshuria.

2709. **Sanvitalia procumbens** Lam. — Dec. Prodr. V. p. 628. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — *S. villosa* Cav. secundum De Candolle l. c. — *Lorentea atropurpurea* Ort. secundum De Candolle l. c. — In Rossia europaea australi colitur.

2710. **Tagetes erecta** L. — Dec. Prodr. V. p. 643. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 303. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 360. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 30. — In Rossiae europaeae hortis colitur.

2711. **Tagetes patula** L. — Dec. Prodr. V. p. 643. — Hablizl Phys. Beschr. der Taur. Statthalt. p. 144. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 379. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 303. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 91. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 359. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 30. — In Rossiae europaeae hortis colitur.

2712. **Galinsoga parviflora** Cav. — Dec. Prodr. V. p. 677. — Diercke u. Buhse Verz. der in der Umgeb. Riga's beob. Phanerog. p. 39. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — Монтрез. Спис. рѣдк. раст. p. 3 (Зап. Кіевск. Общ. Естеств. VI. вып. 2). — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 128. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 504. — Glehn Fl. Dorpat's p. 37. — Rupr. Fl. ingr. p. 521. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 298. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 148. — *G. quinqueradiata* Ruiz. et Pav. nec non *Wiborgia Acmella* Roth secundum De Candolle l. c. — *Galinsoga quadriradiata* Ruiz et Pav., *Wiborgia parviflora* H. B. Kth. et *Vigolina Acmella* secundum Steud. Nomencl. bot. I. p. 656. — In Rossia europaea occidentali passim efferata invenitur.

2713. **Wiborgia Acmella** Roth. — Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 297. — Bunge Fl. von Esth-, Liv- u. Kurl.

p. 223. — *Galinsoga parviflora* Cav. secund. Dec. Prodr. V. p. 677. — In Rossia europaea occidentali passim efferata reperitur.

2714. **Madia sativa** Mol. et Don. — Dec. Prodr. V. p. 691. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 65. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края p. 91. — In Polonia et gubernio Tauria rarius colitur.

2715. **Anthemis ciliata** Boiss. Fl. or. III. p. 342. — *Anacyclus ciliatus* Trautv. secundum Boissier l. c. — Grusia.

2716. **Anthemis dubia** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 380. — Tauria.

2717. **Anthemis euxina** Boiss. Fl. or. III. p. 282. — Abchasia.

2718. **Anthemis inconspicua** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 409 sub *Matricaria discoidea* Dec. — *Matricaria discoidea* Dec. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 544. — Sibiria orientalis. In Rossia europaea septentrionali (Fennia, Ingria) efferata viget.

2719. **Anthemis lithuanica** Bess. in litt. — Dec. Prodr. VI. p. 13 sub *Maruta Cotula* Dec. — Koch Syn. fl. germ. p. 416, 1026 sub *Matricaria suaveolente* Koch. — Boiss. Fl. or. III. p. 324 sub *Matr. Chamomilla* L. — *Maruta Cotula* β. *lithuanica* Dec. secundum De Candolle l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 526. — *Matricaria suaveolens* Koch secundum Koch l. c. — Lithuania australior (Volhynia). — *Maruta lithuanica* Hortor. aliam plantam, scilicet *Matricariam confusam* Fisch. et Mey. (Ind. X. semin. Hort. Petr. p. 25, 53) sistit.

2720. **Anthemis melanoloma** Trautv. Pl. spec. nov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 461. — *Anth. tinctoriae var. melanoloma* Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 377. — *Anth. rigescens* Willd. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 281. — Transcaucasia.

2721. **Anthemis millefoliata** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. I. p. 87, 129. — Gubernium Astrachan. — Procul dubio nil nisi *Anth. millefolia* L. (*Pyrethrum millefoliatum* Willd.).

2722. **Anthemis mucronulata** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 319 (non Bert. secundum Boissier).

— *Chamaemelum caucasicum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 331. — Transcaucasia (Somchetia).

2723. **Anthemis Pyrethrum** auct. ross. (non Linné). — Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1254. — Sobol. Fl. Petrop. p. 201. — Собол. С.-Петерб. фл. II. p. 175. — Luce Top. Nachr. von der Ins. Oesel p. 284. — Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 300. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 501. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 525. — Rossia europaea septentrionalis et media, Sibiria altaica. — Planta ingrica ex Ruprecht (In hist. stirp. Petrop. diatrib. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 80) forsan ad *Anacyclum Pyrethrum* Link vel *Pyrethrum corymbosum* Willd. referenda est, planta osiliensis autem ex Wiedemann et Weber l. c. fortassis ad *Matricariam Parthenium* L. (*Pyrethrum Parthenium* Sm.) pertinet.

2724. **Anthemis sterilis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 379. — Boiss. Fl. or. III. p. 293. — *Anth. saxatilis* M. a Bieb. (non Dec.), *Anth. montana* Ledeb. Fl. ross. II. p. 523 (non Linné) et *Anth. fruticulosa* M. a Bieb. quoad plantam tauricam secundum Steven l. c. — Tauria.

2725. **Anthemis Trotzkiana** Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 299. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 156. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 117. — Boiss. Fl. or. III. p. 287. — Walp. Annal. bot. I. p. 617, II. p. 885, V. p. 239. — Ad Wolgam mediam (Chwalynsk) et in deserto transuralensi.

2726. **Maruta microcephala** Schrenk. — Fisch. et Mey. in Ind. X. semin. Hort. Petrop. p. 25, 53; Ind. XI. p. 77. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 25. — Walp. Annal. bot. I. p. 418. — Songoria.

2727. **Trichanthemis karataviensis** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 617. — Turkestania.

2728. **Anacyclus ciliatus** Trautv. Pl. spec. nov. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 461. — *Anthemis ciliata* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 312. — Grusia.

2729. **Anacyclus Pyrethrum** Link. — Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 226. — Rupr. In hist. stirp. fl. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 80. — *An. officinarum* Hayne secundum Reichenbach l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 527. — *Anthemis Pyrethrum* L. (Mill.) secundum Reichenbach l. c. — *Anthemis Pyrethrum* Sobol.? et *Anth. Pyrethrum* Georgi quoad plantam Ingriae? secundum Ruprecht l. c. — Ingria?

2730. **Ormenis mixta** Dec. Prodr. VI. p. 18. — Cosson Catal. d. pl. in Bull. de la Soc. bot. de France. III. p. 25. — *Anthemis mixta* L., *Anth. hispanica* Zucc. et *Ormenis bicolor* Cass. secundum De Candolle l. c. — *Anthemis coronopifolia* Willd., *Chamomilla mixta* Godr. et Gren., *Maruta mixta* Moris et *Chamaemelum mixtum* All. secundum Godr. et Gren. Fl. de France II. p. 151. — Tauria.

2731. **Achillea anethifolia** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 404 sub *Ach. Millefolio* L. — *Ach. Millefolium* δ. *occidentalis* Dec. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2732. **Achillea Cancrini** Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. 417. — Gubernium Jekaterinoslaw.

2733. **Achillea cuneatiloba** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 117. tab. X. fig. 2. — Boiss. Fl. or. III. p. 257. — Armenia rossica.

2734. **Achillea depressa** Fisch. herb. (non Janka). — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 405 sub *Ach. sibirica* Ledeb. — *Ach. sibirica* Ledeb. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2735. **Achillea grandis** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 407 sub *Ach. Ptarmica* L. — *Ach. Ptarmica var. speciosa* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2736. **Achillea macrocephala** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 41 sub *Ach. speciosa* Henckel. — *Ach. Ptarmica var. speciosa* Herd. secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 407. — Sibiria orientalis.

2737. **Achillea mollis** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съѣвенн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302. — Gubernium Kiew.

2738. **Achillea ochroleuca** Ehrh. (nec Waldst. et Kit. nec Eichw.). — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 117. — *Ach. nobilis* β. *ochroleuca* Boiss. Fl. or. III. p. 257. — Tauria, Transcaucasia. — *Ach. ochroleucam* Eichw. Ledebour in Fl. ross. II. p. 532 ad *Ach. Millefolium* L. dubitanter retulit.

2739. **Achillea odorata** L. (non Pall.?). — Koch Syn. fl. germ. p. 412. — Boiss. Fl. or. III. p. 256. — *Ach. grata* Fenzl, *Ach. Kotschyi* Boiss., *Ach. punctata* Ten. et *Ach. pubescens* Willd. secundum Boiss. l. c. — Caucasus. — *Ach. odoratam* Pall. Ledebour *Ach. nobili* L. dubitanter subjunxit.

2740. **Achillea ossica** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 323. — *Ach. Millefolium* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 255. — Caucasus (Ossetia).

2741. **Achillea partheniflora** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 407 sub *Ach. Ptarmica* L. — *Ach. Ptarmica var. speciosa* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2742. **Achillea ptarmicoides** Maxim. Prim. fl. amur. p. 154. Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 49. — *Ach. sibirica* β. *discoidea* Regel secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 87. — Mandshuria.

2743. **Achillea squarrosa** Weinm. Der bot. Gart. zu Dorpat im J. 1810. p. 5. — E seminibus in Sibiria lectis educata Dorpati olim colebatur. — Weinmann l. c. speciei auctorem non notavit; fortassis *Ach. squarrosam* Ait. (Dec. Prodr. IV. p. 33) indicare voluit.

2744. **Achillea Wilhelmsii** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 328. — *Ach. teretifolia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 539 (non Willd.) et *Ach. Santolina* C. A. Mey. (non

Linné) secundum Koch l. c. — *Ach. Santolina* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 266. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 539. — Transcaucasia.

2745. **Leucanthemum algidum** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 416 sub *L. integrifolio* Dec. — *L. integrifolium* Dec. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

2746. **Leucanthemum Weyrichii** Maxim. Prim. fl. amur. p. 156. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 147. — *L. sibiricum var. acutiloba* Dec. secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 414. — Insula Sachalin. — Ex observationibus Fr. Schmidtii planta sachalinensis a *Leucanthemo* genere receptaculo paleato abhorret.

2747. **Chamomilla meridionalis** C. Koch Catal. pl. cauc. in Schlechtend. Linnaea XVII. p. 45. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. l. c. XXIV. p. 338. — Walp. Repert. bot. p. 636. — *Matricaria coronata* Gay secundum C. Koch l. c. XXIV. p. 338. — *M. pusilla* Willd. secundum C. Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 545. — *M. Chamomilla* β. *coronata* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 324. — *M. Courrantiana* Dec., *M. pyrethroides* Dec. et *Courrantia chamomilloides* C. H. Schultz secundum C. H. Schultz in Walp. Repert. VI. p. 194. — Transcaucasia.

2748. **Chamomilla unilateralis** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 338. — Transcaucasia.

2749. **Matricaria confusa** Fisch. et Mey. in Ind. X semin. Hort. Petrop. p. 53. — Walp. Annal. bot. I. p. 420. — *Maruta lithuanica* Hortor. secundum Fisch. et Mey. l. c. — E synonymo citato fortassis conjicere licet, plantam hanc in Lithuania indigenam esse.

2750. **Matricaria heterocarpa** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 333. — *Chamaemelum heterocarpum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 329. — *Pyrethrum elongatum* Fisch. et Mey. secundum C. Koch l. c. — C. Koch plantam hanc tantum in Turciae districtu Hemschin ipse invenit, praeterea autem eam a Wilhelms (ideoque verisimiliter in Transcaucasia lectam) accepit.

2751. **Matricaria lamellata** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 159.

— Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46, 118. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1872. II. p. 359. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 274. — Walp. Annal. bot. V. p. 245. — *Chamaemelum lamellatum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 326. — Turcomania, Turkestania.

2752. **Matricaria microcephala** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 336. — *Chamaemelum Kochii* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 329. — Transcaucasia (Boiss.).

2753. **Matricaria recutita** L. — Karamysch. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 464. — *M. suaveolens* L. secundum Richt. Cod. Linn. p. 842. № 6452. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 544. — Sibiria.

2754. **Chamaemelum daghestanicum** Boiss. Fl. or. III. p. 334. — *Tripleurospermum daghestanicum* Rupr., *Tr. aromaticum* Rupr. et *Tr. nivale* Rupr. secundum Boissier l. c. — Daghestania.

2755. **Chamaemelum heterocarpum** Boiss. Fl. or. III. p. 329. — *Matricaria heterocarpa* C. Koch secundum Boiss. l. c. — Transcaucasia? — De patria conferas notam sub *Matricaria heterocarpa* C. Koch.

2756. **Chamaemelum Kochii** Boiss. Fl. or. III. p. 329. — *Matricaria microcephala* C. Koch secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

2757. **Chamaemelum lamellatum** Boiss. Fl. or. III. p. 326. — *Matricaria lamellata* Bunge secundum Boissier l. c. — Turcomania, Turkestania.

2758. **Chamaemelum limosum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 156. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 234. — *Ch. inodorum* γ. *limosum* Regel Tent. Fl. ussur. p. 88. — *Tripleurospermum inodorum* γ. *limosum* Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 411. — Mandshuria.

2759. **Chamaemelum oreades** Boiss. Fl. or. III. p. 333. — Walp. Annal. bot. II. p. 890. — *Matricaria oreades* Boiss., *Pyrethrum delicatulum* Fisch. et Mey., *Pyr. elongatum* Fisch. et Mey.,

Chamaemelum Kotschyi Boiss. et *Cham. melanolepis* Boiss. et Buhse secundum Boissier l. c. — Transcaucasia (Cartalinia).

2760. **Chamaemelum Szovitsii** Boiss. Fl. or. III. p. 332. — *Pyrethrum caucasicum* β. *Szovitsii* Dec. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 548. — Transcaucasia (Guria).

2761. **Chamaemelum tetragonospermum** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 148. — Insula Sachalin.

2762. **Tripleurospermum aromaticum** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 344 sub *Chamaemelo daghestanico* Boiss. — *Chamaemelum daghestanicum* β. *glabrum* Boiss. secundum Boissier l. c. — Daghestania.

2763. **Tripleurospermum daghestanicum** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 334 sub *Chamaemelo daghestanico* Boiss. — *Chamaemelum daghestanicum* Boiss. secundum Boissier l. c. — Daghestania.

2764. **Tripleurospermum nivale** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 334 sub *Chamaemelo daghestanico* Boiss. — *Chamaemelum daghestanicum* β. *glabrum* Boiss. secundum Boissier l. c. — Daghestania.

2765. **Tripleurospermum uniglandulosum** C. H. Schultz. — Walp. Annal. bot. I. p. 420. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. I. p. 127. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 320. — *Chamaemelum uniglandulosum* Vis. et *Chrysanthemum uniglandulosum* Vis. secundum Walpers l. c. — *Pyrethrum trichophyllum* Griseb. secundum Walp. Annal. bot. II. p. 891. — *Matricaria uniglandulosa* C. Koch, *M. trichophylla* C. Koch et *Pyrethrum conicum* Lessg. secundum C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 333. — *Chrysanthemum tenuifolium* Kit. secundum Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slav. beob. Gefässpfl. p. 71. — *Chamaemelum trichophyllum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 330. — *Tripleurospermi inodori* C. H. Schultz *var.?* secundum Lindem. Fl. Elisabethgr. l. c. — Gubernium Cherson.

2766. **Tripterospermum caucasicum** Owerin Растит. Ахалц. ущзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 4 et 5. p. 138, 141, 150. — Districtus Achalzich Transcaucasiae. — Nomen supra citatum non solum in aliorum auctorum operibus non exstat, verum etiam in ipso indice systematico plantarum districtus Achalzich ab Owerin l. c. 1874. № 6. p. 241—279 oblato prorsus deficit. Owerin illo nomine fortassis *Tripleurospermi* speciem (*Pyrethrum caucasicum* Willd.) indicare voluit.

2767. **Pyrethrum Baumanni** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 383. — Tauria.

2768. **Pyrethrum corymbiferum** S. G. Gmel. Reise durch Russl. I. p. 115. — Gubernium Woronesh. — Ledebour in Flora rossica II. p. 552 hanc plantam ad *Pyrethrum corymbosum* Willd. procul dubio recte retulit, nomen ejus Gmelinianum autem non notavit.

2769. **Pyrethrum ceratophylloides** Ten. — Dec. Prodr. VI. p. 56. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 430. — *P. leucanthemoides* Tausch et *Chrysanthemum ceratophylloides* All. secund. De Candolle l. c. — Daghestania australis.

2770. **Pyrethrum crassipes** Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 172. — Walp. Annal. bot. V. p. 247. — Songoria.

2771. **Pyrethrum jacobaeaeforme** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 331. — *P. palustre* Willd., *Matricaria punctata* Desr. et *Leucanthemum simplex* Boiss. et Kotschy secundum Boiss. Fl. or. III. p. 341. — In districtu Ardahan (Artahan) Transcaucasiae.

2772. **Pyrethrum Kittaryanum** C. A. Mey. Kl. Beitr. zur Fl. Russl. p. 4. — Gubernium Ufa.

2773. **Pyrethrum mucronatum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 619. — Turkestania.

2774. **Pyrethrum Myconis** Mönch. — Dec. Prodr. VI. p. 61. — Cosson Catal. d. pl. in Bull. de la Soc. bot. de France III. p. 25. — *Chrysanthemum Myconis* L. et *Coleostephus Myconis* Cass. secundum De Candolle l. c. — Tauria.

2775. **Pyrethrum Pallasianum** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 514. — *Artemisia Pallasiana* Fisch. herb. (nec Spreng. nec Willd.) et *Tanacetum Pallasianum* Trautv. et Mey. secund. Maximowicz l. c. — Sibiria maxime orientalis; Mandshuria.

2776. **Pyrethrum pauciſolium** C. A. Mey. in sched. (non Ledeb.) secundum Boiss. Fl. or. III. p. 340 sub *P. roseo* M. a Bieb. — *P. roseum* β. *leucanthum* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 75 secundum Boissier l. c. — Caucasus.

2777. **Pyrethrum setaceum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 44. — Kokania.

2778. **Pyrethrum setiſolium** Regel in Delect. semin. Hort. Petrop. a. 1876. p. 36 (nomen). — Turkestania.

2779. **Pyrethrum sinense** Sabine. — Dec. Prodr. VI. p. 62. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 517. — *Chrysanthemum indicum* Thunbg. (non Linné), *Anthemis grandiflora* Ramat., *Anth. artemisiaefolia* Willd. et *Anth. stipulacea* Mönch secundum De Candolle l. c. — Mandshuria australis.

2780. **Pyrethrum Szovitsii** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 11. p. 25 (non C. Koch). — Walp. Annal. bot. II. p. 893. — *P. myriophyllum* β. *subvirescens* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 350. — Armenia rossica.

2781. **Pyrethrum Tanacetum** Dec. Prodr. VI. p. 63. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 30. — *Tanacetum Balsamita* L., *Balsamita vulgaris* Willd., *B. suaveolens* Pers. et *B. mas* Blackw. secundum De Candolle l. c. — *Pyrethrum Balsamita* β. *tanacetoides* Boiss. Fl. or. III. p. 346. — *Chrysanthemum majus* Aschers., *Chr. Tanacetum* Vis., *Chr. suaveolens* Karsch. et *Balsamita major* Desf. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 329. — In Tauria spontaneum secundum Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 326; aliis locis Rossiae europaeae colitur et efferatum reperitur.

2782. **Pyrethrum uliginosum** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. VI. p. 57. — Монтрез. Спис. рѣдк. раст. p. 3 (Зап. Кіевск. Общ. Естеств. VI. 2). — *Chrysanthemum uliginosum* Pers. et *Matricaria inciso-serrata* Poir. secundum De Candolle l. c. — *Chrysanthemum serotinum* L. secundum Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slav. beob. Gefässpfl. p. 70. — *Tanacetum serotinum* C. H. Schultz secundum Neilreich l. c. — Gubernium Kiew.

2783. **Pyrethrum uniflorum** Fisch. et Mey. in sched. — Dec. Prodr. VI. p. 60. — Boiss. Fl. or. III. p. 349. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 332. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 119. — *Pyr. orientale* Willd.? secundum C. Koch l. c. — *Tanacetum uniflorum* C. H. Schultz secundum Walp. Repert. bot. VI. p. 221. — Districtus Karabach Transcaucasiae.

2784. **Pyrethrum velutinum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 419 sub *Tanaceto bipinnato* C. H. Schultz. — *P. bipinnatum* Willd. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 557. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

2785. **Balsamita vulgaris** Willd. Spec. pl. III. 3. p. 1802. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 343. — *Pyrethrum Tanacetum* Dec. secundum Dec. Prodr. IV. p. 63. — *P. Balsamita* β. *tanacetoides* Boiss. secundum Boissier Fl. or. III. p. 346. — *Tanacetum Balsamita* L., *Balsamita suaveolens* Pers. et *B. mas* Blackw. secundum De Candolle l. c. — Secundum Steven Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 326 in Tauria sua sponte crescit, praeterea autem in Rossia europaea colitur et efferata invenitur.

2786. **Gymnocline argyrophylla** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 340. — *Pyrethrum myriophyllum* C. A. Mey. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 350. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 554. — Districtus Ardanutsch Transcaucasiae.

2787. **Chrysanthemum adustum** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 415 sub *Leu-*

canthemo arctico Dec. — *Leucanthemum arcticum* Dec. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2788. **Chrysanthemum coronarium** L. — Dec. Prodr. VI. p. 64. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 152. — Ienишъ Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 61. — Boiss. Fl. or. III. p. 336. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 68. — *Pinardia coronaria* Lessg. secundum Boissier l. c. — *Matricaria coronaria* Desr. secundum De Candolle l. c. — In Rossia europaea nec non in Transcaucasia colitur et passim statu efferato offenditur.

2789. **Chrysanthemum Zawadskii** Herbich. — Dec. Prodr. VI. p. 67. — Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slav. beob. Gefässpfl. p. 70. — *Chr. sibiricum* Turcz. et *Tanacetum Gmelini* C. H. Schultz secundum Neilreich l. c. — *Leucanthemum sibiricum* Dec. secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 415. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 541. — Sibiria.

2790. **Artemisia Abrotanum** L. — Dec. Prodr. VI. p. 108. — Bess. Abrot. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 32. — Koch Syn. fl. germ. p. 404. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 66. — Wage Fl. polska II. p. 389. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 301. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 348. — Срединск. Матер. для фл. Новорос. края p. 93. — Lindem. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1850. IV. p. 495. — Ex auctorum recentiorum supra citatorum observationibus *Art. Abrotanum* L. in Rossiae europaeae hortis colitur. Auctorum rossicorum veteriorum de *Art. Abrotano* L. enuntiationes neglexi, quoniam haec species cum *Art. procera* Willd. maxime affini olim confundebatur.

2791. **Artemisia affinis** Steudel Nomencl. bot. I. p. 136. — *Oligosporus adfinis* Lessg. Beitr. zur Fl. des südl. Urals in Schlechtend. Linnaea IX. p. 190 secundum Steudel l. c. — *Oligospermus adfinis* Lessg. l. c. p. 164 (lapsu calami). — Montes uralenses australes. — Ledebour (Fl. ross. II. p. 567) *Oligosporum adfinem* Lessg. ad *Artemisiam commutatam* Bess. retulit.

2792. **Artemisia atropurpurea** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 231 sub *Art. arctica* Lessg. — *Art. arctica* Lessg. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 591. — *Art. norvegica* Fries secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

2793. **Artemisia bothnica** Lundstr. — Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 220 (nomen). — Fennia.

2794. **Artemisia capillaris** Thunbg. — Dec. Prodr. VI. p. 126. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 524. — *Art. sachalinensis* Tiles. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 562. — Kamtschatka, insula Sachalin.

2795. **Artemisia cephalantha** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 227 sub *Art. globularia* Cham. — *Art. globularia* Cham. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 588. — Terra Tschuktschorum.

2796. **Artemisia chamomillifolia** Parrot in Engelh. u. Parr. Reise in d. Krym u. d. Kauk. II. p. 131. — Caucasus (munimentum Lars). — Procul dubio nil nisi *Art. chamaemelifolia* Vill., quam a Parrot in Caucaso lectam esse Ledebour (Fl. ross. II. p. 580) testatur.

2797. **Artemisia Czekanowskiana** Trautv. Pl. Sibir. bor. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 71. — Sibiria arctica (Olenek).

2798. **Artemisia davurica** Vilm. — Steud. Nomencl. bot. I. p. 137. — *Art. alba* Pall. secundum Steudel l. c. — Dauria. — Ledebour (Fl. ross. II. p. 571) *Art. albam* Pall. *Art. maritimae* γ. *nutanti* Ledeb. subjunxit.

2799. **Artemisia cranthema** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 163. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46. — Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 174. — Boiss. Fl. or. III. p. 361. — Walp. Annal. bot. V. p. 251. — Turkestania.

2800. **Artemisia eriocarpa** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 160. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46, 118. — Boiss. Fl. or. III. p. 361. — Walp. Annal. bot. V. p. 250. — Turkestania.

2801. **Artemisia frutescens** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 94, 177. — Gubernium Astrachan.

2802. **Artemisia grandiflora** Fisch. herb. (non alior.). — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 217 sub *Art. pontica*. — *Art. pontica γ. macrantha* Herd. secundum Herder l. c. — *Art. macrantha* Ledeb. Fl. ross. II. p. 581 secundum Herder l. c. — Sibiria.

2803. **Artemisia japonica** Thunbg. — Dec. Prodr. VI. p. 100. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 526. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 149 (excl. planta ex Hakodate). — *Art. desertorum* Spreng. secundum Maxim. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 564. — Sibiria baicalensis, Dauria, Mandshuria, Sachalin.

2804. **Artemisia iberica** Boiss. herb. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 120. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 547. — *Art. chamaemelifolia* M. a Bieb. (non Vill.) secundum Boiss. et Buhse l. c. — *Art. chamaemelifolia β. iberica* Dec. secundum Boiss. et Buhse l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 580. — Caucasus, Transcaucasia. — Boissier speciem hanc serius abrogasse videtur, cum in Flora orientali sua de illa prorsus sileat.

2805. **Artemisia Keiskeana** Miquel. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 534. — *Art. vulgaris β. stolonifera lusus b. glabrescens* Regel Fl. ussur. p. 98 secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

2806. **Artemisia laricifolia** Raeusch (non S. G. Gmel.). — Steud. Nomencl. bot. I. p. 138. — Sibiria.

2807. **Artemisia Lehmanniana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 164. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 119. — Boiss. Fl. or. III. p. 368. — Walp. Annal. bot. V. p. 251. — Turkestania.

2808. **Artemisia leucodes** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 106. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 353. — Songoria.

2809. **Artemisia Libanotis** M. a Bieb. — Steudel Nomencl. bot. I. p. 138. — *Art. macrobotrys* Ledeb. β. Steud. secundum Steudel l. c. — *Art. Kraschenninikowiana var. γ. Libanotis* Bess. Abrot. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 42 secundum Bess. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 16. — Sibiria baicalensis.

2810. **Artemisia macrocephala** Jacquem. — Dec. Prodr. VI. p. 125. — Rupr. Sert. tianschan. p. 53. — Turkestania.

2811. **Artemisia macrophylla** Fisch. (non Turcz.). — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 16. — *Art. Kraschenninikowiana var. macrophylla* Bess. secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis.

2812. **Artemisia macrophylla** Turcz. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. p. 404 (non Fisch.). — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 16. — *Art. Kraschenninikowiana var. δ. Ciconium* Bess. Abrot. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 42 secundum Besser in Beibl. zur Flora l. c. — Sibiria baicalensis.

2813. **Artemisia maracandica** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 169. — Борщ. Бот. Геогр. арал. касп. края p. 119. — Walp. Annal. bot. V. p. 251. — *Art. fragrans γ. maracandica* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 366. — Turkestania.

2814. **Artemisia megacephala** Rupr. Sert. tianschan. p. 52. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1872. II. p. 361. — Turkestania.

2815. **Artemisia monticola** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 347. — *Art. caucasica* Willd. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 375. — Caucasus orientalis.

2816. **Artemisia norvegica** Fries Summa veg. Scand. p. 185. — Dec. Prodr. VI. p. 119. — Bess. Abrot. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 76. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 64. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 103. — Maxim. Diagn. pl. nov. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 533. — Walp. Annal. bot. V. p. 252.

— Trautv. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 72, V. 2. p. 536, VI. 1. p. 24. — Trautv. Stirp. sibir. p. 11 (in Act. Hort. Petrop. VIII. 1). — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 136. — *Art. arctica* Lessg. secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 591. — *Art. longepedunculata* Rudolph secundum Maximowicz l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 591. — *Art. rupestris* Fl. dan. (non Linné) secundum Fries l. c. — Montes uralenses, Sibiria arctica et orientalis, Mandshuria.

2817. **Artemisia Oliveriana** Gay. — Dec. Prodr. VI. p. 101. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 166. — Борщ. Бот. Георр. арало-касп. края p. 119. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 132. — Songoria, Turkestania? — Bunge in dubiis haeret, an planta turkestanica ad hanc speciem pertineat. Boissier (Fl. or. III. p. 365) *Art. Oliverianam* Gay ad *Art. Herbam albam* α. *densifloram* Boiss. retulit, de plantis homonymis Bungei et Regelii autem tacet.

2818. **Artemisia Pallasiana** Fisch. — Dec. Prodr. VI. p. 116. — Regel et Tilg. Fl. ajan. p. 103. — Besser Tent. de Abrot. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 61. — *Tanacetum Pallasianum* Trautv. et Mey. secundum Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 55. — *Pyrethrum Pallasianum* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 514. — Sibiria maxime orientalis, Mandshuria.

2819. **Artemisia palmata** (Willd.) Trevir. Observ. circa pl. orient. in Magaz. der naturf. Freunde zu Berl. Jahrg. VII. 1816. Quart. 2. p. 154. — *Art. Lerchiana* Willd. secundum Trevir. l. c. — *Artemisia* Gmel. Fl. sib. II. p. 114. № 99. tab. L. fig. 3 secundum Treviranus l. c. — *Art. gallica* Willd. secundum Treviranus l. c. — Astrachan. — Planta Trevirani certe neque ad *Art. palmatam* Willd. Spec. pl. III. p. 1833 neque ad *Art. gallicam* Willd. l. c. p. 1834 spectat, sed potius *Art. Lerchianae* Willd. l. c. p. 1838 (*Art. maritimae* ζ. *Lercheanae* Ledeb. Fl. ross. II. p. 572) subjungenda videtur.

2820. **Artemisia pusilla** Luce Topogr. Nachr. von der Ins. Oesel p. 272. — Wiedem. et Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 488. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 303. — Insula Osilia maris baltici. — Species omnino dubia.

2821. **Artemisia quinqueloba** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 348. — Songoria.

2822. **Artemisia racemifera** Steph. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 215. — *Art. sacrorum* Ledeb. Fl. ross. III. p. 578 secundum Herder l. c. — *Art. Messerschmidiana* Bess. secundum Steudel Nomencl. bot. I. p. 139. — Sibiria.

2823. **Artemisia rhodantha** Rupr. Sert. tianschan. p. 52. — Turkestania.

2824. **Artemisia Santolina** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 106. — Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 274. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 353. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1872. II. p. 361. — Turcomania, Songoria.

2825. **Artemisia sericophylla** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 11, 41. — Bogusl. Blick auf die Fl. der Umgeg. von Archang. in Erman's Archiv VI. p. 66. — *Art. campestris var.?* secundum Rupr. l. c. — Circa urbem Archangel.

2826. **Artemisia serotina** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 165. — Борщ. Бот. Георр. арало-касп. края p. 119. — Boiss. Fl. or. III. p. 367. — Walp. Annal. bot. V. p. 251. — Turkestania.

2827. **Artemisia sogdiana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 167. — Борщ. Бот. Георр. арало-касп. края p. 119. — Boiss. Fl. or. III. p. 367. — Walp. Annal. bot. V. p. 251. — Turkestania.

2828. **Artemisia stricta** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 204 sub *Art. desertorum* Spreng. — *Art. desertorum* Spreng. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 564. — Sibiria orientalis.

2829. **Artemisia sylvatica** Maxim. Prim. fl. amur. p. 161 (non Willd.). — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 535. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 226. — Regel Tent. fl. ussur. p. 90. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 169. — Mandshuria.

2830. **Artemisia tatarica** Stechm. — Besser in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VIII. p. 179. — Species a Besser l. c. inter ignotas enumerata, absque indicatione patriae, secundum nomen specificum forsan Rossiae inquilina. Steudel (Nomencl. bot. I. p. 140) *Artemisiam tataricam* Raeusch e Tataria commemorat.

2831. **Artemisia tiflensis** Adams. — Steud. Nomencl. bot. I. p. 140. — *Art. fasciculata* M. a Bieb. secundum Steudel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 587. — Circa Tiflis, si nomini specifico fides habenda.

2832. **Artemisia tomentella** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 351. — Songoria.

2833. **Artemisia Trautvetteriana** Bess. Monogr. Artem. in Mém. pres. à l'Acad. de St.-Pétersb. par div. sav. IV. p. 464. tab. 5. — Walp. Repert. bot. VI. p. 213. — *Art. arenaria* β. *cernua* Dec. secundum Besser l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 561. — *Art. pauciflora* β. *cernua* Bess. secundum Besser l. c. — Rossiae europaeae australis littora.

2834. **Artemisia uralensis** Spreng. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 16. — Sibiria baicalensis.

2835. **Crossostephium turkestanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 44. — Turkestania. — Ex Maximowiczii observationibus (Diagn. pl. nov. Jap. XI in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 520) genus *Crossostephium* cum *Tanaceto* genere est conjungendum.

2836. **Tanacetum alatavicum** Herd. in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 129. — Turkestania.

2837. **Tanacetum Balsamita** L. — Richt. Cod. Linn. p. 805.

№ 6122. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 386. — Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. l. c. VII. p. 379. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 68. — Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 151. — Собол. С.-Петерб. фл. II. p. 144. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 135. — Срединск. Матер. для фл. Новоросс. края p. 94. — Овер. Перечн. Пятиг. фл. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1875. II. p. 184. — *Pyrethrum Balsamita* β. *tanacetoides* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 346. — *Pyr. Tanacetum* Dec., *Balsamita vulgaris* Willd., *B. suaveolens* Pers. et *B. mas* Blackw. secundum Dec. Prodr. VI. p. 63. — In Tauria spontanea secundum Steven, praeterea autem in Rossia europaea cultum et efferatum. Ex Stevenii observationibus (l. c.) *Pyrethrum Tanacetum* Dec. a planta Linnaeana quodammodo differt.

2838. **Tanacetum Herderi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 619. — *T. tomentosum* Herd. (non Dec.) secundum Regel l. c. — Songoria, Turkestania.

2839. **Tanacetum leucophyllum** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 551. — Regel Gartenfl. 1881. Novb. p. 358. tab. 1064. — Turkestania.

2840. **Tanacetum Pallasianum** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 55. tab. 27. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 50. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 163. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1865. II. p. 419. — Regel Tent. fl. ussur. p. 91. — *Artemisia Pallasiana* Fisch. herb. secundum Fisch. et Mey. l. c. — *Pyrethrum Pallasianum* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 514. — Sibiria maxime orientalis, Mandshuria.

2841. **Tanacetum Scharnhorsti** Regel et Schmalh. — Regel. Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 620. — Turkestania.

2842. **Tanacetum Semenowii** Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 130. — Turkestania.

2843. **Tanacetum tomentosum** Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 128 (nec Dec. nec

Siev.). — *T. Herderi* Regel et Schmalh. secundum Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 620. — Songoria.

2844. **Tanacetum transiliense** Herder Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 129. — *Pyrethrum transiliense* Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 618. — *Richteria pyrethroides* Kar. et Kir. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 519. — Songoria, Turkestania.

2845. **Tanacetum trichophyllum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 255. — Turkestania. — *T. lanuginosum* C. H. Schultz et Herd. (Bull. de Mosc. 1865. II. p. 420) ad hoc tempus tantum in montibus Munku Sardik Mongoliae chinensis, non autem intra Rossiae fines, repertum esse moneo.

2846. **Myriogyne minuta** Lessg. — Dec. Prodr. VI. p. 139. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 163. — Regel Tent. fl. ussur. p. 91. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 240. — *Cotula minuta* Forst., *C. cuneifolia* Willd., *C. sternutatoria* Wall., *C. minima* Blum., *Grangea minuta* Poir., *Gr. cuneifolia* Poir., *Gr. decumbens* Desf., *Artemisia minima* Thunbg. (non Linné), *Art. sternutatoria* Roxbg. et *Dichrocephala minuta* D'Urv. secundum De Candolle l. c. — Mandshuria.

2847. **Helichrysum anatolicum** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 4. p. 11; Ser. II. № 6. p. 106. — Walp. Repert. bot. VI. p. 240. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 134. — *H. plicatum* Dec. et *H. polyphyllum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 605 secundum Boiss. Fl. or. III. p. 231. — *H. lavandulaefolium* Dec. secundum C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 351. — Turkestania.

2848. **Helichrysum aurantiacum** Boiss. et Huet. — Boiss. Diagn. pl. or. nov. Ser. II. № 6. p. 106. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 549. — *H. lavandulaefolium* Willd. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 232. — Armenia rossica (mons Ararat).

2849. **Helichrysum commixtum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 351. — *H. lavandulaefolium* Willd. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 232. — Districtus Ardanutsch Transcaucasiae.

2850. **Helichrysum lavandulaefolium** Dec. Prodr. VI. p. 184 (non Kunth). — Boiss. Fl. or. III. p. 232. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 351. — *Gnaphalium lavandulaefolium* Willd. secundum De Candolle l. c. — *Helichrysum citrinum* Boiss. MS., *H. commixtum* C. Koch et *H. aurantiacum* secundum Boissier l. c. — *H. lanatum* Dec., *H. anatolicum* Boiss., *H. arenarium* β. *anatolicum* Gris., *H. compactum* Boiss., *Gnaphalium arenarium* Sibth. et Sm., *Gn. armenium* et *Gn. graveolens* C. H. Schultz secundum C. Koch l. c. — *Antennaria rubicunda* C. Koch sec. C. Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 613. — Armenia rossica.

2851. **Helichrysum orientale** Tournef. — Dec. Prodr. VI. p. 183. — Boiss. Fl. or. III. p. 230. — Bunge Pl. Abich. p. 12. — Transcaucasia (Sardarbulach). — Planta haec ipsi Bungeo dubia.

2852. **Helichrysum Tardentii** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. I. № 11. p. 29. — Walp. Annal. bot. II. p. 899. — *H. armenium* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 236. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 605. — Caucasus.

2853. **Helichrysum thianschanicum** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 307. — Turkestania.

2854. **Gnaphalium alpigenum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 354. — *Gn. sylvaticum* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 226. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 609. — Caucasus.

2855. **Gnaphalium carpathicum** Wahlenb. Fl. suec. II. p. 535. — Sommerf. Suppl. fl. lapp. p. 33. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 21. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 179. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 410. — *Antennaria carpathica* Bluff et Fingerh. secundum Dec. Prodr. VI. p. 269. — Zona arctica Rossiae europaeae et Sibiriae.

2856. **Gnaphalium racemosum** Bogusl. Blick auf die Fl. der Umgeg. von Archang. in Erman's Archiv VI. p. 61. — Circa Archangel.

2857. **Antennaria carpathica** Bluff et Fingerh. — Dec. Prodr. VI. p. 269. — Trautv. Fl. taimyr. p. 38. — Trautv. Consp. fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 72. — Trautv. Pl. Sibir. bor. l. c. V. 1. p. 74. — Trautv. Fl. terr. Tschuktsch. l. c. VI. 1. p. 24. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 9, 25, 35, 64. — Suomen Kasvisto p. 176. — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 107. — Th. Fries Om Now. Seml. veget. p. 4. — Heuglin Reise nach dem Nordpolarm. III. p. 301. — Norrl. Resa till Torn. Lappm. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 265. — Kurtz Aufz. der Pfl. Westsib. p. 29. — Kjellm. och Lundstr. Faner. från Nov. Seml. p. 303. — *Gnaphalium carpathicum* Wahlenb., *Gn. alpinum* Willd. (non Linné) et *Gn. alpinum* β. *elatius* Gaud. secundum De Candolle l. c. — *Antennariae alpinae var.?* secundum Trautv. Fl. rip. Kolym. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 537. — *Gnaphalium alpinum* Pall. secundum Kurtz Aufz. der Pfl. Westsibir. p. 29. — Zona arctica Rossiae europaeae et Sibiriae.

2858. **Antennaria leontopodina** Dec. Prodr. VI. p. 269? — Turcz. Addenda ad fl. baic. dah. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. XXXIX. — *Leontopodium sibiricum* α. *humile*, β. *gracile et* γ. *depauperatum* Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 81—82 secundum Turcz. Addenda l. c. — *Antennaria Steetziana* Turcz. Addenda l. c. — Sibiria baicalensis, Dauria. — Planta baicalensi-daurica ipsi Turczaninowio dubia.

2859. **Antennaria Steetziana** Turcz. Addenda ad fl. baic. dah. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1857. I. p. XXXIX sub *Antennaria leontopodina* Dec. — *Ant. leontopodina* Dec.? secundum Turcz. Addenda l. c. — *Leontopodium sibiricum* α. *humile*, β. *gracile et* γ. *depauperatum* Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 81—82 secundum Turcz. Addenda l. c. — Sibiria baicalensis, Dauria. — Species secundum Turczaninow dubia.

2860. **Filago canescens** Jord. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 355. — *F. germanica* Coss. et Germ. (non Linné) secundum C. Koch l. c. — *F. germanica* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 245. — *F. germanica b. canescens* Müll. in Walp. Annal. bot. V. p. 288 secundum Müller l. c. — Transcaucasia.

2861. **Filago spathulata** Presl. — Boiss. Fl. or. III. p. 246. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 355. — *F. Jussiaei* Coss. et Germ. secundum C. Koch l. c. — *F. pyramidata* C. A. Mey. secundum Dec. Prodr. VI. p. 247. — *F. germanica* β. *spathulata* Dec. secundum De Candolle l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 616. — *Gifola spathulata* Müll. in Walp. Annal. bot. V. p. 288 secundum Müller l. c. — Transcaucasia.

2862. **Senecillis Schmidtii** Maxim. Diagn. pl. nov. IX in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 16. — Mandshuria australi-orientalis.

2863. **Ligularia calthaefolia** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. VIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VII. p. 554. — *Senecio calthaefolius* Maxim. secundum Maxim. l. c. VIII. p. 14. — Mandshuria australi-orientalis.

2864. **Ligularia heterophylla** Rupr. Sert. tianschan. p. 53. — Songoria, Turkestania.

2865. **Ligularia Karcliniana** Stschegl. Suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 176. — Walp. Annal. bot. V. p. 292. — *Senecionis robusti var. Kareliniana* Trautv. in Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de Mosc. 1866. II. p. 362. — Songoria.

2866. **Arnica intermedia** Turcz. Synanth. indescr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. I. p. 203. — Walp. Annal. bot. V. p. 292. — *Arn. angustifolia* Turcz. in sched. (non Vahl) et *Arn. montana* β. *stenophylla* Ledeb. Fl. ross. II. p. 622 secundum Turczaninow l. c. — *Arn. angustifolia* Vahl secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 422. — *Arn. alpina* Murr. (non Lessg.) secundum Trautv. Pl. sibir. bor. in Act. Hort. Petr. V. 1. p. 74. — Sibiria orientalis.

2867. **Doronicum cordatum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 357 (non C. H. Schultz). — *D. caucasicum* M. a Bieb. et *Arnica cordata* Wulf. secundum C. Koch l. c. — Transcaucasia. — *Arnica cordata* Wulf. (*Doronicum cordatum* C. H. Schultz, *D. cordifolium* Sternb., *D. Columnae* Ten.) secundum auctores recentiores speciem a *D. caucasico* M. a Bieb. diversam sistit et Rossiam non incolit.

2868. **Cacalia aconitifolia** Bunge Enum pl. Chin. bor. p. 37. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 422. — *Syneilesis aconitifolia* Maxim. secundum Maxim. Prim. fl. amur. p. 165. — *Senecio? aconitifolius* Turcz. secundum Maximowicz l. c. — *S. Turczaninowii* Walp. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 299. — Mandshuria.

2869. **Cacalia acuminata** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 215 sub *Mulgedio hastato* Lessg. — *Mulgedium hastatum* Lessg. secundum Herder l. c. — *Nabalus alatus* Hook. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 840. — Sibiria orientalis.

2870. **Cacalia sagittifolia** Mertens Bemerk. üb. d. Fl. der Korag. Ins. in Schlechtend. Linnaea V. p. 63. — Insulae Koraginski maris kamtschatici.

2871. **Cacalia sonchifolia** Hortul. (non Linné). — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 342. — *C. sagittata* Vahl, *Emilia sagittata* Dec. et *Em. flammea* Cass. secundum Dec. Prodr. VI. p. 302. — In Rossiae europaeae hortis colitur.

2872. **Syneilesis aconitifolia** Maxim. Prim. fl. amur. p. 165, 473. tab. VIII. fig. 9—18. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 299. — Regel Gartenfl. 1876. Decb. p. 356. tab. 887. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 174 (*Syneileisis*). — *Cacalia aconitifolia* Bunge et *Senecio? aconitifolius* Turcz. secundum Maxim. Prim. fl. amur. l. c. — *Senecio Turczaninowii* Walp. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. l. c. — Mandshuria.

2873. **Waldheimia Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 310. — Turkestania.

2874. **Waldheimia tomentosa** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 310. — *Allardia tomentosa* Decsne. secundum Regel l. c. — Walp. Repert. bot. VI. p. 204. — Turkestania.

2875. **Senecio alpinus** L. fil. (nec Scop. nec Adam). — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 312. — *S. lyratifolius* Reichenb., *Cineraria alpina* Willd. et *C. alpina* β. *alata* L. secundum Dec. Prodr. IV. p. 347. — Insula Osilia maris baltici. — Admodum dubia Rossiae civis.

2876. **Senecio amphibolus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 361. — Boiss. Fl. or. III. p. 405. — *S. longiradiatus* Trautv. et *S. corymbosus* Rupr. secundum Boiss. l. c. — Caucasus.

2877. **Senecio arcticus** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 44. — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 20, 65. — Walp. Annal. bot. I. p. 426. — *S. palustris* Dec. ? et *Cineraria congesta* R. Br. ? secundum Rupr. l. c. — *Senecio palustris* γ. *laceratus* Ledeb. Fl. ross. II. p. 648 secundum Trautv. Fl. taimyr. p. 39. — Rossia europaea arctica.

2878. **Senecio arenarius** M. a Bieb. in litt. — Bess. Enum. pl. Volh. p. 33, 108. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 148. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 358. — Andrz. Rys botan. I. 1823. p. 19, 49; II. 1830. p. 40. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 103. — *S. tenuifolius var. affinis* ex Ucrania Bess. Catal. pl. Hort. Cremen. a. 1816. p. 129 (non *S. tenuifolius* Jacq.) secundum Bess. Enum. pl. Volh. p. 33. — *S. erucaefolius* Bess. Enum. pl. Volh. p. 76 secundum Andrz. Исчисл. раст. l. c. — *S. anthoraefolius* Presl. secundum Reichenb. Fl. germ. excursoria p. 243. — De Candolle (Prodr. VI. p. 351) *Senecionem arenarium* M. a Bieb. in Bess. Catal. Hort. Cremen. 1816. p. 129 ad *Senecionem praealtum* Bertol. trahit, in Besseri Catalogo citato autem nomen *Senecionis arenarii* M. a Bieb. prorsus non exstat.

2879. **Senecio argunensis** Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 91. — Regel Tent. fl. ussur. p. 92. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 433. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. IX in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 15. — *S. Jacobaea var. grandiflorus* Turcz. et *S. glaucescens* Spreng.? secundum Turczaninow l. c. — *S. glaucescens* Turcz. secundum Turczaninow l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 649. — *S. tenuifolius* Fisch. in Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 17 secundum Besser l. c. p. 30. — *S. erucaefolii var.* Herd. secundum Herder l. c. — Dauria, Mandshuria.

2880. **Senecio aromaticus** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 14. — Lithuania. — Nonne eadem planta, quam Gilibert serius nomine *Senecionis* (seu *Jacobaeae*) *suaveolentis* nuncupavit?

2881. **Senecio artemisiaefolius** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 14. — Lithuania. — Fortassis hoc nomen in *Senecionem (Jacobaeam) sinuatum* a Gilibert serius mutatum est.

2882. **Senecio calthaefolius** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. IX in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 14. — *Ligularia calthaefolia* Maxim. secund. Maximowicz l. c. — Mandshuria australi-orientalis.

2883. **Senecio coronopifolius** Desf. — Dec. Prodr. VI. p. 344. — Boiss. Fl. or. III. p. 390. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 122. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 444. — *S. squalidus* D'Urv. (non Linné), *S. gallicus laxiflorus* C. H. Schultz in sched., *S. lacerus* Boiss. et *S. subdentatus* Ledeb. Fl. ross. II. p. 629 secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica, Turkestania, Songoria, Sibiria altaica.

2884. **Senecio Cyri** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 362. — *S. racemosus* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 402. — In districtu Ardahan (Artahan) Transcaucasiae.

2885. **Senecio divaricatus** Andrz. (non Linné). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Изв. 1862. № 7. p. 103. — Andrz. Rys botan. II. 1830. p. 48. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 137. — Podolia.

2886. **Senecio elegans** L. — Dec. Prodr. VI. p. 408. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 357. — In Rossiae europaeae hortis colitur.

2887. **Senecio incanus** Gilib. (non Linné). — Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 245. — Gilib. Chor. grodn. p. 35. — Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 14. — *Jacobaea incana* Gilib. pl. rar. Lith. p. 31. — Gubernium Grodno. — Ex Ledebour (Fl. ross. II. p. 630) *Jacobaea incana* Gilib. *Senecionem vernalem* Waldst. et Kit. sistit.

2888. **Senecio Kolenatianus** C. A. Mey. Verz. der von Kolen. ges. Pfl. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 34. — Caucasus (Kasbek).

2889. **Senecio longiradiatus** Trautv. in Ind. semin. Hort. Petr. a. 1865. p. 37. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. Jahrg. I. p. 162. — *S. amphibolus* C. Koch et *S. subcorymbosus* Rupr. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 405. — Caucasus.

2890. **Senecio lyratifolius** Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 213. — Dec. Prodr. VI. p. 347. — Koch Syn. fl. germ. p. 428. — Wiedem. u. Web. Beschr. der Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 507. — Johnson Beitr. zur Kenntn. der Ins. Oesel p. 39. — Winkler Fl. balt. p. 103. — *S. alpinus* L. fil. (non Scop.), *Cineraria alpina* Willd., *C. alpina* β. L., *C. senecifolia* Poir. secundum De Candolle l. c. — *C. Zahlbruckneri* Host secundum Koch l. c. — Insula Osilia maris baltici. — Planta osiliensis valde dubia, verisimiliter false determinata.

2891. **Senecio nebrosensis** Gilib. Chor. grodn. p. 35 (non Linné). — *Jacobaea sinuata* Gilib.? secundum Gilib. Pl. rar. Lith. p. 31. — *Senecio sinuatus* Gilib.? secundum Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 245. — Gubernium Grodno. — Procul dubio nil nisi *Senecio*

nebrodensis Gilib., quem Ledebour (Fl. ross. II. p. 630) *S. vernali* Waldst. et Kit. subjunxit.

2892. **Senecio Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 45. — Turkestania.

2893. **Senecio otophorus** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. IX in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 15. — Sibiria, Mandshuria, Sachalin.

2894. **Senecio pedunculosus** Trautv. Spec. nov. pl. in Act. Hort. Petr. III. 2. p. 277. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 154. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 470. — Transcaucasia.

2895. **Senecio quinqueligulatus** C. Winkl. in Del. semin. Hort. Petrop. a. 1881. p. 15. — Turkestania.

2896. **Senecio Renardi** C. Winkl. — Trautv., Reg., Maxim. et Winkl. Dec. pl. nov. p. 6. — Turkestania occidentalis.

2897. **Senecio ruthenicus** Fisch. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307 (nomen). — Gubernium Kiew. — Nomen hoc apud auctores alios non occurrit.

2898. **Senecio sinuatus** Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 245. — *Jacobaea sinuata* Gilib. Pl. rar. Lith. p. 31. — Gubernium Grodno. — *Jacobaea sinuata* Gilib. a Ledebour (Fl. ross. II. p. 630) ad *Senecionem vernalem* Waldst. et Kit. refertur.

2899. **Senecio stenocephalus** Boiss. Fl. or. III. p. 408 (non Maxim.). — Caucasus.

2900. **Senecio suaveolens** Gilib. (non Ell.). — Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 245. — Gilib. Chlor. grodn. p. 35. — *Jacobaea suaveolens* Gilib. Pl. rar. Lith. p. 30. — Gubernium Grodno. — Secundum Ledebour (Fl. ross. II. p. 633) *Jacobaea suaveolens* Gilib. ad *Senecionem erucaefolium* L. spectat.

2901. **Senecio subcorymbosus** Rupr. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 405 sub *S. amphibolo* C. Koch. — *S. amphibolus* C. Koch secundum Boiss. l. c. — *S. longiradiatus* Trautv. secundum Boiss. l. c. — Daghestania.

2902. **Senecio sylvestris** Grindel Bot. Taschenb. p. 254. — Совинск. Спис. раст. Кіевск. губ. in Зап. Кіевск. Общ. Естеств. V. 3. p. 320. — *S. sylvaticus* Fisch. Naturg. von Livl. p. 792 secundum Grindel l. c. — *S. sylvaticus* Aschers., Kauffm. et Ledeb. secundum Ssowinski l. c. — Gubernia baltica et kieviense. — Causa, cur nomen specificum Linnaeanum mutatum sit, me latet.

2903. **Senecio thianschanicus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 311. — Turkestania.

2904. **Senecio thyrsophorus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 362. — *S. racemosus* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 402. — Armenia rossica (Daratschitschach).

2905. **Cineraria alpina** L. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 2. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 21. — Suomen Kasvisto p. 174. — *Cineraria aurantiaca* Hoppe et *C. campestris* Retz secundum Fries l. c. — *Senecio campestris* Dec. — Ledebour Fl. ross. II. p. 646. — Lapponia rossica.

2906. **Cineraria ambracea** Fisch. (non Hornem.). — Besser Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 17. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 404. — *Senecio ambraceus* Turcz. secundum Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 90. — *Sen. Jacobaea* β. *grandiflorus* Turcz. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 635. — Sibiria baicalensis. — Ipse Turczaninow (Fl. baic. dah. II. 1. p. 91) *Senecionem Jacobaeam var. grandiflorum* Turcz. ad *Senecionem argunensem* Turcz. retulit.

2907. **Cineraria lanceolata** Lam. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 359. — *Senecio campestris* Dec. secundum Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 646. — Tauria.

2908. **Cineraria maritima** L. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mérid. II. p. 193. — *Senecio Cineraria* Dec. secundum Dec. Prodr. VI. p. 355. — *Sen. maritimus* Reichenb. secundum De Candolle l. c. — *Jacobaea tomentosa* Mönch secundum De Candolle l. c. — Tauria.

2909. **Othonna helenitis** L. — Karamysch. Necess. hist. nat.

Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 464. — *Cineraria alpina δ. helenitis* L. — Richt. Cod. Linn. p. 831. № 6366. — *Cineraria helenitis* L. secundum Steud. Nomencl. bot. I. p. 364. — *Senecio brachychaetus* Dec. secundum Steud. l. c. II. p. 237. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 645. — Sibiria. — *Cineraria alpina γ. integrifolia* et *δ. helenitis* Georgi Reise in Russl. I. p. 230 et *Cineraria Helenites* Georgi Geogr. phys. Beschr. des Russ. R. III. 5. p. 1246 ad *Seniecionem campestrem* Dec. a Ledebour referuntur.

2910. **Othonna integrifolia** L. — Karamysch. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 464. — *Cineraria alpina γ. integrifolia* L. — Richt. Cod. Linn. p. 831. № 6366. — *Cin. campestris* Retz secundum Koch Syn. fl. germ. p. 424. — *Senecio campestris* Dec. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 646. — Sibiria.

2911. **Othonna palustris** L. — Karamysch. Necess. hist. nat. Ross. in Linn. Amoen. acad. VII. p. 464. — *Cineraria palustris* L. — Richt. Cod. Linn. p. 831. № 6365. — *Senecio palustris* Dec. Prodr. VI. p. 363. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 648. — Sibiria.

2912. **Branicia insignis** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмепн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 302 (nomen). — *Cineraria racemosa* M. a Bieb. secundum Rogowicz l. c. — *Senecio racemosus* Dec. secundum Rogowicz l. c. — Gubernium Kiew.

2913. **Calendula pluvialis** L. — Richt. Cod. Linn. p. 867. № 6663. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 366. — In Lithuaniae hortis colitur.

2914. **Dipterocome pusilla** Fisch. et Mey. in Ind. I. semin. Hort. Petrop. p. 26. — Boiss. Fl. or. III. p. 420. — *Jaubertia koelpinioides* Spach secundum Boissier l. c. — *Koelpinia sessilis* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

2915. **Jaubertia kölpinioides** Spach. — Walp. Annal. bot. II. p. 922. — Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 123. — *Kölpinia sessilis* Boiss. secundum Walpers l. c. — *Dipterocome pusilla* Fisch. et Mey. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 420. — Armenia rossica.

2916. **Acanthocephalus Benthamianus** Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 47. — Turkestania.

2917. **Echinops armatus** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263; IV. p. 389 (non Boiss. et Haussk.). — *Ech. banaticus tauricus* Dec. secundum Steven. l. c. — *Ech. banaticus* Ledeb. Fl. ross. III. p. 654 (non Rochel) secundum Steven l. c. — Tauria.

2918. **Echinops chantavicus** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 365. — Songoria.

2919. **Echinops coeruleus** Owerin Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 262 (nomen). — Transcaucasia (Borshom, districtus Achalzich).

2920. **Echinops connatus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 380. — *Ech. viscosus* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 430. — Districtus Ardanutsch (Artanudsch) Transcaucasiae.

2921. **Echinops dasyanthus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 47. — Kokania.

2922. **Echinops hypoleucus** Rupr. Sert. tianschan. p. 53. — Turkestania.

2923. **Echinops jaxarticus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 174. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 120. — Bunge Echinops in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IV. p. 385. — Boiss. Fl. or. III. p. 428. — Walp. Annal. bot. V. p. 351. — Turkestania.

2924. **Echinops karatavicus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 256. — Delect. semin. Hort. Petrop. a. 1876. p. 36. — Turkestania.

2925. **Echinops latifolius** Tausch in Regensb. Bot. Zeitg. 1828. II. p. 486. — *Ech. davuricus* Fisch. secundum Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 72. — *Echinops* Gmel. Fl. sib. II. p. 100. № 82 secundum Tausch l. c. — Sibiria baicalensis. — Plantam Gmelinianam

supra citatam Ledebour in Fl. ross. II. p. 653 *Echinopi Gmelini* Ledeb. subjunxit.

2926. **Echinops maracandicus** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 175. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 50. — Bunge Echinops in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IV. p. 381. — Boiss. Fl. or. III. p. 428. — Walp. Annal. bot. V. p. 351. — Turkestania.

2927. **Echinops nanus** Bunge Echinops in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IV. p. 391. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 367. — Herder Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1872. II. p. 364. — Gubernium Orenburg, Songoria.

2928. **Echinops ossicus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 380. — Caucasus (Ossetia).

2929. **Echinops Rochelianus** Griseb. Spicil. fl. rumel. et bith. II. p. 229. — Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slavon. beob. Gefässpfl. p. 72. — Walp. Repert. bot. VI. p. 280. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 378. — Bunge Echinops in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IV. p. 387. — *Ech. ruthenicus* Rochel secundum Grisebach l. c. — *Ech. humilis* Reichenb. secundum Grisebach l. c. — Trauscaucasia.

2930. **Echinops subglaber** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 110. — Bunge Echinops in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IV. p. 385. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 367. — Songoria.

2931. **Echinops xanthacanthus** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 46. — Turkestania.

2932. **Xeranthemum squarrosum** Boiss. Fl. or. III. p. 444. — Walp. Repert. bot. VI. p. 281. — *X. radiatum var. pictum* Boiss., *X. Annettae* Kalenicz. et *X. annui var.?* secundum Boiss. l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

2933. **Saussurea Alberti** Regel et Winkl. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 298. — Turkestania.

2934. **Saussurea asperifolia** C. H. Schultz in litt. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 12 sub *S. elongata* Dec. — *S. elongata γ. recurvata* Maxim. secundum Herder l. c. — Dauria, Mandshuria.

2935. **Saussurea atriplicifolia** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 19 sub *S. serrata* Dec. — *S. atriplicifolia* M. a Bieb. ined. secundum Besser Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 15. — Турчан. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 403. — *S. serrata α. a. atriplicifolia* Herd. secundum Herder l. c. — *S. serrata* Dec. secundum Besser l. c. — Sibiria.

2936. **Saussurea borealis** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 38 sub *S. alpina* Dec. — *S. alpina δ. angustifolia* Regel secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

2937. **Saussurea centauroides** Tausch in Regensb. Bot. Zeitg. 1828. II. p. 484. — *S. glomerata* Poir. secundum Ledeb. Comment. in Gmel. fl. sib. p. 69. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 664. — *Cirsium* Gmel. Fl. sib. II. p. 74. № 56. tab. XXX. fig. I, II secundum Tausch l. c. — Sibiria orientalis.

2938. **Saussurea compacta** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 23. — *S. acuminata* Turcz. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 667. — Dauria.

2939. **Saussurea coronata** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 107. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 141. — Songoria.

2940. **Saussurea crepidifolia** Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 120. — Walp. Annal. bot. III. p. 909. — *S. polypodiifolia* Turcz. pl. exs. et *S. laciniata* Turcz. pl. exs. secundum Turczaninow l. c. — *S. alata γ. pygmaea* Fisch. secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 46. — *S. runcinata β. dentata* Ledeb. Fl. ross. II. p. 663 secundum Herder l. c. — Dauria.

2941. **Saussurea daurica** Adams Descr. pl. Sibir. in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 251. — Dauria. — Species ab auctoribus recentioribus omnibus praetermissa.

2942. **Saussurea duiensis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 152. — Максим. Разб. рукоп. соч. Фр. Шмидта «Reisen im Amurlande» p. 17. — *S. denticulata* β. *duiensis* Herd. secundum Herder in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 25. — Insula Sachalin.

2943. **Saussurea eriolepis** Bunge in litt. secundum Dec. Prodr. VI. p. 535 sub *S. discolore* Dec. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 31. — *S. discolor* β. *elatior* Dec. secundum De Candolle l. c. — *S. nivea* Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de Mosc. 1837. VII. p. 153 et *S. paleata* Maxim. secundum Herder l. c. — Mandshuria. — Conferas Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 342 sub *S. grandifolia* Maxim.

2944. **Saussurea esthonica** Baer. — C. A. Mey. Kleine Beitr. zur Fl. Russl. p. 51. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 21. — *S. alpina* α. *glabra* Ledeb. Fl. ross. II. p. 669 secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 39. — Esthonia.

2945. **Saussurea filifolia** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 313. — Turkestania.

2946. **Saussurea Gebleriana** C. A. Mey. Kleine Beitr. zur Fl. Russl. p. 6. — Sibiria altaica (Topolevka).

2947. **Saussurea glacialis** Herder. — Regel et Herd. En. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 144. — Turkestania.

2948. **Saussurea glauca** Ledeb. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1834. p. 15. — Sibiria baicalensis. — Verisimiliter nil nisi *Serratula glauca* Ledeb. Conferas quae sub *Sauss. Laxmanni* Turcz. exposui.

2949. **Saussurea Gmelini** Hort. Dorp. in herb. Schrad. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 43 sub *Sauss. amara* Dec. — *Sauss. amara* β. *glomerata* Trautv. secundum Herder l. c. — Patria hujus speciei ignota, sed ex ejus nomine specifico concludere licet, eam e seminibus sibiricis prodiisse.

2950. **Saussurea grandifolia** Maxim. Prim. fl. amur. p. 169. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 15. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 342. — Mandshuria.

2951. **Saussurea japonica** Dec. Prodr. VI. p. 536. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 337. — *S. linearis* Champ. secundum Maximowicz l. c. — *S. pulchella* ε. *japonica* Herd. secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 51. — *Serratula japonica* Thunbg. secundum De Candolle l. c. — Dauria, Mandshuria, Sachalin.

2952. **Saussurea intermedia** Turcz. Dec. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. V. p. 193. — *S. pulchella* γ. *pinnatifida* Regel? secundum Regel Tent. fl. ussur. p. 94. — Mandshuria?

2953. **Saussurea kaschgarica** Rupr. Sert. tianschan. p. 54. — Turkestania.

2954. **Saussurea Laxmanni** Turcz. in sched. — Besser Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 15. — *S. glaucae* Ledeb. *var.* secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis. — Neque *Saussurea Laxmanni* Turcz. ipsi Turczaninowio, neque *Saussurea glauca* Ledeb. ipsi Ledebourio notae sunt. Licet Besser l. c. eadem in pagina praeterea et *Serratulam Laxmanni* Fisch. et *Serratulam glaucam* Ledeb. separatim enumeraverit, tamen non dubito, quin hae *Serratulae* species ab illis *Saussureae* speciebus prorsus non differant. Casu quodam, ut opinor, Besser easdem plantas bis indicavit.

2955. **Saussurea Ledebourii** Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 41. — *S. nuda* Ledeb. Fl. ross. II. p. 662, *S. subsinuata* Ledeb. l. c. et *S. Tilesii* Ledeb. l. c. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

2956. **Saussurea macrophylla** Bunge in sched. (non Sauter). — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III.

p. 17 sub *S. latifolia* Ledeb. — *S. latifolia* Ledeb. secundum Herder l. c. — Sibiria (montes altaici?).

2957. **Saussurea marginata** Borszczow Бот. Георг. аралокасп. края p. 31 (nomen). — Desertum Kirgisorum orenburgensium (Urtschak). — Nomen hoc apud alios auctores frustra quaesivi.

2958. **Saussurea Maximowiczii** Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 14. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 337. — Mandshuria orientalis.

2959. **Saussurea multiflora** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 8 sub *S. salicifolia* Dec. — *S. salicifolia* β. *angustifolia* Dec. secundum Herder l. c. — Sibiria. — Locus natalis speciminum Fischerianorum ab Herder accuratius non indicatur.

2960. **Saussurea odontolepis** C. H. Schultz in litt. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 13 sub *S. ussuriensi* Maxim. — *S. ussuriensis* δ. *odontolepis* Herd. secundum Herder l. c. — Mandshuria.

2961. **Saussurea pectinata** Bunge. — Dec. Prodr. V. p. 538. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 171. — Mandshuria. — Plantam mandshuricam (*S. pectinatae var. amurensem* Maxim. l. c.) Herder in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 13 ad *S. ussuriensis var. odontolepidem* Herd. retulit.

2962. **Saussurea Poljakowii** Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 60. — Sibiria orientalis (ad fl. Uksumukit).

2963. **Saussurea polyphylla** Schrenk. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 5 sub *S. pygmaea* Spreng. — *S. pygmaea* γ. *polyphylla* Fisch. et Mey. Enum. II. pl. nov. a Schrenk lect. p. 35 secundum Herder l. c. — Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 105. — Dauria. — Speciem hanc a Schrenkio denominatam esse dubito, quoniam peregrinatori meritissimo flora daurica prorsus aliena erat. Neque vero apud auctores alios nomen *S. polyphyllae* occurrit.

2964. **Saussurea Riederi** Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 35. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 343. — Kamtschatka.

2965. **Saussurea sachalinensis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 152. — *S. acuminata* β. *sachalinensis* Herd. secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 23. — Insula Sachalin.

2966. **Saussurea Schanginiana** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 5 sub *S. pygmaea* Spreng. — *S. pygmaea* β. *Schangini* Dec. secundum Herder l. c. — Montes altaici.

2967. **Saussurea Semenowii** Herd. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 142. — Songoria.

2968. **Saussurea serratuloides** Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 108. — Walp. Annal. bot. III. p. 909. — Sibiria altaica.

2969. **Saussurea squarrosa** Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 117. — Turcz. Catal. pl. baic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 95 (non Fisch.?). — Walp. Annal. bot. III. p. 909. — *S. polypodiifolia* Turcz. pl. exsicc. secundum Walpers l. c. — Dauria. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 671 *S. squarrosam* Fisch. commemorat, quam ad *S. salicifoliae var. incisam* Ledeb. retulit; Turczaninowii speciem homonymam eidem varietati dubitanter adsociavit. *S. polypodiifoliam* Turcz. (non Dec.) Ledebour *S. runcinatae* Dec. adnumeravit (Fl. ross. II. p. 663).

2970. **Saussurea Stubendorffii** Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 26. — Sibiria orientalis (ad rivul. Chorma).

2971. **Saussurea triangulata** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 58. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 167. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl.

p. 51, 152. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 33. — Mandshuria, insula Aësaë maris ochotensis et insula Sachalin.

2972. **Saussurea ussuriensis** Maxim. Prim. fl. amur. p. 167. — Regel Tent. fl. ussur. p. 94. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 13. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 340. — *S. odontolepis* C. H. Schultz et *S. pectinata* β. *amurensis* Maxim. secundum Herder l. c. — Mandshuria.

2973. **Heterotrichum arcticum** M. a Bieb. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 43 sub *Saussurea Ledebourii* Herd. — *S. Ledebourii* δ. *Tilesii* Regel secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

2974. **Heterotrichum atriplicifolium** M. a Bieb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 19 sub *Saussurea serrata* Dec. — *Sauss. serrata* α. *a. atriplicifolia* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria.

2975. **Heterotrichum dissectum** M. a Bieb. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 46 sub *Saussurea alata* Dec. — *Sauss. alata* δ. *runcinata* Herd. secundum Herder l. c. — Dauria.

2976. **Atractilis chinensis** Dec. Prodr. VI. p. 549. — Regel Tent. fl. ussur. p. 95. — *Acarna chinensis* Bunge secundum De Candolle l. c. — Mandshuria.

2977. **Acarna chinensis** Bunge Enum. pl. Chin. bor. p. 36. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 172. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 52. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 128. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 3. — *Atractilis chinensis* Dec. secundum De Candolle Prodr. VI. p. 549. — Mandshuria.

2978. **Cousinia Alberti** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 315. — Turkestania.

2979. **Cousinia alpicola** (Bunge) Borszczow Бот. Георг. арало-касп. края p. 121. — Turkestania (montes Karatau). — *C. alpicola* Bunge ipsi Bungeo ignota et procul dubio errore scriptorio a *C. alpina* Bunge orta est.

2980. **Cousinia alpina** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 180. — Bunge Cousinia p. 46. — Walp. Repert. bot. VI. p. 285. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — Boiss. Fl. or. III. p. 495. — Turkestania.

2981. **Cousinia aralensis** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 178. — Борщ. Бот. Георг. арало-касп. края p. 121. — Walp. Annal. bot. p. 355. — *C. minuta* Boiss., *C. prolifera* Jaub. et Spach et *C. calcitrapiformis* Jaub. et Spach secundum Bunge Cousinia p. 8. — Desertum transaralense.

2982. **Cousinia Bungeana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 318. — Turkestania.

2983. **Cousinia carduncelloidea** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 50. — Kokania.

2984. **Cousinia centauroides** Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 159 (non Regel). — Bunge Cousinia p. 54. — Boiss. Fl. or. III. p. 493. — *C. platyacantha* Bunge secundum Bunge l. c. — Turcomania.

2985. **Cousinia centauroides** Regel (non Karel.). — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 152. — Turkestania.

2986. **Cousinia decurrens** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 154. — Boiss. Fl. or. III. p. 469. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. VI. 2. p. 316. — Turkestania.

2987. **Cousinia dichotoma** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 177. — Bunge Cousinia p. 9. — Walp. Repert. bot. VI. p. 284. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — Boiss. Fl. or. III. p. 478. — Борщ. Бот. Георг. арало-касп. края p. 121. — Desertum transaralense.

2988. **Cousinia dolicholepis** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 107.

— Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petr. p. 2. № 88. — Bunge Cousinia p. 18. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 681. — Songoria (Chantau). — Ledebour l. c. nil nisi plantae nomen suppeditavit.

2989. **Cousinia eriophora** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 313. — Turkestania.

2990. **Cousinia hamosa** C. A. Mey. MS. (non Boiss. et Buhse). — Dec. Prodr. VI. p. 555. — Bunge Cousinia p. 22. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 388. — Boiss. Fl. or. III. p. 483. — *C. Buhsei* Bunge secundum Boissier l. c. — *C. hamulosa* C. A. Mey. secundum Bunge l. c. — Transcaucasia.

2991. **Cousinia karatavica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 317. — Turkestania.

2992. **Cousinia Karelini** Lessg. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 159 sub *C. onopordioide* Ledeb. — *C. onopordioides* Ledeb. secundum Fisch. et Mey. in Karel. l. c. — Turcomania.

2993. **Cousinia kokanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 49. — Kokania.

2994. **Cousinia? Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 315. — Turkestania.

2995. **Cousinia Krauseana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 48. — Turkestania.

2996. **Cousinia leptocephala** Fisch. et Mey. — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 159. — Bunge Cousinia p. 25. — Boiss. Fl. or. III. p. 487. — Turcomania.

2997. **Cousinia microcarpa** Boiss. Fl. or. III. p. 496. — Bunge Cousinia p. 44. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 149. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1872. II. p. 365. — *C. xeranthemoides* Bunge MS. secundum Bunge l. c. — Turkestania.

2998. **Cousinia minuta** Boiss. Fl. or. III. p. 489. — Bunge Cousinia p. 8. — Walp. Repert. bot. VI. p. 285. — *C. aralensis* Bunge, *C. prolifera* Jaub. et Spach et *C. calcitrapiformis* Jaub. et Spach secundum Bunge l. c. — Turkestania.

2999. **Cousinia mollis** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 108. — Bunge Cousinia p. 13. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 371. — Songoria (Chantau).

3000. **Cousinia Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 48. — Turkestania.

3001. **Cousinia pentacantha** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 315. — Turkestania.

3002. **Cousinia platyacantha** Bunge Cousinia p. 37. — *C. centauroides* Fisch. et Mey. secundum Bunge l. c. p. 54. — Turcomania.

3003. **Cousinia polycephala** Rupr. Sert. tianschan. p. 54. — Turkestania.

3004. **Cousinia radians** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 179. — Bunge Cousinia p. 44. — Walp. Repert. bot. VI. p. 285. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — Boiss. Fl. or. III. p. 495. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 121. — Turkestania.

3005. **Cousinia Schtschurowskiana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 50. — Turkestania.

3006. **Cousinia Semenowii** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 147. — Turkestania.

3007. **Cousinia Sewerzowi** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 151. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petr. VI. 2. p. 314. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 54. — Turkestania.

3008. **Cousinia Smirnowii** Trautv. (*Alpinae* Bunge Cousinia p. 45) perennis; caule arachnoideo-tomentoso, a medio ramoso, ramis paucis, fastigiatis, monocephalis; foliis utrinque dense arachnoideo-tomentosis, radicalibus oblongis, pinnatipartitis, petiolatis, laciniis ovato-oblongis, parce dentatis, — caulinis rameisque cordato-ovatis, amplexicaulibus, basi breviter adnatis, dentato-lobatis dentatisve, — lobis dentibusque spina tenui, brevissima terminatis; calathidiis pedunculatis; periclinii sat magni, globosi, densissime arachnoidei squamis ad 35, basi adpressis; appendicibus lineari-lanceolatis, margine integerrimis, spina brevi, tenui terminatis, extimis recurvatis, mediis patulis, intimis erectis et apicem versus sensim angustatis; flosculis numerosissimis, periclinium longe superantibus, purpureis; clinanthii setis apice scabris; antherarum tubo glabro; ovariis compressis, angulatis, apice truncatis et minute denticulatis; pappi setis caducissimis. — Prope Achal-Teke Turcomaniae. — Plantae hujus tantum unum specimen a M. N. Smirnow mecum communicatum mihi suppetit. Radix fusiformis, ad collum foliorum demortuorum petiolis stipata. Caulis cum inflorescentia 24 centim. altus, erectus, pleiocephalus. Folia parce et brevissime spinulosa. Pedunculi 2—3 centim. longi. Calathidia 3—3½ centim. longa et crassa. Periclinii squamae basi latiores, adpressae et glabrae, abeuntes in appendicem angustiorem, lineari-lanceolatam, virentem, supra canaliculatam, subtus convexam, densissime arachnoideam, spinula brevi, recta terminatam. — Species haec quoad habitum *C. buphthalmoidi* Regel persimilis, quae tamen periclinii appendicibus longioribus, angustioribus, crassioribus, trigono-pugioniformibus, flosculos non raro superantibus ab illa abhorret.

3009. **Cousinia stenolepis** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 49. — Turkestania.

3010. **Cousinia sylvicola** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 182. — Bunge Cousinia p. 9. — Walp. Repert. bot. VI. p. 287. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — *Cousinia dichotoma* Bunge secundum Boiss. Fl. or. III. p. 478. — Turkestania.

3011. **Cousinia tenuifolia** C. A. Mey. MS. — Dec. Prodr. VI. p. 554. — Bunge Cousinia p. 18. — C. Koch. Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 388. — Boiss. Fl. or. III. p. 484. — Armenia rossica.

3012. **Cousinia Trautvetteri** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 257. — *Alfredia nivea* Kar. et Kir. secundum Regel in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 321 sub *Serratula Trautvetteriana* Regel et Schmalh. — Turkestania.

3013. **Cousinia triflora** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 108. — Bunge Cousinia p. 11. — Songoria.

3014. **Cousinia uncinata** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 145. — Rupr. Sert. tianschan. p. 54. — Turkestania.

3015. **Cousinia verticillaris** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 181. — Bunge Cousinia p. 46. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — Boiss. Fl. or. III. p. 500. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 121. — Turkestania.

3016. **Plagiobasis centauroides** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 109. — Songoria.

3017. **Plagiobasis sogdiana** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 185. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46. — Boiss. Fl. or. III. p. 614. — Turkestania.

3018. **Amberboa phaeopappa** Dec. Prodr. VI. p. 560. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 552; IV. 2. p. 381. — *Phaeopappus leuzeoides* γ. *Szovitsii* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 597. — *Ph. Szovitsii* Boiss. secundum Trautvetter l. c. — *Psephellus phaeopappus* Fisch. et Mey. secundum Dec. l. c. — Armenia rossica.

3019. **Phaeopappus leuzeoides** Boiss. Fl. or. III. p. 597. — Walp. Repert. bot. VI. p. 291. — *Ph. Szovitsii* Boiss., *Ph. macracanthus* Boiss. et Buhse, *Ph. cichoriifolius* Jaub. et Spach, *To-*

mantica Aucheri Dec., *Amberboa phaeopappa* Dec. et *Psephellus phaeopappus* Fisch. et Mey. secundum Boiss. l. c. — Armenia rossica.

3020. **Phaeopappus macracanthus** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 129. — *Ph. leuzeoides γ. Szovitsii* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 597. — Armenia rossica.

3021. **Phaeopappus Ruprechti** Boiss. Fl. or. III. p. 601. — Daghestania.

3022. **Psephellus hypoleucus** Boiss. Fl. or. III. p. 610. — *Centaurea hypoleuca* Dec. secund. Boissier l. c. — Caucasus (Alagir).

3023. **Psephellus incanescens** Boiss. Fl. or. III. p. 610. — *Amblyopogon incanescens* Fisch. et Mey. in schedis et *Amberboa incanescens* Dec. secundum Boissier l. c. — *Centaurea integrifolia* C. A. Mey. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 697. — *Amblyopogon integrifolius* Boiss. secundum Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 3. p. 66 sub *Amblyopogone concinno* Boiss. et Huet. — Districtus Talysch.

3024. **Psephellus kachelicus** Rehm. in litt. — Boiss. Fl. or. III. p. 608. — Kachetia Transcaucasiae.

3025. **Psephellus paucilobus** Boiss. Fl. or. III. p. 609. — *Centaurea pauciloba* Trautv. secundum Boissier l. c. — Daghestania.

3026. **Psephellus salviaefolius** Boiss. Fl. or. III. p. 609. — Caucasus (Alagir).

3027. **Microlonchus albispinus** Bunge Del. sem. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VIII. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 187. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46. — Boiss. Fl. or. III. p. 701. — Walp. Repert. bot. VI. p. 292. — Walp. Annal. bot. V. p. 356. — Desertum transaralense.

3028. **Crupina Crupinastrum** Vis. — Walp. Annal. bot. V. p. 356. — Boiss. Fl. or. III. p. 699. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 422. — *Cr. Morisii* Boreau, *Centaurea Crupinastrum* Moris et *Cent. Crupina* Fl. graec. (non Linné) secundum Boissier l. c. — Rossia europaea australis (Odessa), Transcaucasia.

3029. **Centaurea aggregata** Fisch. et Mey. in sched. — Dec. Prodr. VI. p. 585. — Boiss. Fl. or. III. p. 652. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 554. — *C. pauciflora* C. Koch et *C. chrysolopha* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3030. **Centaurea aspera** L. — Dec. Prodr. VI. p. 599. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 191. — *C. parviflora* Lam. (nec Desf. nec M. a Bieb.), *C. Isnardi* L. ?, *Calcitrapa aspera* Cass. et *Seridia microcephala* Cass. secundum De Candolle l. c. — Tauria. — Species a nullo botanicorum rossicorum in Tauria observata ideoque valde suspecta.

3031. **Centaurea bella** Trautv. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 394. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 155. — Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 381. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 446. — Boiss. Fl. or. III. p. 624. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Caucasusl. I. p. 148. — Овер. Раст. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 262. — Transcaucasia.

3032. **Centaurea Biebersteinii** Walp. Annal. bot. I. p. 448 (non Dec.). — *C. glastifolia* L. ex parte et *Chartolepis Biebersteinii* Jaub. et Spach secundum Walpers l. c. — *Centaurea pterocaula* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 552. — Caucasus, Transcaucasia.

3033. **Centaurea biflora** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 237. — Walp. Repert. bot. VI. p. 294. — Promontorium septentrionale Caucasi (mons Maschuka).

3034. **Centaurea borysthenica** Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. 426. — *C. arenariae var. calycibus brevioribus* M. a Bieb. secundum Gruner l. c. — Gubernium Jekaterinoslaw (ad fl. Borysthenem).

3035. **Centaurea budziackea** Tardent Ess. sur l'hist. natur. de la Bessar. p. 61 (nomen). — Bessarabia.

3036. **Centaurea Candollei** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 424 (non Boiss.). — *C. nigrescens*

var. Candollii G. Koch Syn. fl. germ. p. 470 secundum C. Koch l. c. — Ossetia Caucasi.

3037. **Centaurea caprina** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 394. — *C. ovinae var.* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 648. — Tauria.

3038. **Centaurea coerulescens** Willd. Spec. pl. III. 3. p. 2319. — Dec. Prodr. VI. p. 583. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 71. — *C. maculosa* β. Dec. et *C. paniculata* Lag. secundum De Candolle l. c. — *C. virgata* Cav. secundum Willdenow l. c. — *Centaurea* Gmel. Fl. sib. II. p. 99. № 79? secundum Ledebour l. c. — *Centaurea coerulescens* Willd. vera in Hispania indigena ideoque florae rossicae civis omnino dubia, licet De Candolle eam in Tauria crescere notet. Planta a Gmelino loco supra citato descripta, quam Ledebour l. c. dubitanter ad *Cent. coerulescentem* Willd., serius in Fl. ross. II. p. 704 ad *Cent. Biebersteinii* Dec., De Candolle autem ad *Cent. maculosam* Lam. retulerunt, a Gerbero (verisimiliter in regionibus tanaicensibus vel volgensibus) collecta erat.

3039. **Centaurea Compereana** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 393. — Tauria.

3040. **Centaurea concinna** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 553. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 155. — *Amblyopogon concinnus* Boiss. et Huet secundum Trautvetter l. c. — *Aetheopappus pulcherrimus* β. *concinnus* Boiss. Fl. or. III. p. 604. — Caucasus, districtus Kars.

3041. **Centaurea conglomerata** C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 44. — Кауфм. Моск. фл. p. 281. — Lindem. Fl. Elisabethgr. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. II. p. 533. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 351. — Norm. Fl. stavropol. p. 22. — Walp. Annal. bot. I. p. 448. — Rossia europaea.

3042. **Centaurea deflexa** (L.) Tatarinow in Wlang. Reise nach der östl. Kirg. Steppe in Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XX. p. 252. — Songoria orientalis (fl. Karatal). — *C. deflexa* in Linnaei operibus haud exstat.

3043. **Centaurea Gerberi** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 391 sub *C. sterili* Stev. — Tractus tanaicensis et transvolgensis.

3044. **Centaurea Glehni** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 382. — Armenia rossica.

3045. **Centaurea Hoefftiana** C. A. Mey. Kl. Beitr. zur näh. Kenntn. der Fl. Russl. p. 7. — Tractus tanaicensis (Tscherkask).

3046. **Centaurea Hohenackeriana** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 395 sub *C. ovina* Pall. — *C. ovina* Pall. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 648. — *C. ovina* γ. *incano-tomentosa* Ledeb. Fl. ross. II. p. 705 secundum Steven l. c. — Districtus Talysch.

3047. **Centaurea hymenolepis** Trautv. Spec. nov. pl. in Act. Hort. Petrop. III. 2. p. 272. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 156. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 447. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 472. — Daghestania.

3048. **Centaurea inuloides** Fisch. herb. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 231. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 46. — Ad fl. Wolga inferiorem.

3049. **Centaurea jurineaefolia** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 3. p. 73. — Bessarabia.

3050. **Centaurea Kolczygini** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 236. — Walp. Repert. bot. VI. p. 294. — Promontorium septentrionale Caucasi.

3051. **Centaurea maculata** (Lam.) Andrz. Rys botan. I. 1823. p. 12. — Ad Hypanem. — Procul dubio nil nisi *C. maculosa* Lam.

3052. **Centaurea maculosa** Lam. — Dec. Prodr. VI. p. 583. — Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 474. — Besser Enum. pl. Volh. p. 108. — Boiss. Fl. or. III. p. 647. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 337. — Eichw. Naturh. Skizze von Lith. p. 146. — Andrz. Rys botan. I. 1823. p. 43; II. 1830. p. 40. — Godet Fl. du Béchetau

in Dub. Voy. aut. du Cauc. IV. p. 544. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 62. — Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 72. — Downar Enum. pl. Mohilev. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 176. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 107. — Bänitz Beitr. zur Fl. des Kön. Polen in Schrift. der phys. ökon. Gesellsch. Jahrg. VI. p. 92. — Rehmann Notiz. üb die Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 69. — Norm. Fl. Stavropol. p. 22. — *C. corymbosa* Pourr. secundum De Candolle l. c. — *C. ustulata* Bess. (non Dec.) et *C. paniculata*? Bess. (non Linné) secundum Besser l. c. — *C. Biebersteinii* Dec. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 703. — *C. micranthos* Gmel. secundum Boissier l. c. — *C. paniculata* Jacq. (non Lam.) secundum G. Koch l. c. et Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 350. — Gmel. Fl. sib. II. p. 99. № 80. tab. 44. fig. 1, 2? secundum De Candolle l. c. — Rossia europaea media et australis, Caucasus, Transcaucasia, tractus uralensis.

3053. **Centaurea Marshaliana** (Dec. — non Spreng.). — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 107. — *C. virgata* M. a Bieb. Fl. taur. cauc. III. p. 594 (non Lam.) secundum Andrz. l. c. — Podolia. — Ipse De Candolle in Prodromo solummodo *C. Marschallianam* Spreng. (*C. sibiricam* M. a Bieb. — non Linné) commemorat, *C. Marshalianam* Dec. autem prorsus ignorat. *C. virgata* M. a Bieb. (et Besser) hodie *C. Besseriana* Dec. (Prodr. VI. p. 385, — Ledeb. Fl. ross. II. p. 705) audit.

3054. **Centaurea pauciloba** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 474. — *Psephellus paucilobus* Boiss. Fl. or. III. p. 609. — Daghestania.

3055. **Centaurea provincialis** Boiss. — Lindem. Spermoph. Bessar. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1880. III. p. 181. — Bessarabia. — Planta haec, secundum Lindemann in Bessarabia a Tardent lecta, neque in ipsius Tardenti enumeratione plantarum illius terrae neque in aliorum botanicorum scriptis exstat. Lindemann l. c. hanc plantam

a Boissier in Diagn. pl. nov. or. Ser. II. № 3. p. 73 descriptam esse indicat, hoc loco autem de *C. jurineaefolia* Boiss., pariter in Bessarabia indigena, Boissier tractat.

3056. **Centaurea Pseudophrygia** C. A. Mey. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. VI. № 9. p. 134. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 82 sub *C. phrygia* L. — Rupr. Fl. ingr. p. 545 sub *C. phrygia* L. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII (a. 1851) p. 116, 301. — *C. phrygia* Willd. nec non Koch et Ledeb. Fl. ross. (excl. syn. Dec. et plur. stat.) secundum Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. l. c. — *C. phrygia* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 631. — Ad fl. Wolga mediam et inferiorem (Claus). — Secundum C. A. Meyer l. c. et Ruprecht in Fl. ingr. (a. 1860) p. 545 (sub *C. phrygia* L.) *C. Pseudophrygia* C. A. Mey. in Rossia non occurrit.

3057. **Centaurea pterocaula** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 552. — *C. glastifolia* L. ex parte et *C. Biebersteiniana* Walp. (non Dec.) secundum Walp. Annal. bot. I. p. 448. — *Chartolepis Biebersteiniana* Boiss. secundum Trautvetter l. c. — Armenia rossica.

3058. **Centaurea Raddeana** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 475, 554. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 155. — *Aetheopappus pulcherrimus* Willd. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 604. — Caucasus, Transcaucasia.

3059. **Centaurea rhizocephala** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 476, 554. — *Aetheopappus pulcherrimus* β. *concinnus* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 604. — Districtus Kars.

3060. **Centaurea rigida** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съѣмеш. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 303 (nomen). — *C. adpressa* Ledeb. secundum Rogowicz l. c. — *C. Scabiosa* ζ. *adpressa* Ledeb. Fl. ross. II. p. 701. — Gubernium Kiew.

3061. **Centaurea salonitana** Vis. — Walp. Repert. bot. VI. p. 298. — Boiss. Fl. or. III. p. 666. — Rehmann Notiz. üb. die

Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 69. — *C. latisquama* β. *Salonitana* Dec. secundum Dec. Prodr. VI. p. 589. — *C. latisquama* Dec., *C. tatarica* Friv., *C. orientalis* Friv. et *C. collina* Fl. gr. (non Linné) secundum Boissier l. c. — *C. centauroides* M. a Bieb. (non Linné) secund. Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 708. — Rossia australis, Caucasus.

3062. **Centaurea schizolepis** Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 553. — *Chartolepis schizolepis* Kotschy et Boiss. secundum Trautvetter l. c. — *Chartolepis saligna* C. Koch secundum Boiss. Fl. or. III. p. 596. — *Phaeopappus salignus* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3063. **Centaurea sessilis** Willd. — Boiss. Fl. or. III. p. 676. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 383. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 473. — *C. rhizantha* C. A. Mey. secund. Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 710. — Transcaucasia.

3064. **Centaurea sordida** Willd. — Dec. Prodr. VI. p. 590. — Koch Syn. fl. germ. p. 473. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 33. — Gubernium Charkow.

3065. **Centaurea sterilis** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, IV. p. 390. — Boiss. Fl. or. III. p. 622. — *C. alba* M. a Bieb. (non Linné) secundum Steven l. c. — *C. leucolepis* Ledeb. (non Dec.) secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 689. — Rossia europaea australis.

3066. **Centaurea sumensis** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 238. — Walp. Repert. bot. VI. p. 292. — Gubernium Charkow.

3067. **Centaurea Szovitsiana** Boiss. Fl. or. III. p. 683. — *C. Behen* Dec. (non Linné) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 687. — Armenia rossica.

3068. **Centaurea Tournefortii** Walp. Annal. bot. I. p. 448. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 552. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 154. — *C. glastifolia* L. ex parte

et *Chartolepis Tournefortii* Jaub. et Spach secundum Walpers l. c. — Armenia rossica.

3069. **Centaurea ucrainica** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 307 (nomen). — Gubernium Kiew.

3070. **Centaurea Urvillei** Dec. Prodr. VI. p. 592. — Boiss. Fl. or. III. p. 665. — *C. raphanina* D'Urv. (non Sibth.) secundum De Candolle l. c. — *C. mixta* Dec. quoad plantam anatolicam, *C. smyrnea* Boiss. MS., *C. doryphora* Fenzl, *C. Myconia* Boiss. et *C. subacaulis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 709 secundum Boissier l. c. — Transcaucasia australi-occidentalis.

3071. **Centaurea virgata** Lam. (nec Bess. nec alior.). — Dec. Prodr. VI. p. 584. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 432. — *C. ovina* γ. *incano-tomentosa* Ledeb. Fl. ross. II. p. 705 et *C. ovinae affinis* Hohen. secundum C. Koch l. c. — Transcaucasia.

3072. **Chartolepis Biebersteinii** Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. or. III. p. 696. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 420. — *Centaurea glastifolia* L. ex parte secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 687. — *C. Biebersteinii* Walp. (non Dec.) secundum Walp. Annal. bot. I. p. 448. — *C. pterocaula* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 552. — Caucasus, Transcaucasia.

3073. **Chartolepis intermedia** Boiss. Fl. or. III. p. 696 sub *Ch. lyrata* Boiss. — Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 3. p. 64. — *Centaurea glastifolia* L. secundum Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 553 sub *C. pterocaula* Trautv. — Rossia australis, Sibiria, Songoria.

3074. **Chartolepis Tournefortii** Jaub. et Spach. — Boiss. Fl. or. III. p. 696. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 420. — *Centaurea Tournefortii* Walp. secundum Walp. Annal. bot. I. p. 448. — Armenia rossica.

3075. **Onobroma flavescens** Spreng. — Dec. Prodr. VI. p. 613.

— Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 374. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1872. II. 2. p. 366. — *Carthamus flavescens* Willd. secundum De Candolle l. c. — *Carth. armenus* Willd. et *Kentrophyllum aureum* Boiss. secundum Boissier l. c. — Songoria.

3076. **Onopordon arabicum** L.? — Dec. Prodr. VI. p. 619. — Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 189. — Turkestania (montes Karatau)?

3077. **Onopordon Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 51. — Turkestania.

3078. **Acanthium onopordon** Güldenst. Reis. durch Russl. II. p. 69. — Tractus tanaicensis (Asow). — Procul dubio nil nisi inversio fortuita nominis *Onopordi Acanthii* L.

3079. **Cynara Cardunculus** L. — Dec. Prodr. VI. p. 620. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 326. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 323. — In Rossia europaea colitur.

3080. **Cynara Scolymus** L. — Dec. Prodr. VI. p. 620. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 326. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 323. — In Rossia europaea colitur.

3081. **Carduus caesius** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 303 (nomen). — Podolia. — Secundum Rogowicz l. c. admodum affinis *C. acanthoidi* L.

3082. **Carduus candicans** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. VI. p. 624. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 393. — *C. collini var.* G. Koch secundum G. Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 460. — Transcaucasia (Carthalinia).

3083. **Carduus crispo-nutans** Gruner. — Грунеръ Спис. раст. собр. близъ г. Ельца in Труд. Общ. Исп. Прир. при Харьк. Унив. VII. p. 33. — *C. nutans γ. crispo-nutans* Кауфм. Моск. фл. p. 272? secundum Gruner l. c. — Rossia europaea media.

3084. **Carduus desertorum** Fisch. — Steud. Nomencl. bot. I. p. 283 (nomen). — Lessg. Beitr. zur Fl. des südl. Urals in Schlechtend. Linnaea IX. p. 179 (nomen). — Desertum transuralense, Sibiria. — C. A. Meyer (De Cirs. ruthen. p. 11 sub *Cirsio desertorum* Fisch.) et Ledebour (Fl. ross. II. p. 734 sub *Cirsio setigero* Ledeb.) citant plantam sub nomine *Cirsii desertorum* a Lessing in Linnaea l. s. c. commemoratam; Lessing tamen loco citato de *Carduo desertorum* Fisch., minime autem de *Cirsio desertorum* loquitur.

3085. **Carduus flavescens** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 394. — Boiss. Fl. or. III. p. 549. — In districtu Ardahan (Artahan) Transcaucasiae.

3086. **Carduus nidulans** Rupr. Sert. tianschan. p. 55. — Turkestania.

3087. **Carduus poliochrous** Trautv. Spec. nov. pl. in Act. Hort. Petrop. III. 2. p. 272. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 157. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 448. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 473. — Daghestania.

3088. **Carduus pumilus** Pall. Reise in die südl. Statthalt. des Russ. R. II. p. 500 (non alior.). — Tauria (Eupatoria).

3089. **Carduus pycnocephalus** Jacq. — Boiss. Fl. or. III. p. 520. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 448. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 473. — *C. albidus* M. a Bieb. et *C. arabicus* Jacq. secundum Boissier l. c. — *C. cinereus* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 721. — *C. tenuiflorus* Curt. secundum Boissier l. c. — Ledeb. l. c. II. p. 722. — Rossia europaea meridionalis, Caucasus, Transcaucasia.

3090. **Carduus scythicus** Tatarinow in Wlang. Reise nach der östl. Kirgis. Steppe in Baer et Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XX. p. 251 (nomen). — Songoria (fl. Karatal).

3091. **Carduus tuberosus** J. B. Fisch. Naturg. von Livl. p. 590. — *Cnicus tuberosus* Grindel secundum Grindel Bot. Taschenb. p. 245. — *Cirsium tuberosum* All. secundum Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 284. — *Cirsium bulbosum* Winkler Fl. balt. p. 103. — Livonia. — Planta dubia. *Carduum tuberosum* Georgii Ledebourius in Fl. ross. saltem ex parte ad *Cirsium setigerum* Ledeb.

retulit, C. A. Meyer (De Cirsiis ruth. p. 2) autem ad *Cirsium esculentum* C. A. Mey.

3092. **Cirsium Alberti** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 318. — Turkestania.

3093. **Cirsium anglicum** Huds. (non Dec.). — Lindem. Prodr. fl. cherson. p. 121. — *C. serratuloides* Scop. secundum Lindem. l. c. — *C. pannonicum* Gaud. secundum Lindem. l. c — Ledeb. Fl. ross. II. p. 741. — Lindem. Fl. cherson. I. p. 333. — Gubernium Cherson.

3094. **Cirsium bracteosum** Dec. Prodr. VI. p. 641. — Boiss. Fl. or. III. p. 532. — *C. strigosum* Dec. ex parte, *C. fraternum* Dec., *C. persicum* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica (Ararat).

3095. **Cirsium bulbosum** (Dec.). — Winkler Fl. balt. p. 103. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 322. — *Carduus tuberosus* J. B. Fischer Naturg. von Livl. p. 590. — *Cnicus tuberosus* Grindel Bot. Taschenb. p. 245. — *Cirsium tuberosum* Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 284. — Provinciae balticae. — Planta omnino dubia.

3096. **Cirsium cano-oleraceum** Näg. in Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 1002. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 72. — *C. tataricum* Wimm. et Grab. secundum Rostaf. l. c. — Polonia.

3097. **Cirsium cilliacum** (M. B.) Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 62. — Bessarabia. — Procul dubio nomen corruptum, a *Cirsio ciliato* M. a Bieb. ortum.

3098. **Cirsium desertorum** Fisch. — C. A. Mey. De Cirsiis ruthen. p. 10. — Walp. Annal. bot. III. p. 915. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 376. — *C. neglectum* Reichenb. ex parte et *C. monspessulanum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 741? (non All.) secundum C. A. Meyer l. c. — *C. setigerum* Ledeb. et *C. helodes* C. A. Mey. (non Ledeb.) secundum Trautv. l. c. — *C. arvensis var.* secundum Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 162. — Tractus volgensis, Caucasus, desertum transuralense, Songoria. — Conferas *Carduum desertorum* Fisch.

3099. **Cirsium esculentum** C. A. Mey. De Cirsiis ruthen. p. 2. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 405. — Walp. Annal. bot. III. p. 914. — C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 43. — C. A. Mey. Verz. der von Kolenati ges. Pfl. l. c. VI. p. 30. — Claus Localfl. der Wolgag. l. c. VIII. p. 118, 232. — Veesenm. Veget. Verh. an der mittl. Wolga l. c. IX. p. 88. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 46. — Basiner Reise nach Chiwa p. 313. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 377. — Herd. Pl. Radd. l. c. 1870. I. p. 90. — Koshewn. Beitr. zur Fl. von Tambow l. c. 1876. IV. p. 287. — Rupr. Sert. tianschan. p. 56. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 158. — *C. exscapum* Hort. Gorenk., *C. compactum* Herm., *C. Gmelini* Tausch., *C. acaule* γ. *Gmelini* Dec., *C. acaule* Ledeb. Fl. alt. (excl. synon. plur.), *Cnicus esculentus* Sievers, *Cnicus Gmelini* Spreng., *Cnicus acaulis* M. a Bieb. (excl. synon.), *Carduus tuberosus* Georgi, *Cirsium* Gmel. Fl. sib. II. p. 64. № 50. tab. XXV et *Cnicus* Amman Stirp. rar. icon. et descr. p. 140. № 188 secundum C. A. Meyer l. c. — *Cirsium rhodo-leucanthum* Walp. Annal. bot. I. p. 453 secundum Trautvetter. — *Cirsium glabrum* Weinm. (non Dec.) secundum C. A. Meyer l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 738. — *Cirsium acaule* β. *sibiricum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 743 secundum C. A. Meyer l. c. — *Carduus spinosissimus* Lessg. ? secundum C. A. Mey. Fl. prov. Wiatka l. c. — Rossia europaea orientalis, Caucasus, Transcaucasia, desertum Kirgisorum, Turkestania, Sibiria, Dauria.

3100. **Cirsium Fischerianum** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 303 (nomen). — *C. ucrainicum* Bess. secundum Rogowicz l. c. — Gubernium Kiew.

3101. **Cirsium Frickii** Fisch. et Mey. — C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 7. — Walp. Annal. bot. III. p. 915. — *C. rhizocephalum*

γ. *sinuatum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 542. — *C. sinuatum* Boiss. in sched. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

3102. **Cirsium grumosum** Fisch. et Mey. — C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 8. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 409. — Walp. Annal. bot. III. p. 915. — C. A. Mey. Verz. der von Kolen. ges. Pfl. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VI. p. 29. — *C. rhizocephalum* β. *caulescens* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 542. — Caucasus (Kasbek).

3103. **Cirsium halophilum** Turcz. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 83 sub *C. arvensi* Scop. — *C. arvense* γ. *setosum* + *subalatum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 735 secundum Herder l. c. — Dauria.

3104. **Cirsium heterophyllum + oleraceum** Wimm. et Krause. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 113. — *C. lacteum* Schleich., *C. oleraceo — heterophyllum* Näg. et *C. heterophyllo — oleraceum* Näg. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3105. **Cirsium heterophyllum + palustre** Wimm. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 114. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 71. — Ingria.

3106. **Cirsium japonicum** Dec. Prodr. VI. p. 640. — *Carduus eriophorus* Thunb. (non Linné) secundum De Candolle l. c. — *Cnicus japonicus* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 322. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

3107. **Cirsium imereticum** Boiss. Fl. or. III. p. 537. — Transcaucasia.

3108. **Cirsium leucopsis** Dec. Prodr. VI. p. 644. — C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 13. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlecht. Linnaea XXIV. p. 410. — Boiss. Fl. or. III. p. 545. — Trautv. En. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 556. — *Cirs. pycnocephalum* hort. secundum De Candolle l. c. — *C. elodes* β. *indivisum* Fisch. (Dec.) et *C. elodes* Ledeb. Fl. ross. II. p. 733 ex parte secundum C. A. Meyer l. c. — *C. subinerme* Fisch. et Mey. secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

3109. **Cirsium littorale** Maxim. Prim. fl. amur. p. 173. — Regel Tent. fl. ussur. p. 95. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 85. — *C. pendulum* β. *oligocephalum* Regel, *C. schantarense* Trautv. et Mey. nec non *C. Maackii* Maxim. secundum Herder l. c. — *Cnicus japonicus* ζ. *schantarensis* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 326. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

3110. **Cirsium Maackii** Maxim. Prim. fl. amur. p. 172. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 128, 139. — *C. littorale var. ussuriense* Regel et *Cnicus japonicus* ε. *Maackii* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 326. — Mandshuria australis.

3111. **Cirsium macrostachyum** Boiss. Fl. or. III. p. 550. — *Chamaepeuce macrostachya* Trautv. secund. Boissier l. c. — Transcaucasia (Schirwan).

3112. **Cirsium nidulans** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 160. — Turkestania.

3113. **Cirsium ochroleucum** Dec. Prodr. VI. p. 648 (non All. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 994). — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 330. — *Carduus erisithales* Jacq., *Cnicus ochroleucus* Willd., *Cn. Saanensis* Schleich., *Cn. ciliatus* Vitm., *Cn. paludosus* Lois. et *Cn. hybridus* Schleich. secundum De Candolle l. c. — *Cirsium Erisithales* Scop. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 455. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 739. — Lithuania.

3114. **Cirsium oleraceo — heterophyllum** Wimm. et Krause. — Wimmer Fl. von Schlesien p. 285. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 25. — Ingria.

3115. **Cirsium oleraceum — lanceolatum** Wimmer Fl. von Schles. p. 285. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 72. — Polonia.

3116. **Cirsium oleraceum + palustre** Schiede. — Шмальг.

О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 114. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 71. — *C. hybridum* Koch, *C. palustri — oleraceum* Näg. et *C. palustri — oleraceum recedens* Näg. secundum Schmalhausen l. c. V. 1. p. 114. — Ingria.

3117. **Cirsium palustre — heterophyllum** Wimmer Fl. von Schles. p. 286. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 25. — Ingria.

3118. **Cirsium palustri — oleraceum** Näg. in Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 999. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 72. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 155. — *C. oleraceum + palustre* Schiede secundum Шмальг. О раст. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 114. — Karelia onegensis, Polonia.

3119. **Cirsium palustre — oleraceum** Schiede. — Wimmer Fl. von Schles. p. 284. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 25. — *C. palustre — oleraceum* Näg., *C. palustre — oleraceum recedens* Näg. et *C. hybridum* Koch secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3120. **Cirsium palustri — rivulare** Nägeli in Koch Syn. fl. germ. (edit. II) p. 998. — Downar Enum. pl. Mohilew. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. II. p. 603. — Gubernium Mohilew.

3121. **Cirsium racemoso — spicatum** Fisch. et Mey. MS. — C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 17. — *C. laniflorum* β. *Szovitsianum* Dec. secundum C. A. Meyer l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 731. — Transcaucasia (Karabach).

3122. **Cirsium rhodo — leucanthum** Walp. Annal. bot. I. p. 453. — *C. esculentum* C. A. Mey. e synonymis a Walpers allatis. — Gubernium Wiatka. — Walpers l. c. false indicat, C. A. Meyerum in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. V. p. 43 *Cirsium rhodo — leucanthum* stabilivisse, hic autor enim l. c. *Cirsium esculentum* C. A. Mey. descripsit et verbo «rhodo—leucanthum» generis sectionem (*Chamaeleon rhodo—leucanthum* C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 2) insignivit, cui *C. esculentum* adnumeravit.

3123. **Cirsium schantarense** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 58. — *Cnicus japonicus* ζ. *schantarensis* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 326. — *Cirsium littorale* Maxim. secundum Maximowicz l. c. — *C. pendulum oligocephalum* Regel secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 86. — *Cirs. littorale* γ. *schantarense* Herder l. c. — Districtus ochotensis, Mandshuria littoralis.

3124. **Cirsium Semenowi** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 161. — Turkestania.

3125. **Cirsium serrulato-lanceolatum** Boiss. Fl. or. III. p. 553. — *C. laniflorum* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 731 excl. *var.* β. *et* γ. secundum Boissier l. c. — Tauria.

3126. **Cirsium sinuatum** Boiss. Fl. or. III. p. 546. — *Chamaepeuce sinuata* Trautv. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia (Daghestania).

3127. **Cirsium subinerme** Fisch. et Mey. — C. A. Mey. De Cirs. ruthen. p. 15. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 410. — Walp. Annal. bot. III. p. 916. — *C. leucopsis var. indivisa* C. A. Mey. secundum Trautvetter in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 556. — *C. elodes* β. *indivisum* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 547. — *C. duriusculum* C. Koch secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

3128. **Cirsium Szovitsii** Boiss. Fl. or. III. p. 527. — *Epitrachys Szovitsii* C. Koch secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

3129. **Cirsium tenuilobum** Boiss. Fl. or. III. p. 534. — *C. racemosum* Boiss., *C. stenophyllum* Boiss. et *Epitrachys tenuiloba* C. Koch secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3130. **Cirsium tuberosum** (All.) Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 284. — Wiedem. et Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 480. — *Cnicus tuberosus* Grindel Bot.

Taschenb. p. 245. — *Carduus tuberosus* J. B. Fischer Naturg. von Livl. p. 590. — *Cirsium bulbosum* Winkler Fl. balt. p. 103. — Provinciae balticae. — Planta baltica omnino dubia.

3131. **Cirsium Weyrichii** Maxim. Prim. fl. amur. p. 174. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 153. — *C. kamtschaticum* β. *Weyrichii* Herd. secundum Herd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 84 et Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 310. — *Cnicus Weyrichii* Maxim. secundum Maxim. in Mél. biol. l. c. — Insula Sachalin.

3132. **Cnicus esculentus** Siev. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 327. — *Cirsium esculentum* C. A. Mey. et *C. acaule* β. *sibiricum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 743 secundum Maximowicz l. c. — Rossia europaea orientalis, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria, Dauria.

3133. **Cnicus japonicus** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 322. — *Cirsium japonicum* Dec., *C. brevicaule* A. Gray, *C. Maackii* Maxim., *C. littorale* Maxim.; *C. schantarense* Trautv. et Mey. et *Carduus acaulis* Thunbg. secundum Maximowicz l. c. — Districtus ochotensis, Mandshuria.

3134. **Cnicus tuberosus** Grindel Bot. Taschenb. p. 245. — *Carduus tuberosus* J. B. Fischer secundum Grindel l. c. — *Cirsium tuberosum* All. secundum Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 284. — *Cirs. bulbosum* Winkler Fl. balt. p. 103. — Provinciae balticae. — Planta dubia.

3135. **Cnicus Weyrichii** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 310. — *Cirsium Weyrichii* Maxim. et *Cirs. kamtschaticum* β. *Weyrichii* Herd. secundum Maximowicz l. c. — Insula Sachalin.

3136. **Epitrachys Szovitsii** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 397. — *Cirsium Szovitsii* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 527. — Transcaucasia.

3137. **Epitrachys tenuiloba** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 400. — *Cirsium tenuilobum* Boiss., *C. racemosum* Boiss. et *C. stenophyllum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 534. — Armenia rossica.

3138. **Chamaepeuce macrostachya** Trautv. Ein. neue Pfl. Art. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. p. 426. — *Cirsium macrostachyum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 550. — Transcaucasia (Schirwan).

3139. **Chamaepeuce sinuata** Trautv. Stirp. nov. descr. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 477. — Trautv. Pl. mess. l. c. IV. 1. p. 158. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 448. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 473. — *Cirsium sinuatum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 546. — *Cirs. cynaroides* M. a Bieb. secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia (Daghestania).

3140. **Lappa intermedia** Lange. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 114. — *L. major* + *minor* Nitschke secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3141. **Lappa intermedia** Reichenb. fil. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 77. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 74. — *L. macrosperma* Wallr. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 353. — *L. nemorosa* Körn. et *L. major-minor* Nitschke secundum Koshewnikow et Zinger l. c. — Gubernia Nowgorod et Tula.

3142. **Lappa major — tomentosa** Nitschke. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 115. — Gubernium Witebsk.

3143. **Lappa pubens** Babingt. — Шмальг. О растит. помѣс. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 1. p. 115. — *L. minor — tomentosa* Nitschke secundum Schmalhausen l. c. — *Arctium minus macrocephalum* Rupr. Fl. ingr. p. 541 secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3144. **Lappa repens** Dec.? — Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 160. — Turcomania borealis.

3145. **Lappa tomentosa × minor** Koshewn. et Zing. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 74. — *L. pubescens* Babingt. secundum Koshewnikow et Zinger l. c. — Gubernium Tula.

3146. **Rhaponticum karatavicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 320. — Turkestania.

3147. **Alfredia suaveolens** Rupr. Sert. tianschan. p. 56. — Turkestania.

3148. **Alfredia tianschanica** Rupr. Sert. tianschan. p. 56. — Turkestania.

3149. **Serratula alatavica** C. A. Mey. MS. — Ost.-Sack. et Rupr. Sert. tianschan. p. 56. — Songoria.

3150. **Serratula caucasica** Boiss. Fl. or. III. p. 590. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 449. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 473. — *S. cichoracea* Dec. ex parte secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 760. — *Centaurea cichoracea* Stev. secundum Boissier l. c. — *Serratulae cichoraceae var. foliosa* Trautv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. II. p. 213, 215. — Daghestania.

3151. **Serratula depressa** Regel et Schmalh. (nec Stev. nec Gren.). — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 52. — Kokania.

3152. **Serratula dissecta** Steph. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 46 sub *Saussurea alata* Dec. — *Saussurea alata δ. runcinata* Herd. secundum Herder l. c. — Dauria.

3153. **Serratula flexicaulis** Rupr. Sert. tianschan. p. 57. — Turkestania.

3154. **Serratula frigida** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 37 sub *Saussurea alpina* Dec. — *Saussurea alpina γ. subacaulis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 669 secundum Herder l. c. — Sibiria. — Speciei Fischerianae habitatio ab Herder accuratius non indicatur.

3155. **Serratula Gmelini** Tausch Diagn. pl. min. cogn. in Flora XI. 2. 1828. p. 485 (non Ledeb.). — Gmel. Fl. sib. II. p. 46. № 39. tab. XVIII secundum Tausch l. c. — Sibiria. — Ex Ledebourii opinione (Fl. ross. II. p. 757, 758) descriptio Gmeliniana citata et *Serratulam centauroidem* L. et *Serr. radiatam* M. a Bieb. amplectitur, icon. tab. XVIII autem *Serr. radiatam* M. a Bieb. repraesentat.

3156. **Serratula isophylla** Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 118, 301. — Veesenm. Ueb. die Veget. Verh. an der mittl. Wolga l. c. IX. p. 88. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 47. — Becker Mittheil. l. c. 1865. II. p. 569. — Ad fl. Wolgam mediam et inferiorem.

3157. **Serratula lyratifolia** Scheele (non Schrenk). — Walp. Repert. bot. VI. p. 308. — Transcaucasia (Sarial).

3158. **Serratula multiflora** Pall. in sched. (non Linné). — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 20 sub *Saussurea serrata* Dec. — *Saussurea serrata α. d.* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria baicalensis, Dauria.

3159. **Serratula pectinata** Turcz. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 94 sub *Serr. centauroide* L. — *Serr. centauroides* L. secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 757. — Dauria.

3160. **Serratula phrygia** Karamysch. Necess. hist. nat. Rossiae in Linn. Amoen. acad. VII. p. 456. — Rossia. — Probabiliter *Centaurea phrygia* L.

3161. **Serratula procumbens** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 165. — Turkestania.

3162. **Serratula purpurata** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. III. p. 20 sub *Saussurea serrata* Dec. — *Saussurea serrata α. d.* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria baicalensis, Dauria.

3163. **Serratula Rhaponticum** Dec. — De Lam. et De Cand.

Syn. pl. fl. gall. p. 270. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 61. — *Rhaponticum scariosum* Lam. secundum Dec. Prodr. VI. p. 664. — *Centaurea Rhapontica* L. secundum De Candolle l. c. — Bessarabia. — Species a floristis rossicis reliquis nullibi observata.

3164. **Serratula sogdiana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 191. — Walp. Annal. bot. V. p. 308. — Boiss. Fl. or. III. p. 588. — Turkestania.

3165. **Serratula suffruticosa** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 110. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 380. — Songoria.

3166. **Serratula Trautvetteriana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 321. — *S. dissecta* γ. *asperula* Regel in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 166 secundum Regel in Act. Hort. Petr. l. c. — Turkestania.

3167. **Jurinea Abramowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 53. — Turkestania.

3168. **Jurinea? bracteata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 323. — Songoria.

3169. **Jurinea filicifolia** Boiss. Fl. or. III. p. 582. — Caucasus.

3170. **Jurinea horrida** Rupr. Sert. tianschan. p. 57. — Turkestania.

3171. **Jurinea Korolkowi** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 322. — Turkestania.

3172. **Jurinea lanipes** Rupr. Sert. tianschan. p. 58. — Turkestania.

3173. **Jurinea lasiopoda** Trautv. (*Pinnatae pappo plumoso* Boiss. Fl. or. III. p. 568) excepto collo densissime lanato arachnoideo-tomentosa; caule erecto, elato, simplici, apice subracemoso-pleio-cephalo,

apicem usque dissite foliato; foliis caulinis infimis petiolatis, pinnatifidis, lobis ovatis, — caulinis mediis sessilibus, pinnatipartitis, lobis linearibus, margine revolutis, undulatis, — supremis linearibus, integris, parvis; pedunculis subaequalibus, folia fulcrantia longe superantibus, monocephalis, infimo pauci-(2)-bracteato, reliquis nudis; calathidiis (quatuor) sat magnis; periclinii subcylindracei, parce arachnoideo-puberuli squamis lineari-lanceolatis, imbricatis, arcte adpressis, exterioribus obtusis acutisve muticis, intimis spinuloso-acuminatis; flosculis ad 18, periclinium longe superantibus; ovario glanduloso-punctato, apice parce setuoso; pappi setis longe plumosis, intimis perpaucis exteriores longe superantibus. — Prope Achal-Teke Turcomaniae. — Collum densissime lanatum. Caulis arachnoideo-tomentosus, 52 centim. altus. Folia supra parce, subtus dense arachnoideo-tomentosa, — caulina infima oblonga, longissime petiolata, cum petiolo ad 20 centim. longa, vix ad medium pinnatifida, — caulina media ovato-oblonga, sessilia, non decurrentia, fere ad costam mediam pinnatipartita, — caulina suprema (floralia) parva, linearia, integra. Pedunculi ad 4 centim. longi, subracemosi. Calathidia cum flosculis ad 2½ centim. longa. Periclinium crassiusculum, sursum tantum paullum ampliatum, subcylindraceum; squamae exteriores breviores, interiores gradatim longiores, omnes imbricatae et arcte adpressae, extimae obtusiusculae et mediae acutae muticae, intimae acuminatae, in spinulam brevissimam, tenuem excurrentes. Flosculi purpurei, periclinium fere bis superantes. Ovaria apice setulis paucis, brevissimis, adpressis tecta, margine angusto, submembranaceo, minute denticulato coronata. — Species haec tantum ex uno specimine a M. N. Smirnow mecum communicato mihi nota et *Jur. adenocarpae* Schrenk valde adpropinquans ideoque quadammodo dubia. *Jurineae adenocarpae* Schrenk forma typica caule humiliore, monocephalo vel saepissime ab ramos fastigiatos corymboso-pleiocephalo, calathidiis multo (fere duplo) minoribus et periclinii squamis omnibus (etiam exterioribus) spinuloso-mucronatis recedit. *Jurineae adenocorpae varietatem macrantham* Regel ab ejusdem speciei forma typica vix vixque differre existimo. *Jurineae adenocarpae var. macrantha* Bunge (non Regel) autem e descriptione a Bunge (Reliq. bot. Lehmann. p. 194) concinnata cum *Jur. lasiopoda* mea prorsus

consentire quidem videtur, ipse tamen Bunge *varietatem macrantham* suam potius speciem peculiarem sistere jam suspicatus est.

3174. **Jurinea lyrata** Trautv. in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1865. p. 37. — *J. depressa* β. *pinnatisecta* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 583. — Caucasus, Transcaucasia.

3175. **Jurinea Olgae** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 51. — Turkestania.

3176. **Jurinea pulchella** Dec. Prodr. VI. p. 676. — Boiss. Fl. or. III. p. 572. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 412. — *Serratula pulchella* Fisch. et Mey. in schedis (non Sims) secundum De Candolle l. c. — Armenia rossica (Nachitschewan).

3177. **Jurinea robusta** Schrenk. — Fisch. et Mey. Diagn. Compos. nov. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. III. p. 109. — Songoria.

3178. **Jurinea Roegneri** C. Koch Beitr. zu ein Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIV. p. 414. — *J. arachnoidea* Bunge secundum Boiss. Fl. or. III. p. 574. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 766. — Tauria.

3179. **Jurinea Ruprechti** Boiss. Fl. or. III. p. 573. — Daghestania.

3180. **Jurinea salicifolia** Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. 431 (non Boiss.). — Gubernium Jekaterinoslaw (ad fl. Orel).

3181. **Jurinea Sophiana** Kalenicz. Nouv. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1845. I. p. 239. — Walp. Repert. bot. VI. p. 309. — Gubernium Kursk, promontorium septentrionale Caucasi.

3182. **Jurinea sordida** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 266, IV. p. 401. — Tauria.

3183. **Jurinea squarrosa** Fisch. et Mey. in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 73. — Walp. Annal. bot. I. p. 453. — Armenia rossica (mons Alagös).

3184. **Jurinea suffruticosa** Regel in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 166. — Turkestania.

3185. **Jurinea thianschanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 322. — Turkestania.

3186. **Jurinea Trautvetteriana** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 52. — Turkestania.

3187. **Polytaxis Lehmanni** Bunge Delect. semin. Hort. Dorpat. a. 1843. p. VIII. — Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 194. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 46. — Boiss. Fl. or. III. p. 584. — Walp. Repert. bot. VI. p. 290. — Walp. Annal. bot. V. p. 355. — Turkestania.

3188. **Gerbera kokanica** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 53. — Kokania.

3189. **Lampsana vulgaris** Gromow Enum. stirp. charcov. in Труд. Общ. наукъ при Харьк. Унив. I. p. 151. — Gubernium Charkow. — Procul dubio nil nisi *L. communis* L.

3190. **Garrhadiolus papposus** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 135. tab. VII. fig. 2. — Boiss. Fl. or. III. p. 723. — Armenia rossica.

3191. **Kölpinia deflexa** Schischegl. Descr. d. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 471. tab. XIII. fig. 3. — Transcaucasia.

3192. **Hedypnois minutissima** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 196. — Walp. Annal. bot. V. p. 318. — *Garrhadiolus Hedypnois* Jaub. et Spach secundum Boiss. Fl. or. III. p. 723. — *Rhagadiolus Hedypnois* Fisch. et Mey. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 772. — Turkestania.

3193. **Hedypnois pendula** Willd. Spec. pl. III. p. 1618. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 82. — Maxim. in Suppl. ad ind. semin.

Hort. Petrop. a. 1868. p. 17. — *Hyoseris pendula* Balb. secundum De Candolle l. c. — *Hedypnois cretica* β. *gracilior* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 719. — *Hedypnois persica* Fisch. secundum Maximowicz l. c. — Tauria, Transcaucasia. — *H. persica* Fisch. a Ledebourio in Fl. ross. II. p. 773 *H. creticae* Willd. subnectitur, Maximowiczio l. c. autem *H. pendulae Willd. varietatem* γ. *persicam* sistit.

3194. **Cichorium Endivia** L. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 84. — Jundz. Opis. rosl. w Litw. rosn. p. 379. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 325. — In Rossiae hortis colitur. — Secundum Boissier (Fl. or. III. p. 716) *C. Endivia* L. probabiliter *C. divaricati* Schousb. forma culta.

3195. **Hypochaeris davurica** Pall. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 99 sub *Achyrophoro grandiflorо* C. H. Schultz. — *Achyrophorus grandiflorus* C. H. Schultz secundum Herder l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 777. — Dauria.

3196. **Thrincia hispida** (Roth) Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mérid. II. p. 189. — *Hyoseris taraxacoides* Vill. secundum Léveillé l. c. — Tauria. — Planta Léveilléi probabiliter *Thrinciam hirtam* Roth, non autem *Thr. hispidam* Roth sistit.

3197. **Leontodon asper** Reichenb. Fl. excurs. p. 252, 853. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 103. — Boiss. Fl. or. III. p. 730. — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 60. — *Apargia aspera* Waldst. et Kit. et *Ap. guestfalica* Bönningh. secundum Reichenbach l. c. — *Ap. hispanica* M. a Bieb. (non Linné), *Andryala lanata* S. G. Gmel. et *Leontodon Kotschyi* Boiss. secundum Boissier l. c. — *Leontodon biscutellaefolius* Dec. secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 781. — *Leont. hirtus* Pall. et *Leont. hispanicus* Bess. secundum Ledebour l. c. — Rossia australis, Caucasus, Transcaucasia. — De *Apargia aspera* Waldst. et Kit. conferas Gruner in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. p. 433 et Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slavon. beob. Gefässpfl. p. 76.

3198. **Leontodon crispus** Vill. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 103.

— Koch Syn. fl. germ. p. 483. — Rehmann Notiz. üb. die Veget. der nördl. Gest. des Schwarz. Meer. p. 70. — *Apargia crispa* Willd. secundum De Candolle l. c. — Rossia europaea australi-occidentalis. — Species floristis rossicis reliquis haud obvia. De *Leontodonte crispo* Vill. conferas quoque Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slavon. beobacht. Gefässpfl. p. 76.

3199. **Leontodon incanus** Mich. Maximowicz Cnnc. pacт. Моск. фл. p. 20 (non Dec.). — *Apargia incana* H. Mart. (non Scop.) secundum Mich. Maximowicz l. c. — Gubernium mosquense. — Mich. Maximowicz Henricum Martium secutus speciem hanc in enumerationem plantarum mosquensium recepit; planta Martii autem a Ledebour (Fl. ross. II. p. 780) *Leontodonti hastili* L. subnectitur.

3200. **Leontodon laevigatus** Willd. Spec. pl. III. 3. p. 1546. — D'Urville Enum. pl. or. p. 100. — *Taraxacum laevigatum* Dec. secundum D'Urville l. c. — *Tar. officinale* γ. *laevigatum* Bisch. secundum Bisch. Beitr. zur Fl. Deutschl. p. 155. — *Tar. officinale* δ. *taraxacoides* G. Koch secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 492. — Abchasia.

3201. **Leontodon nivalis** Parrot. — Engelh. u. Parr. Reise in die Krym u. d. Kauk. II. p. 114 (nomen). — Caucasus (Kasbek).

3202. **Leontodon obovatus** (M. B.) Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 189. — Tauria (mons Tschatyrdagh). — Nomen *Leontodontis obovati* apud Marschall a Bieberstein, quod sciam, prorsus non occurrit. Willdenow in Spec. pl. III. 3. p. 1548 hoc sub nomine plantam hispanicam descripsit, quam De Candolle in Prodr. VII. 1. p. 147 ad genus *Taraxacum* retulit.

3203. **Leontodon pycnocephalus** Ledeb. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 185 sub *Taraxaco officinali* Wigg. — *Taraxacum officinale* ε. *lividum d. glaucanthum* Herd. secundum Herder l. c. — Locus natalis ignotus, verisimiliter Sibiria altaica.

3204. **Podospermum Jacquinianum** G. Koch Syn. fl. germ. p. 489. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea

XXIII. p. 660. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 405. — Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 136. — *Scorzonera laciniata* Jacq. (non Linné) secundum G. Koch l. c. — *Scorz. Jacquiniana* Boiss. secundum Boissier l. c. — Tauria, Caucasus.

3205. **Podospermum Meyeri** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 659 (non Trautv.). — Walp. Annal. bot. II. p. 959. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 559 sub *P. cano* C. A. Mey. — *P. canum* C. A. Mey. ex parte secundum C. Koch l. c. — *P. canum* β. *glabratum* Dec. secundum C. Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 782. — *Scorzonera Jacquiniana* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 758. — Transcaucasia. — Steven (in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 404) *P. canum* β. *glabratum* Dec. ad *P. ponticum* Stev. retulit. *P. Meyeri* Trautv. in Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 161 (non C. Koch) ad *P. cani var. integrifoliam* ipse amandavi in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 558.

3206. **Podospermum ponticum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 404 sub *P. cano* C. A. Mey. — *P. canum* β. *glabratum* Dec. secundum Steven l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 782. — Gruner Enum. pl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. IV. p. 434. — Gubernium Jekaterinoslaw, Transcaucasia. — Conferas *P. Meyeri* C. Koch.

3207. **Tragopogon acanthocarpus** Boiss. Fl. or. III. p. 751. — Walp. Annal. bot. II. p. 961. — *Tr. marginatus* Boiss. et Buhse ex parte secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3208. **Tragopogon brevifolius** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 662. — Walp. Annal. bot. II. p. 960. — *Tr. buphtalmoides* α. *latifolius* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 751. — Transcaucasia.

3209. **Tragopogon buphtalmoides** Boiss. Fl. or. III. p. 750. — *Tr. plantagineus* Boiss. et Huet., *Tr. brevifolius* C. Koch, *Tr. persicus* Boiss., *Tr. palestinus* Boiss., *Tr. nervulosus* Boiss. et *Scorzonera buphtalmoides* Dec. secund. Boiss. l. c. — Transcaucasia.

3210. **Tragopogon elatior** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 407. — Boiss. Fl. or. III. p. 749. — Tauria.

3211. **Tragopogon filifolius** Rehm. MS. — Boiss. Fl. or. III. p. 754. — Caucasus (Darial).

3212. **Tragopogon hirsutus** Tardent Ess. sur l'hist. natur. de la Bessar. p. 60 (non Gouan). — Bessarabia. — Plantam suam Tardent fortassis pro *Tr. hirsuto* Gouan sumsit, haec autem species neque in Rossia neque in terris huic confiniis a botanicis aliis observata est.

3213. **Tragopogon humilis** Fisch. (non Tatarinow). — Steudel Nomencl. bot. II. p. 696. — Caucasus. — Nomen hoc fortassis ex *Tragopogone pusillo* M. a Bieb. casu quodam exortum est.

3214. **Tragopogon humilis** Tatarin. in Wlangali Reise nach der östl. Kirgis. Steppe in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XX. p. 252 (non Fisch.). — Songoria (inter Ajagus et Kopal). — Planta haec loco citato sphalmate «*Fragopogon*» audit. Verum etiam *Tragopogon humilis* Tatarinowii speciem dubiam sistit. In Steudelii Nomenclatore (II. p. 696) *Tragopogon humilis* Fisch. quidem exstat, pariter tamen dubius et in Caucaso indigenus.

3215. **Tragopogon longirostris** Bisch. — Boiss. Fl. or. III. p. 745. — *Tr. orgyalis* Reut., *Tr. coelesyriacus* Boiss. et *Tr. Djimilensis* C. Koch secundum Boissier l. c. — *Tr. crocifolius* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 61 (non Linné) secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 788 quoad plantam Meyerianam. — Districtus Talysch (sec. C. A. Mey.).

3216. **Tragopogon marginatus** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 136. — *Tr. collinus* Dec. et *Tr. acanthocarpus* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 746, 752. — Armenia rossica.

3217. **Tragopogon parviflorus** Hornem. Hort. hafn. p. 970 (non Fisch.). — Ind. X semin. Hort. Petrop. p. 39, 59. — *Tr. angustifolius* Bell. secundum Spreng. Syst. veg. III. p. 663. — *Tr. crocifolius var.* Poir. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 115. — *Tr.*

crocifolius var. ? flaviflora Reichenb. secundum Reichenb. Fl. germ. excurs. p. 278. — Songoria. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 784 de *Tr. parviflora* Fisch. ad *Tr. campestrem* Bess. spectante tractat.

3218. **Tragopogon persicus** Boiss. Diagn. pl. nov. or. Ser. I. № 7. p. 4. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 664. — *Tr. buphtalmoides* β. *stenophyllus* Boiss. sec. Boiss. Fl. or. III. p. 751. — Armenia rossica (Daratschitschach).

3219. **Tragopogon ruthenicus** Bess. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 234. — Karel. Enum. pl. Turcom. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 160. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's l. c. 1858. I. p. 48. — Ditio fl. Wolga inferioris, Turcomania.

3220. **Tragopogon tuberosus** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 662. — Walp. Annal. bot. II. p. 960. — *Tr. pusillus* M. a Bieb. secund. Boiss. Fl. or. III. p. 753. — Transcaucasia.

3221. **Scorzonera acrolasia** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 202. — Boiss. Fl. or. III. p. 782. — Walp. Annal. bot. V. p. 321. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 125. — Turkestania.

3222. **Scorzonera ammophila** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 202. — Boiss. Fl. or. III. p. 782. — Walp. Annal. bot. V. p. 321. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 125. — Turkestania.

3223. **Scorzonera cenopleura** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 202. — Boiss. Fl. or. III. p. 782. — Walp. Annal. bot. V. p. 321. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 125. — Turkestania.

3224. **Scorzonera chondrilloides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 54. — Kokania.

3225. **Scorzonera filifolia** Boiss. Fl. or. III. p. 774. — Daghestania.

3226. **Scorzonera glabra** Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. II. p. 11. — *Sc. austriaca var. glabra* Rupr.

Ueb. die Verbr. der Pfl. im Ural l. c. VII. p. 18, 65. — Confinium provinciarum Olonez et Archangel, montes uralenses.

3227. **Scorzonera halophila** Fisch. et Mey. in sched. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 122. — Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 139. — *Sc. parviflora* Jacq. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 770. — Armenia rossica.

3228. **Scorzonera hemilasia** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 201. — Boiss. Fl. or. III. p. 781. — Walp. Annal. bot. V. p. 321. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 125. — Turkestania.

3229. **Scorzonera intermedia** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 201. — Walp. Annal. bot. V. p. 321. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 125. — *Sc. hemilasia* β. *intermedia* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 782. — Turkestania.

3230. **Scorzonera nana** Boiss. et Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 138. — Boiss. Fl. or. III. p. 782. — Armenia rossica.

3231. **Scorzonera ovata** Trautv. Pl. Turcom. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 275. — Turcomania.

3232. **Scorzonera papposa** Dec. Prodr. VII. 1. p. 119. — Boiss. Fl. or. III. p. 765. — Stschégl. Descr. d. pl. du Cauc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 473; 1853. II. p. 321. — *Sc. orientalis* Vesl. et *Sc. kurdica* Boiss. et Noë secundum Boissier l. c. — Transcaucasia (inter Nachitschewan et Ordubad).

3233. **Scorzonera radians** Fisch. in litt. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 405. — Besser Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Fl. Bd. I. 1834. p. 18. — Sibiria baicalensis. — Procul dubio nil nisi *Sc. radiata* Fisch.

3234. **Scorzonera rosea** Owerin Растит. Ахалц. уѣзда in Зап. Кавк. Общ. Сельск. Хоз. 1874. № 6. p. 264. — Districtus Achalzich Transcaucasiae. — Plantam hanc pro *Sc. rosea* Waldst. et Kit. haberem, nisi Owerin l. c. expresse «*Scorzonera rosea* m.» (mihi) scripsisset.

3235. **Scorzonera runcinata** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 798. — Astrachan. — Fortassis *Podospermi* species.

3236. **Scorzonera Seidlitzii** Boiss. Fl. or. III. p. 775. — Armenia rossica.

3237. **Scorzonera tragopogonoides** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 635. — Turkestania.

3238. **Picris longifolia** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 152, 304. — Gubernium Kiew.

3239. **Lactuca altaica** Fisch. et Mey. in Ind. XI semin. Hort. Petrop. p. 73. — Basin. Verzeichn. in Baer u. Helm. Beitr. zur Kenntn. des Russ. R. XVIII. p. 192. — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1858. I. p. 49. — *L. saligna* Ledeb. Fl. alt. IV. p. 155 excl. synon., *L. Scariola integrifolia* Ledeb. l. c. et *L. saligna γ. robusta* Ind. V semin. Hort. Petrop. p. 37 secundum Fischer et Meyer l. c. — Ditio fl. Wolga inferioris, desertum Kirgisorum orenburgensium, Sibiria altaica.

3240. **Lactuca amurensis** Regel Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1857. p. 42. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 178. — Regel Tent. fl. ussur. p. 97. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 109. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 198 excl. pl. Wilfordi. — *L. squarrosa* Miq. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 354. — Mandshuria.

3241. **Lactuca canescens** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 324. — Turkestania.

3242. **Lactuca crambifolia** Boiss. Fl. or. III. p. 806. — *Steptorhamphus crambifolius* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

3243. **Lactuca cretica** Desf. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 137. — Boiss. Fl. or. III. p. 805. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 637. — Tauria.

3244. **Lactuca cyanea** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 671. — Walp. Annal. bot. II. p. 965. — *L. saligna* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 810. — Tauria.

3245. **Lactuca denticulata** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 359. — *Prenanthes denticulata* Houtt., *Pr. hastata* Thunb., *Pr. sonchifolia* Bunge, *Youngia dentata* Dec., *Y. hastata* Dec., *Y. chrysantha* Maxim., *Y. sonchifolia* Maxim., *Y. serotina* Maxim., *Ixeris ramosissima* A. Gray et *Brachyrhamphus? ramosissimus* Benth. secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria.

3246. **Lactuca orientalis** Boiss. Fl. or. III. p. 819. — *Phenopus orientalis* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3247. **Lactuca querna** Pall. Reise in die südl. Statth. des Russ. R. I. p. 221. — Circa Astrachan. — Procul dubio Pallas non novam speciem, sed *L. quercinam* L. indicare voluit.

3248. **Lactuca Raddeana** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 355. — *L. triangulata* Herd. quoad plantam Raddeanam et *L. amurensis* Herd. quoad plantam Wilfordi secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria orientalis.

3249. **Lactuca songorica** Regel. — Regel et Herd. Enum pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 174. — Turkestania.

3250. **Lactuca squarrosa** Miq. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 353. — *L. brevirostris* Champ., *L. amurensis* Regel, *Prenanthes squarrosa* Thunb., *Pr. laciniata* Houtt. et *Pr. tenuifolia* secundum Maximowicz l. c. — Mandshuria orientalis.

3251. **Lactuca tephrocarpa** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 672. — Walp. Annal. bot. II. p. 965. — *L. Scariola γ. crispa* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 809. — Transcaucasia.

3252. **Lactuca triangulata** Maxim. Prim. fl. amur. p. 177. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad.

de St.-Pétersb. IX. p. 356. — Regel Tent. fl. ussur. p. 97. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. I. p. 109 excl. pl. Raddeana. — Mandshuria.

3253. **Cephalorrhynchus hispidus** Boiss. Fl. or. III. p. 821. — *C. Aucheri* Boiss., *Prenanthes hispida* M. a Bieb., *Pr. tuberosa* Stev., *Lactuca microcephala* Dec. secundum Boissier l. c. — *Lactuca hispida* Dec. quoad plantam caucasicam secundum Boissier l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 807. — Transcaucasia.

3254. **Steptorhamphus crambifolius** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 205. — Walp. Annal. bot. V. p. 325. — Борщ. Бот. Георг. арало-касп. края p. 46. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 176 sub *St. hispidulo* Regel. — *Lactuca crambifolia* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 806. — Turkestania.

3255. **Steptorhamphus hispidulus** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 176 *(Streptorhamphus)*. — Herd. Pl. Severz. et Borszc. l. c. 1872. II. p. 371. — Turkestania.

3256. **Chondrilla acanthophylla** Borkh. — Reichenb. Fl. germ. exsurs. p. 271. — Becker Bericht in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. II. p. 455. — *Ch. juncea γ. acanthophylla* Dec. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 142. — *Ch. juncea* β. *spinulosa* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 493. — Circa Sarepta.

3257. **Chondrilla glomerata** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 673. — Walp. Annal. bot. II. p. 968. — *Ch. juncea* β. *acantholepis* Boiss. Fl. or. III. p. 792. — Transcaucasia (inter fl. Tschoruk et Kura).

3258. **Chondrilla laciniata** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. II. p. 263, IV. p. 410. — *Ch. juncea* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 792. — Tauria.

3259. **Chondrilla maracandica** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 204. — Борщ. Бот. Георг. арало-касп. края p. 125. — Walp. Annal. bot. V. p. 324. — Boiss. Fl. or. III. p. 792. — Turkestania.

3260. **Chondrilla phaeocephala** Rupr. Sert. tianschan. p. 59. — Turkestania.

3261. **Chondrilla songorica** Stschegl. Nouv. suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 179. — Walp. Annal. bot. V. p. 324. — Songoria.

3262. **Chondrilla stipitata** C. H. Schultz. — Pinzger Krit. Vergl. der im Gouv. Mosk. wildw. Pfl. p. 14. — *Willemetia apargioides* Cass. secundum Koch Syn. fl. germ. p. 491. — Gubernium Mosqua. — Nemini amplius in Rossia in conspectum venit ideoque dubia hujus plagae civis.

3263. **Taraxacum alpinum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 676. — *T. laevigatum* Dec. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 146. — *T. officinale γ. alpinum* G. Koch secundum G. Koch Syn. fl. germ. p. 492. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 180. — *Leontodon alpinus* Hoppe secundum C. Koch l. c. — Transcaucasia.

3264. **Taraxacum aureum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 180 sub *T. officinali* Wigg. — *T. officinale γ. alpinum* Koch secundum Herder l. c. — Locus natalis plantae Fischerianae ab Herder non indicatur.

3265. **Taraxacum bellidifolium** Fisch. herb. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 187 sub *T. officinali* Wigg. — *T. officinale ε. lividum leucanthum* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis?

3266. **Taraxacum crepidiforme** Dec. Prodr. VII. 1. p. 149. — Trautv. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 560, IV. 1. p. 161, IV. 2. p. 385, V. 2. p. 451, VII. 2. p. 475. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 328 sub *Tar. lyrato* Dec. — Boiss. Fl. or. III. p. 789. — Caucasus, Transcaucasia.

3267. **Taraxacum gymnanthum** Dec. Prodr. VII. 1. p. 145. — Boiss. Fl. or. III. p. 788. — *T. hybernum* Stev. secundum Boiss. l. c. — *Leontodon gymnanthum* Lk. secundum De Candolle l. c. — Tauria.

3268. **Taraxacum halophilum** Trautv. — Becker Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. I. p. 111 (nomen). — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 328 sub *T. lyrato* Dec. — Circa Sarepta. — *Taraxaci vulgaris* Schrank forma.

3269. **Taraxacum hybernum** Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. II. p. 263, IV. p. 410. — *T. gymnanthum* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 789. — Tauria.

3270. **Taraxacum laevigatum** Dec. Prodr. VII. 1. p. 146. — Kalenicz. Les Daphnées russes in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1849. I. p. 301. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 183. — *Leontodon laevigatus* Willd., *L. Taraxacum* β. *arenarium* Bluff et Fingerh., *L. medius* Chaill., *L. cichoraceus* Schleich., *L. alpinus* Hoppe, *L. taraxacoides* Hoppe, *L. praecox* Kit., *L. arcuatus* Tausch et *L. minimus* Briganti secundum De Candolle l. c. — *Taraxacum officinale* γ. *laevigatum* Bisch. secundum Bisch. Beitr. zur Fl. Deutschl. p. 155. — *T. officinale* δ. *taraxacoides* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 492. — Gubernium Kursk Rossiae europaeae, Kirensk et fl. Wilutschan Sibiriae orientalis.

3271. **Taraxacum Leontodon** Güldenst. Reis. durch Russl. II. p. 56. — Ad fl. Tanaim (Rostow). — Nomen procul dubio errore scriptorio a *Leontodonte Taraxaco* L. ortum.

3272. **Taraxacum officinarum** Vaill. — Rupr. Fl. ingr. p. 619. — Regel Tent. fl. ussur. p. 98. — *Leontodon Taraxacum* L. secundum Ruprecht l. c. — *Taraxacum officinale* Wigg. secundum Regel l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 812. — Rossia omnis.

3273. **Taraxacum phymatocarpum** Th. M. Fries Pl. insul. Spetsb. n. 5 (non Vahl). — Fr. Schmidt Result. der Mammuthexped. p. 108. — Kjellm. Om växtl. på Sibir. nordk. p. 256. — Kjellm. Asiat. Beringss. Faner. fl. p. 505. — Kjellm. och Lundstr. Faner. från Nov. Seml. p. 303. — Th. M. Fries Om Now. Seml. veget. p. 4, 10. — *T. vulgaris var. arctica* Trautv. secundum Trautv. Consp. fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 72. — *T. officinale* Wigg. secundum Heugl. Reise nach dem Nordpolarm. III. p. 301. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

3274. **Taraxacum porphyranthum** Boiss. Fl. or. III. p. 790. — Caucasus.

3275. **Taraxacum procumbens** Lessg. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 185 sub *T. officinali* Wigg. — *T. officinale* ε. *lividum* c. *bessarabicum* Herd. secundum Herder l. c. — Gubernium Orenburg.

3276. **Taraxacum runcinatum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 187 sub *T. officinali* Wigg. — *T. officinale* ε. *lividum leucanthum* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis?

3277. **Taraxacum Scorzonera** Trautv. Fl. taimyr. p. 40 (non Reichenb.). — *T. phymatocarpum* Th. Fries (non Fl. dan.) secundum Trautv. Consp. fl. ins. Now. Seml. in Act. Hort. Petrop. I. 1. p. 73. — *T. vulgaris var. arctica* Trautv. in Trautv. l. c. p. 72. — Rossia europaea arctica, Sibiria arctica.

3278. **Taraxacum stenolobum** Stschegl. Nouv. suppl. à la fl. alt. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1854. I. p. 181. — Walp. Annal. bot. V. p. 325. — Songoria.

3279. **Taraxacum sylvaticum** Andrz. MS. — Рогов. Обозр. съмени. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 303 (nomen). — Gubernium Kiew.

3280. **Geblera prenanthoides** Andrz. MS. — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. Bd. I. 1824. p. 18. — *Prenanthes versicolor* Fisch. (Turcz.?) secundum Besser l. c. — Sibiria baicalensis. — Bessero l. c. sub *Soncho* militat.

3281. **Barkhausia byzantina** Dec. Prodr. VII. 1. p. 158. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 686. — *Crepis foetida* L. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 851. — Tauria.

3282. **Barkhausia chaetocephala** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 208. — Борщ. Бот. Георг. арало-каси. края p. 126. — Walp. Annal. bot. V. p. 326. — *Heteroderis pusilla* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 794. — Turkestania.

3283. **Barkhausia elata** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in

Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 684. — Walp. Annal. bot. II. p. 970. — *B. alpina* Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 855. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 818. — *Crepis alpina* L. secundum Boissier l. c. — Districtus Schirwan Transcaucasiae.

3284. **Barkhausia leucocephala** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 209. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 126. — Walp. Annal. bot. V. p. 326. — *Heteroderis pusilla* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 794. — Turkestania. — Secundum Borszczow tractum transaralensem incolit.

3285. **Barkhausia melanocephala** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 209. — Борщ. Бот. Геогр. арало-касп. края p. 126. — Walp. Annal. bot. V. p. 326. — *Heteroderis pusilla* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 794. — Turkestania.

3286. **Barkhausia scariosa** Reichenb. Fl. excurs. p. 256. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 153. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 684. — *Crepis scariosa* Willd. (non Mönch) et *Cr. vesicaria* β. Linné secund. Reichenbach l. c. — Tauria.

3287. **Heteroderis pusilla** Boiss. Fl. or. III. p. 794. — *Chondrilla pusilla* Boiss., *Barkhausia leucocephala* Bunge, *Barkh. chaetocephala* Bunge et *B. melanocephala* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

3288. **Crepis burejensis** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 52, 154. — Максим. Разб. рукоп. сочин. Фр. Шмидта «Reisen im Amurl.» p. 4. — *Cr. chrysantha* Regel, Rach et Herd. Verzeichn. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1859. I. p. 216 (non Fröl.) secundum Fr. Schmidt l. c. — *Cr. chrysantha* Fröl. secundum Herd. Pl. Radd. l. c. 1870. II. p. 199. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 826. — *Berinia chrysantha* C. H. Schultz secundum Herder l. c. — Mandshuria, Sachalin?

3289. **Crepis caucasica** C. A. Mey. Kl. Beitr. zur näh. Kenntn. der Fl. Russl. p. 15. — Caucasus.

3290. **Crepis cochlearifolia** Fisch. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 190 sub *Youngia pygmaea* Ledeb. — *Youngia pygmaea* Ledeb. Fl. ross. II. p. 838 secundum Herder l. c. — Probabiliter Sibiria. — Herder plantae Fischerianae locum natalem non indicavit.

3291. **Crepis corniculata** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Федч. Путеш. въ Туркест. III. вып. 18. p. 54. — Kokania.

3292. **Crepis dens leonis** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 689. — Walp. Annal. bot. II. p. 973. — *Cr. sonchifolia* C. A. Mey. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 835. — Caucasus.

3293. **Crepis Djimilensis** Boiss. Fl. or. III. p. 833. — *Cr. grandiflora* Ledeb. Fl. ross. II. p. 827 (non Fröl.) et *Lepicaune dshimilensis* C. Koch secund. Boissier l. c. — Transcaucasia (Guria). — Conf. *Crep. ponticam* C. A. Mey.

3294. **Crepis glabra** Boiss. Fl. or. III. p. 843. — *Hieracium georgicum* Fries secundum Boissier l. c. — Caucasus.

3295. **Crepis hirta** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 13 (non Pers.). — Lithuania.

3296. **Crepis humilis** Fisch. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 190 sub *Youngia pygmaea* Ledeb. — *Youngia pygmaea* Ledeb. Fl. ross. II. p. 838 secundum Herder l. c. — Sibiria.

3297. **Crepis macropus** Boiss. et Heldr. — Boiss. Fl. or. III. p. 837. — Walp. Annal. bot. II. p. 974. — *Cr. incana* Ledeb. Fl. ross. II. p. 827 (non Sibth.) et *Cr. Phrygia* Boiss. secundum Boissier l. c. — Armenia rossica.

3298. **Crepis multiflora** Sibth. et Sm. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 173. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 688. — Boiss. Fl. or. III. p. 855. — *Cr. corymbosa* Ten. secundum C. Koch l. c. — *Endoptera dichotoma* Boiss. et Bal. secundum Boissier l. c. — Transcaucasia australi-orientalis.

3299. **Crepis nicaeensis** Balb. — Boiss. Fl. or. III. p. 848.

— C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 689. — *Cr. agrestis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 822 (non Waldst. et Kit.) secundum C. Koch l. c. — *Cr. scabra* Dec. Prodr. VII. 1. p. 163 (non Willd.), *Cr. adenantha* Vis. et *Cr. biennis* Griseb. (non Linné) secundum Boissier l. c. — Tauria, Caucasus. — Conferas Rupr. Fl. ingr. p. 629 sub *Hieracioide bienni* Rupr.

3300. **Crepis paniculata** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 13 (non Presl). — Lithuania.

3301. **Crepis pectinata** Steph. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 197 sub *Berinia tenuifolia* C. H. Schultz. — *Berinia tenuifolia* C. H. Schultz et *Youngia diversifolia* Ledeb. Fl. ross. II. p. 837 secundum Herder l. c. — Locus natalis plantae Stephanianae mihi ignotus.

3302. **Crepis pontica** C. A. Mey. Kl. Beitr. zur näh. Kenntn. der Fl. Russl. p. 14. — *Hieracium grandiflorum* Nordm. pl. exsicc. secundum C. A. Meyer l. c. — Transcaucasia (Mingrelia). — Procul dubio eadem planta, quam Ledebour in Fl. ross. II. p. 827 ad *Crepidem grandifloram* Fröl. et Boissier in Fl. or. III. p. 833 ad *Crepidem Djimilensem* Boiss. retulerunt.

3303. **Crepis racemosa** Tausch Pl. min. cogn. in Flora. 1828. p. 487. — *Barkhausia nana* Dec. secundum Ledeb. Comment. in Gmel. Fl. sib. p. 66. — *Youngia pygmaea* Ledeb. secundum Ledeb. Fl. ross. II. p. 838. — *Hieracium* Gmel. Fl. sib. II. p. 20. № 18. tab. VII. fig. 2—3 (excl. fig. 1) secundum Tausch l. c. — Sibiria orientalis.

3304. **Crepis Ruprechti** Boiss. Fl. or. III. p. 843. — Caucasus.

3305. **Crepis taraxacifolia** Fries Summa veg. Scand. p. 6 (non Thuill.). — *Cr. biennis L. forma secunda* secundum Nyland. Distrib. pl. in Fennia p. 80. — Fennia.

3306. **Crepis Turczaninowii** C. A. Mey. in Enum. Il. pl. nov. a cl. Schrenk lect. p. 32 sub *Cr. oreade* Schrenk. — Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 162. — *Cr. Pallasii* Turcz. secundum Turczaninow l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 824. — *Hieracium croceum* Pall.

(non Lam.) secundum Turczaninow l. c. et C. A. Meyer l. c. — *Hier. polytrichum* Bunge secundum Turczaninow l. c. — *Berinia crocea* C. H. Schultz secundum Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 198. — Tractus transbaicalensis, Dauria.

3307. **Crepis umbellata** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. habend. p. 13 (non Thuill.). — Lithuania.

3308. **Pterotheca aralensis** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 207. — Walp. Annal. bot. V. p. 326. — *Lagoseris aralensis* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 882. — Turkestania.

3309. **Pterotheca glareosa** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 386. — *Lagoseris frigida* Boiss. et *Intybellia glareosa* Schott et Kotschy secundum Trautv. l. c. — Armenia rossica.

3310. **Pterotheca macrantha** Bunge Reliq. bot. Lehm. p. 208 sub *Pt. aralensi* Bunge. — Walp. Annal. bot. V. p. 326. — Turkestania.

3311. **Pterotheca obovata** Boiss. Diagn. pl. nov. Ser. II. № 3. p. 98. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 386 sub *Pt. runcinata* Trautv. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 452. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 476. — *Lagoseris orientalis* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 882. — *Pterotheca bifida* Fisch. et Mey. secundum Trautv. l. c. VII. 2. p. 476. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 831. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Sibiria uralensis et altaica.

3312. **Pterotheca runcinata** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 385. — Armenia rossica. — Ex Trautvetteri opinione *Crepis Sahendi* Boiss. et Buhse fortassis huc spectat.

3313. **Pterotheca sancta** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 692. — *Pt. nemausensis* Cass. et *Hieracium sanctum* L. secundum Koch l. c. — Transcaucasia.

3314. **Lagoseris aralensis** Boiss. Fl. or. III. p. 882. — *Pterotheca aralensis* Bunge secundum Boissier l. c. — Turkestania.

3315. **Lagoseris frigida** Boiss. Fl. or. III. p. 882. — *De-*

rouetia frigida Boiss., *Der. robertioides* Boiss., *Intybellia glareosa* Schott et Kotschy et *Derouetia Bourgaei* Boiss. secundum Boissier l. c. — *Pterotheca glareosa* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 386. — Armenia rossica.

3316. **Lagoseris orientalis** Boiss. Fl. or. III. p. 882. — *Lagoseris nemausensis* M. a Bieb., *Crepinia Marschalliana* Reichenb. et *Pterotheca obovata* Boiss. secundum Boissier l. c. — *Pterotheca bifida* Fisch. et Mey. secundum Trautv. Elench. stirp. cauc. in Act. Hort. Petrop. VII. 2. p. 476. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 831. — Rossia europaea australis, Transcaucasia, Sibiria uralensis et altaica.

3317. **Intybellia glareosa** Schott et Kotschy. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 561. — *Pterotheca glareosa* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. l. c. IV. 2. p. 386. — *Lagoseris frigida* Boiss. secundum Trautvetter l. c. — Armenia rossica.

3318. **Zollikoferia fallax** Boiss. Fl. or. III. p. 824. — *Microrhynchus fallax* Jaub. et Spach., *Micr. arabicus* Jaub. et Spach et *Zollikoferia leucodon* Fisch. et Mey. secundum Boissier l. c. — Turcomania. — Ex synonymo *Zollikoferia leucodonte* Fisch. et Mey. huc spectat quoque *Microrhynchus nudicaulis* Ledeb. Fl. ross. II. p. 832 (non Lessg.).

3319. **Rhabdotheca sonchoides** Karel. Enum. pl. Turcom. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1839. II. p. 161 (non Cass.). — Turcomania. — Procul dubio eadem planta Kareliniana, quam Fischer et Meyer nomine *Zollikoferiae leucodontis* nuncupaverunt et Ledebour in Fl. ross. II. p. 832 ad *Microrhynchum nudicaulem* Lessg. retulit, Boissier in Fl. or. III. p. 824 autem *Zollikoferiam fallacem* salutavit.

3320. **Sonchus intermedius** Brucker (Trevir.). — Rupr. In hist. stirp. fl. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 77. — Rupr. Fl. ingr. p. 624 sub *S. repente* Rupr. — *S. arvensis γ. laevipes* Koch Syn. fl. germ. p. 198. — *S. repens* Rupr. secundum Ruprecht Fl. ingr. l. c. — Ingria.

3321. **Sonchus Shzucinianus** Turcz. in sched. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 189 sub *S. arvensi* L. — *S. arvensis var. uliginosa* Trautv. secundum Herder l. c. — Sibiria baicalensis? — Locus natalis ab Herder non notatur.

3322. **Sonchus tenerrimus** L. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 186. — Boiss. Fl. or. III. p. 797. — Koch Syn. fl. germ. p. 497. — Léveillé Enum. d. pl. in Demid. Voy. dans la Russ. mér. II. p. 188. — Tauria. — Species haec valde dubiis Rossiae civibus adnumeranda.

3323. **Youngia chrysantha** Maxim. Prim. fl. amur. p. 181. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 191. — Regel Tent. fl. ussur. p. 98. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 53. — *Lactuca denticulata α. typica* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 359. — Mandshuria.

3324. **Youngia dentata** Dec. Prodr. VII. 1. p. 193. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 181 sub *Youngia chrysantha* Maxim. — Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 191. — *Prenanthes dentata* Thunbg., *Pr. denticulata* Houtt. et *Chondrilla dentata* Poir. secundum De Candolle l. c. — *Lactuca denticulata* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 359. — Mandshuria.

3325. **Youngia serotina** Maxim. Prim. fl. amur. p. 180. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 191. — *Lactuca denticulata β. sonchifolia* Maxim. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 360. — Mandshuria.

3326. **Prenanthes spathulata** Turcz. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 192 sub *Youngia Stenoma* Ledeb. — *Youngia Stenoma* Ledeb. Fl. ross. II. p. 837 secundum Herder l. c. — Dauria? — Herder l. c. de loco natali plantae Turczaninowianae silet.

3327. **Prenanthes Tatarinovii** Maxim. Prim. fl. amur. p. 474. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XVII et XVIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. IX. p. 365. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 192. — Mandshuria.

3328. **Nabalus ochroleucus** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. VIII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VII. p. 557. — Mandshuria australi-orientalis.

3329. **Mulgedium crassicaule** Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. II. p. 390. — Songoria.

3330. **Mulgedium glabrum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 668. — *M. grande* β. *glabrum* C. Koch secundum C. Koch l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 841. — *M. macrophyllum* β. *glabrum* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 800. — Caucasus.

3331. **Mulgedium macrophyllum** Dec. Prodr. VII. 1. p. 248. — Boiss. Fl. or. III. p. 799. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. IV. 2. p. 387. — Trautv. Elench. stirp. cauc. l. c. VII. 2. p. 477. — *M. grande* C. Koch (non Ledeb.) et *M. glabrum* C. Koch (non Ledeb.) secundum Boissier l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

3332. **Mulgedium Plumieri** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 668. — *Sonchus Plumieri* L.? secundum C. Koch l. c. — Grusia.

3333. **Mulgedium saliciifolium** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 669. — Boiss. Fl. or. III. p. 802. — Districtus Kars (Olti).

3334. **Mulgedium thianschanicum** Regel et Schmalh. — Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. VI. 2. p. 329. — Turkestania.

3335. **Hieracium accipitrinum** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 378. — Fisch. et Mey. Lettre in Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. X. p. 343. — Gubernium Perm. — Species botanicis prorsus ignota.

3336. **Hieracium acutifolium** Vill. — Griseb. Hierac. p. 6. — *H. bifurcum* Ten., *H. brachiatum* Bertol. et *H. pilosellinum* F. Schultz secundum Griseb. l. c. — *H. florentinum var. acutifolium* secundum Fries Symbol. p. 25. — Volhynia. — Fries in Epicrisi Hierac. p. 16 *H. acutifolium* Griseb. a planta homonyma Villarsii diversum esse enunciat.

3337. **Hieracium aestivum** Fries Summa veg. Scand. p. 551. — *H. umbellati var.* Malmgr. secundum Saelan in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 3. p. 193. — Fennia.

3338. **Hieracium albo-cinereum** Rupr. Fl. ingr. p. 638. — Кауфм. Моск. фл. p. 303. — Meinsh. Mitth. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 357, 374. — Meinsh. Fl. ingr. p. 201. — *H. echioides albocinereum* Fries secundum Fries Epicr. Hierac. p. 39. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 75. — Ingria, Polonia. — *H. albocinereum* Schmalh. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149 potius ad *H. praealtum* Vill. spectat monente ipso Schmalhausen l. c. V. 2. p. 107.

3339. **Hieracium ambiguum** Ehrh. — Griseb. Hier. p. 11. — *H. dubium* Wahlenb., *H. collinum* Fries, *H. glomeratum* Fries ex parte, *H. acutifolium* Fries ex parte et *H. pratense* Ledeb. Fl. ross. II. p. 850 quoad plantam arcticam secundum Grisebach l. c. — *H. collinum* Fries secund. Fries Symbol. p. 212. — Lapponia rossica.

3340. **Hieracium anfractum** Fries Epicris. p. 100. — Norrl. Bidr. till Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 135 in nota. — *H. vulgatum anfractum* Fries et *H. vulgatum* Fröl. secundum Fries l. c. — Fennia?

3341. **Hieracium angustifolium** Hoppe. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 204. — Griseb. Hierac. p. 7. — Koshewn. Beitr. zur Fl. des Tambowschen Gouv. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1876. IV. p. 291. — *H. glaciale* Lach. secundum Fries Epicr. p. 27. — *H. furcatum* Hoppe secundum Koch Synops. fl. germ. p. 511. — *H. brevisphaerocephalum* Fröl. secundum Fries Symbol. p. 8. — *H. brevi-scapum* Gaud. secundum Griseb. l. c. — Gubernium Tambow.

3342. **Hieracium atratum** Fries Summa veg. Scand. p. 539. — Fries Symbol. p. 105. — Fries Epicr. p. 95. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Suomen Kasvisto p. 188. — *H. nigrescens* Botan. Scand. et *H. fuliginosum* Anders. secundum Fries Symbol. l. c. — *H. alpinum var. nigrescens* Koch et *H. senescens* Backh. secundum Fries Epicr. l. c. — *H. alpinum γ. atratum* Griseb. Hier. p. 29. — Rossia europaea septentrionalis, Sibiria altaica et baicalensis.

3343. **Hieracium Auricula — aurantiacum** Meinsh. Fl. ingr. p. 195 sub *H. Auricula* L. — *H. Auricula c. fuscum* Meinsh. l. c. — Ingria.

3344. **Hieracium Auricula + aurantiacum** Nägeli. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 73. — *H. suecicum* Fries et *H. Auricula + pratense* Schmalh.? secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3345. **Hieracium Auriculo — Pilosella** Fries Epicr. p. 17. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 80. — *H. auriculaeforme* Fries secundum Fries l. c. — Gubernium Nowgorod.

3346. **Hieracium Auricula × praealtum** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 394. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 80. — *H. Laschianum* Thüm. secundum Ascherson l. c. — Ingria, gubernium Nowgorod.

3347. **Hieracium Auricula + pratense** Schmalh.? Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 73. — *H. suecicum* Fries et *H. Auricula + aurantiacum* Nägeli secund. Schmalhausen l. c. — Ingria.

3348. **Hieracium Auricula × pratense** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 394. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 341. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — *H. floribundum* Wimm. et Grab. secundum Ascherson l. c. — *H. versicolor* Wallr. secundum Klinge l. c. — Ingria, provinciae balticae.

3349. **Hieracium auriculaeforme** Fries Summa veg. Scand. p. 8, 528. — Fries Symbol. p. 7. — Fries Epicr. p. 17. — Griseb. Hierac. p. 5. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 164, IV. 2. p. 27, V. 2. p. 73. — Suomen Kasvisto p. 190. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 677. — Meinsh. Fl. ingr. p. 194. — Rupr. Fl. ingr. p. 647. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Alcen. Finl. kärlv. p. 189. — Гоби О вліян. Валд. возвыш. p. 80. — Шнейд. Явнобр. раст. С.-Петерб. губ. p. 184. — Кауфм. Моск. фл. p. 298. — Downar

Enum. pl. Mohilew. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1862. II. p. 603. — Ostrowsky Pl. du gouv. de Kostr. l. c. 1867. IV. p. 569. — Petrowsky Catal. d. pl. du gouv. de Jarosl. l. c. 1874. IV. p. 303. — Sälan in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 193. — Wainio in Meddel. l. c. p. 220. — *H. Schultesii* F. Schultz et *H. Pilosella* β. *virescens* Fries secundum Ruprecht l. c. — *H. Pilosella* × *Auricula* Aschers. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 392. — *H. Auricula* Vill. secundum Fries Symbol. l. c. — *H. Auriculo — Pilosella* Fries (non alior.) secundum Fries Epicr. l. c. — Rossia europaea, Caucasus, Transcaucasia.

3350. **Hieracium auriculatum** Bess. (nec Willd. nec Spreng.) — Tardent Ess. sur l'hist. nat. de la Bessar. p. 59 (nomen). — Bessarabia. — *H. auriculatum* Bess. auctoribus omnibus, excepto Tardentio, ignotum.

3351. **Hieracium autumnale** Griseb. Hierac. p. 53. — *H. sabaudum* L. Hort. Upsal., Fries nec non Ledeb. Fl. ross. II. p. 854 ex parte secundum Grisebach l. c. — *Hieracium* Gmel. Fl. sib. II. tab. 14. fig. 2 secundum Grisebach l. c. — Rossia europaea, Caucasus.

3352. **Hieracium Blyttianum** Fries Epicr. p. 21. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 164. — Meinsh. Fl. ingr. p. 196. — Brother. Anteckn. till Norra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 199 in nota. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 40, 42, 44, 158 (*H. Blyttii*). — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 131. — Malmb. Karelska näs. kärlv. p. 308. — *H. fuscum norvegicum* Fries, *H. fuscum* Bot. Scand. et *H. aurantiaci var.* Griseb. secundum Fries Epicr. p. 21. — *H. dovrense* Fries secundum Griseb. Hierac. p. 35. — *H. aurantiacum* Rupr. secundum Meinshausen l. c. — *H. fuscum* Fries et *H. pratense var.?* secundum Norrlin Sydöstra Tavastl. fl. l. c. — Fennia, Ingria.

3353. **Hieracium caesium** Fries Summa veg. Scand. p. 7, 541. — Fries Symbol. p. 112. — Fries Epicr. p. 92. — Griseb. Hierac. p. 41. — Fr. Schmidt Fl. des silur. Bod. p. 77. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's p. 84. — Winkl. Fl. balt. p. 70. — Шмальг. Спис.

раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 28. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 679. — Meinsh. Fl. ingr. p. 202. — Rupr. Fl. ingr. p. 636. — Sass Phaner. Fl. Oesel's p. 59. — Norrl. Några Anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 429. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 31, 32, 40, 158. — Brother. Anteckn. till Norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 200. — Brenner Finska vik. öveget. l. c. Haeft. 8. p. 23. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 135. — Saelan l. c. Haeft. 3. p. 194. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Leopold Anteckn. l. c. V. p. 112. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Sydv. Finl. fl. p. 13. — Alcen. Finl. kärlv. p. 190. — Simmg., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Suomen Kasvisto p. 187. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 128. — Nyland. Consp. Fl. Helsingf. p. 208. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 73 sub *H. vulgato* Fr. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. № 6. p. 159. — *H. murorum b. caesium* Fries secundum N. J. Fellm. Pl. Lapp. or. p. 39. — Malmb. Karelska näs. kärlv. p. 308. — *H. murorum b. angustatum* Aschers. ? secundum Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 342. — *H. bifidum* Kit. secundum Griseb. l. c. — *H. bifidum* Wallr. et *H. stelligerum* Backh. secundum Fries Epicr. l. c. — Rossia europaea septentrionalis, gubernium Perm, Caucasus.

3353*. **Hieracium caesium — murorum** Lindeb. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3354. **Hieracium canescens** Schleich. — Fries Epicr. p. 99. — Griseb. Hierac. p. 39. — Brenner Bidr. till Finska vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 446. — *H. sylvaticum k. canescens* Dec. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 215. — *H. caesium* Fries secundum Fries Symbol. p. 112. — *H. vulgatum canescens* Fröl. et *H. laevigatum* Fröl. ? secundum Fries Epicr. l. c. — Fennia.

3355. **Hieracium carpathicum** Mus. Petr. (nec Bess. nec Griseb.). — Fries Symbol. p. 121. — *H. gothicum* Fries l. c. — Polonia.

3356. **Hieracium caucasicum** Fries Epicr. p. 46 sub *H. hispido* Fries. — *H. hispidum* Fries l. c. — Caucasus.

3357. **Hieracium cerinthoides** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. a. 1772 habend. p. 13 (non Linné). — Gilib. Chlor. grodn. p. 33. — *H. paniculatum* Gilib. secundum Gilib. Exerc. phytol. I. p. 190. — Lithuania. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 829 *H. paniculatum* Gilib. ad *Crepidem paludosam* Mönch retulit.

3357*. **Hieracium chrysocephaloides** Norrl. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3358. **Hieracium cincinnatum** Fries Epicr. p. 131. — *H. boreale β. cincinnatum* Boiss. ? secundum Boiss. Fl. or. III. p. 877. — Armenia rossica.

3359. **Hieracium cinereum** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Flora. 1828. I. p. 60. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 202. — Fries Epicr. p. 40 sub *H. echioide* Lumn. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 49, 124. — *H. fallax* Willd. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 8. — *H. echioides γ. grandiflorum* Koch Syn. fl. germ. p. 514. — *H. echioides* Waldst. et Kit. secundum Fries Symbol. p. 214. — *H. Rothianum* Wallr. secundum Griseb. Hierac. p. 15. — Gubernium Kasan?

3360. **Hieracium collinum** Fries Summa veg. Scand. p. 7, 531 (nec Gochn. nec Bess.). — Fries Symbol. p. 29. — N. J. Fellm. Pl. Lapp. or. p. LXIII, 38. — Rupr. Fl. ingr. p. 641. — Nyl. et Säl. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Zetterm. och Brand. Bidr. till Sydv. Finl. fl. p. 13. — Selin Bidr. till nordv. Nyl. fl. p. 133. — Alcen. Finl. kärlv. p. 189. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Brenner Finska vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 23. — Saelan l. c. Haeft. 3. p. 194. — Bonsdorff Gust. Ad. sock. fl. p. 70. — Suomen Kasvisto p. 189. — Hising. Fl. fagervik. p. 8. — Nyland. Collect. in fl. Karel. p. 128. — *H. fallax* Willd. secundum Fries Symbol. p. 30. — *H.*

dubium L. secundum Fries Epicr. p. 33. — *H. dubium* Fl. dan. secundum Fries Summa veg. Scand. l. c. et Fries Symbol. l. c. — *H. pratense* Ledeb. Fl. ross. II. p. 850 ex parte, *H. Zizianum* Tausch et *H. piloselloides* Wallr. secundum Fries Symbol. p. 30. — *H. ambiguum* Ehrh. secundum Griseb. Hierac. p. 12. — Lapponia rossica, Fennia.

3361. **Hieracium collinum** Gochnat (nec Fries nec Bess.). — Dec. Prodr. VII. 1. p. 203. — Griseb. Hierac. p. 10. — Wage Fl. polsk. II. p. 449. — Nyland. Consp. fl. Helsingf. p. 23. — *H. pratense* Tausch secundum Fries Symbol. p. 20, Griseb. Hierac. p. 10 et Koch Synops. fl. germ. p. 515. — *H. praealtum forma decipiens* Koch secundum Fries Epicr. p. 32. — Rossia europaea, Caucasus, Sibiria.

3362. **Hieracium Comperianum** Andrz. Rys. botan. II. 1830. p. 27. — Rossia australi-occidentalis.

3363. **Hieracium corymbosum** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 680 (nec Fries nec Pers.). — *H. boreale* Fries secundum Griseb. Hierac. p. 54 et Boissier Fl. or. III. p. 877. — Transcaucasia.

3364. **Hieracium corymbosum** Fries Summa veg. Scand. p. 549 (nec C. Koch nec Pers.). — Fries Symbol. p. 185. — Fries Epicr. p. 123. — *H. Eupatorium* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 51 et Fries Epicr. p. 123. — Lapponia (an rossica?), mons Kasbek Caucasi (Fries).

3365. **Hieracium crinigerum** Fries Symbol. p. 94. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 134. — Fennia.

3366. **Hieracium crocatum** Fries Summa veg. Scand. p. 6, 549. — Fries Symbol. p. 183. — Fries Epicr. p. 124. — N. J. Fellm. Fl. Lapp. orient. p. LXIII, 29. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 206. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 23. — Alcen. Finl. kärlv. p. 191. — Suomen Kasvisto p. 186. — Nyland. Distrib. pl. in Fenn. p. 80. — Nyland. Collect. in fl. karel.

p. 128. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 44, 105 (158). — *H. canadense* Mich. secundum Griseb. Hierac. p. 50. — *H. prenanthoides* Fl. dan. et *H. silvaticum* Wahlenb. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 549. — Rossia europaea borealis, Sibiria.

3367. **Hieracium croceum** Pall. (Turcz. — non Lam.). — Bess. Ueb. die Fl. des Baik. in Beibl. zur Flora. I. 1834. p. 18. — Турч. Спис. раст. Байк. фл. in Щегл. Указ. открыт. VIII. 1. p. 405. — *Crepis Pallasii* Turcz. secundum Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 162. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 824. — *Cr. Turczaninowii* C. A. Mey. secundum Enum. II. pl. a cl. Schrenk lect. p. 32 sub *Cr. crocide* Schrenk. — *Berinia crocea* C. H. Schultz secundum Herder Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 198. — Tractus transbaicalensis, Dauria.

3368. **Hieracium cydoniaefolium** Vill. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 212. — Koch Syn. fl. germ. p. 526. — Fries Epicr. p. 118. — Griseb. Hierac. p. 33. — Boiss. Fl. or. III. p. 879. — *H. sabaudum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 854 quoad plantam caucasicam, *H. amplexicaule* M. a Bieb. (non Linné) et *H. ochroleucum* Schleich. secundum Fries Epicr. p. 118. — *H. spicatum* All. et *H. cotoneifolium* Frölich secundum Griseb. Hierac. p. 33. — *H. picroides* Gaud. secundum Boiss. l. c. — Caucasus. — *H. cydoniaefolium* Tausch et Koch Syn. (non Vill.) Fries in Epicrisi p. 47 ad *H. bohemicum* Fries trahit.

3369. **Hieracium cymigerum** Reichenb. Fl. excurs. p. 262. — Fries Symbol. p. 40, 214. — Griseb. Hierac. p. 16. — Winkl. Fl. balt. p. 69. — Glehn Fl. der Umgeb. Dorp. p. 36. — Fr. Schmidt Fl. des Silur. Bod. p. 76. — Sass die Phaner. Fl. Oesel's p. 59. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 49. — *H. cymigerum pubescens* Fries Epicr. p. 36. — *H. collinum* Gochn. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 203 et Griseb. Hierac. p. 10. — *H. praealtum var. hirsutum* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 513. — Provinciae balticae, provincia Kasan, Caucasus, Transcaucasia.

3370. **Hieracium cymoso — Pilosella** Krause. — Diercke u. Buhse Verz. der in der Umgeb. Riga's beob. Phanerog. p. 66. — *H. Pilosella* L. secundum Fries Epicr. p. 11. — Livonia.

3371. **Hieracium cymosum + Pilosella** Schmalh. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V. 2. p. 73. — *H. bifurcum* M. a Bieb. secundum Schmalhausen l. c. — Ingria.

3372. **Hieracium cymosum** L. — Fries Summa veg. Scand. p. 8, 533. — Fries Symbol. p. 40. — Fries Epicr. p. 36. — Griseb. Hierac. p. 17. — Шмальг. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149, III. p. 164, IV. 2. p. 28, V. 2. p. 73. — Meinsh. Fl. ingr. p. 198. — Rupr. Fl. ingr. p. 639. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 339. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 158. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Norrl. sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 134. — Norrl. Symb. ad fl. Ladog.-Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 2. p. 10. — Hult. Bidr. l. c. Haeft. 3. p. 154. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Alcen. Finl. kärlv. p. 190. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 308. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 128. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 75. — Gruner Fl. Allentack. p. 124. — Claus Localfl. der Wolgag. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VIII. p. 124. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's p. 83. — Winkl. Fl. balt. p. 69. — *H. Nestleri* Vill. secundum Fries Epicr. p. 36. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 849. — *H. polytrichum* Wimmer secundum Fries Epicr. l. c. — Rossia europaea, Transcaucasia.

3373. **Hieracium decipiens** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Flora. 1828. I. p. 65 sub *H. nigrescente* Willd. (non Monnier). — Rupr. Ueb. die Verbr. der Pfl. im nördl. Ural in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. VII. p. 65 sub *H. alpino* L. — *H. nigrescens* Willd. secundum Tausch l. c. — Fries Symbol. p. 104. — Griseb. Hierac. p. 30. — Montes uralenses boreales.

3374. **Hieracium decolorans** Fries Summa veg. Scand. p. 529.

— Fries Symbol. p. 21. — Fries Epicr. p. 24. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 132. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 40, 44 (non 45, 158). — Rupr. Fl. ingr. p. 644 sub *H. pratensi* Tausch. — *H. aurantiacum* florist. ross. secundum Fries Symbol. l. c. — *H. fuscum* β. *decolorans* Saelan. secundum Norrl. l. c. — *H. aurantiacum* L. sec. Griseb. Hierac. p. 8. — Rossia europaea borealis, Sibiria.

3375. **Hieracium diaphanum** Fries Summa veg. Scand. p. 7. 537. — Fries Symbol. p. 102. — Fries Epicr. p. 97. — Griseb. Hierac. p. 44. — Norrl. Bidr. till sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 135. in nota. — Walp. Repert. bot. II. p. 699. — *H. vulgatum var. diaphanum* Fries secundum Malmb. Karelska näs. kärlv. p. 308. — *H. pellucidum* β. Wahlenb. secundum Fries Symbol. p. 103. — Fennia.

3375*. **Hieracium dimorphoides** Norrl. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3376. **Hieracium dimorphum** Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 132. — Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 428. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 33, 40. — Norrl. Symb. ad fl. Ladog.-Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 2. p. 10. — Hult Bidr. l. c. III. p. 154. — *H. dubii var.?* Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 158 sub *H. floribundo* Wimm. et Grab. — *H. pratense forma dimorphum* Norrl. secund. Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3377. **Hieracium dubium** L. — Fries Epicr. p. 33. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 158. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 133. — *H. collinum* Fries secundum Fries Epicr. l. c. — *H. Auricula* γ. *suecicum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 9. — Fennia.

3378. **Hieracium fallax** Willd. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 205.

— Fries Summa veg. Scand. p. 8, 532. — Bergstr. Naturh. anteckn. om Åland p. 15. — Nyl. Consp. fl. Helsingf. p. 23. — Hult Bidr. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 154. — *H. fallax* Dec. Fl. franc. secundum Dec. Prodr. l. c. — *H. collinum var. fallax* Fries secundum Fries Symbol. p. 30. — *H. praealtum* ε. *hirsutum* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 513. — *H. collinum* Gochn. et *H. praealtum* ε. *fallax* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 14. — Fennia.

3379. **Hieracium fallax** Dec. Fl. franc. — Annenk. Observ. sur l. pl. indig. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. IV. p. 543. — *H. fallax* Willd. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 205. — *H. praealtum* Vill. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 862. — *H. praealtum* γ. *fallax* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 513. — *H. praealtum var. decipiens* Fries secundum Fries Symbol. p. 26. — Gubernia Kiew et Mosqua. — De Candolle in Prodromo l. c. *Hieracium fallax* Dec. Fl. franc. *Hieracio fallaci* Willd. adsociavit; Fries autem in Symbolis p. 26 et 30 illud *Hieracio praealto* Wimm. et Grab., hoc autem *H. collino* Fries subjunxit. Kochio l. c. ambae formae sub *H. praealto* Wimm. et Grab. militant.

3380. **Hieracium fennicum** Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 426. — Brother. Anteckn. till Norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199 in nota. — Hjelt Bot. resa i Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 63. — Norrl. Symb. ad Fl. Ladog.-Karel. l. c. Haeft. 2. p. 10. — Wainio Fl. Tav. or. l. c. III. p. 65. — Leopold Anteckn. l. c. V. p. 112. — Fennia.

3381. **Hieracium flammeum** Fries. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny sér. Haeft. 10. p. 158. — Brother. Anteckn. till. norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — *H. decolorans* Norrl. l. c. p. 45 (non Fries) secundum Norrlin l. c. p. 158. — Fennia.

3382. **Hieracium floribundum** Wimm. et Grab. — Wimmer Fl. von Schles. p. 304. — Fries Summa veg. Scand. p. 531. — Fries

Symbol. p. 17. — Fries Epicr. p. 22. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 157. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Norrl. Bidr. till sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 130. — Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 308. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 74. — Winkler Fl. balt. p. 70. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's p. 83. — *H. Auricula* × *pratense* Aschers. secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 394. — *H. melachaetum* Tausch secundum Fries Symbol. p. 17. — *H. collinum* β. *melachaetum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 10. — Rossia europaea a Fennia usque in Poloniam.

3383. **Hieracium Friesii** Hartm. (non C. H. Schultz). — Fries Summa veg. Scand. p. 546. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 37, 158. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — *H. rigidum var. laevigatum* Fries secund. Fries Symbol. p. 174. — *H. laevigatum* Fries et *H. rigidum* Hartm. secundum Fries Epicr. p. 134. — *H. rigidum* β. *tridentatum* Griseb. secundum Grisebach Hierac. p. 47. — Fennia.

3384. **Hieracium furcatum** Hoppe. — Koch Syn. fl. germ. p. 510. — Кауфм. Моск. фл. p. 298. — Petrowsky Catal. d. pl. du gouv. de Jarosl. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1874. IV. p. 303. — Wiazemsky Verz. der Pfl. des Gouv. Tambow l. c. 1870. I. p. 157. — *H. sphaerocephalum* Mösl. et Reichenb. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 201 et Fries Symbol. p. 8. — *H. uniflorum* Hoppe, *H. pusillum* Hoppe et *H. angustifolium* Hoppe secundum Koch l. c. — *H. hybridum* Ch. secundum Griseb. Hierac. p. 7. — Gubernia Jaroslaw, Mosqua, Tambow.

3385. **Hieracium fuscum** Vill. — Fries Summa veg. Scand. p. 529. — Fries Symbol. p. 18. — Griseb. Hierac. p. 8. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Selin Bidr. till nordv. Nyl. fl. p. 133. — Alcen. Finl. kärlv. p. 189. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 19. — Bonsdorff Gust. Ad. Sock. fl. p. 70. — Suomen Kasvisto p. 190. — *H. Pilosella* × *aurantiacum* Aschers.?

secundum Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 394. — *H. aurantiacum* δ. *fuscum* Koch secund. Koch Syn. fl. germ. p. 516. — Fennia. — Fries in Epicrisi p. 21 *H. fuscum* Bot. Scand. (non Vill.) ad *H. Blyttianum* Fries retulit.

3385*. **Hieracium galactinum** Norrl. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3386. **Hieracium georgicum** Fries Epicr. p. 106. — *Crepis glabra* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 844. — Caucasus.

3387. **Hieracium glomeratum** Fries (non Fröl.). — Fries Summa veg. Scand. p. 533. — Fries Symbol. p. 38. — Fries Epicr. p. 35. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — Hjelt Bot. resa i Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 63. — Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 428. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 158. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 131. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Selin Bidr. till nordv. Nyl. fl. p. 133. — Alcen. Finl. kärlv. p. 189. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Hult Bidr. l. c. III. p. 154. — Leopold Anteckn. l. c. V. p. 112. — *H. cymosum var. glomeratum* Fries. secund. Malmb. Karelsk. näs. kärlv. p. 308. — *H. fallax var. glomeratum* Fries secundum Fries Summa veg. Scand. p. 8. — *H. Nestleri* Koch secundum Fries Symbol. p. 38. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 849. — Fennia, Ingria.

3388. **Hieracium glomeratum** Fröl. (non Fries). — Dec. Prodr. VII. 1. p. 207. — Meinsh. Fl. ingr. p. 197. — *H. glomeratum var. macilentum* Fries Symbol. p. 39. — *Hieracium cymosum pubescens* Fries Epicr. p. 36. — *H. cymigerum* Reichenb. secundum Griseb. Hierac. p. 16. — Ingria.

3389. **Hieracium gothicum** Fries Summa veg. Scand. p. 6, 546. — Fries Symbol. p. 121. — Fries Epicr. p. 114. — N. J.

Fellm. Pl. Lapp. or. p. LXIII, 39. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 23. — Alcen. Finl. kärlv. p. 191. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Suomen Kasvisto p. 186. — Uechtr. in De Bary u. Kraus Bot. Zeitg. 1874. p. 206. — *H. ramosum* Wahlenb., *H. silvaticum* Wahlenb., *H. boreale var. latifolium* Fries secundum Fries Symbol. p. 121. — *H. crocatum* Wimmer, *H. fulgidum* Wallr. et *H. boreali-vulgatum* Haussm. secundum Fries Epicr. p. 44. — *H. sylvaticum* J. Fellm. Ind. pl. Kolaëns. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. III. p. 324 secundum N. J. Fellm. l. c. — Lapponia rossica, Fennia, Polonia.

3390. **Hieracium halimifolium** Meinsh. Herb. fl. ingr. (non Fröl.). — Meinsh. Fl. ingr. p. 204 sub *H. rigido* Hartm. — *H. rigidum* Hartm. secundum Meinsh. l. c. — Ingria.

3391. **Hieracium hispidum** Fries Epicr. p. 46 (non Forsk.). — *H. caucasicum* Fries et *H. Bocconei* Griseb. excl. synon. secundum Fries l. c. — Caucasus.

3392. **Hieracium? hololejon** Maxim. Prim. fl. amur. p. 182. — Fries Epicr. p. 139. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II, p. 213. — Mandshuria.

3393. **Hieracium integrifolium** Norrl. (non Willd.). — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 135. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 10, 31, 34. — *H. murorum L. var. integrifolium* Fries secundum Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 158 et Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 429. — Fennia.

3394. **Hieracium Kajanense** Malmgr. in Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satakunta in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 3. p. 19 in nota. — *H. decolorans* Fries secundum Saelan l. c. Haeft. 3. p. 194. — Fennia.

3395. **Hieracium Kobrinense** Gorski. — Fries Epicr. Hierac. p. 23 sub *H. pratensi* Tausch. — *H. pratense* Tausch secundum Fries l. c. — Lithuania.

3396. **Hieracium laevigatum** Willd. (non Koch). — Dec. Prodr.

VII. 1. p. 220. — Griseb. Hierac. p. 39. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 75. — *H. tridentatum* Fries? secundum Fries Symbol. p. 171. — *H. affine* Tausch secundum Rostafinsky l. c. — *H. pallidum* Griseb. secundum Griseb. l. c. — Polonia. — *H. affine* Tausch ad *H. rigidum* Hartm. trahunt Fries in Symbolis p. 174, Koch in Syn. fl. germ. p. 530 et Griseb. in Hierac. p. 46.

3397. **Hieracium lanceolatum** Vill. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 221. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 464. — Winkl. Fl. balt. p. 103. — Fleisch. u. Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 279. — *H. rigidum γ. glandulosum* Koch Syn. fl. germ. p. 530. — *H. auratum* Fries? secundum Fries Symbol. p. 216. — Provinciae balticae. — Species secundum Wiedemann et Weber l. c. e flora baltica excludenda.

3398. **Hieracium lapponicum** Fries Summa veg. Scand. p. 544. — Fries Symbol. p. 170. — Fries Epicr. p. 114. — *H. Friesii var. virescens* Hartm. secundum Fries Symbol. l. c. — *H. saxifragum ζ. lapponicum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 61. — *H. rigidum* Hartm. secundum Griseb. Hierac. p. 46. — Lapponia Tornensis.

3399. **Hieracium leucocephalum** Rupr. — Kauffm. Ind. semin. Hort. Mosq. a. 1868. p. 9. — Gubernia Mosqua, Rjasan et Jekaterinoslaw. — Species haec in Kauffmanni opere «Московская флора» eodem anno 1868 edito desideratur.

3400. **Hieracium linifolium** Sälan in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 3. p. 164. — *H. rigidum* Nyland. Addit. ad Consp. fl. Helsingf., *H. lapponicum var. vestitum* Lindeb. et *H. umbellatoides* Sael. in litt. secundum Saelan l. c. — Fennia.

3401. **Hieracium macrolepis** Boiss. Fl. or. III. p. 873. — Daghestania.

3402. **Hieracium Marschallianum** Andrz. Rys bot. II. 1830. p. 27. — Андрж. Исчисл. раст. Подольск. губ. in Кіевск. Унив. Извѣст. 1862. № 7. p. 110. — Рогов. Обозр. сѣменн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 156. — Podolia, Ucrania.

3403. **Hieracium microcephalum** Meinsh. Fl. ingr. p. 201 (non C. H. Schultz). — *H. echioides var. microcephalum* Meinsh. secundum Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 28? — Ingria.

3404. **Hieracium microtum** Boiss. Fl. or. III. p. 873. — Daghestania.

3405. **Hieracium muricellum** Fries Epicr. p. 117. — Boiss. Fl. or. III. p. 879. — Transcaucasia.

3405*. **Hieracium neglectum** Norrl. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3406. **Hieracium nigrescens** Willd. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 209. — Fries Summa veg. Scand. p. 539. — Fries Symbol. p. 104. — Fries Epicr. p. 44. — Rupr. Fl. Samoj. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. III. p. 46 sub *H. alpino* L. — Rupr. Verbr. der Pfl. im nördl. Ural l. c. VII. p. 41, 65 sub *H. alpino* L. — Griseb. Hierac. p. 29. — *H. murorum var. nigrescens* N. J. Fellm. secundum N. J. Fellm. Plant. Lappon. or. p. 39. — *H. murorum* ∂. Sm., *H. Halleri* Wimmer et *H. apiculatum* Tausch secundum Fries Symbol. l. c. — *H. alpinum ε. nigrescens* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 526 et Fries Symbol. l. c. — *H. pulmonarium* Engl. bot. secundum Fries Epicr. l. c. — *H. decipiens* Tausch secundum Griseb. l. c. — Rossia europaea arctica, montes uralenses boreales.

3407. **Hieracium nigricans** Meinsh. Fl. ingr. p. 198. — Ingria.

3408. **Hieracium norvegicum** Fries Summa veg. Scand. p. 545. — Fries Symbol. p. 169. — Fries Epicr. p. 115. — Brenner Finsk. vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 22. — *H. saxifragum ε. norvegicum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 61. — Fennia.

3409. **Hieracium pallescens** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 231. — Koch Syn. fl. germ. p. 522. — Wimmer Fl. von Schles. p. 309. — Saelan in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 3. p. 194. — Fennia.

3410. **Hieracium pallidum** Bivona (nec Willd. nec Griseb.). —

Fries Summa veg. Scand. p. 535. — Fries Symbol. p. 94. — Fries Epicr. p. 83. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 199. — Brenner Finsk. vik. öveg. l. c. Haeft. 8. p. 23. — Norrl. Sydv. Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 134. — *H. Schmidtii* Tausch, *H. Retzii* Fries, *H. Lausonii* Brit. et *H. Sternbergii* Froel. secundum Fries Summa veg. Scand. l. c. — *H. rupestre* Schmidt, *H. ovatum* Schleich. et *H. Halleri* Curt. secundum Fries Symbol. p. 94. — *H. candicans* Tausch, *H. Gougetianum* Gren. et *H. pallescens* Wimm. secundum Fries Epicr. p. 84. — Fennia.

3411. **Hieracium paniculato-fasciatum** Gilib. Exerc. botan. in schola principe Univ. Viln. a. 1772 habend. p. 13. — Lithuania.

3412. **Hieracium picroides** Gaud. (non Vill.?). — Gaud. et Monnard Syn. fl. helv. p. 689. — Fries Symbol. p. 157. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 679. — *H. sabaudum* Ledeb. Fl. ross. II. p. 854 quoad plantam caucasicam et *H. amplexicaule* M. a Bieb. secundum Fries Symbol. p. 158. — *H. cydoniaefolium* Vill. secundum Fries Epicr. p. 118 et Boiss. Fl. or. III. p. 879. — Districtus Scheki Transcaucasiae.

3413. **Hieracium pilipes** Sälan in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 183. — Fennia (Tavastia).

3414. **Hieracium Pilosella × Auricula** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 392. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 340. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — Шмальг. Спис. раст. l. c. IV. 2. p. 27, V. 2. p. 73. — *H. auriculaeforme* Fries et *H. Buekii* Thüm. secundum Aschers. l. c. — *H. bifurcum* M. a Bieb., *H. Pilosella* L. × *cymosum* L. (Lasch), *H. Pilosella* L. × *echioides* Lumn. (Lasch), *H. floribundum var. furcatum* Wimm. et Grab. et *H. bifurcum* Koch ex parte secundum Klinge l. c. — Ingria, gubernia baltica.

3415. **Hieracium Pilosella × cymosum** Schmalh.? — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 27 sub *H. Pilosella* L. — *H. bifurcum* M. a Bieb. secundum Schmalh. l. c. — Ingria.

3416. **Hieracium pilosello — echioides** C. H. Schultz. — Boiss. Fl. or. III. p. 866. — *H. bifurcum* M. a Bieb. secundum Boissier l. c. — Caucasus.

3417. **Hieracium Pilosella × echioides** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 393. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 340. — *H. setigerum* Fries? secundum Klinge l. c. — Gubernia baltica.

3418. **Hieracium Pilosella × praealtum** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 392. — Гоби О вліяніи Валд. возвыш. p. 80. — Gubernium Nowgorod.

3419. **Hieracium Pilosella × pratense** Aschers. Fl. der Prov. Brandenb. p. 394. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 340. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 73. — *H. stoloniflorum* Waldst. et Kit. et *H. bifurcum* Dietr. secundum Aschers. l. c. — Ingria, provinciae balticae.

3420. **Hieracium plumbeum** Fries Summa veg. Scand. p. 539. — Fries Symbol. p. 111. — Fries Epicr. p. 95. — Gruner Fl. Allentack. p. 124. — Fr. Schmidt Fl. des Silur. Bod. p. 77. — Winkler Fl. balt. p. 70. — Meinsh. Fl. ingr. p. 202. — Simm., Karst. och Malmgr. Botan. resa till Satak. p. 18. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 135. — Saelan l. c. Haeft. 3. p. 194. — *H. murorum c. plumbeum* Griseb. Hierac. p. 37. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 342. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 28. — Fennia, Ingria, provinciae balticae.

3421. **Hieracium praealto-Nestleri** Kauffm. — Кауфм. Моск. фл. p. 303. — Gubernium Mosqua.

3422. **Hieracium procerum** Fries Symbol. p. 43. — Fries Epicr. p. 41. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 204. — Boiss. Fl. or. III. p. 864. — *Hieracii species* Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 171 secundum Herder l. c. — *H. setigerum* Turcz. Catal. pl. baic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 196 (non Tausch) secundum Turczaninow l. c. — Caucasus, Transcaucasia, Sibiria (Bargusinsk).

3423. **Hieracium pseudo-Blyttii** Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 427. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3424. **Hieracium pubescens** Walp. Annal. bot. II. p. 1019 (non Lindbl.). — *Aracium pubescens* C. Koch secundum Walpers l. c. — Transcaucasia.

3425. **Hieracium pubescens** Lindbl. (non Walp.). — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 37 (40?). — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Hult Bidr. l. c. III. p. 154. — *H. cymosum var. pubescens* Lindbl. secundum Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 158. — Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 428. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Norrl. Symb. ad fl. Ladog.-Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. II. p. 10. — Fries Epicr. p. 35. — *H. Vaillantii* Tausch secundum Fries Epicr. l. c. — Fennia.

3426. **Hieracium racemosum** Waldst. et Kit. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 223. — Koch Syn. fl. germ. p. 528. — Boiss. Fl. or. III. p. 875. — Fries Symbol. p. 187. — Fries Epicr. p. 128. — Griseb. Hierac. p. 53. — Рогов. Обозр. съмянн. и высш. спор. раст. губ. Кіевск. Уч. Окр. p. 304. — *H. sessiliflorum* Friv. secundum Boissier l. c. — *H. barbatum* Tausch secundum Fries Symbol. p. 187. — Gubernium Kiew, Caucasus (mons Beschtau).

3427. **Hieracium rapaefolium** Gilib. Exerc. bot. in schola principe Univ. Viln. a. 1772 habend. p. 13. — Lithuania.

3428. **Hieracium rhodanthum** Fries Epicr. p. 21. — Dauria.

3429. **Hieracium robustum** Fries Symbol. p. 193. — Fries Epicr. p. 127. — *H. latifolium* Ledeb. Fl. ross. II. p. 854 secundum Fries Epicr. p. 127. — *H. foliosum* Waldst. et Kit. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 878. — *Hieracium* Amman Stirp. rar. icon. p. 149. № 209 secundum Fries Symbol. p. 193. — Rossia europaea australis,

Transcaucasia (Fries). — Planta Ammaniana tamen in Dauria a Gmelino collecta erat.

3430. **Hieracium Rothianum** Wallr. Sched. crit. p. 417. — Griseb. Hierac. p. 15. — *H. cymosum* Spreng., *H. setigerum* Tausch, *H. cinereum* Tausch et *H. echioides var.* α. *et* γ. Koch (excl. *var.* β.) secundum Griseb. l. c. — Caucasus.

3431. **Hieracium rubescens** Gilib. Exerc. botan. in schola principe Univ. Viln. a. 1772 habend. p. 13. — Lithuania.

3432. **Hieracium rufisetum** Bess. — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 202 sub *Pilosella pratensi* C. H. Schultz. — *Pilosella pratensis* C. H. Schultz secundum Herder l. c. — *Hieracium pratense* Tausch secundum Fries Epicr. p. 23. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 850. — Locus natalis plantae Besserianae ignotus.

3433. **Hieracium runcinatum** Hablizl in sched. — Stev. Enum. pl. Taur. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1856. IV. p. 412. — *Barkhausia Marschallii* C. A. Mey. secundum Steven l. c. — Tauria? — Locus natalis plantae Hablizlianae a Stevenio non indicatur.

3434. **Hieracium Ruprechti** Boiss. Fl. or. III. p. 861. — Caucasus.

3435. **Hieracium sabinum** Seb. et Mauri. — Koch Syn. fl. germ. p. 516. — Fries Epicr. p. 37. — Fries Summa veg. Scand. p. 534. — Fries Symbol. p. 42. — Griseb. Hierac. p. 16. — Boiss. Fl. or. III. p. 863. — *H. multiflorum* Schleich. secundum Koch l. c. — *H. cymosum* auct. plur., *H. Nestleri* Ledeb. Fl. ross. II. p. 849 ex parte, *H. persicum* Boiss. et *H. longiscapum* Boiss. secundum Boissier l. c. — *H. Allionii* Tausch secundum Fries Symbol. l. c. — Rossia europaea australis, Transcaucasia.

3436. **Hieracium Saelani** Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 426. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Leopold Anteckn. l. c. V. p. 112. — Fennia.

3437. **Hieracium saxifragum** Fries Summa veg. Scand. p. 536. — Fries Symbol. p. 100. — Fries Epicr. p. 87. — Griseb. Hierac. p. 60. — N. J. Fellm. Pl. Lapp. or. p. 39. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 199. — Brenner Finska vik. öveget. l. c. Haeft. 8. p. 23. — Nyland. et Saelan Herb. Mus. fenn. p. 24. — Zetterm. och Brand. Bidr. till sydv. Finl. fl. p. 13. — Selin Bidr. till. nordv. Nyl. fl. p. 133. — Alcen. Finl. kärlv. p. 190. — Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 18. — Malmb. Karelska näs. kärlv. p. 309. — Suomen Kasvisto p. 188. — *H. rupestre* Koch Syn. fl. germ. (non All.) secundum Fries Summa veg. Scand. l. c. — *H. saxatile* Schleich. et *H. cerinthoides* Vill. secundum Fries Symbol. p. 101. — *H. leucocoma* Fries, *H. pallescens* Fries (non alior.) et *H. Lawsonii* Blytt secundum Griseb. Hierac. l. c. — Lapponia rossica, Fennia.

3438. **Hieracium Schmidtii** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Flora. 1828. I. p. 65. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 230. — Koch Syn. fl. germ. p. 522. — Griseb. Hierac. p. 57. — Fr. Schmidt Fl. des Silur. Bod. p. 77. — Müller Vegetationsgem. von Oesel in Corr. Bl. des Naturf. Ver. zu Riga. VI. p. 25. — *H. pallidum* Biv. secundum Fries Summa veg. Scand. p. 535 et Fries Symbol. p. 94. — *H. rupestre* Schm., *H. Halleri* Hook., *H. pallescens scapigerum* Fries et *H. pallidum* Fries ex parte secundum Griseb. l. c. — Esthonia, insula Osilia.

3439. **Hieracium setigerum** Fries (non Tausch). — Fries Summa veg. Scand. p. 8, 533. — Fries Symbol. p. 32. — Fries Epicr. p. 38. — Fr. Schmidt Fl. des Silur. Bod. p. 76. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's p. 38. — Winkler Fl. balt. p. 70. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 134. — *H. cymosiforme* Fröl. secundum Fries Summa veg. Scand. l. c. — *H. Rothianum* Wallr. et *H. flexuosum* S. G. Gmel. secundum Fries Symbol. l. c. — Fennia, gubernia baltica, Songoria.

3440. **Hieracium setigerum** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Fl. 1828. I. p. 61. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 206. —

Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 75. — Rupr. Bot. Reise in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XII. p. 223. — Rupr. Analyse l. c. XIII. p. 125. — *H. echioides* α. *setigerum* Koch Syn. fl. germ. p. 514. — *H. echioides* Fries Symbol. p. 33 et Epicr. p. 39. — *H. Pilosella* × *echioides* Aschers.? secundum Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 340. — *H. Rothianum* Wallr. secundum Griseb. Hierac. p. 15. — Ingria, Polonia.

3441. **Hieracium setigerum** Turcz. Catal. pl. baic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 96 (nec Fries nec Tausch). — Becker Verz. der Pfl. Sarepta's l. c. 1858. I. p. 50. — *Hieracii spec.* Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 171. № 717 secundum Turcz. l. c. — *H. procerum* Fries secundum Herder in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 204. — Sarepta, Sibiria orientalis (Bargusinsk). — Ledebour et Becker *H. setigerum* Turcz. cum *H. echioide* Waldst. et Kit. jungunt.

3442. **Hieracium Sileni** Norrl. Bidr. till sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 135 in nota. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia. — Plantam nomine *H. Selini* in honorem G. Selini (cf. Trautv. Fl. ross. font. n. 1283) nuncupatam esse suspicor.

3443. **Hieracium sonchifolium** Fisch. in sched. (non M. a Bieb.). — Fries Epicr. p. 91 sub *H. murorum* L. — *H. murorum silvaticum* L. secundum Fries l. c. — Transcaucasia.

3444. **Hieracium sphaerocephalum** Fröl. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 201. — Boiss. Fl. or. III. p. 861. — Fries Summa veg. Scand. p. 8. — Fries Symbol. p. 8. — Fries Epicr. p. 14. — *H. furcatum* Hoppe, *H. dubium* Hoppe, *H. angustifolium* Sturm, *H. hybridum* Vill., *H. stoloniferum* Desf. et *H. alpicola* Tausch (non Schleich.) secundum De Candolle l. c. — *H. glaciale* C. Koch secundum Boissier l. c. — *H. hybridum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 7 et Fries Epicr. p. 14. — Caucasus.

3445. **Hieracium spinosum** Gilib. Exerc. bot. in schola prin-

cipe Univ. Viln. a. 1772 habend. p. 13. — Lithuania. — An *Sonchi* species?

3446. **Hieracium stoloniferum** (Waldst. et Kit.). — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 457. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's p. 83. — *H. flagellare* Willd. secundum Wiedemann et Weber l. c. — Esthonia. — E synonymo allato potius *H. stoloniflorum* Waldst. et Kit.

3447. **Hieracium subcaesium** Fries. — Hjelt Bot. resa i Karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. 6. p. 63. — Norrl. Fl. Karel. oneg. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 158 sub *H. bifido* Kit. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — *H. murorum subcaesium* Fries secundum Brenner Bidr. till Finsk. vik. öveget. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 146. — Fennia.

3448. **Hieracium subcaudatum** (L.) Luce secundum Sass Die Phaner. Fl. Oesel's p. 59. — Insula Osilia maris baltici. — In Linnaei scriptis nomen *H. subcaudati* non occurrit.

3449. **Hieracium subnudum** Gilib. Exerc. phytol. I. p. 190. — *H. murorum* L. secundum Gilib. l. c. — Lithuania. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 852 plantam citatam Giliberti pro *H. sabaudo* Gilib. Fl. lith. III. p. 237 habet.

3450. **Hieracium suecicum** Fries Summa veg. Scand. p. 7, 529 (non Hartm.). — Fries Symbol. p. 16. — Fries Epicr. p. 20. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 164. — Шмальг. Спис. раст. l. c. V. 2. p. 73. — Winkl. Fl. balt. p. 69. — Meinsh. Fl. ingr. p. 195. — Rupr. Fl. ingr. p. 645. — Norrl. Några anteckn. till mell. Finl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 425. — Norrl. Fl. Karel. l. c. Haeft. 10. p. 157. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 10. p. 199. — Nyland. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 24. — Alcen. Finl. kärlv. p. 189. — Bonsd. Gust. Ad. Sock. fl. p. 70. — Suomen Kasvisto p. 190. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 188. — Rostaf. Fl. polon. prodr. p. 74. — Russow Fl. der Umgeb. Reval's

p. 83 sub *H. Auricula* L. — Norrl. Symb. ad fl. Ladog.-karel. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. Haeft. II. p. 10. — Wainio Fl. Tav. or. l. c. III. p. 65. — Hult Bidr. l. c. III. p. 154. — Leopold Anteckn. l. c. V. p. 112. — *H. Auricula b. suecicum* Griseb. Hierac. p. 9. — *H. Auricula var. majus* Wahlenb. secundum Simm., Karst. och Malmgr. Bot. resa till Satak. p. 19. — *H. Auricula* + *pratense* Schmalh.? et *H. Auricula* + *aurantiacum* Nägeli secundum Schmalhausen l. c. V. 2. p. 73. — Rossia europaea a Fennia usque in Poloniam.

3451. **Hieracium suecicum** Hartm. (non Fries). — Simm., Karst. och Malmgr. Botan. resa till Satak. p. 18. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 130. — Fennia.

3452. **Hieracium sylvaticum** Sm. (non alior.). — Dec. Prodr. VII. 1. p. 215. — Turcz. Fl. baic. dah. II. 1. p. 173. — Wage Fl. polska II. p. 455. — *H. vulgatum* Turcz. Catal. pl. baic. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1838. I. p. 96 (non Fries) secundum Turcz. Fl. baic. dah. l. c. — *C. vulgatum α. genuinum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 42. — *H. vulgatum var. nemorosum* Fries secundum Fries Symbol. p. 117. — Polonia, Sibiria baicalensis (Ircutia).

3453. **Hieracium tridentatum** Fries Summa veg. Scand. p. 6, 545. — Fries Symbol. p. 171. — Fries Epicr. p. 116. — Boiss. Fl. or. III. p. 876. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et fl. fenn. förh. Ny ser. Haeft. 10. p. 200. — Brenner Finska vik. öveget. l. c. Haeft. 8. p. 22. — Norrl. Sydöstra Tavastl. fl. l. c. Haeft. 8. p. 135. — Saelan l. c. Haeft. 3. p. 194. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 23. — Selin Bidr. till nordv. Nyl. fl. p. 132. — Alcen. Finl. kärlv. p. 191. — Simm., Karst. och Malmgr. Botan. resa till Satak. p. 18. — Suomen Kasvisto p. 187. — Hising. Fl. fagervik. p. 91. — Nyl. Collect. in Fl. Karel. p. 128. — Leopold Anteckn. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. V. p. 112. — *H. jacobaeaefolium* Frön. secundum Boiss. l. c. — *H. rigidum* Koch Syn. fl. germ. secundum Fries Summa veg. Scand. l. c. — *H. laevigatum* Koch (non Willd.), *H. ambiguum* Schleich., *H. rigi-*

dum β. Hartm., *H. asperum* Schleich. et *H. hirtum* Frŏl. secundum Fries Symbol. p. 171—172. — *H. sylvaticum* auct. plur., *H. sabaudum* Schlechtend. et *H. virescens* Sond. secundum Fries Epicr. p. 116. — *H. rigidum* β. *tridentatum* Griseb. secundum Griseb. Hierac. p. 47. — Fennia, Caucasus, Transcaucasia, Sibiria altaica.

3454. **Hieracium Vaillantii** Rupr. Fl. ingr. p. 640. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. III. p. 164. — Meinsh. Mittheil. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1868. II. p. 374. — Meinsh. Fl. ingr. p. 197. — *H. Nestleri* γ. *Vaillantii* Koch Syn. fl. germ. p. 515 secundum Rupr. l. c. — *H. cymosum pubescens* Fries Epicr. p. 35. — Ingria. — Ruprecht in dubiis versatur, utrum planta haec ingrica ab *H. Vaillantii* Tausch differat an non.

3455. **Hieracium Vaillantii** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Flora. 1828. I. p. 57. (non Rupr.). — Winkler Fl. balt. p. 70. — Annenk. Fl. mosq. exsicc. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1851. I. p. 347. — *H. Nestleri* γ. *Vaillantii* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 515. — *H. cymosum b. Vaillantii* Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. II. p. 339. — *H. melachaetum* β. *simplex* Dec. secundum Dec. Prodr. VII. 1. p. 203. — *H. glomeratum* Fries secund. Fries Symbol. p. 38. — *H. cymigerum* Reichenb. secundum Griseb. Hierac. p. 16. — Gubernia baltica et gubernium mosquense.

3455*. **Hieracium ventricosum** Norrl. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 65. — Fennia.

3456. **Hieracium vestitum** Fisch. in sched. (nec Boiss. et Reut. nec Gren. et Godr.). — Herd. Pl. Radd. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1870. II. p. 204 sub *Pilosella tristi* C. H. Schultz. — Fries Epicr. p. 147 sub *H. tristi* Cham. — *Pilosella tristis* C. H. Schultz secundum Herder l. c. — *H. triste* Cham. secundum Fries l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 853. — Kamtschatka.

3457. **Hieracium Zizianum** Tausch Bemerk. üb. Hierac. in Ergänz. Bl. zur Flora. 1828. I. p. 62. — Dec. Prodr. VII. 1. p. 238. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. V.

2. p. 73 sub *H. pracalto* Vill. — *Hieracium praealtum Zizianum* Fries Epicr. p. 32. — *H. praealtum* ε. *hirsutum* Koch secundum Koch Syn. fl. germ. p. 513. — Шмальг. Спис. раст. in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. IV. 2. p. 28. — *H. collinum* γ. *Zizianum* Dec. Prodr. VII. 1. p. 203? — *H. collinum var. strigosum* Fries secundum Fries Symbol. p. 30. — Ingria, provinciae balticae.

3458. **Aracium pubescens** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 681. — *Hieracium prenanthoides* Vill. secund. Boiss. Fl. or. III. p. 879. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 853. — *H. pubescens* Walp. secundum Walp. Annal. bot. II. p. 1019. — Transcaucasia. — Plantam hanc a Wilhelms se accepisse C. Koch notat.

LXX. Lobeliaceae Juss.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 868.

3459. **Lobelia salicifolia** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 285 sub *L. sessilifolia* Lamb. — *L. sessilifolia* Lamb. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis.

LXXI. Campanulaceae Dec. et Dub.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 869.

3460. **Hedraeanthus Owerinianus** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 203 *(Hedranthus)*. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 45 *(Hedraeanthus)*. — *Edraianthus Owerinianus* Boiss. Fl. or. III. p. 886. — Daghestania.

3461. **Edraianthus Owerinianus** Boiss. Fl. or. III. p. 886. — *Hedraeanthus Owerinianus* Rupr. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 45. — Daghestania.

3462. **Phyteuma argutum** Regel Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 183. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 52. — Turkestania.

3463. **Phyteuma japonicum** Miq. — Herder Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 305. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 52. — Mandshuria.

3464. **Phyteuma Otites** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr.

VI. 1. p. 49. — *Podanthum Otites* Boiss., *Phyteuma limonifolium* Ledeb. Fl. ross. II. p. 873 (non Sibth. et Sm.) et *Phyt. virgatum* Jensch? secundum Trautvetter l. c. — Transcaucasia.

3465. **Phyteuma Regelii** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 53. — Turkestania.

3466. **Phyteuma Sewerzowi** Regel. — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 184. — — Trautv. Campan. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 54. — *Cylindrocarpa Sewerzowi* Regel secundum Regel Descr. pl. nov. l. c. V. 1. p. 258. — Turkestania.

3467. **Phyteuma virgatum** Jensch Спис. раст. Кавк. in Зап. Общ. Сельск. Хоз. южн. Росс. 1843. № 4. p. 76. — *Phyteuma Otites* Trautv.? secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 49. — Abchasia.

3468. **Podanthum Otites** Boiss. Fl. or. III. p. 953. — *Phyteuma Otites* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 49. — *Ph. limonifolium* Ledeb. Fl. ross. II. p. 873 (non Sibth. et Sm.) secundum Boissier l. c. — Transcaucasia.

3469. **Cylindrocarpa Sewerzowi** Regel Descr. pl. nov. in Act. Hort. Petrop. V. 1. p. 258. — *Phyteuma Sewerzowi* Regel secundum Regel l. c. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 54. — Turkestania.

3470. **Michauxia decandra** Fisch. MS. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 457 sub *M. laevigata* Vent. — *M. laevigata* Vent. secundum De Candolle l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 874. — Armenia rossica? — A. De Candolle l. c. patriam plantae Fischerianae non notavit.

3471. **Codonopsis lanceolata** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 46. — *Campanumoea lanceolata* Sieb. et Zucc. secundum Trautv. l. c. — *Glossocomia hortensis* Rupr. et Maxim. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 209 sub *Glossocomia ussuriensi* Rupr. et Maxim. secundum Trautv. l. c. — *Glossocomia lanceolata* Regel et *Gloss. ussuriensis* Rupr. secundum Trautv. l. c. — Mandshuria.

3472. **Codonopsis ovata** Benth. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 47. — *Wahlenbergia Roylei* A. Dec. et *Glossocomia clematidea* Schrenk secundum Trautv. l. c. — *Wahlenbergia clematidea* Schrenk secundum Trautv. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 871. — Songoria, Turkestania.

3473. **Glossocomia lanceolata** Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 223. — Regel Tent. fl. ussur. p. 100. — Regel Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1866. p. 92. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 286. — *Campanumoea japonica* Sieb. et Zucc. secundum Herder. l. c. — *Glossocomia ussuriensis* Rupr. et Maxim. secundum Regel in Bull. phys. math. l. c. — *Codonopsis lanceolata* Trautv. secundum Trautv. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 47. — Mandshuria. — De *Campanumoea japonica* conferas Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VI. p. 268.

3474. **Glossocomia Ussuriensis** Rupr. et Maxim. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 209. — Maxim. Prim. fl. amur. p. 174. — Radde Reis. im Süd. von Ost-Sibir. p. 574. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 126. — *Gloss. lanceolata* β. *ussuriensis* Regel in Ind. semin. Hort. Petrop. a. 1866. p. 92. — *Gloss. lanceolata* β. *obtusa* Regel in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 223. — *Codonopsis lanceolata* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 47. — Mandshuria.

3475. **Quinquelocularia crispa** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 631. — *Campanula crispa* Lam. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 895. — Districtus Ardahan Transcaucasiae.

3476. **Medium sayanense** Fisch. in sched. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 229 sub *Campanula altaica* A. Dec. — *Campanula altaica* A. Dec. secundum A. De Candolle l. c. — *Camp. sayanensis* Fisch. secundum A. De Candolle l. c. — *Camp. pilosa* α. *genuina* Herd. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 60. — Montes sajanenses Sibiriae.

3477. **Campanula affinis** Fisch. herb. (non Roem. et Schult.).

— Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 205—206 sub *C. tridente* Rupr. et p. 207 sub *C. Meyeriana* Rupr. — *C. Meyeriana* Rupr.? secundum Ruprecht l. c. — *C. tridentatae var. rupestris* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 58. — Caucasus.

3478. **Campanula Alberti** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 83. — Turkestania.

3479. **Campanula albiflora** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 634. — Walp. Annal. bot. II. p. 1046. — *C. sarmatica* Ker. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 903. — Daghestania.

3480. **Campanula andina** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 215. — *C. Gumbetica* Boiss. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 914. — *C. Bayernianae var. andina* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 563. — Caucasus.

3481. **Campanula ardonensis** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 212. — Boiss. Fl. or. III. p. 906. — *C. kryophila* Rupr. secundum Boissier l. c. — *C. tridentatae var. ardonensis* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 58. — Caucasus (ad fl. Ardon).

3482. **Campanula argunensis** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 209. — *C. Aucheri* A. Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 905. — *C. tridentatae var. argunensis* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 388. — Caucasus (ad fl. Argun).

3483. **Campanula attenuata** Ledeb. — Spreng. Syst. veg. I. p. 729 sub *C. vesula* All. — *C. vesula* All. secundum Sprengel l. c. — *C. simplicis var. Stevenii* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 85. — Caucasus. — Ledebour in Fl. ross. II. p. 885 *C. vesulam* Spreng. ad *C. persicifoliam* L. retulit.

3484. **Campanula Aucheri** A. Dec. Prodr. V. 2. p. 460. — Boiss. Fl. or. III. p. 905. — Bunge Pl. Abich. p. 13. — *C. pilosa*

var. pontica C. Koch, *C. alpigena* C. Koch, *C. pubiflora* Rupr., *C. Meyeriana* Rupr., *C. hygrophila* Rupr., *C. argunensis* Rupr., *C. fallax* Rupr., *C. Biebersteiniana* C. A. Mey. Verz. der Pfl. des Cauc. p. 83 ex parte secundum Boissier l. c. — *C. tridentatae var. pubiflora* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 59. — Caucasus et mons Ararat.

3485. **Campanula Bayerniana** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 214. — Boiss. Fl. or. III. p. 914. — Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 563. — Trautv. Campan. ross. l. c. VI. 1. p. 66. — Trautv. Elench. pl. cauc. l. c. VII. 2. p. 478. — *C. andina* Rupr. et *C. Gumbetica* Boiss. secundum Trautv. l. c. — Transcaucasia.

3486. **Campanula calycantha** Turcz. in sched. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 288, 296 sub *C. pilosa* Pall. et *C. silenifolia* Fisch. — *C. pilosa* Pall. et *C. silenifolia* Fisch. secundum Herder l. c. — *C. pilosa var. genuina* Herd. secund. Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 60. — Sibiria orientalis.

3487. **Campanula cephalantha** Fisch. MS. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 254 sub *C. glomerata* L. — *C. cephalotes* Fisch. secundum A. De Candolle l. c. — *C. glomeratae var. speciosa* A. Dec. secundum A. De Candolle l. c. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 69. — Patria ab A. De Candolle non indicatur.

3488. **Campanula cerviana** Pall. Reise durch versch. Prov. des Russ. R. III. p. 687. — *C. Cervicariae var. typica* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 71. — Gubernium Tambow.

3489. **Campanula circaeoides** Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 154, 222, tab. III. fig. 14—19. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 78. — Herd. Pl. Radd. l. c. I. 2. p. 305. — Insula Sachalin.

3490. **Campanula crispa** Lam. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 216. — Boiss. Fl. or. III. p. 895. — Trautv. Pl. mess. in Act. Hort. Petr. IV. 1. p. 164. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 56. — *Quin-*

quelocularia crispa C. Koch secundum Boissier l. c. — Districtus Kars Transcaucasiae.

3491. **Campanula falcata** Röm. et Schult. Syst. veg. V. p. 154. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 91. — *Specularia falcata* A. Dec. in Dec. Prodr. VII. 2. p. 489. — *Prismatocarpus falcatus* Ten. secundum Röm. et Schult. l. c. — Caucasus (Ossetia).

3492. **Campanula fallax** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 205 sub *C. tridente* Rupr. — *C. Aucheri* A. Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 905. — *C. tridentatae var. pubiflora* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 388. — Caucasus.

3493. **Campanula Fedtschenkiana** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 77. — Kokania.

3494. **Campanula Gumbetica** Boiss. Fl. or. III. p. 914. — *C. andina* Rupr. secundum Boissier l. c. — *C. Bayerniana var. andina* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 66. — Caucasus.

3495. **Campanula hemschinica** C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 644. — Boiss. Fl. or. III. p. 940. — *C. patulae var. confertiflora* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 88. — Armenia rossica.

3496. **Campanula Hohenackeri** Fisch. et Mey. in Suppl. ad Ind. IX semin. Hort. Petrop. p. 9. — C. A. Mey. Verz. der Pfl. Kolenati's in Beitr. zur Pfl. Kde. VI. p. 24, 62. — Walp. Repert. bot. VI. p. 383. — Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 217 (*C. Hohenackeriana*). — *C. sibirica* β. *major* Boiss. Fl. or. III. p. 901. — *C. sibirica var. Hohenackeriana* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 564. — Caucasus.

3497. **Campanula hygrophila** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 209. — *C. Aucheri* A. Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 905. — *C. tridentatae var. pubiflora* Trautv.

secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 388. — Caucasus.

3498. **Campanula hypopolia** Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 389. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 61. — Caucasus (Gudaur).

3499. **Campanula imeretina** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 217. — Boiss. Fl. or. III. p. 908. — *C. sibiricae var. imeretina* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 388. — Transcaucasia (Imeretia).

3500. **Campanula Kolenatiana** C. A. Mey. MS. — Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 216. — Boiss. Fl. or. III. p. 910. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 65. — Caucasus.

3501. **Campanula kryophila** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 211. — *C. ardonensis* β. *kryophila* Boiss. Fl. or. III. p. 906. — *C. tridentatae var. Saxifraga* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 58. — Caucasus.

3502. **Campanula Ledebouriana** Trautv. Stirp. nov. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 477. — Trautv. Enum. pl. Radd. l. c. II. 2. p. 562. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 59. — Boiss. Fl. or. III. p. 905. — Armenia rossica (Ararat).

3503. **Campanula Lehmanniana** Bunge Reliq. bot. Lehmann. p. 211. — Walp. Annal. bot. V. p. 399. — Boiss. Fl. or. III. p. 917. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 81. — Turkestania.

3504. **Campanula lyrata** Lam. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 219. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 458. — Boiss. Fl. or. III. p. 899. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 57. — *C. stricta* Sm. (non Labill.) secundum Boiss. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 877 (excl. synon.). — Transcaucasia australi-occidentalis (Risi).

3505. **Campanula Meyeriana** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 207. — *C. Biebersteiniana* C. A. Mey.

Verz. der Pfl. des Cauc. p. 83 ex parte secundum Ruprecht l. c. — *C. Aucheri* A. Dec. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 905. — *C. tridentatae var. Saxifraga* Trautv. et *var. pubiflora* Trautv. secundum Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 387, 388. — Daghestania.

3506. **Campanula monocephala** Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 64. — Turkestania.

3507. **Campanula multiflora** Waldst. et Kit. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 260. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 468. — Boiss. Fl. or. III. p. 925. — Czern. Consp. pl. charcov. p. 38. — *C. macrostachya* Waldst. et Kit. secundum Neilr. Diagn. der in Ung. u. Slavon. beob. Gefässpfl. p. 81. — *C. macedonica* Boiss. et Orph. secundum Boissier l. c. — *C. Cervicaria* β. *multiflora* Reichenb. secundum Neilr. l. c. — Gubernium Charkow.

3508. **Campanula neglecta** Downar in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1861. I. p. 182 (nec Röm. et Schult. nec Bess.?). — Gubernium Mohilew. — Downar speciei auctorem non indicat et plantam hanc fortassis *C. neglectam* Besseri sistere suspicatur.

3509. **Campanula odontosepala** Boiss. Fl. or. III. p. 921. — Boiss. u. Buhse Aufz. der Pfl. Transkauk. u. Pers. p. 143. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 74. — Walp. Annal. bot. II. p. 1047. — Districtus Talysch.

3510. **Campanula petrophila** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 212. — Boiss. Fl. or. III. p. 906. — Trautv. Pl. casp. cauc. in Act. Hort. Petrop. V. 2. p. 453. — *C. tridentatae var. petrophila* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. l. c. V. 1. p. 58. — Caucasus.

3511. **Campanula propinqua** Fisch. et Mey. in Ind. II. semin. Hort. Petrop. p. 32. — Boiss. Fl. or. III. p. 930. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 61. — Trautv. Enum. pl. Radd. l. c. II. 2. p. 563. — Armenia rossica.

3512. **Campanula pubiflora** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 207. — *C. Aucheri* A. Dec. secundum

Boiss. Fl. or. III. p. 905. — *C. tridentatae var. pubiflora* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petr. II. 2. p. 562. — Caucasus.

3513. **Campanula pusilla** Adams Enum. pl. Mosq. et Petrop. p. 12 secundum Rupr. Fl. ingr. p. 663 sub *C. rotundifolia* L. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 94. — *C. rotundifolia* L.? secundum Ruprecht l. c. — Ingria.

3514. **Campanula pyramidata** Gilib. Hist. d. pl. d'Eur. II. p. 209? — *C. pyramidalis* L.? secundum Gilib. l. c. — *C. bononiensis* L. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 76. — Gubernium Grodno.

3515. **Campanula Raddeana** Trautv. Pl. nov. cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. X. p. 395. — Trautv. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. IV. 2. p. 388. — Trautv. Pl. casp. cauc. l. c. V. 2. p. 453. — Trautv. Camp. ross. l. c. VI. 1. p. 65. — Radde Ber. üb. die biol. geogr. Unters. in den Kaukasusl. p. 149. — Boiss. Fl. or. III. p. 910. — Transcaucasia.

3516. **Campanula ranunculoides** Uspensky Descr. urb. Ekatherinb. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. VII. p. 369. — Fisch. et Mey. Lettre in Nouv. Mém. de la Soc. d. nat. de Mosc. IV. p. 343. — *C. rapunculoides* L. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 75. — Gubernium Perm.

3517. **Campanula Redowskii** Fisch. herb. (non *C. Redowskiana* Cham. et Schlechtend.). — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 288 sub *C. pilosa* Pall. — *C. pilosa* Pall. secundum Herder l. c. — *C. pilosa var. genuina* Herd. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 60. — Sibiria. — Locus natalis plantae Fischerianae ab Herder accuratius non notatur.

3518. **Campanula sayanensis** Fisch. Cat. Hort. Gorenk. 1808. (non Pall.) secundum A. Dec. Mon. d. Camp. p. 229 sub *C. altaica* A. Dec. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 288 sub *C. pilosa* Pall. — *C. altaica* A. Dec. secundum A. De Candolle l. c.

— *C. pilosa var. genuina* Herd. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 60. — Montes sajanenses Sibiriae.

3519. **Campanula setosa** Fisch. MS. — Dec. Mon. d. Camp. p. 269 sub *C. rapunculoide* L. — *C. rapunculoides* ε. *trachelioides* A. De Candolle l. c. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 75. — Locus natalis plantae Fischerianae ignotus.

3520. **Campanula Sewerzowi** Regel in Regel et Herd. Enum. pl. Semen. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1867. III. p. 188. tab. V. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 82. — Turkestania.

3521. **Campanula Stelleri** Steph. in sched. (non Rud.). — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 299 sub *C. lasiocarpa* Cham. — *C. lasiocarpa* Cham. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

3522. **Campanula stenocarpa** Trautv. et Mey. Fl. ochot. p. 61. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 83. — Distrietus ochotensis (peninsula Segneka).

3523. **Campanula suanetica** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 215. — Boiss. Fl. or. III. p. 910. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 66. — Caucasus (Suanetia).

3524. **Campanula tridens** Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 204. — *C. tridentata* Schreb. secundum Boiss. Fl. or. III. p. 904. — *C. tridentatae var. rupestris* Trautv. secundum Trautv. Enum. pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. II. 2. p. 561. — Caucasus, Transcaucasia.

3525. **Campanula tridentata** L. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 637. — Boiss. Fl. or. III. p. 904 (Schreb.). — Rupr. Camp. Cauc. in Bull. de l'Acad. de St.-Pétersb. XI. p. 205 sub *C. tridente* Rupr. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 57 et l. c. II. 2. p. 561, IV. 1. p. 163, IV. 2. p. 387, V. 2. p. 453, VII. 2. p. 477. — Regel Gartenfl. 1875. Febr. p. 33. tab. 820. — *C. rupestris* M. a Bieb., *C. Biebersteiniana* R. et Sch., *C. tridens* Rupr., *C. affinis* Fisch., *C. bithynica* A. Dec., *C. Saxifraga* M. a Bieb., *C. Biebersteinii* A. Dec., *C. Meyeriana* Rupr., *C. kryophila* Rupr., *C. ardonensis* Rupr., *C. ciliata* Stev., *C. bellidifolia* Adam., *C. Adami* M. a Bieb., *C. petrophila* Rupr., *C. pubiflora* Rupr., *C. fallax* Rupr., *C. hygrophila* Rupr., *C. Aucheri* Boiss., *C. pilosae var. pontica* C. Koch, *C. alpigena* C. Koch, *C. argunensis* Rupr., *C. ghilanica* Rupr. et *C. Ruprechtii* Boiss. secundum Trautv. Camp. ross. l. c. — *Medium saxifragum* Fisch. secundum Trautv. Camp. ross. l. c. — Caucasus, Transcaucasia.

3526. **Campanula violaefolia** Lam. — Röm. et Schult. Syst. veg. V. p. 145. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 242. — *C. punctata* Lam. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petr. VI. 1. p. 67. — *C. Violae* Pers! secundum Römer et Schultes l. c. — Species in Horto Parisino olim culta, secundum Römer et Schultes l. c. fortassis in Sibiria indigena.

3527. **Specularia falcata** A. Dec. Mon. d. Camp. p. 345. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 489. — Boiss. Fl. or. III. p. 960. — *Prismatocarpus falcatus* Ten. et *Prism. scaber* Lowe secundum A. De Candolle l. c. — *Campanula syriaca* Willd. secundum Boissier l. c. — *C. falcata* Röm. et Schult. secundum A. De Candolle l. c. — Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 9. — Caucasus (Ossetia).

3528. **Specularia perfoliata** A. Dec. Mon. d. Camp. p. 351. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 490. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 646. — *Campanula perfoliata* L., *C. amplexicaulis* Mich., *C. biflora* Ruiz et Pav., *C. flagellaris* Humb. Bonpl. Kth. et *C. angulata* Rafin. secundum A. De Candolle l. c. — In Tauria efferata occurrit secundum C. Koch l. c.

3529. **Legouzia Speculum** Fisch. in sched. — A. Dec. Mon. d. Camp. p. 347 et Prodr. VII. 2. p. 490 sub *Specularia Speculum* A. Dec. — *Specularia Speculum* β. *calycina* A. Dec.? secundum A. De Candolle l. c. — Iberia.

3530. **Adenophora montana** Turcz. Fl. baic. dah. II. 1.

p. 190. — Walp. Annal. bot. II. p. 1052. — *Ad. verticillatae var. marsupiiflora* Trautv. secundum Trautv. Camp. ross. in Act. Hort. Petrop. VI. 1. p. 96. — Sibiria (Krasnojarsk).

3531. **Adenophora polymorpha** Ledeb. Fl. alt. I. p. 246 sub *Ad. communi* Fisch. — Trautv. Enum. pl. songor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1866. IV. p. 406 (excl. *Ad. marsupiiflora* Fisch.). — Regel et Herd. Enum. pl. Semen. l. c. 1867. III. p. 190. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 306. — Шелль Спис. раст. Талицк. зав. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. VII. 4. p. 30. — Кожевн. и Цинг. Очеркъ фл. Тульск. губ. p. 77. — Крыловъ Матер. къ фл. Пермск. губ. in Труд. Общ. Естеств. при Казанск. Унив. IX. 6. p. 164. — *Ad. Lamarckii* Fisch., *Ad. stylosa* Fisch., *Ad. communis* Fisch., *Campanula periplocifolia* Lam., *Camp. verticillata* Pall. secundum Ledeb. l. c. — *Ad. coronopifolia* Fisch., *Ad. latifolia* Fisch., *Ad. Pereskia* Fisch., *Ad. pereskiaefolia* auct., *Ad. Gmelini* Fisch., *Ad. coronata* Ker, *Ad. stenanthina* Ledeb., *Ad. denticulata* Fisch., *Ad. tricuspidata* Fisch., *Ad. suaveolens* Reichenb. et *Ad. liliifolia* Hort. secundum Trautvetter l. c. — Rossia europaea media et australis, Transcaucasia, Turkestania, Sibiria australis, Mandshuria.

LXXII. Vaccinieae Dec.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 901.

3532. **Vaccinium hirtum** Thunbg. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 574. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 605. — *V. Smallii* Gray secundum Maximowicz l. c. — Insula Sachalin.

3533. **Vaccinium Kruhsianum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 320 sub *V. uliginoso* L. — *V. uliginosum* β. *Kruhsianum* Herd. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis (Ishiga).

3534. **Vaccinium Merkii** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 323 sub *Arctostaphylo alpina* Spreng. — *Arctostaphylos alpina* Spreng. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

3535. **Vaccinium microcarpum** Schmalh. — Шмальг. Отчетъ in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — Meinsh. Fl. ingr. p. 212. — *Oxycoccus microcarpus* Turcz. secundum Meinsh. l. c. — *Vaccinium Oxycoccus* β. *microcarpum* Fellm. secundum Fellm. Pl. Lapp. or. p. 40. — *Oxycoccus palustris* β. *microcarpus* Turcz. in sched. secundum Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 64. — Rossia europaea septentrionalis, Sibiria septentrionalis, Mandshuria, Sachalin.

3536. **Vaccinium pulchellum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 313 sub *V. Vitis idaea* L. — *V. Vitis idaea* β. *microphyllum* Herder l. c. — Sibiria boreali-occidentalis.

3537. **Vaccinium Smallii** A. Gray. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 156. — *V. hirtum* β. *Smallii* Maxim. in Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 605. — Insula Sachalin.

3538. **Vaccinium splendens** Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 56. — *V. uliginosum var. splendens* Rupr. secundum Rupr. Fl. ingr. p. 669. — Ingria.

3539. **Oxycoccus microcarpus** Turcz. in sched. — Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 56. — Rupr. Fl. ingr. p. 666. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 54, 157. — Simm., Karst. och Malmgr. Botan. resa till Satak. p. 33. — Selin Bidr. till nordv. Nyl. fl. p. 140. — Nyl. et Sael. Herb. Mus. fenn. p. 50. — Alcen. Finl. kärlv. p. 74. — Suomen Kasvisto p. 297. — Gruner Fl. Allentack. p. 126. — Nyland. Collect. in fl. karel. p. 190. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 322. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 186. — Norrl. Bidr. till sydöstra Tavastl. fl. in Notis. ur Sällsk. pro fauna et flora fenn. förh. Ny ser. Haeft. 8. p. 147. — Brenner Bidr. till känned. af Finska vik. öveget. l. c. Haeft. 8. p. 33. — Norrl. Fl. Karel. oneg. l. c. Haeft. 10. p. 51, 57, 58, 160. — Brother. Anteckn. till norra Tavastl. fl. l. c. Haeft.

10. p. 205. — Norrl. resa till Torn. Lappm. l. c. Haeft. 10. p. 256. — Кеппенъ Дикор. древ. пор. Евр. Росс. p. 23. — Malmb. Karelska näs. kärlv. p. 314. — Wainio Fl. Tav. or. in Meddel. af Soc. pro fauna et fl. fenn. III. p. 66. — *Ox. palustris* β. *microcarpus* Turcz. in sched. secundum Glehn Verz. der Pfl. des Witim-Olekma-Land. in Act. Hort. Petrop. IV. 1. p. 64. — *Ox. palustris* β. *pusillus* Dec.? secundum Rupr. Diatr. l. c. — *Vaccinium microcarpum* Schmalh. secundum Schmalhausen in Труд. С.-Петерб. Общ. Естеств. II. 1. p. 149. — *Vaccinium Oxycoccus* β. *microcarpum* Fellm. Pl. Lapp. or. p. 40. — Rossia europaea septentrionalis, Sibiria septentrionalis, Mandshuria, Sachalin.

LXXIII. **Ericaceae** Lindl.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 908.

3540. **Arbutus Unedo** L. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 581. — Boiss. Fl. or. III. p. 966. — C. Koch Beitr. zu ein. Fl. des Or. in Schlechtend. Linnaea XXIII. p. 624. — Köppen Ueb. Pfl. Acclimatis. in Russl. p. 5. — In Tauria sub diu colitur.

3541. **Andromeda columellaris** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 330 sub *Cassiope Redowskyi* Don. — *Cassiope Redowskyi* Don secundum Herder l. c. — *Andromeda tetragona* Redowsky in sched. secundum Herder l. c. — Sibiria boreali-orientalis.

3542. **Erica baccans** Grindel Bot. Taschenb. p. 339 (non Linné). — Fleisch. et Lindem. Fl. der deutsch. Ostseeprov. p. 140. — Wiedem. u. Web. Beschr. der phaner. Gew. Esth-, Liv- u. Curl. p. 207. — Klinge Fl. von Est-, Liv- u. Curl. p. 357. — Winkler Fl. balt. p. 103. — *Empetrum nigrum* L. secundum Germar Verz. der Pfl. des Bot. Gart. zu Dorpat p. 57. — *Calluna vulgaris* Salisb. ? vel *Erica Tetralix* L.? secundum Wiedem. u. Web. l. c. — Prope Wenden Livoniae.

3453. **Menziesia pentandra** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. II. in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VI. p. 205. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 157. — Mamim. Rhodod. Asiae or. in Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. № 9. p. 9. — Herd. Pl. Radd. in Act.

Hort. Petrop. I. 2. p. 339. — *M. ferruginea var. globularia* A. Gray secundum Maxim. Rhodod. l. c. — Insula Sachalin.

3544. **Rhododendron mucronulatum** Turcz. Enum. pl. Chin. bor. in Bull. de la Soc. d. nat. de Mosc. 1837. VII. p. 155 — Turcz. Dec. gen. nond. descript. l. c. 1848. II. p. 585. — *Rh. dauricum* β. *mucronulatum* Maxim. secundum Maxim. Rhodod. Asiae or. in Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. № 9. p. 44. — Dauria, Mandshuria.

3545. **Rhododendron parviflorum** Ait. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 158. — Radde Ber. üb. Reis. im Süd. von Ost-Sibir. p. 33, 66, 115, 130. — Meinsh. Nachr. üb. das Wilui-Geb. p. 187. — *Rh. parvifolium* Ad. secundum Maxim. Rhodod. Asiae or. in Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. №. 9. p. 17. — Sibiria orientalis, Mandshuria, Sachalin.

3546. **Rhododendron Redowskianum** Maxim. Prim. fl. amur. p. 189 in nota. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 55. — Maxim. Rhodod. Asiae or. in Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. № 9. p. 48. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 350. — *Rh. Chamaecistus* Cham. et Schlechtend. (non Linné) secund. Maxim. Rhodod. l. c. — Ledeb. Fl. ross. II. p. 921 quoad plantam rossicam. — *Rh. viscosum* Fisch. secundum Herder l. c. — Montium jugum Stanowoi, Mandshuria (Bureja).

3547. **Rhododendron Schlippenbachii** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. VII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VII. p. 333. — Maxim. Rhodod. Asiae or. in Mém. de l'Acad. de St.-Pétersb. XVI. № 9. p. 29. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 347. — Mandshuria.

3548. **Rhododendron viscosum** Fisch. herb. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petr. I. 2. p. 350 sub *Rh. Redowskiano* Maxim. — *Rh. Redowskianum* Maxim. secundum Herder l. c. — Sibiria orientalis (Jablonoi Chrebet).

3549. **Ledum dilatatum** Rupr. In hist. stirp. Petrop. diatr. in Beitr. zur Pfl. Kde. des Russ. R. IV. p. 57. — Maack u. Rupr. Die erst. bot. Nachr. in Bull. phys. math. de l'Acad. de St.-Pétersb. XV. p. 371. — Маакъ Путеш. на Амуръ. Прилож. p. 82. — *L. pa-*

lustre γ. dilatatum Wahlenb. secundum Rupr. l. c. — Rossia europaea, Sibiria, Mandshuria, Sachalin. — Ruprecht l. s. c. hanc plantam pro specie distincta in omnem eventum sumsisse mihi videtur, licet hoc, uti solet, nequaquam expresse enunciaverit.

LXXIV. Pyrolaceae Lindl.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 928.

3550. **Pyrola renifolia** Maxim. Prim. fl. amur. p. 190. — Regel Tent. fl. ussur. p. 102. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 158. — Маакъ Путеш. на Амуръ p. 172. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 624. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 366. — Mandshuria, Sachalin.

3551. **Chimaphila astyla** Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. III in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VI. p. 207. — Herd. Pl. Radd. in Act. Hort. Petrop. I. 2. p. 373. — *Ch. japonica* Miq. secundum Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 626. — Mandshuria.

3552. **Chimaphila japonica** Miq. — Maxim. Diagn. pl. nov. Jap. XII in Mél. biol. de l'Acad. de St.-Pétersb. VIII. p. 626. — *Ch. astyla* Maxim. secundum Maxim. l. c. — Mandshuria.

LXXV. Monotropeae Nutt.

Ledeb. Fl. ross. II. p. 934.

3553. **Monotropa uniflora** L. — Dec. Prodr. VII. 2. p. 781. — Fr. Schmidt Reis. im Amurl. p. 159. — Insula Sachalin.

INDEX

FAMILIARUM ET GENERUM

FASCICULI II.

Abelia spec. 2508*—2509.
Acanthium 3078.
Acanthocephalus 2916.
Acarna 2977.
Achillea 2731—2744.
Actinostemma 2090.
Adenocaulon 2615.
Adenophora 3530—3531.
Agrimonia 1818—1822.
Albertia 2442—2444.
Alchemilla 1816—1817.
Alfredia 3147—3148.
Amberboa 3018.
Ammannia 2044—2045.
Ammi 2225—2226.
Amygdaleae 1740—1762.
Amygdalus 1740—1745.
Anacyclus 2728—2729.
Andromeda 3541.
Anethum 2362.
Angelica 2304—2311.
Angelocarpa 2315.
Angelophyllum 2312.
Anisum 2250.
Antennaria 2857—2859.
Anthemis 2715—2725.
Anthriscus 2410—2414.
Aphanopleura 2397.
Apium 2217.
Aracium 3458.
Aralia 2459—2460.
Araliaceae 2456—2467.
Arbutus 3540.
Archangelica 2313—2314.
Aria 1993.
Arnica 2866.
Artedia spec. 2390.
Artemisia 2790—2834.
Asperula 2511—2524.
Aster 2620—2638.
Astrantia 2211—2212.
Athamanta 2285—2287.
Atractilis 2976.
Aulacospermum 2440—2441.
Balsamita 2785.
Barkhausia 3281—3286.
Betckea 2558.
Bidens 2706—2708.
Biotia 2642—2643.
Brachyactis 2667—2668.
Branicia 2912.
Bryonia 2074.
Bulliarda 2123.
Bunium 2237.
Bupleurum 2253—2265.
Cacalia 2868—2871.
Cachrys 2428—2431.
Calendula 2913.
Callistephus 2645.
Callitriche 2031—2041.
Callitrichineae 2031—2041.
Calyptrostigma 2482.
Campanula 3477—3526.
Campanulaceae 3460—3531.
Caprifoliaceae 2472—2509.
Carduus 3081—3091.
Carota 2395—2396.
Carum 2227—2236.
Caucalis 2398—2399.
Cenolophium 2289.
Centaurea 3029—3071.
Centranthus 2569—2570.

Cephalorrhynchus spec. 3253.
Cerasus 1746—1751.
Ceratophylleae 2042—2043.
Ceratophyllum 2042—2043.
Cervaria 2357—2358.
Chaerophyllum 2415—2422.
Chaetosciadium 2400.
Chamaegeron 2644.
Chamaemelum 2754—2761.
Chamaepeuce 3138—3139.
Chamaerhodos 1825.
Chamomilla 2747—2748.
Chartolepis 3072—3074.
Chimaphila 3551—3552.
Chondrilla 3256—3262.
Chrysanthemum 2787—2789.
Chrysocoma 2673.
Chrysosplenium 2199—2206.
Cichorium 3194.
Cineraria 2905—2908.
Circaea 2026.
Cirsium 3092—3131.
Citrullus 2086—2087.
Cnicus 3132—3135.
Cnidium 2290—2291.
Codonopsis 3471—3472.
Compositae 2606—3458.
Conioselinum 2297—2300.
Conium 2435.
Conopodium 2238—2239.
Conyza 2675—2676.
Corneae 2468—2470.
Cornus 2468—2470.
Cotoneaster 1974—1981.
Cousinia 2978—3015.
Crassula 2126.
Crassulaceae 2123—2164.
Crataegus 1960—1973.
Crepis 3288—3307.
Crossostephium 2835.
Crucianella 2526—2527.
Crupina 3028.
Cryptodiscus 2452—2453.
Cucumis 2075—2079.
Cucurbita 2080—2085.
Cucurbitaceae 2074—2090.
Cuminum 2385—2386.
Cydonia 2002.
Cylindrocarpa 3469.
Cymbocarpum 2448.
Cynara 3079—3080.
Dahlia 2701.
Daucus 2391—2394.
Deutzia 2177.
Deverra 2268.
Dichrocephala 2674.
Diervilla 2480*—2481.
Dimorphanthus 2461—2462.
Diplopappus 2646.
Dipsaceae spec. 2582—2605.
Dipterocome 2914.
Dorema 2340.
Doronicum 2867.
Dryadanthe 1824.
Dryas 1787.
Dufresnia 2559.
Echinophora 2427.
Echinops 2917—2931.
Eclipta 2694.
Edraianthus 3461.
Eleutherococcus 2467.
Eleutherospermum 2446.
Endocellion 2619.
Epilobium 2003—2023.
Epitrachys 3136—3137.
Eremodaucus 2447.
Erica 3542.
Ericaceae 3540—3549.
Erigeron 2647—2659.
Eryngium 2213—2216.
Eupatorium 2606—2611.
Euryangium 2342.
Exochorda 1786.
Falcaria 2224.
Fedia 2568.
Ferula 2322—2339.
Ferulago 2320—2321.
Filago 2860—2861.
Fragaria 1886—1892.
Galatella 2640—2641.
Galinsogea 2712.
Galium 2531—2554.
Garrhadiolus 3190.
Geblera 3280.
Georgina 2702.
Gerbera 3188.
Geum 1788—1805.
Glehnia 2317.
Glossocomia 3473—3474.
Gnaphalium 2854—2856.
Gomphopetalum 2303.
Grammopetalum 2222.
Grammosciadium 2426.
Grossularia 2174.
Grossularieae 2165—2174.
Gymnocline 2786.
Haloragеae 2028—2029.
Hedera 2464—2466.
Hedraeanthus 3460.
Hedypnois 3192—3193.
Helianthus 2704—2705.
Helichrysum 2847—2853.
Helosciadium 2223.
Heracleum 2373—2382.
Herniaria 2100—2106.
Heterochaeta 2660—2661.
Heteroderis 3287.
Heteropappus 2663.

Heterotrichum spec. 2973—2975.
Hieracium 3335—3457.
Hippomarathrum 2432—2433.
Hippurideae 2030.
Hippuris 2030.
Holopleura 2288.
Hoteia 2207—2208.
Hyalolaena 2318—2319.
Hydrangea 2175—2176.
Hymenolaena 2437—2438.
Hypochaeris 3195.
Imperatoria 2360.
Intybellia 3317.
Inula 2677—2689.
Iva 2700.
Jaubertia 2915.
Jurinea 3167—3186.
Kalopanax 2463.
Koelpinia 3191.
Lachnophyllum 2662.
Lactuca 3239—3252.
Lagoseris 3314—3316.
Lampsana 3189.
Lappa 3140—3145.
Laserpitium 2387—2389.
Ledum 3549.
Legouzia 3529.
Leontodon 3197—3203.
Lepigonum 2116—2119.
Leptunis 2525.
Leucanthemum 2745—2746.
Libanotis 2279—2284.
Ligularia 2863—2865.
Ligusticum 2293—2294.
Linosyris 2669—2672.
Lobelia 3459.
Lobeliaceae 3459.
Lomatopodium 2277—2278.
Lonicera 2483—2503.
Lopezia 2024.
Loranthaceae 2471.
Ludwigia 2025.
Lythrarieae 2044—2053.
Lythrum 2046—2053.
Macrosepalum 2125.
Madia 2714.
Malabaila 2371—2372.
Malus 1991—1992.
Maruta 2726.
Matricaria 2749—2753.
Medium 3476.
Menziesia 3543.
Mespilus 1982—1983.
Meum 2296.
Michauxia 3470.
Microlonchus 3027.
Microphysa 2557.
Microselinum 2455.
Mitrosicyos 2089.
Monotropa spec. 3553.
Monotropeae 3553.
Montia 2094.
Morina 2582—2584.
Mulgedium 3329—3334.
Myriogyne 2846.
Myriophyllum 2028—2029.
Myrrhis 2423.
Nabalus 3328.
Nardosmia 2612.
Oenanthe 2266.
Oldenlandia 2510.
Onagrariae 2003—2027.
Onobroma 3075.
Onopordon 3076—3077.
Ormenis 2730.
Osmorhiza 2424—2425.
Othonna 2909—2911.
Oxycoccus 3539.
Pachypleurum 2383.
Panax 2456—2458.
Paronychia 2107—2110.
Paronychieae 2100—2122.
Pastinaca 2363—2370.
Penthorum 2163—2164.
Petasites 2613—2614.
Petroselinum 2218.
Peucedanum 2343—2356.
Phaeopappus 3019—3021.
Phellandrium 2267.
Phellopterus 2316.
Philadelpheae 2072—2073.
Philadelphus 2072—2073.
Phlojodicarpus 2384.
Physocarpus 1783.
Physospermum 2445.
Phyteuma 3462—3467.
Picris 3238.
Pimpinella 2240—2249.
Plagiobasis 3016—3017.
Pleurospermum 2436.
Podanthum 3468.
Podospermum 3204—3206.
Polytaxis 3187.
Pomaceae 1960—2002.
Portulaca 2092—2093.
Portulaceae 2091—2094.
Potentilla 1826—1884.
Poterium 1808—1809.
Prangos 2434.
Prenanthes 3326—3327.
Prunus 1752—1762.
Psephellus 3022—3026.
Pterotheca 3308—3313.
Pulicaria 2690—2692.
Pyrethrum 2767—2784.
Pyrola 3550.
Pyrolaceae 3550—3552.
Pyrus 1984—1990.

Quinquelocularia spec. 3475.
Reaumuria 2068—2071.
Reaumuriaceae 2068—2071.
Renarda 2439.
Rhabdotheca 3319.
Rhaponticum 3146.
Rhododendron 3544—3548.
Ribes 2165—2173.
Rosa 1914—1959.
Rosaceae 1763—1959.
Rubia 2528—2530.
Rubiaceae 2510—2557.
Rubus 1893—1913.
Rudbeckia 2703.
Sambucus 2472.
Sanguisorba 1810—1815.
Sanicula 2209—2210.
Sanvitalia 2709.
Saussurea 2933—2972.
Saxifraga 2178—2198.
Saxifragaceae 2175—2208.
Scabiosa 2585—2603.
Scandix 2406—2409.
Schizopepon 2088.
Schrenkia 2449—2451.
Schtschurowskia 2454.
Scleranthеae 2095—2099.
Scleranthus 2095—2099.
Scorodosma 2341.
Scorzonera 3221—3237.
Sedum 2136—2157.
Selinum 2301—2302.
Semenowia 2361.
Sempervivum 2158—2162.
Senecillis 2862.
Senecio 2875—2904.
Serratula 3149—3166.
Seseli 2269—2276.
Sesuvium 2091.
Sibbaldia 1823.
Sieversia 1806—1807.
Silaus 2295.
Sium 2251—2252.
Solidago 2664—2666.
Sonchus 3320—3322.
Sorbaria 1784.
Sorbus 1994—2001.
Specularia 3527—3528.
Spergula spec. 2120—2122.
Spergularia 2113—2115.
Spiraea 1763—1782.
Spiraeanthus 1785.
Steptorhamphus 3254—3255.
Strabonia 2693.
Succisa 2604—2605.
Symphoricarpus 2508.
Symphyllocarpus 2695.
Syneilesis 2872.
Tagetes 2710—2711.
Tamariscineae 2054—2067.
Tamarix 2054—2067.
Tanacetum 2836—2845.
Taraxacum 3263—3279.
Telephium 2111—2112.
Thrincia 3196.
Tilingia 2292.
Tillaea 2124.
Tommasinia 2359.
Torilis 2401—2405.
Tormentilla 1885.
Tragopogon 3207—3220.
Trapa 2027.
Trichanthemis 2727.
Trinia 2219—2221.
Triosteum 2480.
Tripleurospermum 2762—2765.
Tripolium 2639.
Tripterospermum 2766.
Tussilago 2616—2618.
Umbelliferae 2209—2455.
Umbilicus 2127—2135.
Vaccinieae 3532—3539.
Vaccinium 3532—3538.
Vaillantia 2555—2556.
Valeriana 2571—2581.
Valerianeae 2558—2581.
Valerianella 2560—2567.
Viburnum 2473—2479.
Viscum 2471.
Waldheimia 2873—2874.
Wiborgia 2713.
Xanthium 2696—2699.
Xeranthemum 2932.
Xylosteum 2504—2507.
Youngia 3323—3325.
Zollikoferia 3318.

ACTA
HORTI PETROPOLITANI.

TOMUS VIII.

Fasciculus III.

ТРУДЫ
ИМПЕРАТОРСКАГО
С.-ПЕТЕРБУРГСКАГО БОТАНИЧЕСКАГО САДА.

ТОМЪ VIII.

ВЫПУСКЪ III.

СОДЕРЖАНІЕ:

Э. Регель, Извлеченіе изъ отчета Императорскаго С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада за 1882 г. Стран. 577—591.

А. Ѳ. Баталинъ, Матеріалы для флоры Псковской губерніи. Стран. 593—638.

E. Regel, Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum. Fasciculus IX. Pag. 639—702.

— Index alphabeticus etc. Pag. 703—712.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.

Типографія Братьевъ Шумахеръ, Вас. Остр., Загибенинъ переулокъ № 1.

1884.

ИЗВЛЕЧЕНІЕ ИЗЪ ОТЧЕТА

ИМПЕРАТОРСКАГО

С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада

за 1882 годъ.

BREVIARIUM RELATIONIS

DE HORTO BOTANICO IMPERIALI

PETROPOLITANO

anno 1882

directore E. Regelo.

ИЗВЛЕЧЕНІЕ

изъ отчета ИМПЕРАТОРСКАГО С.-Петербургскаго Ботаническаго Сада

за 1882 годъ.

Въ теченіи 1882 года въ личномъ составѣ Сада произошла лишь одна перемѣна: членъ совѣта Сада, по назначенію Покровителя и Попечителя Его Императорскаго Высочества Великаго Князя Николая Николаевича Старшаго, тайн. сов. П. Гельмерсенъ, за увольненіемъ въ долгосрочный заграничный отпускъ, замѣщенъ дѣйствительнымъ статскимъ совѣтникомъ Ѳ. И. Кейзеромъ-фонъ-Нилькгеймомъ.

Ботаническій Садъ былъ открытъ для посторонннихъ посѣтителей, какъ и въ прежніе годы, ежедневно, не исключая никакихъ праздниковъ, цѣлый день, а оранжереи съ 10 ч. утра до 8 часовъ вечера въ лѣтнее время, а въ прочее время — до наступленія сумерокъ; ученыя учрежденія Сада, а именно гербарій, библіотека и физіологическая лабораторія, какъ для осмотра, такъ и для научныхъ занятій въ нихъ, были открыты съ 10 час. утра до 4 час. пополудни, а Музей — до 6 часовъ вечера, за исключеніемъ немногихъ табельныхъ дней. Посѣтителей въ паркѣ Сада въ теченіи года было около 42,000 человѣкъ, въ оранжереяхъ записалось 26,005 чел., въ музеѣ 132 чел., въ гербаріѣ и библіотекѣ 40 чел.

Изъ ремонтныхъ работъ произведенныхъ въ этомъ году, слѣдуетъ упомянуть объ исправленіяхъ, сдѣланныхъ въ пальмовой оранжереѣ.

Главное вниманіе всѣхъ завѣдывающихъ учеными коллекціями Сада было обращено на сохраненіе и пополненіе ихъ новыми пріобрѣтеніями. Эти пріобрѣтенія дѣлались частію покупкою и обмѣномъ, частію получались отъ путешественниковъ Сада и отъ частныхъ лицъ въ даръ.

Коллекція живыхъ растеній Сада, состоявшая къ концу 1881 г. изъ 23,975 видовъ и разновидностей, къ концу 1882 г. увеличилась до 24,025 вид. и разновидностей. Въ теченіи года прибыло, въ дѣйствительности, гораздо болѣе новыхъ видовъ растеній, чѣмъ это можно заключить изъ сравненія чиселъ, такъ какъ значительная часть ихъ пошла на пополненіе убыли, ежегодно и неизбѣжно бывающей вслѣдствіе продолжительности зимы и также вслѣдствіе опредѣленія растеній, полученныхъ съ невѣрными названіями. Изъ числа вновь поступившихъ растеній, слѣдующія представляютъ наибольшій интересъ.

Отъ *Линдена въ Гентъ* (Бельгіи) новыя тропическія растенія: Cycas siamensis, Alocasia Thibautiana, Colocasia neoguinensis, Schismatoglottis Lavallei, Aspidium Germinyi и др.

Отъ *Ванъ-Гутта въ Гентъ* (Бельгіи) — тропическія растенія: Aralia sonchifolia, Phrynium Lübbersi, Carludovica microcephala, Adiantum Williamsi, Burbidgea nitida, Stapelia Planti и проч.

Отъ *г. Куцинскаго въ Варшавѣ* нѣсколько рѣдкихъ орхидей, напр.: Bollea coelestis, Vanda cristata, Aerides Reichenbachi, Catasetum saccatum и др.

Изъ *ботаническаго сада въ Цюрихъ* — тоже рѣдкія орхидеи: Cypripedium Spicerianum, Aerides quinquevulnerum, Dendrobium eburneum, D. Jamesianum, Phalaenopsis Esmeralda, Odontoglossum radiatum, O. histrix, Oncidium concolor, Laelia harpophylla, Angraecum citratum и др.

Отъ *барона Эгерса на о. Св. Ѳомы* (Антильскіе острова): Crinum giganteum, Pancratium expansum и Amaryllis grandis.

Отъ *Зандера въ С. Альбанѣ* нѣсколько орхидей: Angraecum reticulatum, Phajus Henryi, Calanthe sylvatica, Cymbidium rhodocharis.

Отъ *Консула Соединенныхъ Штатовъ въ Гватемалѣ г. Сэрджа въ даръ* — около 150 экземпляровъ гватемальскихъ орхидей, названія которыхъ еще не опредѣлены.

Отъ *Императора Бразильскаго въ даръ* — 13 видовъ неопредѣленныхъ бразильскихъ ананасныхъ растеній.

Отъ *Булля въ Лондонѣ* новыя и рѣдкія тропическія растенія: Aechmea paniculigera, Calamus subangulatus, Crinum arenarium, Ebermayera nitida, Euadenia eminens, Nephthytis liberica, Dieffenbachia splendens, Bomaria Carderi, Carludovica Drudei и др.

Отъ *Вейча въ Лондонѣ*: Anthurium Kalbreyeri, Alocasia Chelsoni, Aralia Chabrieri, Cypripedium Dominianum, Dendrobium crepidatum, Adiantum fissum, Nephrolepis philippinensis, Platyloma ternifolium.

Отъ *Лейхтлина въ Баденъ-Баденѣ* — луковичныя и другія растенія, какъ напр.: Iris Stradellae, Muscari Argaei, M. armeniacum, Rhodostachys andina, Agave tetragona, A. protuberans, Kniphofia Leichtlini, Saxifraga diversifolia и др.

Изъ *ботаническаго сада въ Геттингенѣ* — большая коллекція Mesembryanthemum.

Изъ *ботаническаго сада въ Кью* (около Лондона): Epipremnum mirabile, Cienkowskia Kirki, Schizophragma hydrangeoides, Rhododendron afghanicum, Rh. lanatum, Rh. glaucum, Rh. Roylei, Rh. Championi и Rh. anthopogon.

Изъ *садоваго заведенія Гааге и Шмидта въ Эрфуртѣ* — Begonia socotrana, Bomaria oligantha, Crinum Schmidti, Wallichia disticha, Echinocactus Lecontei, E. spiralis, E. Whippleyi, Opuntia filipendula, O. leonina, Mammillaria barbata, M. arizonica, Attalea Cohune, Canistrum eburneum, Euphorbia Granti и др.

Отъ *Годефруа-Лебёфа въ Аржантель* — нѣсколько новыхъ растеній: Tritoma nobilis, Juncus zebrinus, Nuphar polysepalum и др.

Отъ *Bulb Company въ Кольчестеръ* (въ Англіи): коллекція орхидей, между которыми: Cattleya speciosissima, Dendrobium Wardianum, Epidendrum Cooperianum, E. amabile, Promenaea citrina, Catasetum atratum.

Изъ *придворнаго сада въ Вѣнѣ* — коллекція альпійскихъ растеній, между которыми болѣе замѣчательны: Saxifraga Kotschyi, S. sancta, S. Hausmanni, Veronica Kotschyi, V. caespitosa, Edraianthus Kitaibeli, E. humilis, Ranunculus crenatus, Alyssum Rocheli, Daphne rupestris и др.

Отъ *Э. Боассье въ Женевѣ* — рѣдкія восточныя и альпійскія растенія: Anthemis pedemontana, Armeria setacea, Draba gigas, Galium jungermannioides, Saxifraga cervicornis, S. latepetiolata, S. Vandelli, Wulfenia Amhersti и др.

Изъ *ботаническаго сада въ Килѣ*: Draba lapponica, Chrysanthemum rotundifolium, Dracontium asperum, Alocasia navicularis, Xanthosoma helleborifolium.

Отъ *Н. И. Королькова въ Самаркандѣ* большое количество луковицъ Tulipa Greigi.

Отъ *Эйхлера въ Баку* — Tulipa Eichleri.

Изъ *ботаническаго сада въ Москвѣ*: Calanthe Masuca, Coryanthes macrantha, Pleione tricolor и разные виды Dendrobium и Stanhopea.

Изъ числа полученныхъ Садомъ растеній было пріобрѣтено:

обмѣномъ	1,235 вид.	въ 6,594 экз.
покупкою	256 »	въ 8,536 »

Изъ дублетныхъ экземпляровъ живыхъ растеній Садъ отпустилъ:

ботаническимъ садамъ въ Россіи и заграницею	1,214 вид.	въ 2,894 экз.
разнымъ заведеніямъ и придворнымъ садамъ заграницею	94 вид.	въ 857 экз.
торгующимъ садовникамъ заграницею	371 »	въ 8,631 »

Нѣкоторыя коллекціи живыхъ растеній замѣчательны по своей полнотѣ и должны считаться между наиболѣе полными изъ существующихъ въ европейскихъ ботаническихъ садахъ.

Наиболѣе полныя слѣдующія коллекціи:

Папоротники и плауны	1022	вид.	и разновид.
Орхидеи	1069	»	» »
Кактусы	924	»	» »
Вересковыя	195	»	» »
Ананасныя	327	»	» »
Ароидныя	469	»	» »
Пальмы	404	»	» »
Драцены и Кордилины	101	»	» »
Юкки	52	»	» »
Саговыя	69	»	» »
Акаціи	159	»	» »
Пандановыя	26	»	» »
Геснеріевыя	331	»	» »
Хвойныя	576	»	» »
Имбирныя	78	»	» »
Древесныя новоголландскія (кромѣ Acacia)	860	»	» »
Древесныя Южной Европы	539	»	» »
Древесныя Китая и Японіи	581	»	» »
Древесныя Южной Африки (кромѣ вересковъ)	220	»	» »
Древесныя мексиканскія	641	»	» »

Древесныхъ и кустарныхъ растеній, посаженныхъ въ грунтѣ на воздухѣ, состояло къ концу 1882 года 788 вид. и разн.; эти растенія расположены по всему Саду и въ осо-

бомъ питомникѣ; ни одно изъ нихъ не покрывается на зиму, такъ какъ здѣсь помѣщены только виды, выносящіе климатъ С.-Петербурга. Кромѣ этихъ растеній, въ горшкахъ культивируется еще 1143 вид. и разнов. кустарниковъ и деревьевъ съ опадающими листьями, большею частію изъ числа такихъ, которыя не выдерживаютъ нашего суроваго климата; на зиму эти растенія помѣщаются въ погреба.

Собраніе грунтовыхъ многолѣтнихъ травъ состояло къ концу 1882 года изъ 4304 вид. и разнов.; эти растенія разсажены на отдѣльныхъ клумбахъ, по семействамъ, въ паркѣ, противъ южной стороны оранжерей, а также и въ другихъ мѣстахъ его, гдѣ также устроены болотистые и каменистые участки, сообразно требованіямъ растеній.

Число однолѣтнихъ травъ, разводимыхъ въ Саду, къ концу 1882 года, простиралось до 1869 видовъ.

Въ Семинаріи Сада къ концу 1881 года находилось годныхъ къ посѣву сѣмянъ 6441 вид. и разн., а къ концу 1882 года 6187 вид. и разн. Въ теченіи года поступило въ обмѣнъ, въ даръ и покупкою 9755 нум. отъ 82 лицъ и садовыхъ заведеній. Между сѣменами, полученными въ даръ, наиболѣе замѣчательны:

Отъ *Энгельмана въ С. Луи* (Сѣв. Америкѣ): Cereus gonocanthus, Echinocactus Simpsoni, Opuntia angustata; *отъ д-ра Бретшнейдера въ Пекинѣ*: Umbilicus ramosissimus, Pinus Bungeana, Evonymus Bungeana; Gentiana macrophylla, Betula chinensis; *отъ путешественниковъ Сада* получено: *отъ А. Регеля*, собранныя имъ въ Бухарскихъ владѣніяхъ, 1938 вид., между которыми: Cissus aegyrophylla, Ferula foetidissima, Incarvillea Olgae и др.; *отъ А. Фетисова*, собранныя имъ въ Александровскомъ хребтѣ (въ Туркестанѣ) 162 вид., въ томъ числѣ новый родъ Renarda astrantiiflora и Corydalis Fedtschenkoana; *отъ С. Смирнова*, собранные имъ въ Ферганской области, 470 вид. Въ числѣ сѣмянъ, полученныхъ въ обмѣнъ, наиболѣе полныя

коллекціи были: *изъ ботаническихъ садовъ*: *въ Берлинѣ* (326 вид.), *Геттингенѣ* (331 вид.), *Мадритѣ* (216 вид.), *Парижѣ* (215 вид.), *Санть-Яго* (165 вид.) и *въ Кью* близъ Лондона (92 вид.); *изъ Департамента Земледѣлія въ Вашингтонѣ* 107 вид., въ томъ числѣ Sarracenia purpurea, Yucca filamentosa, Y. Whipplei и др.; *отъ барона Ф. Мюллера въ Мельбурнѣ* 36 вид. новоголландскихъ растеній, въ томъ числѣ Kentia Baueri, Macrozamia Fraseri; *отъ Э. Боассье въ Женевѣ* 58 вид.; *отъ Эльвеса въ Чиренчестерѣ* (въ Англіи) 88 вид. гималайскихъ растеній.

Изъ сѣмянъ, имѣвшихся въ Саду въ большомъ количествѣ, было отпущено безвозмездно разнымъ мѣстамъ и лицамъ, преимущественно ботаническимъ садамъ и заграничнымъ сѣмяноторговцамъ, 22,576 нумеровъ.

Въ 1882 году Садъ принималъ участіе въ Всероссійской Промышленно-Художественной выставкѣ въ Москвѣ, посылкою туда коллекціи ароидныхъ растеній. Кромѣ того Садъ выставлялъ на мѣсячныя выставки ИМПЕРАТОРСКАГО Россійскаго Общества Садоводства въ С.-Петербургѣ новыя или почему либо интересныя растенія.

Наиболѣе интересныя растенія (частію еще не описанныя) описывались и изображались въ «Gartenflora» и частію въ «Вѣстникѣ ИМПЕР. Россійск. Общества Садоводства». Въ 1882 году были отпечатаны изображенія слѣдующихъ растеній: Gentiana Fetisowi Rgl. et Winkl., G. Olivieri Griseb., Veratrum Maacki Rgl., Viola altaica Pall., Olearia ramulosa Benth., Anthurium Gustavi Rgl., Corydalis Sewerzowi Rgl., Sedum Rhodiola DC. var. linifolia Rgl., Dracocephalum imberbe Bge., Gaillarda pulchella Foug. var. Lorentziana, Scabiosa caucasica M. B. var. heterophylla Ledb., Dendrobiam lituiflorum Lindl. β. Freemanni, Rchb. f., Gentiana decumbens L., G. Kesselringi Rgl., Papaver pavoninum C. A. Meyer, Pothuava nudicaulis Baker, Thunia Marschalliana Rchb. f., Cardamine pratensis L. fl. pleno, Tulipa brachystemon Rgl., Lonicera hispida Pall., Trichocentrum Pfaui. Rchb. f.

Гербарій Сада, состоящій изъ 6 главныхъ коллекцій

(общій, русскій, садовый, японско-китайскій, туркестанскій и петербургскій гербаріи) къ концу 1881 года заключалъ въ себѣ 5,969 пакетовъ, въ томъ числѣ 151 отдѣльныхъ не разобранныхъ коллекцій. Въ теченіи 1882 г. поступило 74 коллекцій, въ 44,503 экз. и въ 192 пакетахъ. Въ этомъ-же году соединено съ главными коллекціями 112 отдѣльныхъ собраній, такъ что къ концу 1882 года гербарій содержалъ въ себѣ, кромѣ 6 главныхъ коллекцій, 113 отдѣльныхъ собраній, всего въ числѣ 6,151 пакетѣ.

Изъ числа полученныхъ гербаріемъ новыхъ собраній сухихъ растеній, слѣдующія болѣе замѣчательны:

Изъ ботаническаго музея ИМПЕРАТОРСКОЙ Академіи Наукъ въ С.-Петербургѣ: растенія собранныя Чекановскимъ на берегахъ р. Лены (313 вид.) и Довнара могилевская флора (869 вид.) . . . . . 1182 вид.

Отъ Аза-Грея въ Кембриджѣ (въ Сѣв. Америкѣ) сѣвероамериканскія . . . . . 1571 »

Отъ профессора Гаккеля (въ С. Пельтенѣ) родъ Festuca . . . . . 84 »

Изъ Вѣнскаго гербарія:

Кочи, изъ южной Персіи . . . . . 549 »

Фридрихсталя, изъ Гватемалы . . . . . 713 »

Еличекъ, изъ экспедиціи «Новарры» . . . . . 396 »

Вавра, изъ его путешествія . . . . . 844 »

Отъ Гласію, бразильскія . . . . . 871 »

Изъ Стокгольмскаго гербарія, собранныя Ренелломъ бразильскія растенія . . . . . 864 »

Изъ гербарія сада въ Кью (близъ Лондона), африканскія, океанскихъ острововъ, европейскія изъ собранія *Gay* . . . . . 4000 »

Отъ ИМПЕР. Русскаго Географическаго Общества, монгольскія, собран. г. Адріановымъ . 140 »

Отъ А. Регеля, собранныя имъ въ Ферганской области, въ Дарвазѣ и Гиссарѣ (большое количество дублетовъ, всего 21,500 экз.).

Отъ А. Фетисова, собранныя имъ на горахъ и въ долинахъ Александровскаго и Сусамырскаго хребтовъ (съ дублетами, всего 3,000 экз.).

Отъ Джонса, растенія изъ Утаха . . . 507 вид.

Изъ числа дублетныхъ экземпляровъ гербарія было отпущено въ обмѣнъ: Г-ну Уалъ (Wall) на остр. Цейлонѣ 216 вид. бразильскихъ папоротниковъ; проф. Гаккелю русскіе злаки 337 вид.; въ Лѣсной Институтъ въ С.-Петербургѣ разныя растенія въ числѣ 445 вид.; проф. Фризу въ Упсалѣ разныя растенія въ числѣ 175 вид.

На имѣющіяся въ распоряженіи Сада средства въ 1882 году онъ поручилъ собирать для него сѣмяна, живыя и сухія растенія: А. Регелю — въ Западномъ Туркестанѣ, А. Фетисову — въ Восточномъ Туркестанѣ и Литце — въ Бразиліи.

Въ *Музеѣ Сада* къ концу 1882 года находилось:

въ карпологической коллекціи	26,586	нум.
» дендрологической »	6,731	»
» палеонтологической »	1,942	»
» коллекціи растительныхъ продуктовъ. . .	1,823	»

Изъ числа вновь поступившихъ предметовъ и коллекцій наиболѣе заслуживаютъ упоминанія: 44 экз. разныхъ новоголландскихъ древесинъ, въ даръ отъ барона Ф. Мюллера въ Мельбурнѣ; купленные у Ѳ. Христи въ Лондонѣ 38 образцовъ новыхъ лекарственныхъ веществъ; купленные-же отъ барона Эггерса (на о. Св. Ѳомы, Антильск.) 36 нумеровъ различныхъ растительныхъ продуктовъ и плодовъ въ спиртѣ; коллекція наркотическихъ веществъ, употребляемыхъ туземцами Ферганской области, собранная д-ромъ Моравицкимъ и принесенныя въ даръ Саду чрезъ посредство С. М. Смирнова и отъ А. Регеля 22 различныхъ предмета изъ Бухары и Ферганской области. Изъ числа дублетныхъ экземпляровъ предме-

товъ, находящихся въ Музеѣ, отпущено въ даръ и въ обмѣнъ: проф. Энглеру въ Килѣ, д-ру Кристу въ Базелѣ, проф. И. Ѳ. Шмальгаузену въ Кіевѣ и проф. Каспари въ Кенигсбергѣ (послѣднему 21 экз. древесинъ изъ родовъ Quercus и Castanopsis).

Коллекція растительныхъ продуктовъ, остававшаяся долгое время не разобранною, частію по недостатку мѣста, въ 1882 г. была окончательно установлена, ей составленъ каталогъ и она открыта для обозрѣнія публикою. Въ настоящее время она помѣщается въ трехъ особыхъ комнатахъ нижняго этажа музея, къ которому онѣ были присоединены.

Библіотека Сада къ концу 1881 года содержала 9,713 сочиненій, въ 19,207 томахъ. Въ теченіи года прибыло: 232 новыхъ сочиненія въ 237 томахъ и 181 продолженіе въ 252 томахъ; такимъ образомъ къ концу 1882 года она состояла изъ 9,945 сочиненій въ 19,696 томахъ. Изъ числа новыхъ пріобрѣтеній, слѣдующія наиболѣе замѣтательны по цѣнности:

Fitzgerald. Australian orchids. Part. 6. Sydney. 1880. folio.

Gillet. Champignons de France. Planches supplémentaires 1—6 Série. 1879—1882. 8°.

Hemsley. Biologia centrali-americana. Vol. II. London. 1882. 4°.

Martius et Eichler. Flora brasiliensis. fasc. 86, 87 и 88. Lipsiae. 1882. folio.

J. Pierre. Flore forestière de la Cochinchine. 4. fasc. Paris. 1881. folio.

Todaro. Hortus botanicus panormitanus. Panormi. 1875—1879. folio.

Изъ числа вновь поступившихъ сочиненій было прислано: въ обмѣнъ 256 названій, а въ даръ отъ разныхъ лицъ въ Россіи и заграницею 116 названій.

При физіологической лабораторіи Сада состоитъ *Станція для испытанія сѣмянъ*, основанная въ 1877 году. Въ теченіи года, по требованію различныхъ учрежденій и частныхъ лицъ, на ней было произведено опредѣленій: всхожести сѣмянъ 94,

чистоты 76, названій и подлинности 10. Вслѣдствіе сдѣланнаго на Станціи описанія русскихъ культурныхъ сортовъ гречихи и рекомендаціи для разведенія крылатой гречихи, какъ наиболѣе урожайной, 43 лица изъ 22 губерній обращались на Станцію съ просьбою о высылкѣ имъ образцовъ русскихъ сортовъ гречихи; всѣ эти просьбы были исполнены. Въ 1882 году было закончено научное описаніе русскихъ сортовъ культурнаго льна.

Въ теченіи 1882 года членами Сада были написаны и напечатаны слѣдующія сочиненія и статьи, касающіяся ботаники и садоводства:

А. *Почетнымъ членомъ Р. Э. фонъ-Траутфеттеромъ:*

1. Geranium Renardi, въ «Decas plantarum novarum». 1882.

2. Stirpium sibiricarum collectiunculas binas, въ «Трудахъ» Сада стр. 1—22, 1882 г.

3. Incrementa florae phaenogamae rossicae, тамъ-же, стр. 23—268.

Б. *Директоромъ Сада Э. Л. Регелемъ:*

4. Gartenflora 1882 г., съ 36 рисунками и многими политипажами, 24 листа.

5. Описаніе новыхъ, рѣдкихъ и красивыхъ растеній и ихъ культура, въ «Вѣстникѣ ИМПЕР. Росс. Общества Садоводства, около 8 листовъ.

6. Descriptiones plantarum novarum et minus cognitarum. Fasc. VIII, suppl. въ «Трудахъ» Сада стр. 269—280.

7. Описаніе новаго рода Renarda Rgl. и новыхъ видовъ: Gentiana Renardi Rgl., Acantholimon Fetisowi Rgl., Allium Grimmi Rgl., въ «Decas plantarum novarum».

8. Содержаніе и воспитаніе растеній въ комнатахъ, Часть I, изданіе 5-е, исправленное и дополненное, съ 251 политипажемъ.

9. Ревень настоящій (Rheum palmatum L. tanguticum) и его культура въ Россіи (отдѣльный оттискъ 7 стран.).

В. *Главнымъ Ботаникомъ К. И. Максимовичемъ:*

10. Описаніе новыхъ видовъ въ «Decas plantarum novarum»; т. е. Statice arbuscula Maxim., Fritillaria ussuriensis Maxim., Fritillaria Przewalskii Maxim., Metanarthecium foliatum Maxim.

Г. *Главнымъ Ботаникомъ А. Ф. Баталинымъ:*

11. Русскіе сорта рѣпчатаго лука, въ Вѣстникѣ ИМПЕР. Росс. Общества Садоводства 1882 г. № 1. стр. 36—39.

12. Очеркъ состоянія огородничества и садоводства въ Россіи, въ «историко-статистическомъ обзорѣ промышленности Россіи», изданномъ Министерствомъ Финансовъ для Всероссійско-Промышленно-Художественной выставки въ Москвѣ. Группа X. стр. 1—42. СПБ. 1882. 8°.

13. Необходимость введенія у насъ культуры черной горчицы (Brassica nigra Koch), въ Землед. Газетѣ 1882 г. № 35, стр. 649—650.

14. Производство сѣмянъ кормовыхъ травъ въ Россіи; въ Землед. Газетѣ № 40, стр. 735—738.

15. Результаты испытаній сѣмянъ, представленныхъ на выставку 31 октября въ Вольномъ Экономическомъ Обществѣ; въ «Трудахъ» Общества.

16. Рефераты о русскихъ ботаническихъ работахъ, вышедшихъ въ 1881 году, въ «Botanischer Jahresbericht» von L. Just.

Д. *Старшимъ Консерваторомъ К. Ю. Винклеромъ:*

17. Referate über russische botanische Literatur in Uhlworm's Botan. Centralblatte: X. p. 326—327, 382—383; XI. p. 64, 70—72, 183, 285—288; XII. p. 55—56, 164, 170, 257—259, 283—284.

18. Ueber einige für die Ostseeprovinzen neue Süsswasser-Algen, in Sitzungsberichte der Dorpater Naturforscher-Gesellschaft. Band VI, Heft II. p. 241—250.

19. Senecio Renardi C. Winkler, въ «Decas plantarum novarum».

Е. *Библіотекаремъ Ф. Э. фонъ-Гердеромъ:*

20. Рефераты русскихъ ботаническихъ работъ въ 1882 г. въ «Uhlworm's Botanischem Centralblatte» 1882. Band IX № 1 p. 23, № 5 p. 155—157, № 6 p. 189—190, № 10 p. 348—350; Band X № 4 p. 115—116, 129—131, № 5 p. 170—176, № 7 p. 249—253, № 8 p. 282—283, 288, № 12 p. 435—440, № 13 p. 466—470; Band XI № 2 p. 59—62, № 3 p. 87—90, № 7 p. 231—232, № 8 p. 284—285, № 9 p. 316, № 10 p. 343—344, 367—368; Band XII № 3 p. 75, 91—92, № 4 p. 121—123, № 5 p. 164—165, 171, № 6 p. 203, № 7 p. 222—223, № 11 p. 373—377, № 12 p. 399, 404.

21. Literaturberichte, Notizen und eine vergleichende Tabelle über die frühesten und spätesten Blüthezeiten bei St. Petersburg, въ «Gartenflora» 1882. p. 25—26, 333—336.

22. Сравнительная таблица времени цвѣтенія растеній ИМПЕРАТОРСКАГО Ботаническаго Сада, въ Вѣстникѣ ИМПЕР. Росс. Общества Садоводства 1882 г. № 10, стр. 510—514.

Ж. *Старшимъ садовникомъ Э. И. Эндеромъ:*

23. Referate über neue oder seltene Pflanzen in der «Gartenflora» 1882. p. 23—24, 58—61, 86—88, 122—125, 147—152, 188—189, 217—218, 248—250, 282, 341—343 и 370—376.

24. Семейство Ароидныхъ (Aroideae), въ Вѣстникѣ ИМПЕР. Росс. Общества Садоводства 1882 г. стр. 3—5, 62—68.

Директоръ Сада **Э. Регель.**

МАТЕРІАЛЫ ДЛЯ ФЛОРЫ

ПСКОВСКОЙ ГУБЕРНІИ.

А. Ѳ. БАТАЛИНА.

С.-ПЕТЕРБУРГЪ.
1884.

Псковская губернія принадлежитъ къ числу наименѣе изслѣдованныхъ въ ботаническомъ отношеніи. Нижеслѣдующій списокъ растеній представляетъ первый нѣсколько обширный перечень растеній, найденныхъ въ Псковской губ. Онъ составленъ главнымъ образомъ на основаніи прекраснаго гербарія, собраннаго А. А. Щетинскимъ въ у. псковскомъ. Этотъ гербарій былъ любезно предоставленъ мнѣ для научной обработки и составляетъ собственность А. А. Щетинскаго. Весьма хорошее дополненіе къ нему составляли растенія, собранныя въ окрестностяхъ г. Пскова г. В. Андреевымъ, изъ гербарія котораго мнѣ были высланы наиболѣе интересныя растенія. Кромѣ этихъ гербаріевъ, я имѣлъ въ рукахъ небольшія собранія растеній, составленныя преимущественно учениками Псковскаго Сергіевскаго реальнаго училища, а также нѣкоторыми частными лицами; изъ этихъ гербаріевъ относительно болѣе полныя собранія представляли гербаріи К. К. Вебера (изъ с. Товарово, Островскаго у., въ 4 верстахъ отъ ст. Пондеры Варшавск. ж. д.) и Гросмана — тоже изъ Островскаго уѣзда. Изъ другихъ уѣздовъ губерніи я имѣлъ лишь небольшія собранія самыхъ обыкновенныхъ растеній, напр. изъ Великолуцкаго у. (отъ г. Антокольскаго) и изъ Опочецкаго у. Такимъ образомъ, нижеслѣдующіе матеріалы относятся почти исключительно къ двумъ уѣздамъ: псковскому и островскому. Въ представляемомъ спискѣ перечислено всего 609 видовъ съ 33 разнов. явнобрачныхъ и сосудистыхъ тайнобрачныхъ. Это число далеко не представляетъ полнаго числа растеній, входящихъ въ составъ флоры Псковской губ., и должно еще значительно увеличиться. Въ списокъ между прочимъ не вошли многія крайне обыкновенныя растенія, навѣрно встрѣчающіяся въ Псковской губ. и лишь случайно не собранныя, какъ напр. изъ деревьевъ Picea excelsa Lk., изъ кустарниковъ Betula humilis Schrnk. и мн. др., не говоря уже о многихъ травянистыхъ растеніяхъ. Не смотря на свою неполноту,

списокъ содержитъ нѣсколько интересныхъ растеній. Хотя Псковскій у. непосредственно прилегаетъ къ сѣвернѣе его лежащимъ уѣздамъ лужскому и гдовскому, С.-Петербурской губ., хорошо изслѣдованнымъ К. Ѳ. Мейнсгаузеномъ и И. Ѳ. Шмальгаузеномъ, но въ немъ найдено уже теперь 29 растеній, не входящихъ въ составъ флоры всей С.-Петербургской губерніи, а именно: Delphinium elatum L. α. (intermedium DC.) Ledb., Sisymbrium Loeselii L., Camelina dentata Pers., Sinapis alba L., Saponaria officinalis L., Lavatera thuringiaca L., Malva sylvestris L., Geranium pusillum L., Evonymus verrucosus L., Ononis hircina Jacq. α. inermis Ledb., Medicago falcata L., Astragalus Cicer L., Orobus niger L., Oenothera biennis L., Circaea Lutetiana L., Saxifraga granulata L., Cornus sanguinea L., Asperula Aparine Schott., Galium sylvaticum L., Senecio palustris DC., Phyteuma spicatum L., Datura Stramonium L., Mentha aquatica L., Atriplex nitens Reben., Amarantus Blitum L., Salix alba L., S. fragilis L., Carex arenaria L. и Echinochloa Crus-Galli P. B. Значительная часть изъ выше перечисленныхъ растеній встрѣчается въ сосѣднихъ западнѣе или восточнѣе лежащихъ губерніяхъ, такъ что нахожденіе ихъ въ псковскомъ уѣздѣ не можетъ считаться неожиданнымъ; лишь появленіе нижеслѣдующихъ растеній представляется страннымъ: Orobus niger L. — по Клинге (Flora von Est-, Liv- und Curland, 1882, стр. 601) изъ прибалтійскихъ губерній встрѣчается лишь въ Курляндіи и по Ѳ. Шмидту на оо. Эзель и Монъ (Flora des silurisch. Bod., p. 61); равнымъ образомъ относительно Circaea Lutetiana L. Клинге говоритъ, что оно встрѣчается nur im Süden des Gebietes (l. c., p. 549); Asperula Aparine Schott. по Клинге встрѣчается только въ Курляндіи и то рѣдко (l. c. p. 260), Amarantus Blitum L. приводится имъ-же только для Риги и Курляндіи (l. c. p. 481), Echinochloa Crus-Galli P. B. какъ очень рѣдкое растеніе для тѣхъ же мѣстъ (l. c. p. 57). — Изъ этихъ пяти растеній лишь послѣднее, какъ очень рѣдкое, приводится у Х. Гоби для крестецкаго у. (О вліяніи валд. возвыш., 1876, стр. 109). Замѣчаніе Клинге, что Delphinium

elatum L., Evonymus verrucosus L., Ononis hircina Jacq., Medicago falcata L., Cornus sanguinea L., Senecio palustris DC., Phyteuma spicatum L. и Datura Stramonium L. въ Псковѣ не встрѣчаются, какъ видно изъ списка, не точно, такъ какъ въ дѣйствительности эти растенія найдены.

Въ отношеніи распространенія растеній въ окрестностяхъ г. Пскова я могу привести изъ письма А. А. Щетинскаго слѣдующія интересныя данныя: «Снятная гора», находящаяся въ 5 верстахъ отъ города, на правомъ берегу р. Великой, и расположенная противъ нея за рѣкой «Старая Снятная гора» имѣютъ свои особенныя растенія, которыя нигдѣ на большомъ разстояніи вовсе не встрѣчаются, именно: Evonymus verrucosus L., Orobus niger L., Cornus sanguinea L., Oenothera biennis L. и Cypripedium Calceolus L. Растенія эти встрѣчаются частію въ лѣсу, частію по крутому скату этихъ горъ. — Черешскій лѣсъ, въ 7 верстахъ отъ города на югъ, по р. Черехѣ, тоже имѣетъ свои растенія, нигдѣ болѣе не встрѣченныя около Пскова: Delphinium elatum L. и Dracocephalum Ruyschiana L. — Въ Коренецкомъ лѣсу, въ 6 верстахъ отъ Пскова по р. Великой, встрѣчаются Phyteuma spicatum L. и Lycopodium Selago L. — оба эти растенія болѣе нигдѣ не были найдены. Остальныя растенія, находящіяся въ гербаріѣ г. Щетинскаго, встрѣчаются во многихъ мѣстахъ псковскаго уѣзда и потому мѣстонахожденія ихъ не приведены, за небольшими исключеніями, когда извѣстное растеніе встрѣчается рѣже.

Въ заключеніе считаю необходимымъ замѣтить, что растенія въ нижеслѣдующемъ спискѣ расположены мною согласно порядку, принятому въ сочиненіи Ледебура «Flora rossica» и почти всюду я приводилъ его названія, даже и въ тѣхъ случаяхъ, когда они не приняты во многихъ новѣйшихъ флористическихъ сочиненіяхъ. Я слѣдовалъ Ледебуру съ цѣлію облегчить справки по моему списку и его сочиненію.

PHANEROGAMAE.

I. DICOTYLEDONEAE.

A. Thalamiflorae.

Ranunculaceae Juss.

Thalictrum L. 1. *Th. aquilegifolium* L. Псковск. у. (Щетинскій). Листочки у псковскихъ растеній не округло-обратно-яйцевидные, какъ у типическихъ экземпляровъ, но удлиненно-обратно-яйцевидные, длина ихъ больше ширины. Островск. у. (Гросманъ).

2. *Th. angustifolium* Jacq.

α. stenophyllum Wimm. et Grab. По сырымъ лугамъ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антокольскій), Островск. у. (Гросм.).

δ. laserpitiifolium Willd. Въ зарослякъ кустарника, по сырымъ берегамъ. Псковск. у. (Щет.).

3. *Th. flavum* L. Псковск. у. (Щет.).

Anemone L. 4. *A. ranunculoides* L. Въ сырыхъ лиственныхъ лѣсахъ, не часто. Цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.).

5. *A. nemorosa* L. Въ лѣсахъ, зарослякъ кустарника, на лѣсныхъ лужайкахъ; встрѣчается и съ розовыми цвѣтами. Цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веберъ).

6. *A. sylvestris* L. Въ хорошо освѣщаемыхъ солнцемъ лѣсахъ, особенно на известк. почвѣ. Цв. въ маѣ. Пск. у. (Щет.).

Pulsatilla Tournef. 7. *P. patens* Mill. Псковск. у. (Щет.).

Hepatica Dill. 8. *H. triloba* Chaix. Псковск. у. (Щет.), изрѣдка попадаются экземпляры съ розовыми цвѣтами; с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Myosurus L. 9. *M. minimus* L. На песчаныхъ сырыхъ поляхъ. Псковск. у. (Щет.).

Ranunculus L. 10. *R. aquatilis L. var. pantothrix* Brot. Въ канавѣ за Корытовскимъ лѣсомъ. Псковск. у. (Щет.).

11. *R. divaricatus* Schrank. Въ стоячихъ и медленно текущихъ водахъ. Псковск. у. (Щет.).

12. *R. Ficaria* L. Въ лѣсныхъ зарослякъ, около канавъ, по берегамъ рѣкъ. Цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

13. *R. Lingua* L. Въ водѣ и около воды въ тростникѣ. Псковск. у. (Щет.).

14. *R. Flammula* L. *α.* (Ledb. fl. ross. I. p. 32). На сырыхъ мѣстахъ и по берегамъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. 1/3 іюня (Веб.).

15. *R. reptans* L. По песчанымъ берегамъ рѣкъ и озеръ. Псковск. у. (Щет.).

16. *R. auricomus* L. На сырыхъ лугахъ; цв. въ апрѣлѣ-маѣ. Псковск. у. (Щет.).

var. obesus Rupr. Псковск. у. (Щет.).

17. *R. cassubicus* L. По тѣнистымъ лиственнымъ лѣсамъ и по лугамъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

var. fallax Wimm. et Grab. С. Товарово Островск. у.; цв. 1/3 мая (Веб.).

18. *R. acris* L. По лугамъ, выгонамъ и опушкамъ лѣсовъ. Псковск. у. (Щет.), гор. Островъ.

19. *R. polyanthemus* L. Въ густыхъ зарослякъ кустарника и на почвѣ, содержащей гипсъ. Псковск. у. (Щет.); с. Товарово Островск. у., цв. 1/2 іюня (Веб.).

20. *R. repens* L. На влажныхъ мѣстахъ, около канавъ. Пск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Остр. у. (Гросм.).

21. *R. sceleratus* L. На влажныхъ мѣстахъ. Пск. у. (Щет.).

Caltha L. 22. *C. palustris* L. На болотахъ и болотистыхъ лугахъ и лѣсахъ, около воды. Цв. въ апрѣлѣ-маѣ, а иногда еще разъ осенью. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.).

Trollius L. 23. *T. europaeus* L. На мокрыхъ лугахъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Aquilegia L. 24. *A. vulgaris* L. Псковск. у. (Щет.).

Delphinium L. 25. *D. Consolida* L. Въ посѣвахъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм. и др.), с. Товарово Островск. у. (Веб.), Великолуцк. у. (Антон.).

26. *D. elatum L. α. (intermedium DC.)* Ledb. (fl. ross. I. p. 63). На лѣвомъ берегу р. Черехи, въ 7 верстахъ отъ Пскова (Щет.).

Actaea L. 27. *A. spicata* L. Въ лѣсахъ; цв. въ іюнѣ. Пск. у. (Щет.).

Nymphaeaceae DC.

Nymphaea L. 28. *N. biradiata* Somm. Въ прудахъ и тихо текущихъ водахъ. Псковск. у. (Щет.).

Nuphar Sm. 29. *N. luteum* Sm. Въ стоячихъ и медленно текущихъ водахъ. Псковск. у. (Щет.).

Papaveraceae DC.

Papaver L. *P. somniferum* L. Одичалый на поляхъ, въ посѣвахъ, рѣдко. Псковск. у. (Щет.).

Chelidonium L. 30. *Ch. majus* L. На мусорѣ, около заборовъ и стѣнъ. Псковск. у. (Щет.).

Fumariaceae DC.

Corydalis DC. 31. *C. solida* Sm. Въ лѣсныхъ зарослях. Псковск. у. (Щет.).

Fumaria Tournef. 32. *F. officinalis* L. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм. и Веб.).

Cruciferae Juss.

Nasturtium R. Br. 33. *N. amphibium* R. Br. (Ledb. fl. ross. I. p. 160 sub Cochlearia). Въ водѣ, заросшей тростникомъ, во рвахъ. Псковск. у. (Щет.).

34. *N. palustre* DC. α. (Ledb. Fl. ross. I. p. 112). По берегамъ, на пересохшихъ лужахъ и болотахъ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у., цв. ½ іюня (Веб.).

Barbarea R. Br. 35. *B. arcuata* Rchb. Псковск. у. (Щет.).

36. *B. stricta* Andrz. Псковск. у. (Щет.).

Turritis Dill. 37. *T. glabra* L. На песчаной почвѣ и сухихъ пригоркахъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Arabis L. 38. *A. arenosa Scop. var. rupestris* Meinsh. (Fl. ingrica, p. 28). Очень часто на паровыхъ поляхъ, около стѣнъ; цв. съ апрѣля. Псковск. у. (Щет.).

Cardamine L. 39. *C. amara* L. Около ручьевъ. Пск. у. (Щет.).

40. *C. pratensis* L. α. (Ledb. fl. ross. I. p. 125). На лугахъ. Псковск. у. (Щет.).

41. *C. Impatiens* L. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ; цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.).

Bertcrea DC. 42. *B. incana* DC. Около дорогъ, по песчанымъ холмамъ; часто. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.).

Draba L. 43. *D. nemorosa* L. α. lejocarpa (Ledb. fl. ross. I. p. 154). Въ лѣсахъ и на поляхъ. Псковск. у. (Щет.).

44. *D. verna* L. Псковск. у. (Щет.).

Thlaspi Dill. 45. *Th. arvense* L. α. (Ledb. fl. ross. I. p. 162). На поляхъ, огородахъ и около заборовъ. Псковск. у. (Щет.).

Sisymbrium L. 46. *S. officinale* Scop. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

47. *S. Loeselii* L. Пск. у. Обыкновенная сорная трава по окраинамъ г. Пскова (Андр.) и въ ближайшихъ деревняхъ (Щет.).

48. *S. Sophia* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

49. *S. Thalianum* Gay. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Erysimum L. 50. *E. cheiranthoides* L. По песчанымъ мѣстамъ, берегамъ и пашнямъ. Псковск. у. (Щет.), Опочецк. у., Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у., цв. ²/₂ іюля (Веб.).

Camelina Crntz. 51. *C. sativa Crantz var. glabrata* DC. Въ посѣвахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. ¹/₂ іюня (Веб.).

52. *C. dentata* Pers. Найдено одинъ разъ около г. Пскова (Андр.).

Capsella Vent. 53. *C. Bursa pastoris Mönch. var. integrifolia Schl. et var. pinnatifida* Schl. Обыкновенныя растенія по дорогамъ и пашнямъ. Псковск. у. (Щет.).

Lepidium L. 54. *L. ruderale* L. Около стѣнъ, домовъ и заборовъ. Псковск. у. (Щет.).

Brassica L. 55. *B. campestris* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Sinapis L. 56. *S. arvensis L. β. siliq. retros. hispidis.* По дорогамъ и паровымъ полямъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

57. *S. alba* L. По паровымъ полямъ и дорогамъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Raphanus Tournef. 58. *R. Raphanistrum* L. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

Bunias L. 59. *B. orientalis* L. Псковск. у. (Щет.).

Violarieae DC.

Viola L. 60. *V. palustris* L. Могилино, Псковск. у., окрестн. г. Пскова (Андр.).

61. *V. epipsila* Led. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

62. *V. mirabilis L. α. vulgaris* (Ledb. fl. ross. I. p. 251). Въ лиственныхъ лѣсахъ, на плодородной почвѣ, особенно въ гористыхъ и холмистыхъ мѣстностяхъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

63. *V. canina L. var. lucorum* Rchb. Въ лиственныхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

64. *V. sylvestris* Lam. α. (Ledb. fl. ross. I. p. 253). С. Товарово Островск. у. (Веб.).

64. *V. tricolor* L. *α. typica* Ledb. (fl. ross. I. p. 256). Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. floribus flavis (Антон.).

β. *arvensis* Murr. Псковск. у. (Щет.).

Droseraceae DC.

Drosera L. 66. *D. rotundifolia* L. По торфянымъ лугамъ; цв. въ іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

67. *D. longifolia* L. Тамъ-же. Псковск. у. (Щет.).

Parnassia Tournef. 68. *P. palustris* L. Псковск. у. (Щет.), с. Богородицкое Островск. у., с. Товарово Островск. у. (Веб.), Островск. у. (Гросм.).

Polygaleae Juss.

Polygala L. 69. *P. vulgaris* L. По сухимъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

70. *P. comosa* Schk. На песчаныхъ лугахъ, выгонахъ, холмахъ; цв. съ мая до сент. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

71. *P. amara L. α. genuina* Koch. На влажныхъ лугахъ, цв. въ маѣ-іюнѣ. Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.).

Sileneae DC.

Dianthus L. 72. *D. deltoides* L. α. (Ledb. fl. ross. I. p. 281). На сухихъ мѣстахъ. Пск. у. (Щет.), Опоч. у., Остр. у. (Гросм.).

73. *D. arenarius* L. На песчаной почвѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

74. *D. superbus* L. На сырыхъ хорошихъ лугахъ, въ свѣтлыхъ лѣсахъ, разсѣянно. Псковск. у. (Щет.).

Gypsophila L. 75. *G. muralis* L. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

76. *G. fastigiata* L. Псковск. у. (Щет.).

Saponaria L. 77. *S. officinalis* L. На песчаныхъ и каменистыхъ берегахъ рѣкъ Псковы и Черехи, въ кустарникѣ, часто; цв. въ іюлѣ-августѣ. Въ садахъ это растеніе почти не разводятъ (Щет.).

Silene L. 78. *S. inflata* Sm. По паровымъ полямъ, межамъ, дорогамъ, цв. въ іюнѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

79. *S. nutans* L. По кустарникамъ, по опушкамъ лѣсовъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Lychnis Tournef. 80. *L. pratensis* L. По садамъ, огородамъ, лугамъ, цв. въ іюнѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

81. *L. viscaria* L. На сухихъ лугахъ и на песчаной почвѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

82. *L. Flos-Cuculi* L. На мокрыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Githago Desf. 83. *G. segetum* Desf. Въ яровыхъ посѣвахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Alsineae Bartl.

Sagina L. 84. *S. procumbens* L. По улицамъ и на песчаной почвѣ. Псковъ (Андр.).

85. *S. nodosa* Fenzl. По сырымъ песчанымъ мѣстамъ и торфянымъ лугамъ. Псковск. у. (planta glaberrima, Щет.), Островск. у. (planta glaberrima, Гросм.).

Arenaria L. 86. *A. graminifolia Schrad.* α. *parviflora* Fenzl. (Ledb. fl. ross. I. p. 363). Псковск. у. (Щет.).

87. *A. serpyllifolia L.* α. *scabra* Fenzl. (Ledb. fl. ross. I. p. 369). Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Spergularia Pers. 88. *S. rubra* Pers. По улицамъ и дорогамъ. Псковъ (Андр.).

Spergula L. 89. *S. arvensis L. vulgaris* Boenn. Пск. у. (Щет.).

Moehringia L. 90. *M. trinervia* Clairv. По тѣнистымъ лѣсамъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Stellaria L. 91. *S. nemorum* L. Въ тѣнистыхъ сырыхъ мѣстахъ, подъ кустами. Псковск. у. (Щет.).

92. *S. media* Vill. Псковск. у. (Щет.).

93. *S. holostea* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

94. *S. crassifolia* Ehrh. Псковск. у. (Щет.).

95. *S. glauca With.* α. *communis* Fenzl. (Ledb. fl. ross. I. p. 389). Въ болотистыхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

96. *S. graminea* L. На поляхъ, лугахъ, въ кустахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Cerastium L. 97. *C. glomeratum* Thuill. По полямъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

98. *C. vulgatum* Curt. На песчаныхъ выгонахъ, по пашнямъ. Псковск. у. (Щет.).

Malachium Fr. 99. *M. aquaticum* Fr. Прибрежья, рвы, сырыя мѣста. Псковск. у. (Щет.).

Lineae DC.

Linum L. 100. *L. catharticum* L. На сырыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. ½ іюня (Веб.).

Malvaceae R. Br.

Lavatera L. 101. *L. thuringiaca* L. По дорогамъ, около заборовъ, на дворахъ въ г. Псковѣ; въ окрестностяхъ рѣдко. Цв. съ іюня до осени. (Щет.).

Malva L. 102. *M. sylvestris* L. По мусорнымъ кучамъ и дорогамъ, рѣдко. Псковъ (Андр.).

103. *M. borealis* Wallm. Псковск. у. (Щет.).

Tiliaceae Juss.

Tilia L. 104. *T. parvifolia* Ehrh. Псковск. у. (Щет.).

Hypericineae DC.

Hypericum L. 105. *H. perforatum* L. forma latifolia. Псковск. у. (Щет.).

106. *H. quadrangulum* L. На лѣсныхъ лужайкахъ, зарослях, по кустарникамъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Acerineae DC.

Acer L. 107. *A. platanoides* L. Псковск. у. (Щет.).

Geraniaceae DC.

Geranium L. 108. *G. sylvaticum* L. Въ гористыхъ мѣстахъ, въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

109. *G. pratense* L. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

110. *G. palustre* L. По сырымъ и болотистымъ лугамъ, около ручьевъ. Псковск. у. (Щет.).

111. *G. pusillum* L. Изрѣдка около заборовъ и на поляхъ, а также на Снятной горѣ около г. Пскова (Андр. и Щет.).

112. *G. Robertianum* L. На каменистыхъ сухихъ и сырыхъ мѣстахъ, на скалахъ, стѣнахъ. Цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Пск. у. (Щет.).

Erodium l'Herit. 113. *E. cicutarium* l'Herit. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Balsamineae A. Rich.

Impatiens L. 114. *I. noli tangere* L. На мокрыхъ мѣстахъ;

цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Oxalideae DC.

Oxalis L. 115. *O. Acetosella* L. Въ тѣнистыхъ сырыхъ лѣсахъ. Цв. въ апрѣлѣ-маѣ. Псковск. у. (Щет.).

Calyciflorae.

Celastrineae Bartl.

Evonymus L. 116. *E. verrucosus* Scop. На Снятной горѣ и противъ нея за р. Великой на Старой Снятной горѣ; больше нѣтъ нигдѣ въ окрестностяхъ Пскова; въ садахъ его не разводятъ. (Щет.).

Rhamneae R. Br.

Rhamnus L. 117. *R. cathartica* L. Въ лиственныхъ лѣсахъ и кустарникахъ. Псковск. у. (Щет.).

118. *R. Frangula* L. Въ сыр. лѣсахъ, часто. Пск. у. (Щет.).

Papilionaceae L.

Ononis L. 119. *O. hircina Jacq. α. inermis* Ledb. По берегу р. Великой и въ другихъ мѣстахъ въ г. Псковѣ (Щет.). Растеніе съ противнымъ запахомъ.

Anthyllis L. 120. *A. Vulneraria* L. По сухимъ холмамъ, особенно на известковой почвѣ. Цв. съ мая до авг. Пск. у. (Щет.).

Medicago L. 121. *M. falcata* L. *α.* (Ledb. fl. ross. I. p. 524). На сухихъ лугахъ, около дорогъ, на пастбищахъ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.).

122. *M. lupulina* L. var.? На лугахъ, пашняхъ, около дорогъ. Цв. до осени. Псковск. у. (Щет.).

Melilotus Tourn. 123. *M. albus* Desr. Около дорогъ, на каменистыхъ берегахъ, часто. Псковск. у. (Щет.).

124. *M. officinalis* Desr. Псковск. у. (Щет.).

Trifolium L. 125. *T. arvense* L. На пашняхъ, паровыхъ поляхъ и песчаныхъ мѣстахъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

126. *T. medium* L. Псковск. у. (Щет.).

127. *T. pratense* L. *α.* (Ledb. fl. ross. I. p. 547). На лугахъ. Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.), Остр. у. (Гросм.).

128. *T. montanum* L. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

129. *T. repens* L. По сухимъ лугамъ и полямъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

130. *T. hybridum* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

131. *T. spadiceum* L. На сырыхъ болотистыхъ и торфянистыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

132. *T. agrarium* L. По сухимъ холмамъ, открытымъ мѣстамъ, на паровыхъ поляхъ. Цв. съ іюля до конца августа. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (А. Баталинъ).

Lotus L. 133. *L. corniculatus L. α. vulgaris* Koch. По сухимъ холмамъ, около дорогъ. Часто. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

β. ciliata Koch. Великолуцк. у. (Антон.).

Astragalus L. 134. *A. Hypoglottis* L. По сухимъ мѣстамъ, на известковой почвѣ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

135. *A. Cicer* L. По сухимъ холмамъ, за церковью Никиты около г. Пскова, гораздо рѣже (Андр.).

Ervum L. 136. *E. hirsutum* L. Въ посѣвахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Vicia L. 137. *V. sativa* L. На поляхъ. Псковск. у. (Щет.).

138. *V. angustifolia Roth. α. segetalis* Koch. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

139. *V. sepium L. var. montana* Koch. Около кустовъ и заборовъ; цв. съ мая до іюля. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

140. *V. cracca L. α. genuina* Trautv. (Catal. viciearum rossic. in Act. hort. petrop., t. III. p. 49 sub Ervo). Псковск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у., цв. ½ іюня (Веб.).

β. leptophylla Fries. Около заборовъ, въ кустахъ. Окр. г. Пскова (Щет.).

141. *V. sylvatica* L. Псковск. у. (Щет.).

Lathyrus L. 142. *L. pratensis* L. На лугахъ и около заборовъ. Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.), Остр. у. (Гросм.).

143. *L. sylvestris* L. По сухимъ холмамъ, въ зарослях кустарника. Псковск. у. (Щет.).

144. *L. palustris L. var. glabra* Trautv. (l. c. p. 65). На сырыхъ, болотистыхъ мѣстахъ, въ кустарникѣ, по берегамъ рѣчекъ. Псковск. у. (Щет.).

Orobus L. 145. *O. vernus* L. Въ сырыхъ, тѣнистыхъ лиственныхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. 1/3 мая (Веб.).

146. *O. niger* L. Найденъ только на Старой Снятной горѣ, на западномъ скатѣ (Щет. и Андр.).

Onobrychis Tourn. 147. *O. sativa* Lam. На сухой известковой почвѣ. Псковск. у. (Щет.).

Amygdaleae Juss.

Prunus L. 148. *P. Padus* L. Въ сырыхъ лѣсахъ, по берегамъ. Цв. въ маѣ. Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.).

Rosaceae Endl.

Spiraea L. 149. *S. Filipendula* L. (Filipendula hexapetala Gilib.). На сухихъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.).

150. *S. Ulmaria* L. (Filipendula Ulmaria Maxim.). *Var. tomentosa* Camb. По болотамъ, въ кустахъ и по берегамъ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ.

var. denudata Hayne. Островск. у. (Гросм.).

Geum L. 151. *G. urbanum* L. Подъ кустами, въ тѣнистыхъ мѣстахъ. Цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

152. *G. strictum* Ait. Островск. у. (Гросм.).

153. *G. rivale* L. По сырымъ лугамъ и лѣсамъ, цв. съ мая до іюля. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Alchemilla L. 154. *A. vulgaris L. α. typica* Koch. (Ledb. fl. ross. II. p. 23). Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм.).

β. subsericea Koch. По лѣсамъ и лугамъ. Пск. у. (Щет.).

Agrimonia L. 155. *A. Eupatoria* L. По холмамъ, въ кустарникахъ. Псковск. у. (Щет.).

156. *A. pilosa* Ledb. Псковск. у. (Щет.).

Potentilla L. 157. *P. norvegica* L. Въ Коренецкомъ лѣсу около Пскова, въ тѣнистыхъ мѣстахъ, очень рѣдко (Андр.).

158. *P. anserina L. α. typica.* Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

β. sericea Koch. По каменистымъ берегамъ. Пск. у. (Щет.).

159. *P. recta* L. Planta monstrosa: foliis adpresse pilosis, bracteolis calycis lanceolatis, corollam duplo superantibus. Новоржевск. у.

160. *P. inclinata* Vill. По каменистымъ берегамъ, на солнцепекѣ. Пск. у. (Щет.), Мелех. вол. пск. у. (Назимова).

161. *P. argentea L. var. discolor* Meinsh. По дорогамъ, сухимъ безплоднымъ мѣстамъ, паровымъ полямъ. Цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм.).

162. *P. Tormentilla* Scop. По лѣсамъ, лугамъ, рощамъ. Цв. съ конца мая все лѣто. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм. и др.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

163. *P. reptans* L. Псковск. у. (Щет.).

Comarum L. 164. *C. palustre* L. По болотамъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Fragaria L. 165. *F. vesca* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

166. *F. collina* Ehrh. По сухимъ мѣстамъ. Пск. у. (Щет.).

167. *F. elatior* Ehrh. На лугахъ, въ саду. Мелеховск. вол., Псковск. у. (Назимова).

Rubus L. 168. *R. idaeus* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

169. *R. suberectus* Anders. (=R. subinermis Rupr.). Псковск. у. (Щет.).

170. *R. saxatilis* L. Въ лѣсахъ, по сухимъ холмамъ и пригоркамъ. Псковск. у. (Щет.).

171. *R. Chamaemorus* L. Въ окрестностяхъ г. Пскова (Щет.), растенія я не видѣлъ.

Rosa L. 172. *R. cinnamomea* L. *α. typica* Rgl. Пск. у. (Щет.).

Pomaceae Lindl.

Cotoneaster Med. 173. *C. vulgaris* Lindl. На скалистыхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.).

Sorbus L. 174. *S. Aucuparia* L. Въ лѣсахъ и кустарникахъ. Псковск. у. (Щет.).

Onagrarieae Juss.

Epilobium L. 175. *E. angustifolium* L. По каменистымъ мѣстамъ и дорогамъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

176. *E. hirsutum* L. Во рвахъ, по сырымъ зарослямъ кустарника, на прибрежьяхъ. Псковск. у. (Щет.).

177. *E. montanum* L. Гористыя мѣстности съ кустарникомъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

178. *E. palustre* L. *α.* (Ledb. fl. ross. II. p. 109). На сырыхъ и болотистыхъ мѣстахъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

179. *E. roseum* Schreb. По берегамъ канавъ и между кустарниками. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

var. roseo-palustre! По болотамъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

Oenothera L. 180. *O. biennis* L. Въ окрестности Пскова на прав. бер. р. Великой, около Снятной горы; въ садахъ не разводятъ. (Щет.).

Circaea L. 181. *C. lutetiana* L. Во влажныхъ тѣнистыхъ мѣстахъ, въ Черешск. лѣсу у Пскова. Цв. въ іюлѣ-авг. (Щет.).

182. *C. alpina* L. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ, на опавшей листвѣ. Псковск. у. (Щет.).

Halorageae R. Br.

Myriophyllum L. 183. *M. spicatum* L. Псковск. у. (Щет.).

Hippurideae Lk.

Hippuris L. 184. *H. vulgaris* L. Псковск. у. (Щет.).

Callitrichineae Lk.

Callitriche L. 185. *C. vernalis* Ktzg. Въ канавахъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

186. *C. autumnalis* L. Въ стоячихъ водахъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Lythrarieae Juss.

Lythrum L. 187. *L. Salicaria L. β. vulgare* Ledb. По берегамъ, заросшимъ кустарникомъ. Псковск. у. (Щет.).

Scleranthеae Lk.

Scleranthus L. 188. *S. perennis* L. На песчаныхъ пашняхъ и выгонахъ. Псковск. у. (Щет.).

Paronychieae A. St. Hil.

Herniaria L. 189. *H. glabra L. β. glaberrima* Ldb. Пск. у. (Щет.).

Crassulaceae DC.

Sedum L. 190. *S. Telephium L. β. purpureum* L. var. floribus luteis et roseis. По берегамъ рѣкъ и по полямъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

191. *S. acre* L. По стѣнамъ и сухимъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.).

Sempervivum L. 192. *S. hirtum* L. Псковск. у. (Щет.).

Grossularieae DC.

Ribes L. 193. *R. alpinum* L. Въ гористыхъ лѣсныхъ мѣстахъ, на Снятной горѣ. Псковск. у. (Щет.).

194. *R. rubrum* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

195. *R. nigrum* L. Въ лѣсахъ, по берегамъ ручьевъ. Псковск. у. (Щет.).

Saxifragaceae DC.

Saxifraga L. 196. *S. Hirculus* L. На торфяной почвѣ; цв. съ іюля до конца августа. Псковск. у. (Щет.).

197. *S. granulata* L. На лугу около Пскова, въ одномъ мѣстѣ; цв. въ маѣ-іюнѣ. (Щет.).

Chrysosplenium L. 198. *C. alternifolium* L. Около воды, въ тѣнистыхъ мѣстахъ. Цв. съ ½ апрѣля и до конца мая. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Umbelliferae Juss.

Cicuta L. 199. *C. virosa* L. По берегамъ рѣкъ, озеръ и канавъ. Псковск. у. (Щет.).

β. *tenuifolia* Koch. Псковск. у. (Щет.).

Aegopodium L. 200. *A. Podagraria* L. На тѣнистыхъ сырыхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Carum L. 201. *C. Carvi* L. На лугахъ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

Pimpinella L. 202. *P. Saxifraga L. var. poteriifolia* Koch. По сухимъ лугамъ, холмамъ. Псковск. у. (Щет.).

Sium L. 203. *S. latifolium* L. Въ водѣ. Псковск. у. (Щет.).

Oenanthe L. 204. *O. Phellandrium* Lamk. Въ болотахъ, рвахъ, по берегамъ прудовъ. Псковск. у. (Щет.).

Aethusa L. 205. *A. Cynapium* L. Псковск. у. (Щет.).

Selinum Hoffm. 206. *S. Carvifolia* L. По сырымъ лѣсамъ и болотамъ; цв. въ іюлѣ и августѣ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Angelica L. 207. *A. sylvestris* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Peucedanum L. 208. *P. palustre* Mönch. Пск. у. (Щет. и Андр.).

Pastinaca L. 209. *P. sativa* L. Псковск. у. (Щет.).

Heracleum L. 210. *H. sibiricum* L. Псковск. у. (Щет.).

Torilis Adans. 211. *T. Anthriscus* Gmel. По каменистымъ мѣстамъ берега р. Великой, около г. Пскова (Андр.).

Anthriscus Hoffm. 212. *A. sylvestris* Hoffm. Около домовъ, стѣнъ, заборовъ, по огородамъ. Псковск. у. (Щет.).

Chaerophyllum L. 213. *Ch. aromaticum* L. Въ Черешскомъ лѣсу, Псковск. у. (Андр.).

Conium L. 214. *C. maculatum* L. По берегу р. Великой у г. Пскова (Андр.).

Corneae DC.

Cornus Tourn. 215. *C. sanguinea* L. Въ окр. Пскова на лѣвой сторонѣ р. Великой, на Старой Снятной горѣ, въ лѣсистомъ развалѣ, найдено нѣсколько кустовъ. (Щет.).

Caprifoliaceae DC.

Adoxa L. 216. *A. Moschatellina* L. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ, около старыхъ пней. Псковск. у. (Щет.).

Viburnum L. 217. *V. Opulus* L. Въ лѣсахъ и кустарникахъ; цв. въ іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Lonicera L. 218. *L. Xylosteum* L. Въ лѣсахъ и кустарникахъ, высота 4—8 фут. Псковск. у. (Щет.).

Rubiaceae Juss.

Asperula L. 219. *A. Aparine* Schott. Между кустарниками въ сырыхъ и прибрежныхъ мѣстахъ: у Старой Снятной горы, у р. Черехи и Березокъ — все около Пскова. Цв. въ іюлѣ-августѣ. (Щет.).

Galium L. 220. *G. sylvaticum* L. Около заборовъ, очень рѣдко, цв. съ іюня. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

221. *G. Mollugo* L. По лугамъ, дорогамъ; обыкновенно. Іюнь-іюль. Псковск. у. (Щет.).

222. *G. uliginosum* L. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

223. *G. palustre* L. По болотамъ, рвамъ, лугамъ. Псковск. у. (Щет.).

224. *G. boreale* L. По лѣснымъ и сухимъ лугамъ. Іюль-августъ. Пск. у. (Щет.); Остр. у., fructibus hispidis (Гросм.).

225. *G. verum* L. По лугамъ, дорогамъ, на песчаной почвѣ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

226. *G. ochroleucum* Wolf. (= G. verum × G. Mollugo). Псковск. у. (Щет.).

227. *G. Aparine* L. Около заборовъ, стѣнъ; цв. съ іюня до осени. Псковск. у. (Щет.).

Valerianeae DC.

Valeriana L. 228. *V. officinalis* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 438). Островск. у. (Гросм.).

γ. *alternifolia* Ledb. forma foliis glabris! По опушкамъ кустовъ, въ кустахъ; цв. съ іюня до авг. Пск. у. (Щет.).

forma foliis subtus scabris, laciniis lineari-lanceolatis grosse-dentatis, panicula magna. Островск. у. (Гросм.).

Dipsaceae DC.

Knautia Coult. 229. *K. arvensis Coult.* α. *typica.* По паровымъ полямъ, сухимъ лугамъ и въ посѣвахъ. Часто. Цв. въ іюнѣ и сентябрѣ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. 1/2 іюня (Веб.).

β. *integrifolia* Rth. Рѣже. (Щет.).

γ. *campestris* Bess. (Ledb. fl. ross. II. p. 450). Чаще чѣмъ β., цвѣты розов. (Щет.), Великол. у. (Анток.).

Scabiosa R. et S. 230. *S. Succisa* L. (Succisa pratensis Mönch). На сырыхъ лугахъ, часто; цв. въ августѣ-сентябрѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Compositae Adans.*)

Eupatorium L. 231. *E. cannabinum* L. По берегамъ, между кустами, цв. въ іюлѣ и августѣ. Псковск. у. (Щет.).

Petasites Tournf. 232. *P. spurius* Rchb. На болотистыхъ берегахъ, по краямъ ручьевъ. Псковск. у. (Щет.).

Tussilago Tournf. 233. *T. Farfura* L. На влажной глинистой почвѣ; цв. въ мартѣ-апрѣлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Erigeron L. 234. *E. acre* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 488). На сухихъ каменистыхъ мѣстахъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Solidago L. 235. *S. Virgaurea* L. α. *vulgaris* (Ledb. fl. ross. II. p. 493). По сухимъ мѣстамъ, цв. въ іюлѣ-авг. Пск. у. (Щет.).

Inula L. 236. *I. salicina* L. Псковск. у. (Щет.).

237. *I. britannica* L. На известковой почвѣ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Bidens L. 238. *B. tripartita* L. Во рвахъ, лужахъ, на сыромъ пескѣ, часто; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (foliis trisectis, Гросм.).

239. *B. cernua L.* β. *radiata* Ledb. На тѣхъ-же мѣстахъ, цв. тогда-же. Псковск. у. (Щет.).

Anthemis L. 240. *A. arvensis* L. На пашняхъ и паровыхъ

*) Опредѣлены Ф. Э. фонъ-Гердеромъ.

поляхъ; цв. съ іюня до октября. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

241. *A. tinctoria* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 524). Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Anacyclus Pers. *A. Pseudopyrethrum* Aschs. (Sitzungsberichte d. Ges. naturforsch. Freunde zu Berlin. 17 Mai 1870). На кладбищѣ около Пскова. Одичалое. (Щет.).

Ptarmica Tournef. 242. *P. vulgaris* DC. На лѣсныхъ лугахъ, на берегахъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

Achillea L. 243. *A. Millefolium* L. fl. albo et fl. roseo. На сухихъ лугахъ, около дорогъ, по холмамъ; цв. съ іюня до октября. Псковск. у. (Щет. и Андр.), Великолуцк. у. (Анток.), Островск. у. (Гросм.).

variat: pauciflora, foliis caulinis bipinnatipartitis, laciniis tantum bi- vel tripartitis. На пескѣ, въ окр. г. Пскова (Андр.).

Leucanthemum Tournef. 244. *L. vulgare* Lam. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 542). На поляхъ, лугахъ, лѣсныхъ лужайкахъ; цв. въ іюнѣ-сентябрѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Matricaria L. 245. *M. discoidea* DC. Псковск. у. (Щет.).

246. *M. Chamomilla* L. Въ посѣвахъ, огородахъ, около домовъ; цв. съ мая до сентября. Псковск. у. (Щет.).

247. *M. inodora* L. На обработанной почвѣ. Мелех. вол. у Пскова (Назимова), Великол. у. (Анток.), Остр. у. (Гросм.).

Artemisia L. 248. *A. campestris* L. По стѣнамъ, на сухихъ поляхъ, на краяхъ дорогъ; цв. съ іюля до сент. Пск. у. (Щет.).

249. *A. vulgaris* L. α. *communis* (Ledb. fl. ross. II. p. 586). Около заборовъ, обыкновенно; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

250. *A. Absinthium* L. По огородамъ, около жилья. Псковск. у. (Щет.).

Tanacetum L. 251. *T. vulgare* L. По краямъ дорогъ, на пустопорожнихъ мѣстахъ; цв. съ іюля до сент. Пск. у. (Щет.).

Helichrysum DC. 252. *H. arenarium* DC. α. (Ledb. fl. ross.

II. p. 607). На песчаной почвѣ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Gnaphalium Don. 253. *G. uliginosum* L. На сырыхъ мѣстахъ, по берегамъ рѣкъ; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (achaeniis laevissimis, Гросм.).

254. *G. sylvaticum* L. Въ сухихъ лѣсахъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

Antennaria R. Br. 255. *A. dioica* Gärtn. По сухимъ мѣстамъ; цв. съ іюня до августа. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

Filago Tournef. 256. *F. arvensis* L. На песчаныхъ паровыхъ поляхъ и пашняхъ; цв. съ іюля до сентября. Пск. у. (Щет.).

Senecio Less. 257. *S. vulgaris* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 628). Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

258. *S. Jacobaea* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 635). Псковск. у. (Щет.), д. Языково Псковск. у. (Канакотинъ).

259. *S. paludosus* L. По берегамъ, на топкихъ лугахъ, во рвахъ; разсѣянно; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

260. *S. palustris* DC. На топкихъ болотахъ и торфяныхъ лугахъ; у опушки Коренецкаго лѣса и по берегу рѣчки Козлявки — все около Пскова. (Щет.).

Carlina Tournef. 261. *C. vulgaris* L. На сухой, тощей почвѣ, по холмамъ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

Centaurea L. 262. *C. Jacea L. α. genuina* Koch. (Ledb. fl. ross. II. p. 690). По лугамъ, кустамъ, пустырямъ, обыкновенно; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

263. *C. austriaca* Willd. Псковск. у. (Щет.).

264. *C. Cyanus* L. Въ посѣвахъ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм.).

265. *C. Scabiosa* L. На холмахъ, обращенныхъ къ солнцу, по крамъ дорогъ, на песчаной почвѣ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

Carduus L. 266. *C. crispus* L. По каменистымъ берегамъ,

дорогамъ и между кустами; часто. Встрѣчаются экземпляры съ перисто-раздѣльными или только зубчатыми листьями. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Cirsium Tournef. 267. *C. lanceolatum* Scop. На сухихъ почвахъ, по дорогамъ, стѣнамъ. Псковск. у. (Щет.).

268. *C. palustre* Scop. По болотистымъ лугамъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

269. *C. arvense Scop. var. integrifolia* Koch. Въ посѣвахъ и на паровыхъ поляхъ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.), Опочецк. у.

var. mite Koch. С. Товарово Островск. у. (Веб.).

270. *C. oleraceum* Scop. На сырыхъ лугахъ, въ кустахъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

271. *C. heterophyllum* All. Псковск. у. (Щет.).

Lappa Tournef. 272. *L. tomentosa* Lam. По полямъ, около заборовъ, по дорогамъ. Псковск. у. (Щет.).

Lampsana Vaill. 273. *L. communis* L. Въ рощахъ и около жилищъ; цв въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

Cichorium L. 274. *C. Intybus* L. По дорогамъ, пустырямъ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

Achyrophorus Scop. 275. *A. maculatus* Scop. На травянистыхъ и сухихъ холмахъ; цв. съ іюля до августа. Пск. у. (Щет.).

Leontodon L. 276. *L. autumnalis* L. (Ledb. fl. ross. II. p. 778). По лугамъ, пастбищамъ и пустырямъ; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

277. *L. hastilis L. var. glabratus* Koch. По лугамъ, лѣсистымъ мѣстамъ; цв. съ іюня до октября. Псковск. у. (Щет.).

278. *L. hispidus* L. С. Товарово Островск. у. (Веб.), окрестн. г. Пскова (Андр.).

Tragopogon L. 279. *T. pratensis* L. На сырыхъ лугахъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Scorzonera L. 280. *S. humilis* L. На травянистыхъ мѣстахъ, на насыпяхъ, часто; цв. съ мая до августа. Псковск. у. (Щет. и Андр.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Taraxacum Juss. 281. *T. officinale* Wigg. По лугамъ, полямъ и дорогамъ; часто. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Crepis L. 282. *C. tectorum* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 822). По сухимъ мѣстамъ, около стѣнъ. Псковск. у. (Щет.).

β. *segetalis* Roth. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

283. *C. biennis* L. По сухимъ холмамъ, рѣдко. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

284. *C. praemorsa* Tausch. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

285. *C. paludosa* Mönch. По болотистымъ лугамъ, покрытымъ кустарникомъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

Sonchus L. 286. *S. oleraceus L. var. runcinatus* Koch. По пашнямъ, на огородахъ, на мусорѣ; обыкновенно; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.).

var. triangularis Wallr. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

287 *S. asper* Vill. По дорогамъ, на дворахъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

288. *S. arvensis L.* α. *genuinus*. По огородамъ и въ посѣвахъ ячменя. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

β. *glaber* Schultz. На пашняхъ; обыкновенно; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

γ. *hastatus* Kaufm.? (Моск. Фл., стр. 292). По берегу р. Великой около г. Пскова (Андр.).

Hieracium L. 289. *H. Pilosella* L. По дорогамъ и сухимъ мѣстамъ, часто; цв. съ іюня до осени. Псковск. у. (Щет.).

290. *H. Auricula* L. На лугахъ и сухихъ мѣстахъ; цв. съ іюня до осени. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

291. *H. praealtum* Vill. По сухимъ лугамъ и холмамъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

292. *H. pratense Tausch.* β. *sylvicolum* Fr. Въ Коренецкомъ лѣсу около г. Пскова, въ тѣнистыхъ мѣстахъ (Андр.).

293. *H. vulgatum* Fr. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

294. *H. umbellatum* L. На песчаной почвѣ, на пескѣ. Псковск. у. (Щет.). Variat: foliis linearibus (Андр.) et caule monocephalo; foliis oblongis dentatis (Андр.).

Campanulaceae DC. et Dub.

Jasione L. 295. *J. montana L.* α. *typica* Trautv. (Trautv. Catal. Campanul. ross. in Acta horti petrop., t. VI. p. 44) Пск. у. (Щет.).

Phyteuma L. 296. *P. spicatum* L. Въ Коренецкомъ лѣсу около Пскова; цв. въ іюнѣ. (Щет.).

Campanula L. 297. *C. glomerata L. var. typica* Trautv. (l. c., p. 68). Опочецкій у. (planta hirsuta), Островск. у. (Гросм., planta fere glabra, foliis longe petiolatis).

var. umbrosa Trautv.? (l. c., p. 69). По сухимъ лугамъ, цв. съ іюня до августа. Псковск. у. (Щет.).

298. *C. Cervicaria* L. Псковск. у. (Щет.), с. Ольгино Псковск. у. (Канакотинъ).

299. *C. latifolia L. var. leiocarpa* Trautv. (l. c. p. 72). Псковск. у. (Щет.).

300. *C. Trachelium* L. Псковск. у. (Щет.).

301. *C. rapunculoides* L. Псковск. у. (Щет.).

302. *C. persicifolia* L. Псковск. у., по лѣсамъ, холмамъ, около сосновыхъ пней (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб., foliis scabris, caule parce hirsuto, pedicellibus elongatis 3—4 pollicaribus, ob var. hispida DC.? Trautv., l. c. p. 68).

303. *C. patula L.* α. *typica* Trautv. (l. c. p. 88) Пск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

304. *C. rotundifolia L. var. vulgaris* Kitt.

subvar. scabriuscula Meinsh. Псковск. у. (Щет.).

subvar. glabra Meinsh. Великолуцк. у. (Антон.), Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Vaccinieae DC.

Vaccinium L. 305. *V. Vitis idaea* L. Въ рѣдкихъ хвойныхъ лѣсахъ и на сухой почвѣ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

306. *V. Myrtillus* L. Въ лѣсахъ, на неплодородной почвѣ, цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.).

307. *V. uliginosum* L. Въ лѣсахъ, на торфяныхъ болотахъ. Псковск. у. (Щет.).

Oxycoccos Tourn. 308. *O. palustris* Pers. На торфяной почвѣ, на мху. Псковск. у. (Щет.).

Ericaceae Lindl.

Arctostaphylos Adans. 309. *A. Uva-ursi* Sprngl. Сухія мѣста, хвойные лѣса. Псковск. у. (Щет.).

Andromeda L. 310. *A. polifolia* L. На торфяныхъ болотахъ, въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Cassandra G. Don. 311. *C. calyculata* Don. Въ торфяныхъ топяхъ, въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Calluna Salisb. 312. *C. vulgaris* Salisb. На песчаной почвѣ; изрѣдка попадается съ бѣлыми цвѣтами. Псковск. у. (Щет.).

Ledum L. 313. *L. palustre* L. На торфяной почвѣ. Псковск. у. (Щет), д. Улехъ (Островск. у.).

Pyrolaceae Lindl.

Pyrola L. 314. *P. rotundifolia* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 928). Въ тѣнистыхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

315. *P. minor* L. α. (Ledb. fl. ross. II. p. 930). Въ лѣсахъ, разсѣянно. Пск. у. (Щет. и Андр.), Остр. у. (Гросм.).

316. *P. secunda* L. Въ лѣсахъ, не рѣдко. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Chimaphila Pursh. 317. *Ch. umbellata* Nutt. Окр. Пскова (Андр.).

Monotropeae Nutt.

Monotropa L. 318. *M. Hypopytis L. hirsuta* Koch. Пск. у. (Щет.).

Lentibularieae Rich.

Utricularia L. 319. *U. vulgaris* L. Во рвахъ и болотахъ, цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

320. *U. intermedia* Hayne. На мшистыхъ болотахъ, не часто. Найдено за Корытовомъ. (Щет.).

Pinguicula L. 321. *P. vulgaris* L. На болотистыхъ лугахъ, покрытыхъ мхомъ. Псковск. у. (Щет.).

Primulaceae Vent.

Hottonia L. 322. *H. palustris* L. Въ стоячихъ и тихо текущихъ водахъ; цв. въ іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Primula L. 323. *P. officinalis* Jacq. α. (Ledb. fl. ross. III. p. 8). По лугамъ, холмамъ и перелѣскамъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., 1/2 мая (Веб.).

324. *P. farinosa* L. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Androsace Tourn. 325. *A. septentrionalis* L. На песчаной почвѣ; по паровымъ полямъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Trientalis L. 326. *T. europaea* L. α. (Ledb. fl. ross. III. p. 24). Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Naumburgia Mönch. 327. *N. thyrsiflora* Rchb. Заливаемыя водою мѣста, по берегамъ и болотамъ. Псковск. у. (Щет.).

Lysimachia L. 328. *L. vulgaris* L. По мокрымъ лугамъ, лѣсамъ, берегамъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет., Назимова), Островск. у., Опочецк. у.

329. *L. nummularia* L. Въ гористыхъ лѣсныхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Oleaceae Lindl.

Fraxinus L. 330. *F. excelsior* L. Въ лѣсахъ. Пск. у. (Щет.).

Gentianaceae Lindl.

Erythraea Borkh. 331. *E. Centaurium* Pers. Пск. у. (Щет.).

Gentiana L. 332. *G. Amarella* L. По сырымъ лугамъ. Цв. въ іюлѣ, августѣ. Псковск. у. (Щет.).

333. *G. Pneumonanthe* L. По сырымъ и лѣснымъ лугамъ; цв. съ августа до октября. Псковск. у. (Щет.), Мелеховск. вол., Псковск. у. (Назимова).

Menyanthes L. 334. *M. trifoliata* L. На болотахъ и въ болотистыхъ лѣсахъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Polemoniaceae Vent.

Polemonium L. 335. *P. coeruleum* L. α. (Ledb. fl. ross. III. p. 84). По сырымъ лугамъ, въ лѣсахъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Псковск. у. (Щет.), Мелеховск. вол., Псковск. у. (Назимова), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Convolvulaceae Vent.

Convolvulus L. 336. *C. arvensis* L. Псковск. у. (Щет.).

var. angustatus Ledb. (Ledb. fl. ross. III. p. 92). Велик. колуцк. у. (Антон.).

var. vulgaris (Ledb. fl. ross. III. p. 92). Остр. у. (Гросм.).

337. *C. sepium* L. Около заборовъ и кустарниковъ; цв. отъ іюня до октября. Псковск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Cuscuta L. 338. *C. europaea* L. На крапивѣ. Пск. у. (Щет.).

Borragineae Juss.

Echium L. 339. *E. vulgare* L. Часто на песчаныхъ и каменистыхъ мѣстахъ, также на стѣнахъ. Псковск. у. (Щет.).

Borrago L. 340. *B. officinalis* L. Островск. у. (Гросм.).

Symphytum L. 341. *S. officinale* L. Псковск. у. (Щет.).

Anchusa L. 342. *A. officinalis* L. Псковск. у. (Щет.).

Lycopsis L. 343. *L. arvensis* L. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Lithospermum L. 344. *L. arvense* L. По полямъ. Пск. у (Щет.).

345. *L. officinale* L. По холмамъ, заросшимъ кустарникомъ. Псковск. у. (Щет.).

Pulmonaria L. 346. *P. officinalis* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., 1/3 мая (Веб.).

Myosotis L. 347. *M. palustris* L. Псковск. у. (Щет.).

348. *M. caespitosa* Schultz. Около рвовъ, по краямъ болотъ, по берегамъ; цв. съ іюня до сентября. Пск. у. (Щет.).

349. *M. intermedia* Lk. Псковск. у. (Щет.).

Cynoglossum Tourn. 350. *C. officinale* L. По дорогамъ, по безплоднымъ каменистымъ мѣстамъ, полямъ, особенно на известковой почвѣ; цв. съ конца мая до конца іюля. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Solanaceae Bartl.

Datura L. 351. *D. Stramonium* L. На мусорѣ, въ окрестностяхъ Пскова. (Щет.).

Hyoscyamus L. 352. *H. niger* L. На пашняхъ, мусорѣ, по огородамъ и дорогамъ. Псковск. у. (Щет.).

Solanum L. 353. *S. Dulcamara* L. Въ лѣсахъ, по кустамъ. Псковск. у. (Щет.).

354. *S. nigrum* L. На мусорѣ, пашняхъ и по дорогамъ; часто. Псковск. у. (Щет.).

Scrophulariaceae Lindl.

Verbascum L. 355. *V. Thapsus* L. Псковск. у. (Щет.).

356. *V. nigrum* L. Planta fere glabra, foliis glabriusculis, sinuato-grosse-serratis, omninibus petiolatis. По кустарникамъ, полямъ, часто. Псковск. у. (Щет.).

Linaria L. 357. *L. vulgaris* Mill. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), Островск. у. (Гросм.).

Scrophularia L. 358. *S. nodosa* L. По берегамъ рѣкъ, на влажныхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.).

Limosella L. 359. *L. aquatica* L. По берегамъ рѣкъ; рѣдко. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Veronica L. 360. *V longifolia* L. Островск. у. (Гросм.).

361. *V. spicata L. α. vulgaris* Koch. Сухіе холмы и лѣса; цв. въ іюлѣ и августѣ. Псковск. у. (Щет.). Variat: spica florum interrupta pauciflora et foliosa (an monstrositas?). Окрестн. г. Пскова, по сухимъ песчанымъ холмамъ, очень рѣдко. (Андр.).

362. *V. Anagallis* L. Псковск. у. (Щет.).

363. *V. Beccabunga* L. По болотистымъ мокрымъ мѣстамъ; цв. въ іюнѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.).

364. *V. latifolia* L. По сухимъ мѣстамъ; цв. съ іюля до августа. Псковск. у. (Щет.).

365. *V. officinalis* L. Въ лѣсахъ, на поляхъ; цв. съ мая до августа. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

366. *V. Chamaedrys* L. *α. legitima* (Ledb. fl. ross. III. p. 243). По лугамъ, выгонамъ, въ травѣ по краямъ дорогъ, часто. Цв. съ апрѣля до іюля. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

367. *V. scutellata* L. Псковск. у. (Щет.).

368. *V. serpyllifolia* L. Часто, цв. отъ іюня до августа. Псковск. у. (Щет.).

369. *V. arvensis* L. На поляхъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

370. *V. verna* L. На песчаныхъ лугахъ. Окр. Пскова (Андр.).

371. *V. agrestis* L. По пашнямъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

Euphrasia L. 372. *E. Odontites* L. На сырыхъ лужайкахъ, пашняхъ и пр. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

373. *E. officinalis L.* β. *vulgaris* Ledb. (Ledb. fl. ross. III. p. 263). По сухимъ лугамъ и лѣсамъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Alectorolophus. 374. *A. major* Rchb. Псковск. у. (Щет.).

375. *A. minor* Wimm. et Grab. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

376. *A. nigricans* Meinsh. Г. Островъ; с. Товарово Остр. у. (Баталинъ).

Pedicularis L. 377. *P. palustris* L. α. (Ledb. fl. ross. III. p. 283). Псковск. у (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

378. *P. Sceptrum carolinum* L. На торфяныхъ лугахъ и болотахъ. Псковск. у. (Щет.).

Melampyrum L. 379. *M. nemorosum* L. Въ лѣсахъ по опушкамъ, въ зарослякъ кустарника. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. ½ іюня (Веб.).

380. *M. pratense* L. На лѣсныхъ лужайкахъ, а также въ хвойныхъ лѣсахъ; цв. съ іюня до августа. Псковск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Orobanchaceae Lindl.

Lathraea L. 381. *L. Squamaria* L. Въ сырыхъ лѣсахъ, на корняхъ орѣшника. Псковск. у. (Щет.).

Labiatae Juss.

Mentha L. 382. *M. aquatica* L. Въ болотистомъ оврагѣ противъ Снятной горы, въ г. Псковѣ (Андр.).

383. *M. arvensis L.* α. *vulgaris* Bnth. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у.. цв. ²/₂ іюня (Веб.).

β. *parietariaefolia* Beck. По кустарникамъ, на сырыхъ мѣстахъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Lycopus L. 384. *L. europaeus* L. Во рвахъ, болотахъ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

Origanum L. 385. *O. vulgare* L. α. (Ledb. fl. ross. III. p. 343). На пригоркахъ. Псковск. у. (Щет.).

Thymus L. 386. *T. Serpyllum L.* γ. *vulgaris* Benth. На песчаной почвѣ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.) Великолуцк. у. (Анток.).

Calamintha Benth. 387. *C. Acinos* Clairv. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

388. *C. Clinopodium* Benth. Псковск. у. (Щет.).

Nepeta L. 389. *N. Cataria* L. Псковск. у. (Щет.).

390. *N. Glechoma* Benth. (Gl. hederacea L.). Около заборовъ, по полямъ, садамъ; цв. въ маѣ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

Dracocephalum L. 391. *D. thymiflorum* L. По пашнямъ, засѣяннымъ клеверомъ, рѣдко. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

392. *D. Ruyschiana* L. По кустарникамъ и опушкамъ лѣсовъ; цв. въ ²/₂ іюня и въ началѣ іюля. Въ Черешкомъ лѣсу, въ 7 верст. отъ Пскова къ югу. (Щет.).

Prunella L. 393. *P. vulgaris L.* β. *vulgaris* Benth. (Ledb. fl. ross. III. p. 392). Псковск. у. (Щет.), Великол. у. (Анток.), Островск. у. (Гросм.).

Scutellaria L. 394. *S. galericulata* L. Во рвахъ и на мокрыхъ мѣстахъ; цв. съ іюня до авг. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Betonica L. 395. *B. officinalis L. var. stricta* Koch. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Stachys L. 396. *S. sylvatica* L. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ и на влажныхъ мѣстахъ; цв. съ іюня до августа. Пск. у. (Щет.).

397. *S. palustris L. var. vulgaris* Ledb. Во рвахъ, по берегамъ ручьевъ и рѣкъ, не рѣдко на пашняхъ; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

var. subcanescens Ledb. Опочецк. у.

var. viridifolia Ledb. Островск. у. (Гросм).

Galeopsis L. 398. *G. versicolor* Curt. На поляхъ; цв. въ іюлѣ-августѣ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

399. *G. Ladanum L.* α. *latifolia* Hoffm. Пск. у. (Щет.).

400. *G. pubescens* Bess. Островск. у. (Гросм.).

401. *G. Tetrahit* L. Въ посѣвахъ и у изгородей; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

Leonurus L. 402. *L. Cardiaca* L. По сырымъ мѣстамъ, около жилья и по безплоднымъ берегамъ; цв. съ конца іюня до конца августа. Псковск. у. (Щет.).

Lamium L. 403. *L. amplexicaule* L. По грядамъ, паровымъ полямъ и по каменистымъ берегамъ, рѣдко; цв. въ маѣ и осенью. Псковск. у. (Андр.).

404. *L. purpureum* L. Псковск. у. (Щет.).

405. *L. incisum* Willd. Островск. у. (Гросм.).

406. *L. album* L. *α.* (Ledb. fl. ross. III. p. 429). По садамъ, около жилья; цв. съ мая до глубокой осени. Пск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Анток.).

407. *L. maculatum* L. По тѣнистымъ сырымъ лѣсамъ, по краямъ рвовъ; цв. въ маѣ-іюнѣ, часто еще и осенью. Пск. у. (Щет.).

408. *L. Galeobdolon* Crantz. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Plantagineae Juss.

Plantago L. 409. *P. major* L. *α.* (Ledb. fl. ross. III. p. 476). По лугамъ и дорогамъ. Псковск. у. (Щет.), Опочецк. у.

β. minima Ledb. (*var. nana* Trattn.). На берегу р. Черехи, Псковск. у. (Андр.).

410. *P. media* L. *α.* (Ledb. fl. ross. III. p. 480). По дорогамъ, лугамъ, полямъ; цв. съ мая до поздней осени. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

411. *P. lanceolata* L. *α.* (Ledb. fl. ross. III. p. 481). По лугамъ. Листья 5-нервные, эллиптическіе! головки очень маленькія. Пск. у. (Щет.), с. Товарово Остр. у., цв. ½ іюня (Веб.).

Salsolaceae L.

Chenopodium L. 412. *C. polyspermum L. α. spicatum* (Ledb. fl. ross. III. p. 694). Островск. у. (Гросм.).

β. cymosum Moq. Tand. Около дорогъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

413. *C. album* L. По дорогамъ, полямъ, мусорнымъ кучамъ, на грядахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

414. *C. glaucum* L. Около стѣнъ, домовъ. Пск. у. (Щет.).

Blitum Tournef. 415. *B. polymorphum* C. A. Mey. Около стѣнъ, на мусорѣ. Псковск. у. (Щет.).

Atriplex L. 416. *A. nitens* Rebent. По обрывамъ на Снятной горѣ около г. Пскова, рѣдко. (Андр.).

417. *A. patula* L. Около домовъ, сорная трава. Пск. у. (Щет.).

418. *A. hastata* L. Около стѣнъ, на мусорѣ. Пск. у. (Щет.).

Amarantaceae R. Br.

Amarantus L. 419. *A. retroflexus* L. Псковск. у. (Щет.).

420. *A. Blitum* L. Псковск. у. (Щет.).

Polygoneae Juss.

Rumex L. 421. *R. maritimus* L. Псковск. у. (Щет.).

422. *R. obtusifolius* L. Псковск. у. (Щет.).

423. *R. domesticus* Hartm. *α.* (Ledb. fl. ross. III. p. 506). Островъ.

424. *R. Hydrolapathum* Huds. Въ болотистомъ оврагѣ противъ Снятной горы въ г. Псковѣ (Андр.).

425. *R. aquaticus* L. Псковск. у. (Щет.).

426. *R. Acetosa L. α. vulgaris* Koch. На лугахъ, на травянистыхъ мѣстахъ, въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

427. *R. Acetosella L. α. vulgaris* Koch. На песчаныхъ поляхъ, около дорогъ. Псковск. у. (Щет.).

Polygonum L. 428. *P. amphibium* L. Въ водѣ и по берегамъ; цв. въ іюнѣ и іюлѣ. Псковск. у. (Щет.).

429. *P. nodosum* Pers. Псковск. у. (Щет.).

430. *P. Lapathifolium* Ait. На пашняхъ, въ садахъ, на мусорѣ; часто; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

431. *P. mite* Schrank. Островск. у. (Гросм.).

432. *P. minus* Huds. На паровыхъ поляхъ, возлѣ рвахъ, часто. Псковск. у. (Щет.).

433. *P. Hydropiper L. α. typica* A. Br. По сырымъ лугамъ, въ канавахъ, по берегамъ; часто; цв. съ іюля до сентября. Псковск. у. (Щет.).

434. *P. aviculare* L. По дорогамъ, дворамъ, выгонамъ; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.).

435. *P. Convolvulus* L. На пашняхъ, на мусорѣ; цв. въ іюлѣ-августѣ; часто. Псковск. у. (Щет.).

436. *P. dumetorum* L. Псковск. у. (Щет.).

Thymelaeae Juss.

Daphne L. 437. *D. Mezereum* L. Разсѣянно по лѣсамъ. Псковск. у. (Щет.).

Aristolochieae Juss.

Asarum L. 438. *A. europaeum* L. По лѣсамъ, на перегнойной почвѣ; цв. съ конца апрѣля до серед. іюля. Пск. у. (Щет.).

Euphorbiaceae R. Br.

Euphorbia L. 439. *E. Helioscopia* L. На пашняхъ, по огородамъ, въ садахъ. Псковск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Mercurialis L. 440. *M. perennis* L. Въ гористыхъ лиственныхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Cupuliferae Rich.

Corylus L. 441. *C. Avellana* L. Въ лѣсахъ, по опушкамъ; цв. въ мартѣ-апрѣлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Quercus L. 442. *Q. pedinculata* Ehrh. Псковск. у. (Щет.).

Salicineae Juss.

Salix L. 443. *S. pentandra* L. Псковск. у. (Щет.).

444. *S. fragilis* L. Псковск. у., на берегу р. Черехи, на Снятной горѣ и пр. (Щет.).

445. *S. alba* L. Около г. Пскова (Щет.).

446. *S. amygdalina L. var. concolor* Meinsh. По берегамъ рѣкъ и ручьевъ; обыкновенно. Псковск. у. (Щет.).

447. *S. acutifolia* Willd. По песч. берегамъ. Пск. у. (Щет.).

448. *S. cinerea* L. Псковск. у. (Щет.).

449. *S. Caprea* L. Псковск. у. (Щет.).

450. *S. aurita* L. Псковск. у. (Щет.).

451. *S. Myrtilloides* L. Псковск. у. (Щет.).

452. *S. rosmarinifolia* L. По болотамъ, на кочкахъ и по сухимъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.).

453. *S. Lapponum* L. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Populus L. 454. *P. tremula* L. Въ лѣсахъ. Пск. у. (Щет.).

Cannabineae Bl.

Humulus L. 455. *H. Lupulus* L. По кустамъ. Пск. у. (Щет.).

Urticaceae Endl.

Urtica L. 456. *U. urens* L. Около заборовъ, на мусорѣ; обыкновенно; цв. съ іюля до октября. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

457. *U. dioica L. α. latifolia* (Ledb. fl. ross. III. p. 637). Около заборовъ, на мусорѣ; обыкновенно. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Ulmaceae Mirb.

Ulmus L. 458. *U. campestris* L. (non U. montana With). На Снятной горѣ около Пскова (Щет.). Одичалый.

459. *U. effusa* Willd. Въ лѣсахъ (Снятная гора), цв. въ апрѣлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Betulaceae Bartl.

Betula L. 460. *B. alba* L. Въ лѣсахъ; цв. въ маѣ. Пск. у. (Щет.).

Alnus L. 461. *A. incana* DC. Псковск. у. (Щет.).

462. *A. glutinosa* Gärtn. По болотамъ, берегамъ; цв. въ мартѣ-апрѣлѣ. Псковск. у. (Щет.).

Abietineae Rich.

Pinus L. 463. *P. sylvestris* L. Псковск. у. (Щет.).

Cupressineae Rich.

Juniperus L. 464. *J. communis* L. Въ хвойныхъ лѣсахъ, по безплоднымъ холмамъ. Псковск. у. (Щет.).

II. MONOCOTYLEDONEAE.

Typhaceae Juss.

Typha L. 465. *T. angustifolia* L. По канавамъ и болотамъ. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Sparganium L. 466. *S. simplex* Huds. По берегамъ, въ болотахъ и канавахъ, часто. Псковск. у. (Щет.).

467. *S. natans* L. По канавамъ. Окр. Пскова (Андр.).

Aroideae Juss.

Calla L. 468. *C. palustris* L. Въ болотахъ и на мокрыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.). Встрѣчаются цвѣтущіе экземпляры съ очень маленькими листьями, пластинка длиною 25—30 millim. и столько же шириною. Псковск. у. (Андр.).

Lemnaceae Lk.

Lemna L. 469. *L. minor* L. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

470. *L. trisulca* L. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Spirodela Schld. 471. *S. polyrhiza* Schld. Окр. Пскова (Андр.).

Najadeae Endl.

Potamogeton L. 472. *P. natans* L. Часто въ прудахъ и тихо текущихъ водахъ. Псковск. у. (Щет.).

473. *P. rufescens* Schrad. Псковск. у. (Щет.).

474. *P. lucens L. var. longifolius* Gay. Въ текущей водѣ. Псковск. у. (Щет.).

475. *P. perfoliatus* L. Въ текущей водѣ, разсѣянно. Псковск. у. (Щет.).

476. *P. pectinatus* L. Въ стоячей водѣ. Пск. у. (Щет.).

Juncagineae Rich.

Triglochin L. 477. *T. palustre* L. На болотистыхъ лугахъ и около мокрыхъ дорогъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

Alismaceae Rich.

Alisma L. 478. *A. Plantago* L. *α.* (Ledb. fl. ross. IV. p. 39). По болотамъ и канавамъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

var. lanceolata With. Псковск. у. (Щет.).

Sagittaria L. 479. *S. sagittaefolia* L. Въ водѣ. Пск. у. (Щет.).

Butomaceae Lindl.

Butomus L. 480. *B. umbellatus* L. Въ озерахъ и по берегамъ рѣкъ; цв. въ іюнѣ-іюлѣ. Пск. у. (Щет.), Великол. у. (Антон.).

Hydrocharideae DC.

Hydrocharis L. 481. *H. Morsus ranae* L. Въ стоячей водѣ, разсѣянно. Псковск. у. (Щет.).

Stratiotes L. 482. *S. aloides* L. Въ стоячей водѣ, мѣстами. Псковск. у. (Щет.).

Orchideae Juss.

Orchis L. 483. *O. incarnata* L. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

484. *O. maculata* L. Псковск. у. (Щет.).

Gymnadenia R. Br. 485. *G. conopsea* R. Br. *α.* (Ledb. fl. ross. IV. p. 64). Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Platanthera Rich. 486. *P. bifolia* Rchb. Въ лѣсахъ и на лугахъ; цв. въ іюнѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Herminium R. Br. 487. *H. Monorchis* R. Br. Пск. у. (Щет.).

Listera R. Br. 488. *L. ovata* R. Br. Псковск. у. (Щет.).

Epipactis Hall. 489. *E. palustris* Crantz. На болотистыхъ лугахъ, между кустами; цв. въ іюлѣ-августѣ. Пск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

490. *E. rubiginosa* Gaud. На каменистыхъ скалахъ, особенно на известковой почвѣ. Въ окрестностяхъ Пскова наход. на Завеличьѣ напротивъ Снятной горы. (Щет.).

Cypripedium L. 491. *C. Calceolus* L. На Старой Снятной горѣ около Пскова (Щет.).

Irideae R. Br.

Iris L. 492. *I. Pseudacorus* L. По болотамъ, рвамъ, берегамъ рѣкъ и прудовъ, на мокрыхъ лугахъ; цв. въ іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Gladiolus L. 493. *G. imbricatus* L. flor. lilacin. Псковск. у. (Щет.), дер. Языково Псковск. у. (Канакотинъ), Островск. у. (Гросм.); flor. albis — Островск. у. (Гросм.).

Smilaceae R. Br.

Paris L. 494. *P. quadrifolia* L. Въ лиственныхъ сырыхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Polygonatum Tournef. 495. *P. officinale* All. Въ лиственныхъ лѣсахъ, по холмамъ, поросшимъ кустарникомъ. Пск. у. (Щет.).

496. *P. multiflorum* All. По гористымъ и лѣсистымъ мѣстамъ; цв. съ половины мая и въ началѣ іюня. Пск. у. (Щет.).

Convallaria Desf. 497. *C. majalis* L. Въ тѣнистыхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Smilacina Desf. 498. *S. bifolia* Desf. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 127). Въ тѣнистыхъ лѣсахъ и рощахъ. Цв. въ маѣ-іюнѣ. Пск. у. (Щет.); Великол. у. (Антон.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Liliaceae Endl.

Gagea Salisb. 499. *G. lutea* Schult. Въ зарослякъ кустарниковъ, въ лиственныхъ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

500. *G. minima* Schult. На поляхъ, лужайкахъ и зарослякъ кустарниковъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у., цв. 1/2 мая (Веб.).

Allium L. 501. *A. Schoenoprasum L. var. typica* Rgl. Около ручьевъ, на р. Лыбутѣ, въ 12 верстахъ отъ Пскова (Щет.).

502. *A. oleraceum* L. Въ окрестн. г. Пскова (Андр.).

Juncaceae DC.

Luzula 503. *L. pilosa* Willd. Въ лѣсахъ; цв. въ маѣ. Пск. у. (Щет.).

504. *L. campestris DC. var. multiflora* Lej. Пск. у. (Щет.). *var. genuina* Aschs. Островск. у. (Гросм.).

Juncus L. 505. *J. effusus* L. (Ledb. fl. ross. IV. p. 221). Опочецк. у., Островск. у. (Гросм.).

506. *J. conglomeratus* L. (Ledb. fl. ross. IV p. 221). Пск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

507. *J. filiformis* L. На болотистыхъ лугахъ, въ канавахъ. Псковск. у. (Щет.).

508. *J. lampocarpus* Ehrh. (Ledb. fl ross. IV. p. 225). По краямъ песчаныхъ дорогъ. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

509. *J. compressus* Jacq. Встрѣчается, кромѣ типической, форма съ очень развитымъ конечнымъ листомъ, который до 4-хъ разъ длиннѣе всего соцвѣтія. Псковск. у. (Щет.).

510. *J. bufonius* L. Псковск. у. (Щет.).

Cyperaceae DC.

Elaeocharis R. Br. 511. *E. acicularis* R. Br. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

512. *E. palustris* R. Br. На болотистой почвѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

513. *E. uniglumis* Schult. На мокрыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Scirpus L. 514. *S. pauciflorus* Lightf. Великол. у. (Антон.).

515. *S. lacustris* L. Въ водѣ, высотою до 8 футовъ. Псковск. у. (Щет.).

516. *S. sylvaticus* L. Псковск. у. (Щет.).

517. *S. radicans* Schk. Псковск. у. (Щет.).

Eriophorum L. 518. *E. vaginatum* L. На торфяныхъ болотахъ; цв. въ концѣ апрѣля и началѣ маѣ. Псковск. у. (Щет.), Великолуцк. у. (Антон.).

519. *E. latifolium* Hoppe. На болотистыхъ лугахъ. Пск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

520. *E. angustifolium* Roth. Псковск. у. (Щет.).

Blysmus Panzer. 521. *B. compressus* Panz. По берегамъ. Псковск. у. (Щет.).

522. *B. rufus* Lk. Въ болотахъ. Псковск. у. (Щет.).

Carex L. 523. *C. dioica* L. На болот. лугахъ. Пск. у. (Щет.).

524. *C. arenaria* L. Псковск. у. (Щет.).

525. *C. vulpina* L. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 275). Остр. у. (Гросм.), окрестн. г. Пскова (Андр.).

526. *C. muricata* L. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 275). Окрестн. г. Пскова (Андр.).

527. *C. paradoxa* W. Псковск. у. (Щет.).

528. *C. leporina* L. Псковск. у. (Щет.).

529. *C. stellulata* Good. Псковск. у. (Щет.).

530. *C. panicea* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Островск. у., цв. ½ іюня (Веб.).

531. *C. praecox* Jacq. (C. verna Vill.). Пск. у. (Щет.).

532. *C. ericetorum* Poll. На сухихъ мѣстахъ; цв. въ апрѣлѣ-маѣ. Псковск. у. (Щет.).

533. *C. caespitosa* L. Псковск. у. (Щет.).

534. *C. vulgaris* Fr. Пск. у. (Щет.), Остр. у. (Гросм.).

535. *C. vesicaria* L. Въ канавахъ и по сырымъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.).

536. *C. ampullacea* Good. Псковск. у. (Щет.).

537. *C. hirta* L. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 319). Псковск. (Щет. и Андр.), Островск. у. (Гросм.).

Gramineae Juss.

Elymus 538. *E. arenarius* L. На пескѣ. Пск. у. (Щет.).

Triticum L. 539. *T. caninum* Schreb. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 340). По каменистымъ скатамъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

540. *T. repens L. α. vulgare Döll. arvense* Schrnk. Псковск. у. (Щет.).

β. *sepium* Thuill. Островск. у. (Гросм.).

Lolium L. 541. *L. perenne* L. Псковск. у. (Щет.).

542. *L. linicola* Sond. Въ посѣвахъ льна, часто; с. Товарово Островск. у. и др. мѣста (Баталинъ).

543. *L. temulentum* L. Найденъ одинъ разъ въ г. Псковѣ (Андр.).

Cynosurus L. 544. *C. cristatus* L. Псковск. у. (Щет.).

Festuca 545. *F. ovina L. α. vulgaris* Koch. Пск. у. (Щет.).

546. *F. rubra L. α. genuina*. По сухимъ мѣстамъ. Пск. у. (Щет.).

547. *F. elatior* L. По сухимъ мѣстамъ. Пск. у. (Щет.).

548. *F. gigantea* Vill. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

Bromus L. 549. *B. inermis* Leyss. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 357). Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

var. aristata (laxa Hornem.?). На поляхъ. Пск. у. (Щет.).

550. *B. mollis* L. Около стѣнъ, по сухимъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

551. *B. arvensis* L. Въ посѣвахъ Псковск. у. (Щет.).

552. *B. secalinus L. α. vulgaris* Koch. Между посѣвами. Псковск. у. (Щет.).

Briza L. 553. *B. media* L. На лугахъ, вездѣ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.), с. Товарово Остр. у. (Веб.).

Dactylis L. 554. *D. glomerata* L. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Poa L. 555. *P. serotina Ehrh. var. glabra* Döll. Окрестн. г. Пскова (Андр.).

556. *P. nemoralis var. coarctata* Gaud. (= var. umbrosa Meinsh.). Псковск. у. (Щет.).

557. *P. annua* L. Повсюду. Псковск. у. (Щет.).

558. *P. pratensis L. var. vulgaris* Döll. Около домовъ, заборовъ, по полямъ. Псковск. у. (Щет.).

559. *P. pratensis L. var. angustifolia* Poll. Пск. у. (Щет.).

560. *P. pratensis L. var. strigosa* Rchb. На пескѣ. Пск. у. (Щет.).

561. *P. trivialis L. var. semineutra* Trin. Около домовъ и на поляхъ. Псковск. у. (Щет.).

Catabrosa P. B. 562. *C. aquatica* P. B. Псковск. у. (Щет.).

Glyceria R. Br. 563. *G. aquatica* Sm. Окр. г. Пскова (Андр.).

564. *G. plicata* Fr. Въ стоячихъ водахъ и не мокрыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.).

Arundo L. 565. *A. Phragmites* L. Въ стоячихъ и текущихъ водахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Molinia Schrank. 566. *M. coerulea* Mönch. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 395). По торфянымъ болотамъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

Melica L. 567. *M. nutans* L. Часто въ лиственныхъ лѣсахъ и по опушкамъ; цв. въ маѣ-іюнѣ. Псковск. у. (Щет.).

Koeleria Pers. 568. *K. cristata Pers. var. grandis* Bess. Псковск. у. (Щет.).

569. *K. glauca* DC. На пескѣ. Псковск. у. (Щет.).

Hierochloa Gmel. 570. *H. odorata* Whlbg. На песчаныхъ берегахъ, на болотахъ. Псковск. у. (Щет.).

Anthoxanthum L. 571. *A. odoratum* L. На лугахъ и въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Гросм.).

Avena L. 572. *A. pubescens* L. По лугамъ и около дорогъ. Псковск. у. (Щет.).

Aira L. 573. *A. flexuosa* L. Въ посѣвахъ и на лугахъ. Псковск. у. (Щет.).

574. *A. caespitosa* L. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 421). На лугахъ. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Calamagrostis Adans. 575. *C. sylvatica* DC. α. (Ledb. fl. ross. IV. p. 426). Г. Островъ.

576. *C. neglecta Gärtn. var. obscura* Meinsh. Пск. у. (Щет.).

577. *C. lanceolata* Roth. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

578. *C. epigeios* Roth. Псковск. у. (Щет.).

Agrostis L. 579. *A. vulgaris* With. Псковск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

580. *A. canina L. var. stolonifera* Meinsh. На пескѣ. Псковск. у. (Щет.).

Apera Adans. 581. *A. spica venti* P. B. Въ посѣвахъ. Пск. у. (Щет.), Островск. у. (Гросм.).

Phalaris L. 582. *P. arundinacea* L. Въ водѣ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Phleum L. 583. *P. Boehmeri* Wib. На песчаной почвѣ. Псковск. у. (Щет.).

584. *P. pratense* L. На лугахъ. Псковск. у. (Щет.), г. Островъ, Островск. у. (Гросм.).

var. nodosum (= nodosum L.). Псковск. у. (Щет.).

Alopecurus L. 585. *A. geniculatus* L. Въ канавахъ, болотахъ и на влажныхъ мѣстахъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

586. *A. fulvus* Sm. По болотамъ. Окр. г. Пскова (Андр.).

Setaria P. B. 587. *S. viridis* P. B. На песчанистыхъ поляхъ. Псковск. у. (Щет. и Андр.).

Echinochloa P. B. 588. *E. Crus-Galli* P. B. Псковъ, по огородамъ. (Щет. и Андр.), г. Островъ, на огородахъ сорная трава, часто. (Щет.).

CRYPTOGAMAE.

Equisetaceae DC.

Equisetum L. 589. *E. arvense* L. На песчаныхъ и глинистыхъ поляхъ и выгонахъ. Псковск. у. (Щет.).

590. *E. sylvaticum* L. Во влажныхъ тѣнистыхъ лѣсахъ, по берегамъ лѣсныхъ ручьевъ. Псковск. у. (Щет.), с. Товарово Островск. у. (Веб.).

591. *E. pratense* L. Псковск. у. (Щет.).

592. *E. palustre* L. На песчаныхъ и болотистыхъ лугахъ. Псковск. у. (Щет.).

593. *E. limosum L. var. fluviatile* L. (Wahlbg.). Въ стоячихъ водахъ и болотахъ часто. Псковск. у. (Щет.).

594. *E. hyemale* L. Во влажныхъ и темныхъ лиственныхъ лѣсахъ и топяхъ. Псковск. у. (Щет.).

Lycopodiaceae DC.

Lycopodium L. 595. *L. Selago* L. Въ Коренецкомъ лѣсу близъ Пскова (Щет.).

596. *L. annotinum* L. Въ лѣсахъ и влажныхъ мѣстахъ съ песчаной и торфяной почвой. Псковск. у. (Щет.).

597. *L. complanatum* L. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

598. *L. clavatum* L. Въ сухихъ лѣсахъ. Пск. у. (Щет.).

Filices R. Br.

Botrychium Sn. 599. *B. Lunaria* Sn. Псковск. у. (Щет.).

600. *B. rutaefolium* A. Br. Псковск. у. (Щет.).

Polypodium L. 601. *P. Dryopteris* L. По сырымъ тѣнистымъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.).

Aspidium R. Br. 602. *A. Thelypteris* Sw. Въ болотистыхъ лѣсахъ и по топкимъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.).

603. *A. filix mas* Sw. Въ хвойныхъ и лиственныхъ лѣсахъ, на влажной почвѣ, образуетъ большіе заросли. Пск. у. (Щет.).

604. *A. cristatum* Sw. Псковск. у. (Щет.).

605. *A. spinulosum* Sw. Въ лѣсахъ. Псковск. у. (Щет.).

Cystopteris Bernh. 606. *C. fragilis* Bernh. Въ лѣсахъ. Пск. у. (Щет.).

Asplenium L. 607. *A. filix femina* Bernh. Въ лѣсахъ, по холмамъ, покрытымъ лѣсомъ и кустами. Псковск. у. (Щет.).

Pteris L. 608. *P. aquilina* L. По сухимъ песчанымъ мѣстамъ. Псковск. у. (Щет.).

Struthiopteris Willd. 609. *S. germanica* Willd. Пск. у. (Щет.).

DESCRIPTIONES

PLANTARUM NOVARUM

ET

MINUS COGNITARUM.

Fasciculus IX.

AUCTORE

E. REGEL.

A. Descriptiones plantarum diversarum, in horto Imperiali Petropolitano cultarum.

---

1. *Aconitum Lycoctonum L. var. micrantha.*

Caulis glaber inclusa panicula racemosa usque $1^1/_2$—$1^3/_4$ M. altus. Folia ad medium palmatifido-7-loba, longe petiolata, supra nitida glabra, subtus ad nervos pilosa; lobis iterato-trilobis laciniatis dentatisque, laciniis dentibusque anguste lanceolatis acuminatis; petiolis breviter sparseque pilosis. Panicula conferte angusteque racemosa, densa, valde elongata, usque 60 Cm. longa, basi foliata; rhachis pedunculique sub lente breviter puberuli. Flores parvi, flavescentes, inclusa casside $1^1/_2$—$1^3/_4$ Cm. longi; cassis brevis, $^3/_4$ Cm. longa, recta, obtusa, conoideo-cylindrica; nectariorum calcari apice recto obtuso. Capsulae 3.

Affine varietati ochranthae (A. ochranthum C. A. M. α. glabriusculum Rgl. pl. Raddeanae I. p. 78), quae «foliis ad basin partitis, panicula expansa, casside duplo longiore» dignoscitur.

Turkestania orientalis (A. Regel).

2. *Calimeris Alberti Rgl.* (Grtfl. 1884. p. 130. tab. 1152. fig. 2).

Perennis, viridis, sub lente forte punctis elevatis pilisque minutissimis vix asperula. Caules adscendentes, apicem versus laxe corymboso-ramosi; ramis elongatis iterato ramosis. Folia sparsa, linearia, tenuia, acuta, usque 3 Cm. longa. Capitula terminalia. Involucri 4 serialis squamae lineari-subulatae, in mucronem attenuatae, laxe imbricatae, virides, immarginatae, ligulis linearibus patentibus cyaneo-violaceis plus duplo brevioribus. Achaenia oblonga, compressa, sub lente minute hirtula, pappo uniseriali piloso-setoso involucrum aequante minutissime scabro coronata.

Ligulae 13 Mm. longae. Flores disci tubulosi, flavi. Receptaculum convexum, alveolatum. Caules usque 60 Cm. longi, flexuosi.

C. altaica Nees, cui proxime affinis, «indumento incano-hirto, foliis latioribus rigidioribus, involucri squamis albido-marginatis acutis (nec in acumen mucroniforme attenuatis), habituque strictiore» facile dignoscitur.

E seminibus ab A. Regelo in Turkestania occidentali collectis enata.

3. *Hoya (Dregea E. Meyer) gonoloboides Rgl.*

Volubilis, caulibus fusco-hispido-villosis. Folia membranacea, penninervia, reticulato-venosa, cordato-ovata, acuminata, petiolata, utrinque hirto-pilosa, subtus ad nervos hispida. Petioli pedunculique fusco-hispido-villosi. Calyx 5-sepalus; sepalis ellipticis, acutis, praecipue ad marginem hirto-villosis. Corollae tubo brevi, glabro, quam sepala parum breviore; limbo rotato, 5-lobo, intus atrofusco, extus pallido, utrinque breviter hirtulo; lobis ovatis, obtusis. Coronae stamineae foliola tubo corollae adnata, supra incurva, subquadrata, angulo interiore in laminam obtusam antherae incumbentem exeunte.

Affinis H. lucunae Ham. (Dregea volubilis Benth. gen. pl. 775; Hooker fl. ind. tom. X. p. 46), villosior autem, corollae limbo atrofusco lobis rotundatis, corona staminea tubo adnata etc. — Haage et Schmidt specimen siccum misit.

4. *Kalanchöe farinosa* (Grtfl. 1884. p. 33. tab. 1143).

Fruticulus humilis, caule foliisque succulentis. Folia opposita, sessilia, orbiculato-spathulata, integerrima, obtusa, caule pedicellis calycibusque albido-farinacea. Corymbus umbellatus, pedunculatus, terminalis, confertus. Flores miniati, tubo subpollicari.

Habitat in insula Soccotra.

Affinis K. alternanti Pers., quae glabritie omnium partium differt.

5. *Nidularium (Karatas Benth. et Hook.) ampullaceum E. Morr.* (Belg. hort. 1880. pag. 242. — Grtfl. 1884).

Planta humilis, inclusis foliis 9—10 Cm. alta. Folia ad $^1/_3$ longitudinis sese amplectentia, inter se aequalia, lineari-ligulata, superne patentia, saturate viridia, subtus plus minus fasciis tenuibus fuscis picta, ad partem inferiorem amplectentem margine integerrima; parte superiore patente omnino vel basi tantum ad marginem denticulato-aculeata, apice rotundato subito breviterque acuminato-spinulosa, 6 Cm. longa, 12 Mm. lata, canaliculata. Racemus pauciflorus (7-florus) nidulans. Flores bracteis oblongis calyce brevioribus stipitati. Calycis superi ad basin tripartiti sepala canaliculata, lineari-lanceolata, acuminata, dorso pallide viridia, margine albida, circiter $1^1/_2$ Cm. longa, erecta, sese involventia. Corollae petala ad $^3/_4$ ejus latitudinis in tubum tenuem connata, tubo albo calycem superante, limbo patente coeruleo trilobo, lobis ovatis acuminatis. Stamina omnia tubo corollae affixa, antherisque inclusa; antherae lineares, erectae, dorso filamento brevissimo affixae. Ovarium inferum, triloculare, multiovulatum; ovulis horizontalibus, anatropis, placentae 6 costatae in seriebus 6 affixis. Stylus filiformis, stigmatibus tribus in conum contortis. — Patria Brasilia.

6. *Pennisetum giganteum Rgl.*

Affine Penniseto Alopecuro Steud. (gram. pag. 102. № 4. — Gymnotrix Alopecurus Nees ab Esenb. mss. — G. cenchroideus Wright herb. n. 66. — Cenchrus hordeiformis Rottl. herb.), differt tamen: «rhizomate breviter repente caespitoso, in caules perennantes brevissimos crassos ad nodos annulato-incrassatos 1—3 Cm. altos radicosos exeunte, foliis lineari-lanceolatis, spicis axillaribus terminalibusque nutantibus». Culmi in apice caulium terminales foliisque glabri, 5—6 pedes alti, basin versus ad nodos valde incrassati. Folia anguste lineari-lanceolata, 3—4 Cm. lata, subtus subcostata, scabrida, vaginis apice breviter barbatis suffulta. Spicae gracile pedunculatae, in axillis foliorum supremorum solitariae v. geminae, nutantes, circiter 5 Cent. longae, cylindraceae. — Cetera ut P. Alopecuri.

Nomine Androscepiae giganteae ex horto Haage et Schmidt accepimus.

7. *Phaedranassa Lehmanni Rgl.* (Grtfl. 1883. p. 354. tab. 1138).

Folia omnia radicalia, in petiolum sensim attenuata, elliptico-lanceolata, e basi erecta erecto-patentia, apice recurva, supra laete viridia,

infra glauca. Umbellae triflorae; pedunculi 3½—4 Cm. longi, perianthium subaequantes, bracteis scariosis lineari-oblongis linearibusque suffulti. Flores nutantes. Perianthium tubulosum. Sepala basi in tubum brevem 8 Mm. longum viridem triangularem supra ovarium constrictum connata, caeterum libera in tubum triangularem conniventia coccinea et apice tantum patula, 2½ Cm. longa, lineari-oblonga, exteriora acuta, interiora obtusa et sub lente apice glandula minutissima terminata. Stamina 6, limbo tubi inferioris monophylli inserta, longe exserta, filiformia, ima basi connata. Ovarium globoso-conicum, triangulare. — In declivibus occidentalibus alpium reipublicae Columbiae 7000′ altitudinis s. m. a Cl. Lehmanno collecta.

Bulbus ovatus. Scapus compressiusculo-teres, albido-pruinosus. Stylus longissimus stamina superans.

Ph. Carmioli Baker (ref. bot. tab. 46) dignoscitur: «sepalis omnibus aequilongis acutis ad apicem viridem luteo-marginatum erectis».

8. *Scutellaria Lehmanni Rgl.* (Grtfl. 1884. p. 129. tab. 1152. fig. 1).

Minute puberula. Caules herbacei, erecti, teretiusculi v. obtuse tetragoni. Folia opposita, petiolata, cordato-ovata, obtusiuscula v. subacuta, repando-crenata; folia floralia infima ovato-oblonga, sessilia, herbacea, calycem paullo superantia, superiora minima, mox decidua. Flores breviter pedunculati, oppositi v. verticillati, in racemum brevem dispositi. Calyx parvus, pedicellum superans, circiter 4 Mm. longus. Corolla coccineo-purpurea, ut calyx minute glanduloso-puberula; tubo angusto, 1½ Cm. longo; limbo bilabiato, lobis brevibus; labio superiore erecto, fornicato, apice emarginato; lobis lateralibus labii superioris coalitis; labio inferiore patente, late orbiculato. Stamina 4, didynama; antherae per paria approximatae, e tubo breviter exsertae; connectivo utrinque glandula lutea ornato; antherae staminum breviorum loculis duobus fertilibus, staminum longiorum loculo unico fertili, altero sterili parvo.

Affinis S. splendenti Kl. (cordifoliae Benth.) et S. coccineae Knth.

Semina misit Cl. Lehmann e provinciis occidentalibus Columbiae.

B. Descriptiones et emendationes plantarum bucharicarum turkestanicarumque.

MELANTHACEAE. Merendera.

1. *Merendera robusta Boiss.* fl. or. V. p. 169.

(Bulbocodium robustum Bnge. cfr. acta h. petrop. VI. p. 491).

In deserto meridium versus a Samarkand, — in vertice montis Tschupanata prope Samarkand, — in Buchara orientali in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik, 4—5000′ alt. (A. Regel).

2. *Merendera hissarica Rgl.*

Bulbi oblongi tunicae fuscae, membranaceae, demum dilaceratae, bulbum superantes, uniflorae. Folia 3, (2 perfecta, tertium ad vaginam subaphyllam reductum), synanthia, basi vaginata caulem subterraneum spurium sistentia, canaliculata, lineari-oblonga v. oblongo-lanceolata, deinde subfalcato-patula v. rarius erecto-patentia, obtusa, margine laevia, flore initio breviora, deinde eum aequantia v. paullo superantia. Flos solitarius, albus; unguibus filiformibus lamina oblonga obtusa 1½—2 Cm. longa 3—4 Mm. lata non auriculata 1½-duplo longioribus. Antherae luteae, anguste lineares, 8 Mm. longae, filamento basi laminae inserto duplo longiores, perigonio tertia parte breviore. Ovarium pedunculo pluries brevius, oblongum. Styli filiformes, ad basin liberi, antheras paullo superantes, stigmate minuto subcapitato coronati.

Merendera persica, cui proxima, «bulbi tunicis firmis pergameneis, foliis 3—4, flore roseo, sepalorum unguibus lamina subtriplo longioribus, antheris filamento vix longioribus» facile dignoscitur.

In trajectu Mura inter vallem Sarawschan et regionem Hissar, 10—11,000′ alt., — inter Sarydag et Karadag, 11—12,000′ alt. ad fines nivium aeternarum, — ad meridiem trajectus Mura, — in trajectu Jassy inter Urgent et fluvium Alabuga, 9—11,000′ alt. (A. Regel).

Colchicum L.

SECTIO II. *Folia synanthia.* (Synsiphon Rgl.).

3. *Colchicum crociflorum Rgl.* (acta h. petrop. VII. p. 385. — Synsiphon crociflorus Rgl. acta h. petrop. VI. p. 491).

α. *typicum;* bulbo 1—plurifloro, perigonii laciniis lanceolato-oblongis stria violacea pictis.

In valle fluvii Tschu prope Pischpek (Fetisow), in valle fluvii Naryn inter Managildy et Alabuga 6—7000′ alt., — in Turkestania occidentali inter Dschisak et Samarkand prope Junykurgan, — in Buchara orientali ad fluvium Aussu in chanato Baldschuan, 5000′ alt. (A. Regel).

β. *stenosepalum;* bulbo uni- v. rarius bifloro, perigonii laciniis sublinearibus stria pallide violacea saepe basin versus tantum manifesta pictis.

In Buchara orientali in trajectu Stergyl in chanato Darwas ad septentrionem fluvii Wachsch, 8000′, — in montibus ad septentrionem urbis Kalaichum, 5—6000′ alt. (A. Regel).

4. *Colchicum luteum Baker.* (acta h. petrop. VI. p. 492).

In Turkestania occidentali, in montium Min-dschike trajectu Kendyr-aus; — inter Uratüpe et Saamin 4—5000′, — Masar prope Taschkent, — Areidovan, — Emurtkak inter Angren et Kokan, — in valle fluvii Sarawschan ad lacum Kul-i-kolan inter Kschut et Pan 10—11,000′, — in valle fluvii Naryn inter Mangildy et Alabuga, 7000′ alt. (A. Regel), — in trajectu Uru (Fetisow). — In Bucharae orientalis regione Hissar ad meridiem trajectus Muro 9—10,000′, — Kulab, in montibus Kuh-i-Frusch 9000′, — in montibus Kuh-i-Frusch inter fluvium Niab et Darwas, 11,000′, — ad fluvium Inku fluvium Wachsch superiorem influentem supra pagum Pastirak, 8000′, — Tevildara ad fluvii Wachsch ripam dextram. (A. Regel).

5. *Colchicum Kesselringi Rgl.*

Bulbi 1—pluriflori tunicae fuscae. Folia radicalia synanthia, basi vaginata amplectente caulem subterraneum spurium sistentia, linearia, canaliculata, obtusa, margine sub lente forte remote minutissime papilloso-denticulata, flores superantia. Florum tubus circiter 6 Cm. longus;

limbi segmenta horizontaliter patentia, ovato-oblonga, obtusa circiter 1¼ Cm. longa, 5—7 Mm. lata, initio alba, demum a basi ad medium v. altius nervis pallide violaceis picta, antheras subduplo superantia. Filamenta basi segmentorum adnata, parte libera vix 1 Mm. longa. Antherae lineares, biloculares, erectae, basi sagittatae. Styli 3, ad basin liberi, sub anthesi staminibus breviores, stigmate ventre sulcato paullo crassiore terminati.

Colchicum crociflorum Rgl., cui affine, differt: «florum segmentis erecto-patentibus, oblongis, dorso stria saturate violacea pictis; filamentis fauci tubi insertis; stylis sub anthesi stamina superantibus».

In Buchara orientali A. Regel bulbos legit.

6. *Colchicum Alberti Rgl.*

Bulbi ovato-oblongi uniflori tunicae fuscae, collum bulbi superantes. Folia radicalia bina, synanthia, vagina aphylla suffulta, basi vaginata amplectente caulem subterraneum spurium sistentia, oblonga v. elliptico-oblonga, rotundato-obtusa, initio canaliculata, deinde plana, margine integerrima. Florum tubus 3—4 Cm. longus, subfiliformis, violascens; limbi segmenta erecto-patentia, lanceolato-oblonga, obtusiuscula, 1½—2 Cm. longa, 3 Mm. lata, antheras subduplo superantia, albida v. lutescentia. Filamenta basi segmentorum inserta, parte libera circiter 3 Mm. longa; antherae lineares, usque 8 Mm. longae, biloculares, basi sagittatae. Styli 3, filiformes, ad basin liberi, sub anthesi antheras superantes v. aequantes, stigmate subcapitato coronati.

Bulbo unifloro, foliis binis, floribus albidis v. luteolis, a speciebus aliis foliis synanthiis differt.

In trajectu inter Urgent et fluvium Alabuga, 9—11,000′ alt., — in valle fluvii Naryn inter Managildy et Alabuga, 7000′. (A. Regel).

LILIACEAE. Tulipa.

7. *Tulipa lanata Rgl.*

(Cfr. tab. IV).

(Tulipa sect. B. *. †. †. Rgl. Tulipa in acta h. petrop. p. 437, 438).

Bulbi ovati tunicae exteriores membranaceae, fuscescentes, *latere*

interiore a basi ad apicem dense fuscescente lanatae. Caulis elatus, flexuosus, 25—35 Cm. altus, 3—4-folius. Folia florem superantia, *saepissime falcata*, rarius suberecta, basi lata subamplexicaulia, florem superantia, *anguste cartilagineo-marginata*, *margine minutissime ciliolata*, subundulata, apicem versus sensim attenuato-acuta; infimum subelliptico-lanceolatum; superiora sensim angustiora. *Pedunculus uniflorus, sub lente minute* hirtulus. Perigonii campanulati sepala ovato-oblonga, caeterum glabra, *omnia apice in acumen barbatum convoluta*, purpurea, *macula magna oblonga nigra* zona lutea cincta *ad basin picta*. Staminum antherae elongato-oblongae, pistillum aequantes v. superantes, filamento basin versus dilatato subtriplo longiores. Stigma sessile, capitato-trilobum, diametro ovarii latius.

Affinis T. Greigi Rgl. et T. Oculis solis St. Amans. Prima «bulbi tunicis apice intus strigoso-pilosis» dignoscitur, altera simillima, differt tamen «foliis erectis subimmarginatis margine glabris, pedunculo glabro».

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan ad ripam sinistram fluvii Wachsch 3000′ alt., nec non in districtu Hissar in monte Chodschar ad fluvium Kafirnagau, 4—5000′ alt. (A. Regel). — An varietas v. rectius forma typica T. Oculus solis.?

Explicatio tab. IV.

a. bulbus. — *b.* caulis florens. — *c.* petalum. — *d.* stamen. — *e.* ovarium. — *a—e.* magnitudine naturali. — *f.* folii margo, magnitudine aucta.

8. *Tulipa linifolia Rgl.*

Tabula V. fig. 1, 2, a—e.

Bulbi ovati tunicae exteriores nigrescentes, subcoriaceae, apice plus minus laciniatae et ibidem latere interiore dense fuscescente hirsuto-barbatae. Caulis tenuis, flexuosus, initio 2—5 pollices, deinde usque 10 pollices altus, foliis saepissime 5, initio satis dense, — deinde laxe dispositis, vestitus. Folia linearia v. infima anguste lineari-lanceolata, initio undulata recurvato-patentia, deinde plana, erectiuscula, glaberrima v. margine pilis raris ciliolata, initio florem subaequantia, deinde eum longe superantia. Pedunculus glaber, uniflorus. Sepala inter se aequalia, obovata v. ovato-lanceolata, ex apice subito breviterque acuminata, miniato-purpurea, basi macula atrocaeruleo obovata zona lutea cincta picta. Staminum filamenta linearia, basin versus sensim dilatata, atrocaerulea, pistillo paullo breviora; antherae oblongae, filamentis paullo breviores. Ovarium trigono-cylindricum, stylo brevi stigmate capitato trilobo terminatum. Capsula ovata, trigona, apice stylo brevi persistente coronata.

Habitu ad Tulipae sectionem «sepalis staminibusque basi glabris, sepalis basi macula nigrescente notatis, pedunculo glabro, foliis linearibus, bulbi tunicis apice intus longe hirsuto-barbatis» annumeranda, sed «ovario apice stylo brevi» ad sectionem Orithyia accedit.

Affinis species Tulipa Boissieri Rgl. (acta h. petrop. II. p. 448), «caule triphyllo, sepalis exterioribus sensim attenuatis, interioribus obovatis ex apice rotundato in acumen breve productis, stigmate sessili» differt. Bulbus Tulipae Boissieri ignotus. In sectione Orithyia T. edulis Miq. (e Japonia) solum similis esse videtur, secundum descriptionem cl. Miqueli differre autem videtur «caule bifolio saepissime bifloro, pedunculo bracteis 2—4 vestito, sepalis lanceolatis luteis purpureo-venosis, stylo ovarium circiter aequante».

In Bucharae orientalis chanato Darwas ad fluvium Pändsch inter Rosebai et Kibrai supra Kalaichum 4500—6000′ alt., — prope Diwalai supra Kulab 3—4000′ alt., — ad ripam dextram fluvii Wachsch. (A. Regel).

Tabula V. fig. 1—2 specimina duo. — *a.* Bulbi tunica a latere exteriore, *b.* eadem a latere visa; — *c.* sepalum; — *d.* pistillum cum staminibus duobus; — *e.* capsula. Figurae omnes magnitudine naturali.

9. *Tulipa Ostrowskiana Rgl.* (Grtfl. tab. 1144).

Tulipa sect. B. Sepala staminaque glabra. b. Sepala basi macula nigrescente, elliptico-lanceolata, sensim acuminata. (Rgl. in acta hort. petrop. VI. pag. 501, 502).

Bulbi tunicae exteriores nigrescentes, apice strigoso-pilosae. Caulis triphyllus, glaber, uniflorus, incluso pedunculo 20—25 Cm. altus. Folia glaucescentia, glabra, immarginata; inferum auguste lanceolatum, valde undulatum; superiora lineari-lanceolata v. sublinearia, canaliculata, caule breviora. Pedunculus glaber. Sepala plus minus patentia, elliptica, sensim

in acumen breve attenuata, purpureo-cinnabarina, basi macula nigrescente notata, glabra. Filamenta glabra, oblonga, nigrescentia, antheris linearibus purpureis triplo longiora. Stigma trilobum, diametrum ovarii superans.

Affinis Tulipae Oculus solis St. Amand, T. Korolkowi Rgl. et T. Kolpakowskianae Rgl. Prima «bulbi tunicis intus lanatis», — altera «caule humili, foliis florem superantibus, sepalis ex apice rotundato breviter apiculatis», — tertia «sepalis basi macula destitutis» dignoscuntur.

Habitat in Turkestania orientali prope Werny.

10. *Tulipa suaveolens Roth.* (cfr. acta h. petrop. II. p. 455).

α. *typica;* elata, 1—1½ ped. alta, pedunculo unifloro manifeste pubescente, sepalis rubris.

In montibus Bucharae orientalis in chanato Darwas ad fluvios Aksu, Pändsch et Wachsch; in chanato Baldschuan ad fluvium Kysyl-ssu; prope Kulab 2—6000′ alt. (A. Regel).

β. *bicolor;* sepalis flavis, exterioribus dorso stria lata intermedia rubescente pictis; pedunculo sub lente minutissime puberulo. — Folium inferius ellipticum; caetera ut praecedentis.

In montibus alatavicis occidentalibus prope Saylik, 5000′ alt., legit A. Regel.

γ. *pluriflora*; caule trifloro, pedunculis basin versus modo sub lente puberulis; sepalis lineari-lanceolatis, apicem versus attenuato-acuminatis, purpureis, stria intermedia atropurpurea pictis, staminibus (inclusis antheris linearibus sterilibus) quam pistillum duplo brevioribus. — Specimen unicum, ut videtur monstrosum, vidi.

In Bucharae orientalis chanato Darwas, prope Tevildara at fluvium Wachsch superiorem, 6000′ alt. (A. Regel).

11. *Tulipa Kolpakowskiana Rgl.* (acta h. petrop. V. p. 266 excl. forma floribus purpureis. — l. c. VI. p. 504).

α. *typica;* folio inferiore lineari-lanceolato v. rarius lanceolato v. elliptico-lanceolato, pedunculo 2—6-pollicari, sepalis acutis v. subito in acumen exeuntibus flavis extus concoloribus v. rubicundis. — Caulis uniflorus v. rarissime biflorus.

In declivibus orientalibus montium alatavicorum occidentalium prope Werny etc.

β. *humilis;* foliis subfalcato-patulis, inferiore ovato v. ovato-lanceolato, pedunculo 1—1½-pollicari, sepalis obtusiusculis flavis extus virescentibus v. rubro-fuscescentibus. — Caulis uniflorus v. rarissime biflorus.

In Bucharae orientalis chanato Darwas ad fluvium Pändsch, 4—6000′ alt. (A. Regel).

12. *Tulipa triphylla Rgl. var. Höltzeri Rgl.* (Grtfl. 1884. p. 34. tab. 1144).

Differt a forma genuina foliis lineari-oblongis, glaucis, humo adpressis, valde undulatis. — Flores flavi, sepala exteriora praecipue dorso purpurascentia.

E. Turkestania orientali ab A. Regelo allata.

13. *Tulipa cuspidata Rgl.* (Grtfl. 1884. p. 66. tab. 1147).

Sectio Sylvestres. Bulbi ovati tunicis fuscis, supra bulbum in cuspidem lineari-lanceolatam bulbo longiorem elongatis, intus apice strigoso-pilosis. Caulis brevis, supra terram 4-phyllus, circiter bipollicaris. Folia alterna, pedunculum subaequantia, canaliculata, glauca, glabra; inferiora lineari-lanceolata, ½—¾ poll. lata; erecta v. recurvata; superiora linearia, ¼ poll. lata. Pedunculus uniflorus, glaber, 6 poll. longus. Flos erectus, campanulatus; sepala usque bipollicaria, apice cuspidata, basi villoso-ciliata, exteriora rhombeo-lanceolata alba basi apiceque luteola, interiora anguste lanceolata pallide virescentia et margine vix rubescentia. Stamina quam corolla 4-plo breviora, basi tumida et ibidem apice barbata, caeterum glabra. Ovarium stigmate sessili.

Affinis T. turkestanicae Rgl. et T. primulinae Baker, ab ambabus jam structura basilari staminum diversa, praeterea T. turkestanica «bulbi tunicis vix supra bulbum elongatis et intus apicem versus villosis, sepalis acutis», — T. primulina autem «foliis linearibus 3—4 poll. longis, pedunculo 2—3 poll. alto, floribus pallide luteis extus rubescentibus» differunt.

Patria ignota. Bulbos vivos a Cl. dom. Elwes accepimus (E. R.).

14. *Tulipa thianschanica Rgl.*
(Tabula V. fig. 3. f—k).

Sectio Orithyia. (Acta h. petrop. VI. p. 508).

Explicatio tabulae:

Fig. 3, planta in statu florente. — *f.* bulbi squama exterior a latere interiore visa. — *g.* folii pars intermedia. — *h.* flos sepalis duobus refractis ut stamina et pistillum exposita. — *i.* sepalum. — *k.* stylus cum stamine unico. — Figura *g.* aucta, aliae omnes magnitudine naturali.

Fritillaria L.

Fritillaria (subgenus Rhinopetalum) bucharica Rgl.

Conspectus specierum.

A. *Caulis folia infima opposita v. subopposita ovata usque oblongo-lanceolata, intermedia pauca linearia bracteis similia.*

1. *F. (Rhinopetalum) Karelini Fisch.* (Ledb. fl. ross. III. p. 149); antheris ovatis, quam filamenta pluries brevioribus.

2. *F. (Rhinopetalum) stenanthera Rgl.* (acta h. petrop. III. p. 204); antheris oblongis filamenta aequantibus.

B. *Caules foliati, folia saepissime omnia alterna v. rarius infima subopposita caeteris latiora, intermedia sensim angustiora et suprema in bracteas transeuntia.*

3. *F. (Rhinopetalum) bucharica Rgl.*; antheris ovato-oblongis quam filamenta basi hirta vix duplo brevioribus.

15. *Fritillaria* (Rhinopetalum) *bucharica Rgl.*
(Cfr. tabula III).

Bulbi subrotundi tunicae membranaceae. Caulis erectus, $^1/_2$—$1^1/_2$ ped. altus, flexuosus, basi glaber, apicem versus pedunculis bracteisque papilloso-puberulus. Folia saepissime omnia alterna, rarius infima ovata usque lanceolata subopposita, superiora sensim angustiora. Florum racemus terminalis, pauci-multiflorus. Flores in axilla bractearum geminarum lineari-lanceolatarum v. linearium flores superantium solitarii, pedunculati, tempore florescentiae erecti, post florescentiam nutantes. Pedunculi

florem subaequantes v. deinde superantes. Sepala 6, petaloidea, ovata v. ovato-lanceolata, in acumen obtusum acuminata, v. lanceolata v. lineari-lanceolata, omnia basi fovea nectarifera in sacculum gibbum prominente excavata, apice breviter puberula, 3—5-nervia, nervis lateralibus saepissime ramulosis. Filamenta filiformia, antheras ovato-oblongas basi hirtulas aequantia usque iis duplo breviora. — Flores albidi fundo virides v. pallide violacei.

In montibus Bucharae orientalis in chanato Darwas prope Kalaichum ad ripam sinistram fluvii Pändsch 4500—5000′ alt., — inter Schikai et Kuf ad ripam sinistram fluvii Pändsch, 4000′ alt., — prope Schikai ad ripam dextram fluvii Pändsch 4—6000′ alt., — in monte Chodscha Mumyn meridiem versus urbis Kulab, 4000′ alt., — in promontorio Langar ad orientem urbis Kulab, 6000′ alt., — ad fluvium Wachsch 2000′ alt., — in chanato Baldschuan inter Sarisan et ostium fluvii Murgab, 4000′ alt. — Floret mense Martio. (A. Regel).

Explicatio tab. III.

a. b. specimen satis robustum. — *b.* flos. — *d.* sepalum ovatum. — *e.* sepala varietatum. Figurae omnes magnitudine naturali delineatae.

16. *Fritillaria imperialis L.* (spec. 435) *var. inodora.*

Bulbis floribusque inodoris

lus. a. floribus luteis v. croceis, omnibus pendulis.

lus. b. floribus purpureis, erectis v. patentibus v. rarius pendulis, caulis parte superiore sub coma terminali foliorum nuda brevi v. brevissima.

(Cfr. tabulam nostram II, sub Fr. Eduardi A. Rgl. — Fr. imperialis var. purpurea Grtfl. 1884. tab. 1065).

Explicatio tabulae II.: *a.* bulbus. — *b.* speciminis florentis pars superior. — *c.* flos sepalis tribus denudatus, ut stamina pistillumque ad oculos demonstrantur. — *d.* stamina. — *e.* capsula. — *f.* semen. — Figurae omnes magnitudine naturali delineatae.

Frequentissima in Bucharae orientalis declivibus montium Gasi-Mailik, 500′ alt., — in declivibus orientalibus montium Boratag,

6—7000′ alt., — in chanato Darwas prope Schikai ad fluvium Pändsch, 4—6000′ alt. (A. Regel). *)

Bellevalia Lapeyr.

17. *Bellevalia atroviolacea Rgl.*

Tabula VI. fig. f—l.

Bulbi ovato-oblongi v. ovato-conoidei usque 3 Cm. longi tunicae membranaceae, exteriores fuscescentes, interiores albidae. Folia omnia radicalia, 4—6, lineari-ligulata, basin versus sensim angustata, apice obtusiuscula v. subacuta, margine sub lente spinuloso-dentato-scaberrima, 10—20 Cm. longa, 4—9 Mm. lata. Scapus saepissime solitarius, erectus, glaber incluso racemo terminale folia aequans v. subaequans v. superans. Flores in racemo denso multifloro oblongo v. ovato-oblongo collocati, initio erecto-patentes v. patentes, mox nutantes, ut rhachis bracteolaeque atroviolacei. Bracteolae ovatae, apice rotundatae v. subtruncatae, pedicello duplo-pluries breviores. Perigonii 8—9 Mm. longi tubus subcylindricus medio vix conspicue inflatus; limbi laciniae dimidium tubi aequantes, ovatae, erecto-patentes, ex apice rotundato breviter apiculatae. Filamenta perigonii fauci inserta, ovato-oblonga, laciniis perigonii alterna iisque duplo breviora. Antherae ovatae, biloculares, pallide-caeruleae; medio dorso insertae, loculis dorso rima longitudinali dehiscentibus, limbi laciniis vix breviores.

B. densiflorae Boiss. (fl. or. V. p. 304) quidem affinis, sed «foliis

*) Die Kaiserkrone ist schon im Mittelalter aus Constantinopel in Europa's Gärten eingeführt worden, erst in neuerer Zeit wurde dieselbe im wilden Zustande in den Gebirgen Afghanistan's von englischen Botanikern gefunden und nun hat A. Regel dieselbe in grosser Masse in den Gebirgen Ostbuchara's, das überhaupt das Vaterland vieler unserer Kulturpflanzen ist, nachgewiesen. Derselbe glaubte eine neue Art gefunden zu haben und nannte dieselbe Fr. Eduardi. Da die uns vorliegenden Zwiebeln nicht den unangenehmen Geruch der in Cultur befindlichen Form besassen und bei den uns vorliegenden trockenen Exemplaren der purpurroth blühenden Form, die Blumen aufrecht oder wagerecht abstehend sich verhielten, während das obere blattlose Stück des Stengels unterhalb des spitzenständigen Blattschopfs sehr kurz war, — so glaubten auch wir eine neue Art vor uns zu haben. Als aber im letzten Frühjahre die Zwiebeln zur Blüthe kamen, überzeugten wir uns, dass auch die purpurroth blühende nur eine geruchlose Form der bekannten Fr. imperialis sei.

attenuato-acuminatis glabris, bracteolis oblongo-lanceolatis, perigonii flavidi laciniis oblongo-lanceolatis» facile dignoscitur.

In Bucharae orientalis regione Hissar in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik inter fluvios Kafirnagan et Wachsch, 5000′ (Aprili 83), — in regione Kulab ad fluvium Aksu superiorem et ostia fluvii Murgab, 4500′ (Martio), — in declivibus septentrionalibus montis Chodscha Mumyn ad meridiem urbis Kulab, 4—5000′ (Martio), — in districtu Kulab ad fluvium Pändsch infra ostia Kysyl-su et Aussu, 3—4000′ (Aprili), — in chanato Baldschuan ad fluv. Aksu, 4000′, — ad fluv. Kysyl-su, 3000′ alt.

Explicatio tabulae VI. f—h.

f. Specimen statu florente. — *g.* bulbus (fig. *f. g.* magnitudine naturali). — *h.* folii margo. — *i.* stamen cum anthera. — *k.* flos. — *l.* floris sectio verticalis, (fig. *h—l* auctae).

Bellevalia turkestanica Franchet (Ann. des sc. naturelles ser. VI. tom. XVIII. p. 256) differre videtur «Bulbo ovato, foliis abrupte apiculatis, bracteolis albidis, perianthii aperto-campanulati lobis tubo subaequilongis». Ibramata in declivibus septentrionalibus, 2700′ alt. (leg. Capus).

Muscari Tournef.

18. *Muscari botryoides Mill.* (cfr. Ledb. fl. ross. IV. p. 155)

β. *bucharicum.* Tab. XIX. fig. f—k.

In Buchara orientali ad ostia rivi Murgab fluvium Aksu influentis, 4000′ alt., — in provinciae Kulab planitie Mumynawad ad orientem fluvii Aksu, 4500′ alt. (A. Regel). Specimina bucharica foliis anguste linearibus diversa.

Explicatio tab. XIX. fig. f—k. sub nomine M. bucharici.

f. Specimen magnitudine naturali. — *g.* flos. — *h.* floris pars superior a latere interiore. — *i.* stamen. — *k.* pistillum. — Figurae *g*, *h*, *i*, *k* auctae.

Scilla L.

19. *Scilla Raewskiana Rgl.*

Tabula VIII. fig. e—h.

Bulbi ovato-oblongi apicem versus attenuati tunicae fuscae, interiores albidae membranaceae hyalinae. Folia radicalia 4—7, utrinque mar-

gineque glaberrima, plana, scapum incluso racemo aequantia v. paullo superantia, anguste-linearia, circiter 10 Cm. longa, 1—2 Mm. lata. Scapus glaber, racemo laxo 1—4-floro terminatus. Pedicelli erecti, 3—10 Mm. longi, basi v. rarius apice bracteola parva scarioso-hyalina truncata, pedicello 3-pluries breviore vestiti. Perigonium campanulatum. Sepala oblongo-linearia, basi connata, apice obtusiuscula, 14—17 Mm. longa, 2 Mm. lata, atrocaerulea, nervo medio virescente notata. Stamina perigonio circiter $^1/_3$ breviora; filamenta basi inter se et cum perigonio connata, anguste linearia, plana, pallide caerulea; antherae lineari-oblongae, biloculares, atrocaerulea, dorso insertae, loculis basi apiceque solutis. Ovarium subglobosum, triquetrum; stylus filiformis, stamina aequans v. deinde superans, stigmate capitato terminatus. — Foliis pluries brevioribus, racemo laxo 1—4-floro, stylo ovarium pluries superante a S. messeniaca Boiss. differt. — Sc. puschkinioides, cui species nostra proxima, «foliis late-linearibus 4—6 Mm. latis; racemo 2—6-floro, pedicellis peranthio ex albido caerulescente plus duplo brevioribus, sepalis oblongo lanceolatis nervo virescente notatis» dignoscitur.

Dedicavi hanc speciem amatori et protectori horticulturae Clarissimo Michailo Nicolajewitsch Raewski.

In Buchara orientali infra Kulab in collibus prope Sciat ad fluvium Pändsch, 1500′ alt. (Aprili 83) legit A. Regel.

Explicatio tabulae VIII. fig. e—h.

e. Specimen in statu florente. — *f*. perigonium verticaliter sectum. — *g*. stamina. — *h*. ovarium cum stylo. (Figurae *e*, *f* magnitudine naturali, — figurae *g* et *h*, auctae).

Allium L.

20. *Allium filidens Rgl.* (mon. p. 14, 29, 174).

Bulborum ovato-oblongorum solitariorum v. geminorum tunicae exteriores fuscae reticulato-fibrosae, bulbum plus duplo superantes, interiores albae, membranaceae. Capsula trigona, ovata, sub lente minutissime tuberculata.

Examinatis nunc speciminibus completis bulbis capsulisque, haec species ad sectionem «*Porrum b. antheris inclusis β. bulbi tunicis reticulato-fibrosis*» pertinet et post n. 38 A. karakense Rgl. inserenda est. Ab A. karakensi «pedicellis basi bracteatis, sepalis lanceolato-oblongis usque 5 Cm. longis albis nervo medio concolore» dignoscitur.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan, in angustiis Sängtada ad fluvium Wachsch, infra Kulab in collibus prope Sciat ad fluvium Pändsch, — Jomut in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik, 3000′ alt. (A. Regel).

21. *Allium verticillatum Rgl.* (acta h. petrop. VI. pag. 518). Vidi specimina completa ab A. Regelo in deserto ad orientem Jelekul supra confluentem Wachsch et Pändsch, 1000′ alt. et prope Jomut in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik, 3000′ alt. collecta. Ad descriptionem (l. c.) adde «Bulbi subrotundi tunicae membranaceae, exteriores fuscae basi solutae et laciniatae; stamina tempore florescentiae perigonium aequantia, post florescentiam perigonium superantia».

22. *Allium Pallasi Murr.* (Rgl. mon. n. 66) β. *brachystemon Rgl.* — Differt a forma typica staminibus perigonium vix aequantibus.

In Buchara orientali prope Jomut in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik inter fluvios Wachsch et Kafirnagan, 3000′ alt. (A. Regel).

23. *Allium Höltzeri Rgl.*

Sect. II. Schönoprasum. Subdivisio 2. Folia teretia v. semiteretia. A. Bulbi tunicae non reticulato-fibrosae. b. Stamina perigonium superantia. α. Umbella capsulifera. *** Bulbi oblongo-cylindrici. (Rgl. All. mon. p. 20).

Bulbi fasciculato-caespitosi, oblongo-cylindracei; tunicae membranaceae, exteriores fuscae. Scapus humilis, adscendens, 12—15 Cm. longus, teres, tenuis, glaber, basi foliorum vaginis involutus. Folia filiformia, semiteretia v. subteretia, scapos subaequantia v. superantia, glabra. Umbella capsulifera, multiflora, hemisphaerica, capitata. Spatha scarioso-hyalina, bivalvis, pedicellos circiter aequans; valvis ovatis ex apice rotundato breviter acuminatis. Pedicelli perigonio breviores v. id subaequantes, basi bracteolati. Sepala elliptico-oblonga, acuta, alba, nervo medio viridi notata. Filamenta inter se aequalia, libera, sepalis

paullo longiora, rubra, subulata, simplicia, ima basi sepalis adnata. Ovarium depresso-globosum; stylo subulato initio brevi, deinde sepala aequante coronatum.

Proxime ad A. subtilissimum accedit, quod «umbella pauciflora, pedicellis perigonium 2—3-plo superantibus basi nudis, spathae valvis in acumen lineare elongatum excurrentibus, perigonio albido» differt.

24. *Allium Tschulpias Rgl.* (mon. n. 72. b.). Ab A. rubello differt inter alias «floribus duplo-majoribus; sepalis basi gibbis».

In Buchara orientali ubique frequens. (A. Regel).

25. *Allium polyphyllum Kar. et Kir.* (Rgl. mon. n. 107).

In Turkestania occidentali in valle fluvii Sarawschan ad montibus Dinrama (A. Regel).

26. *Allium tataricum L.* (Rgl. mon. n. 165) β. *bidentatum Rgl.*; staminibus interioribus quam exteriora quadruplo latioribus ad filamenti partem subulatam basin utrinque unidentatis.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan ad fluvium Kysil-su, ad fontes Tschorab-Darra fluvii Kysil-su, 4—5000′ alt.

27. *Allium oviflorum Rgl.*

Rhiziridium. A. Bulbi tunicae membranaceae integrae. ε. Rhizoma repens ebulbosum. Stamina perigonium superantia. Caulis ebulbosus basi vaginis membranaceis albidis (nec fibroso-reticulatis) vestitus. Stamina filiformia, perigonium 1/3 superantia. Ovarii loculi apice bidentati.

Glabrum. Caulis brevis, circiter bipollicaris, foliis flaccidis subbiseriatis linearibus carinatis sensim attenuatis margine sub lente minutissime serrulatis glabris usque 1 Cm. latis et 50 Cm. longis terminatus, rhizomati fasciculato-ramoso insidens. Pedunculi axillares acute v. subalato 4—6-angulares, foliis paullo breviores. Umbella laxa, semiorbicularis; pedunculis subaequalibus, florescentiae tempore apice recurvis, circiter 2 Cm. longis, perianthio pluries longioribus, teretibus, glabris, basi nudis, fructiferis erectis, usque 4 Cm. longis. Flores nutantes, ovato-conici, saturate violaceo-purpurei v. rosei. Sepala erecta, conniventia, nervo medio virescente percursa, ovata, apice retusa, subaequalia, 1 Cm. longa.

Stamina filiformia, sepalis 1/3 longiora, basi in annulum connata. Ovarii ovati loculi apice obtuse bidentati.

Caule ebulboso, scapis acute angulatis, floribus nutantibus, ovario apice cristato ab omnibus hucusque cognitis speciebus sectionis Rhiziridii diversum.

Habitat in valle Chumb inter alpes tibetanas et sikkimenses. Cl. H. J. Elwes semina nobis communicavit.

Adnotatio. Sectioni III, Rhiziridio, A, a, Rgl. mon. p. 24 adnumeravi, cujus subdivisionem γ. rhizomate ramoso ebulboso exhibet.

28. *Allium darwasicum Rgl.*

Tabula VI. fig. a—e.

Sect. Molium. A. Umbella capsulifera. — a. Stamina perigonio 1/3—3-plo breviora. — α. Sepala ante et post florescentiam tenuia. — ++++++ Caulis 1/2—1 1/2 pedalis, glaber. Flores albi. oooo. Folia lineari-lanceolata plana.

Glabrum. Bulbi globosi tunicae membranaceae, albae, nitentes, integrae. Caulis brevissimus, bifolius, scapos 1 v. 2 erectos 1/2—1 pedales apice saepe flexuosus teretes folia aequantes v. superantes protrudens. Folia plana, lineari-lanceolata, cartilagineo-marginata, margine subundulata, sub lente minutissime serrulato-scabra v. glabra. Spatha albido-membranacea, bifida, quam umbella brevior. Umbella capsulifera, multiflora, hemisphaerica; pedicelli perigonium subaequantes usque sesqui superantes, basi nudi. Sepala alba, tenuia, lineari-lanceolata, acuta, post florescentiam erecta, circiter 14 Mm. longa, nervo medio viridi notata, basi ad 1/4 eorundum longitudinis coalita, filamentis subtriplo longiora. Filamenta supra medium in urceolum coalita, 3 longiora e basi lata deltoidea in filamentum brevem attenuata, 3 paullo breviora e basi lanceolata subito in filamentum brevissimum contracta. Stylus stamina circiteraequans, stigmate capitato-trilobo terminatus.

Habitat in montibus Kuh-Frusch inter vallem Niab et Kulab in chanato Darwas Bucharae orientalis, 10—11,000′ alt. (A. Regel).

Allium orientale Boiss., cui proximum, «pedicellis perigonium 2—3 plo superantibus, floribus plus duplo minoribus, sepalis post florescentiam

reflexis, filamentis ima basi tantum coalitis quam sepala 1/4 brevioribus» facile dignoscitur.

Explicatio tabulae VI. fig. a—e.

a. Specimen in statu florente, magnitudine naturali. — *b*. flos. — *c*. floris sectio verticalis. — *d*. stamina. — *e*. perigonium cum capsula matura (figurae *b*—*c* auctae).

29. *Allium bucharicum Rgl.*

Tabula XX. fig. a. b. c.

Allium sect. V. Molium. B. Umbella capsulifera. — a. Stamina perigonio 1/3—3-plo breviora. — ** Folia linearia usque lanceolata petiolo nullo. — ††† Scapus glaber, 1—5 pollicaris. Folia glabra. Flores albi. — Rgl. mon. p. 33.

Sepalis angustissime lanceolato-linearibus staminibusque basi connatis, — staminibus quam sepala 1/4 brevioribus, basin versus dilatatis, interioribus quam exteriora basi duplo latioribus a maxime affini specie A. Rothi Zucc. (Rgl. mon. n. 200) facile dignoscitur.

Bulbi globosi tunicae exteriores fuscae basi apiceque laciniatae, interiores albae integrae. Scapus circiter 4 pollicaris, infra terram foliorum vaginis involutus, supra terram saepissime trifolius. Folia oblongo-ligulata, florum capitulum superantia, undulata, margine minute denticulato-scabra, 1/2—1 Cm. lata. Umbella capsulifera, fastigata, multiflora. Spatha membranacea, alba, bivalvis; valvae ovatae, acuminatae, quam umbella breviores. Pedicelli filiformes, valde inaequales, basi nudi, usque 2 1/2 Cm. longi. Sepala albida, angustissime lanceolato-linearia, subacuta, nervo rubido percursa, 8 Mm. longa, basi connata, 1 1/2 Mm. lata. Filamenta ima basi tantum connata, perigonio circiter 1/4 breviora, altera e basi brevi dilatata parte filiformi quadruplo breviore filiformia, altera ad basin filiformia. Ovarium ovatum, stylo filamentis breviore terminatum.

In Buchara orientali ad fluvium Pändsch 4000' alt., leg. A. Regel.

Explicatio tab. XX. fig. a. b. c.

a. Planta in statu florente, magnitudine naturali. — *b*. Flos, magn. nat. — *c*. perigonii sectio verticalis cum staminibus tribus, aucta.

30. *Allium Trautvetterianum Rgl.*

Tabula XXI. fig. a. b.

Sect. V. Molium. — B. Umbella capsulifera. b. Stamina perigonium circiter aequantia. β. Folia linearia usque oblongo-lanceolata. *** Stamina edentula. °°° Sepala purpurea.

Post A. atropurpureum inserendum, sed dignoscendum est: sepalis elliptico-oblongis obtusis, pedicellis toro glanduloso verrucoso insertis, ovario brevissime stipitato.

Bulbi globosi tunicae albidae membranaceae, externae deinde nigrescentes. Scapus viridis, laevis, glaber, teres, 50—60 Cm. altus. Folia omnia radicalia, anguste-lanceolata, acuta, viridia, glabra, circiter 30 Cm. longa et 30 Cm. lata. Spatha membranacea, bivalvis, valvis ovatis acuminatis umbella brevioribus. Umbella multiflora, hemisphaerica v. subglobosa. Pedicelli 3 1/2 Cm. longi, aequales, toro glanduloso-verrucoso inserti, caeterum basi nudi. Sepala aequalia, elliptico-oblonga, obtusa, purpurascentia, staminibus circiter aequilonga, horizontaliter patentia, nervo medio saturatiore notata. Filamenta ima basi tantum connata, subulata, aequalia, inclusa anthera sepalis aequilonga. Ovarium depressum, trilobum, brevissime stipitatum, sub lente papillosum. Stylus staminibus brevior, stigmate indiviso subulato coronatum.

Affine A. atropurpureo, altissima, stipitato etc., «pedunculis toro glanduloso-verrucoso insertis, sepalis elliptico-oblongis obtusis purpureis, ovario brevissime stipitato» dignoscitur.

In Bucharae orientalis provincia Baldschuan bulbos A. Regel legit.

Explicatio tab. XXI. fig. a. b.

a. flos, magnitudine naturali. — *b*. ovarium, magnitudine naturali.

Dedicavi botanico eruditissimo amico aestumatissimo E. R. a Trautvettero.

31. *Allium Winklerianum Rgl.*

Sectio V. Molium. — B. Umbella capsulifera. — a. Stamina perigonio 1/3—3-plo breviora. — α. Sepala ante et post florescentiam tenuia. — ** Folia petiolo nullo, linearia usque late lanceolata. — †††††† Caulis 1/2—1 1/2 pedalis, glaber. Flores albidi. °°°°° Folia lineari-lanceolata, plana v. canaliculato-plana. (Rgl. All. p. 35).

Bulbus subglobosus tunicis albis. Scapus erectus, teres, laevis, glaber, basi bifolius, folia superans. Folia anguste lineari-lanceolata, basi 1—1½ Cm. lata canaliculato-plana, margine dorsoque ad nervos sub lente minutissime hirtula v. deinde glabra. Spatha membranacea, initio univalvis, florescentiae tempore in lacinias plures (5 in specimine nostro) divisa, pedicellos paullo superans. Umbella multiflora, fastigiata. Pedicelli perigonio paullo breviores, basi nudi. Sepala anguste lineari-lanceolata, erecta, basi ad quartam partem longitudinis coalita, apicem versus sensim attenuato-acuta. Filamenta perigonio triplo breviora, a basi supra medium in cupulam ovarium superantem connata, apice libera e basi lanceolata breviter subulata. Ovarium subglobosum, stylo staminum tubo breviore terminatum, stigmate truncato.

Scapus usque 40 Cm. altus, basi foliorum vaginis involutus. Folia 20—25 Cm. longa. Pedicelli 1 Cm longi. Sepala 1½ Cm. longa, albida, nervo viridi notata.

Bulbos e Turkestania occidentali misit A. Regel.

A. cupuliferum Rgl. (monogr. All. n. 227), cui proximum, differt: scapo striato basi unifolio (an semper?), pedicellis perigonio 2—3-plo longioribus, sepalis lanceolato-oblongis (nec anguste lineari-lanceolatis sensim in apicem tenuem attenuatis) 8—10 Mm. longis. — A. zebdanense Boiss. et A. orientale Boiss. (mon. n. 217 et 218) filamentis basi tantum coalitis facile dignoscuntur.

Dedici amico aestimatissimo C. Winklero plantis turkestanicis eruditissimo.

32. *Allium Regeli Trautv.* (increm. fl. phaenogamae rossicae n. 5280) post A. cupuliferum Rgl. (mon. n. 227) et

33. *Allium Christophi Trautv.* (incr. n. 5236) post A. Jenischianum Rgl. (mon. n. 232) inserenda sunt.

Allium. Sectio Molium. B. Umbella capsulifera. c. Stamina perigonium ½ usque plus duplo superantia.

Dispositio specierum.

* *Stamina perigonium duplo usque pluries superantia.*

34. *Allium caspicum M. B.* (Rgl. mon. n. 254).

** *Stamina perigonium paullo usque ¾ superantia.*

† *Folia ligulato-linearia.*

35. *A. Sewerzowi Rgl.* (monogr. n. 255); foliis margine retrorso-scabris, staminibus basi vix coalitis.

36. *A. Suworowi Rgl.;* foliis margine glabris, staminibus basi manifeste in annulum coalitis.

†† *Folia oblongo-elliptica v. oblongo-lanceolata.*

α. *Ovarium sessile v. subsessile.*

37. *A. procerum Trautv.;* umbella densa, pedicellis filiformibus flexuosis, sepalis elliptico-oblongis obtusis albis, filamentis e basi ovata filiformibus.

38. *Allium Macleani Baker.* (Bot. mag. tab. 6707); umbella laxa, pedicellis strictis, sepalis oblongo-ellipticis obtusiusculis pallide purpureis, filamentis linearibus.

39. *A. Rosenbachianum Rgl.;* umbella laxa orbiculari, pedicellis strictis, sepalis lineari-subulatis mox reflexis purpurascentibus.

40. *A. elatum Rgl.;* umbella maxima orbiculari densa, pedicellis strictis, sepalis elliptico lanceolatis acutis, purpureo-violaceis, filamentis e basi lanceolata filiformibus.

β. *Ovarium manifeste stipitatum.*

41. *A. altissimum Rgl.;* foliis viridibus, scapo apice (an semper) anguino-picto, sepalis lineari-lanceolatis acutis purpureis, ovario sub lente papilloso.

42. *A. stipitatum Rgl.* (acta h. petrop. VII. p. 546. — Grtfl. 1881. p. 355. tab. 1062); foliis glaucis, sepalis lineari-subulatis obtusiusculis roseo-lilacinis, ovario sub lente papilloso-verrucoso.

43. *A. giganteum Rgl.* (Grtfl. 1883. p. 96. tab. 1113); foliis glaucis, florum umbella densissima maxima, sepalis oblongis obtusiusculis, ovario laevi.

---

37. *Allium procerum Trautv.*

Tab. XX. fig. d. e. f.

(Molium. B. c. Rgl. All. pag. 38).

Glaberrimum. Bulbi globosi tunicae exteriores subcoriaceae, a basi secedentes, nervosae, laciniatae, apicem versus cohaerentes bulbum vivum

includentes. Scapus erectus 30—100 Cm. altus. Folia circiter 6, omnia radicalia, late oblongo-lanceolata, acuta, margine laevia, scapi basin involventia, 30—40 Cm. (inclusa vagina basilari) longa, 4½—7 Cm. lata, scapo paullo usque triplo breviora. Spathae bivalvis valvae latissimae, membranaceae, striato-nervosae, apice subito breviterque acuminatae, umbella multiflora globoso-conglobata densissima breviores. Pedicelli filiformes, basi nudi, flexuosi, usque 3 Cm. longi. Perigonii albi v. initio carnei persistentis marcescentis sepala elliptico-oblonga, obtusa, 5 Mm. longa, 2 Mm. lata, nervo medio concolore instructa, ima basi tantum connata. Filamenta ima basi tantum connata, e basi dilatata filiformia, perigonio ⅓ longiora. Ovarium depressum, hexagonum, basi brevissime stipitatum, apice truncatum, stylo filiformi stamina serius longe superante terminatum; stigma parvum, breviter trilobum.

A. procerum Trautv. (acta h. petrop. IX. 1. p. 274).

In Buchara orientali in summo cacumine montis Chidscha Kabadian, 6000′ alt. leg. A. Regel.

Observ. Cl. Trautvetter specimen mancum bulbo tunicarum exteriorum spoliatum observavit.

Explicatio tab. XX. fig. d. e. f.

d. specimen in statu florente, magnitudine diminuta. — *e.* flos, magnitudine naturali. — *f.* sepala et stamina tria, magnitudine aucta.

39. *Allium Rosenbachianum Rgl.*

Tabula XXI. fig. c—i.

Bulbi subglobosi tunicae membranaceae, albae. Scapus elatus, usque 60 Cm. altus, robustus, teres, laevis, viridis glaber. Folia oblongo-lanceolata, in vaginam scapi basin involucrantem attenuata, viridia, glaberrima, usque 4 Cm. lata, scapum dimidium vix aequantia. Spatha membranacea, bivalvis, umbella pluries brevior. Umbella maxima, multiflora, globosa. Pedunculi usque 7 Cm. longi, basi nudi, perigonium pluries superantes. Sepala lineari-subulata, ad basin libera, purpurascentia, aequalia, circiter 10—11 Mm. longa, initio erecto-patentia, deinde reflexa. Filamenta subulata, ima basi tantum coalita, aequalia, inclusa anthera perigonium circiter aequantia. Ovarium depressum, trilobum,

subsessile, papilloso-tuberculatum, basi foveolis nullis. Stylus staminibus breviore, stigmate indiviso subulato coronatum.

Bulbos vivos legit A. Regel in chanato Bucharae orientalis Baldschuan, ad ripam dextram fluvii Kysil-su, 4—5000′ alt.

Sepalis subrigidis lineari-subulatis initio erecto-patentibus deinde reflexis, ovario papilloso-tuberculato subsessili ab affinibus speciebus, sc. A. atropurpureo, stipitato, altissimo et giganteo facile dignoscitur.

Explicatio tabulae XXI. fig. c—i.

c. bulbus cum foliorum basi. — *e.* umbella florum. — *f.* flos sepalis patentibus. — *g.* idem sepalis reflexis. — *h.* stamina tria. — *i.* ovarium. (figurae *c*, *e*, *f*, *g*, *h*, *i* magnitudine naturali depictae). — *d.* specimen totum, magnitudine valde diminutum.

Speciem hanc superbam viro Illustrissimo summo Praefecto regionum turkestanicarum N. O. a Rosenbacho dedicavimus.

40. *Allium elatum Rgl.*

Tabula XX. fig. g. h. i. k.

Bulbi subglobosi tunicae membranaceae, albae. Scapus elatus, usque 1 M. altus, robustus, teres, glaber, viridis. Folia oblongo-lanceolata v. oblongo-elliptica, omnino-glabra, viridia, in vaginam scapi basin involucrantem attenuata, circiter 6 Cm. lata et 25—30 Cm. longa, scapo pluries breviora. Spatha membranacea, bivalvis, quam umbella brevior, valvis ovatis acuminatis. Umbella maxima, densa, globosa, multiflora. Pedunculi filiformes, stricti, 4—5 Cm. longi, basi nudi. Sepala elliptico-lanceolata, obtusiuscula, circiter 5 Mm. longa, ad basin libera, aequalia, patentia, purpureo-violacea, nervo intermedio concolore instructa. Filamenta e basi lanceolata filiformia, basi vix coalita, sepalis subsesqui longiora, violaceo-purpurea. Ovarium depressum, trilobum, subsessile, minute papillosum, ut stylus stamina superans violaceo-purpureum. Stigma subulatum, indivisum. Floret mensem serius ut species affines.

In chanato Baldschuan A. Regel bulbos vivos collegit.

Explicatio tab. XX. fig. g. h. i. k.

g. Planta tota, magnitudine diminuta. — *h.* flos. — *k.* ovarium, magnitudine naturali. — *i.* stamina 4, magnitudine aucta.

41. *Allium altissimum Rgl.*

Tabula XX. fig. k. l. m.

Bulbi subglobosi apicem versus attenuati tunicae membranaceae, albae. Scapus 1 M. et ultra altus, teres, laevis, glaber, viridis, apice autem anguino albido et olivaceo-maculatus. Folia oblonga, attenuato-acuta, glaberrima, usque 5 Cm. lata, circiter 2 1/2 Dc. longa, omnia radicalia. Spatha membranacea, bivalvis, quam umbella usque triplo brevior. Umbella multiflora, subglobosa. Pedunculi elongati, usque 4 Cm. longi, basi nudi, sepalis quadruplo longiores. Sepala lineari-lanceolata, apice incurva, patentissima, purpurea, acuta, circiter 9 Mm. longa, 2—2 1/2 Mm. lata, dorso nervo saturatiore notata. Filamenta ima basi connata, subulata, subaequalia, inclusa anthera sepalis vix longiora. Ovarium breviter stipitatum, depressum, trilobum, sub lente papillosum.

Simile A. stipitato et A. giganteo, «foliis glaberrimis viridibus (nec glaucis), scapo apice anguino picto, sepalis lineari-lanceolatis purpureis» ab utroque differt.

Bulbos vivos misit A. Regel e provincia Bucharae occidentalis «Baldschuan».

Explicatio tabulae XXI. fig. k. l. m.

k. l. flores. — *m.* ovarium. Figurae omnes magnitudine naturali demonstratae.

Eremurus M. B.

Conspectus specierum sectionis Henningiae.

Sepala omnia nervo intermedio unico. Perigonium corollinum album v. roseum v. luteum, sepalis incurvo-patentibus. (Rgl. acta h. petrop. II. p. 424. — Baker in journ. Linn. soc. XV. p. 279).

A. *Flores rosei v. albi.*

a. *Folia utrinque glabra.*

* *Bracteae villoso- v. piloso-ciliatae.*

† *Bracteae pedicellis duplo breviores.*

44. *Eremurus robustus Rgl.* (Grtfl. tab. 769. — Acta h. petrop. II. p. 425 et 428. — Baker in journ. of Linn. soc. XV. p. 285. — Henningia robusta Rgl. pl. Semenov. bull. de Mosc. 1868. n. 1092);

foliis 5—6 Cm. latis, racemo denso longissimo 1/2—3/4 M. longo, floribus intense roseis.

Habitat in Turkestania orientali prope Werny in montibus transiliensibus (Semenow, Fetisow), — in Turkestania occidentali in declivibus montium alatavicorum prope Taschkent (A. Regel), — in montium declivibus vallis fluvii Sarawschan (O. Fedtschenko, A. Regel, Korolkow), — in Bucharae orientalis chanato Darwas ad fluvium Pändsch ad orientem urbis Kulab et in declivibus montium Boratag inter Surchab et Kafirnagan, 6—7000' alt. (A. Regel).

45. *Eremurus anisopterus Rgl.* (Acta h. petrop. II. p. 425 et 429. — Baker l. c. p. 284. — Henningia anisoptera Kar. et Kir. enum. pl. song. in bull. de Mosc. XV. p. 516); foliis linearibus, 5 Mm. latis; racemo laxo usque 20 Cm. longo, bracteis lanceolatis quam pedicelli 2—3-plo brevioribus, sepalis albidis nervo intermedio fusco percursis.

Songoria orientalis (Karelin et Kirilow), — in regione iliensi prope Suidun (A. Regel), — in deserto aralo-caspico Kisil-kum et Batkak-kum (Lehmann), — in Buchara orientali prope Kafirnagan (A. Regel).

†† *Bracteae florescentiae tempore pedicellos circiter aequantes, demum 1/3—1/2 breviores.*

46. *Eremurus Aucherianus Boiss.* (in Aucher Eloy. herb. d'Orient n. 5382. — Diagn. ser. I. fasc. 7. p. 120. — Rgl. in acta h. petrop. II. p. 429. — Rgl. fl. turk. p. 126. tab. XX. — Henningia Aucheriana Rgl. pl. Semenov. n. 1091. — Eremurus Korolkowi Rgl. fl. turk. I. p. 124. tab. I); scapo 20—50 Cm. alto; foliis 6—8 Mm. latis, antheris oblongis.

α. *typicus;* bracteis ciliolatis, floribus albidis.

Habitat in Persia in montibus bakhtiaricis (Bode).

β. *Korolkowi;* bracteis villoso-ciliatis, floribus roseis v. albidis. E. Korolkowi Rgl. l. c.

Habitat in montibus kokanicis (Sewerzow, floribus albidis), — inter Karak-ati et Adam-kir-ullan in regione chivensi (Korolkow, floribus pallide roseis), — in Persia prope Ispahan (Aucher — Eloy). *)

*) Wir haben seiner Zeit den E. Korolkowi durch röhrige Blätter unter-

47. *Eremurus Aitchisoni Baker* (in journ. of Linn. soc. tom. XVIII. pag. 102. — Ejusdem in journ. of Linn. Soc. XIX. tab. 27); scapo 4/5—1 1/5 M. alto, foliis 1 1/2 Cm. latis, antheris subglobosis.

In montibus himalaicis 11,000 ' alt., Karachatal et prope Drekalla.

Species mihi ignota, an varietas praecedentis? Antherae iconis citatae oblongae, nec subglobosae.

††† *Bracteae pedicellos duplo superantes.*

48. *Eremurus Alberti Rgl.*

Tabula VI. fig. k—q.

Radicis fibrae fasciculatae, crassae (usque 1 1/2 Cm. in diametro), 5—7 Cm. longae; collum fibris densis, praeterea ad foliorum basin vaginis scariosis ornatum. Folia anguste lineari-lanceolata, plana, glaberrima, 25—40 Cm. longa, 3/4—1 1/2 Cm. lata, pedunculum (excluso racemo) subaequantia. Scapus erectus, angulatus, glaber. Racemus densus, brevis, in speciminibus nostris usque 1 4/5 Dc. longus. Pedicelli erecti, 1/2—2 Cm. longi. Bracteae albo-scariosae, e basi lanceolata in apicem filiformem excurrentes, villoso-ciliatae, flores sesqui superantes, nervo medio crasso virescente percursae. Sepala anguste oblongo-lanceolata, apice breviter incurva, dorso carinata, rosea, nervo medio crasso atropurpureo percurs-a 1 1/2—1 3/4 Cm. longa, circiter 3 Mm. lata. Stamina inclusis antheris oblongis quam sepala breviora. Stylus filiformis, sepala circiter aequans.

A sectionis Henningiae speciebus aliis «foliis scapum (excluso racemo) aequantibus v. superantibus utrinque margineque glaberrimis, racemo denso brevi, bracteis margine villoso-ciliatis flores sesqui superantibus» differt.

In Buchara orientali ad meridiem urbis Kulab ad montem Chodscha Mumyn, 3000 ' alt. Aprili 1/13 in statu florente legit A. Regel.

Explicatio tabulae VI. fig. k—q.

Figura *k.* specimen 2/5 magnitudinis naturalis. — *l.* flos cum

schieden. Dieselben sind in Wahrheit ziemlich dick und lassen sich aufschneiden und auseinanderlegen, in Folge sorgfältigen Aufweichens habe ich mich aber überzeugt, dass dieselben nicht röhrig sind.

bractea. — *m.* flos a latere interiore. — *n.* bractea. — *o.* stamina. — *p.* alabastrum. — *r.* pars superior folii. Figurae *l—r* magnitudine naturali.

** *Bracteae glabrae.*

49. *Eremurus Olgae Rgl.* (acta h. petrop. II. p. 430. — Rgl. flora turk. I. p. 126. tab. II. fig. a. b. c. — Baker in journ. of Linn. soc. XV. p. 282. — Rgl. Gartenfl. XXX. tab. 1048); scapo glabro, bracteis filiformibus pedicello duplo usque triplo brevioribus, floribus roseis, staminibus perianthium circiter aequantibus.

α. typicus; foliis margine denticulis minimis scabris, usque 15 Mm. latis. — Flores in statu sicco albidi.

In valle fluvii Sarawschan inter Dschanis et Aksai, 2000—2700' alt. (O. Fedtschenko).

β. albidus; foliis margine denticulis minimis plus minus scabridis, 4—7 Mm. latis; florum albastris extus pallide roseis, perianthio expanso albido. — Grtfl. anno 1881. tab. 1048.

In valle fluvii Naryn (Fetisow, Newesky); in declivibus montium alatavicorum occidentalium in angustiis fluvii Buom (A. Regel), Ak-sy (Fetisow), ad fluvium Jassy (A. Regel), ad fluvium Almatinka prope Werny (A. Regel); in Turkestania occidentali prope Pendschakent in valle fluvii Sarawschan 3000' alt. (A. Regel); in Bucharae orientalis regione Hissar ad fluvium Karatag, 5—11,000' alt. (A. Regel), in chanato Baldschuan ad orientem montis Sängulak, 5000' alt. (A. Regel).

γ. roseus; foliis var. *α.*, floribus roseis. — E. Olgae Rgl. in fl. turk. I. tab. II.

In valle fluvii Sarawschan et in Kokania prope Soch leg. O. Fedtschenko.

δ. roseus angustifolius; foliis 4—7 Mm. latis margine vix scabris, floribus pallide roseis.

Prope Samarkand, — in valle fluvii Sarawschan inter trajectum Kschtut et lacum Kub-i-Kalan 8—9000' alt., in montibus prope Kschtut 4—5000' alt., in Bucharae orientalis regione Hissar ad fluvium Karatag in monte Hakimi 6—7000' alt., et in monte Dschil-tau (A. Regel).

50. *Eremurus Stocksii Baker* (in journ. of Linn. soc. XV. p. 283); solummodo scapo puberulo ab E. Olgae diversus et verisimiliter varietas ejusdem.

Beloochistan (Stocks n. 1057). (Mihi ignotus).

51. *Eremurus himalaicus Baker* (in journ. of Linn. soc. XV. p. 283); foliis 1—4 Cm. latis, floribus albis.

In montibus himalaicis nec non in Kaschgar frequens. (Mihi ignotus, ut videtur varietas E. Olgae).

52. *Eremurus bucharicus Rgl.*

Tabula XX. fig. l. m. n. o. r. s. t. u.

E. foliis carinato-triquetris glaucis, scapo glabro; bracteis filiformibus glabris pedunculo triplo brevioribus; racemo longissimo laxo; sepalis albidis nervo rubro notatis, exterioribus quam interiora duplo angustioribus; filamentis quam sepala brevioribus.

Radicis fibrae fasciculatae, crassae, fusiformes. Folia scapo breviora, glauca, linearia, 4—6 Mm. lata, eximie carinata, sectione transversali triquetra, scapo breviora, praecipue apicem versus margine minutissime serrulato-scabra. Scapus teres, glaber, incluso racemo usque 80 Cm. altus. Florum racemus valde elongatus, circiter 40 Cm. longus, laxus, multiflorus. Pedunculi horizontaliter patentes, bractea filiformi glaberrima 2—3-plo longiores, purpurei, 3 Cm. longi. Florum alabastra erecto-patentia, extus rufescentia, nervo medio sepalorum fusco-purpureo picta. Flores in apice pedunculorum declinati; sepala patentia, omnia nervo intermedio solitario purpureo-picta; sepala exteriora oblonga, utrinque ex albido rufescentia, 3½ Mm. lata, 1½ Cm. longa; interiora elliptica, 8 Mm. lata et 1½ Cm. longa, utrinque albida. Filamenta filiformia, quam sepala ⅓ breviora, ut ovarium globosum stylusque declinatus exsertus flava. Antherae croceae, lineares, spiraliter convolutae.

Species affinis E. Olgae, quae «scapo robustiore, foliis latioribus deinde apicem versus planis, racemo densissimo, floribus capsulisque sursum versis, sepalis subaequaliter latis, staminibus sepala aequantibus» differt. Species altera, *E. angustifolius* e Persia, mihi ignota, differre videtur «foliis (an triquetris?), caule basi puberulo, sepalis albidis fusco-carinatis, filamentis perianthium subaequantibus». — Baker in Journ. of Linn. soc. XV. p. 282.

Plantas vivas A. Regel e regione bucharica introduxit. *)

Explicatio tab. XX. fig. l—u.

l. Tota planta in statu florente, magnitudine diminuta. — *m.* florescentiae pars inferior, magnitudine naturali. — *n.* flos. — *o.* bractea. — *r.* stamina. — *n—r.* magn. naturali. — *s.* folii pars aucta margine scabro. — *t.* folii sectio transversalis. — *u.* folium, magnitudine naturali.

b. *Folia utrinque hirta.*

53. *Eremurus Kaufmanni Rgl.*

(acta h. petrop. II. p. 430. — Rgl. fl. turk. I. p. 128. tab. 3. — Baker l. c. p. 282); foliis dense hirtis, bracteis anguste lanceolatis villoso-ciliatis pedicellos subaequantibus. — Racemus densus v. laxus. Flores albidi v. lutescente-albidi.

Habitat in valle fluvii Sarawschan, 4500—8500' alt. (O. Fedtschenko, ibidem legit A. Regel a 6000' usque 10,000' alt.), in trajectu Kendyr-aus (A. Regel).

54. *Eremurus persicus Boiss.*

(diagn. fasc. 7. p. 119. — Rgl. acta h. petrop. II. p. 430. — Boiss. fl. or. V. p. 326. — Baker in journ. of Linn. soc. tom. XV. p. 282. — E. velutinus Boiss. et Buhse Reise, p. 217. — E. Griffiithi Baker l. c. p. 283. — Asphodelus persicus Jaub. et Spach ill. pl. orient. tab. 102); foliis sub lente pilis brevissimis hirtulis, racemo laxo, bracteis lanceolatis minute ciliolatis quam pedicelli brevioribus. — Flores roseis v. albidi.

Hab. in Persia (Aucher, Buhse), in Beloochistan (Stocks), Afghanistan (Griffith), in Bucharae orientalis regione Hissar in montibus Tasch-

*) Es ist wohl möglich dass unsere neue Art mit E. angustifolius identisch ist. Da letztere bis jetzt aber nur in einem Exemplare, das im Herbarium zu Kew aufbewahrt wird, bekannt ist, so können wir in dieser Beziehung nichts entscheiden, da beide Arten Blumenblätter besitzen, von denen die inneren fast noch einmal so breit als die äusseren, so würde ich die Pflanzen Buchara's mit E. angustifolius vereinigt haben, wenn ich nicht fürchtete da eine Confusion zu machen, die nachher schwerer zu beseitigen, als beide Arten später zu vereinigen.

bulak versus Kafirnagan 4000′ alt., in chanato Baldschuan ad montem Sängibulak prope Kalkat 5000′ alt. (A. Regel).

B. *Flores lutei.*

a. *Bracteae lineari-lanceolatae, villoso-ciliatae pedicello breviores. Capsula ovata. Folia utrinque glabra.*

55. *Eremurus luteus Baker* (in journ. of bot. 1879. p. 18. — Boiss. fl. or. tom. V. p. 327); foliis linearibus margine sub lente minute denticulato-ciliatis caeterum glabris, filamentis sepala subaequantibus. — Habitat in Persia inter Yesd et Ispahan (Buhse), prope Ssertschach et Ischredabad (Bunge).

Cfr. tabula nostra XIX.

a. Specimen, magnitudine reducta. — *b.* flos, magnitudine naturali. — *c.* bractea aucta. — *d.* capsula, magnitudine naturali. — *e.* folii margo, magnitudine aucta.

b. *Bracteae lineari-filiformes, laxe piloso-ciliatae, pedicello duplo-pluries breviores. Folia utrinque scabra.*

56. *Eremurus Suworowi Rgl.*

Tabula VI. fig. a - i.

Radicis fibrae fasciculatae, crassae, fusiformes, 5—7 Cm. longae; collum ad foliorum basin vaginis scariosis fibrisque laxis, ornatum. Folia linearia, in utroque latere ad nervos marginemque denticulis minimis retrorso-scabra, 3—4 Dc. longa, basi margine fistuloso-incurva, superne plana 5—7 Mm. lata. Scapus erectus, teres, glaber, incluso racemo 50—100 Dc. alto. Racemus laxus, 40—65 Cm. longus. Bracteae lineari-filiformes, laxe piloso-ciliatae. Pedicelli horizontaliter v. subhorizontaliter patentes, sparsi, 2½—4 Cm. longi, bracteas ⅓ usque pluries superantes. Sepala oblongo-lanceolata, dorso carinata, apice brevissime cucullata, pallide straminea, nervo intermedio fusco notata, post florescentiam paullo rubescentia, usque 1½ Cm. longa. Stamina inclusis antheris oblongis sepalis breviora. Ovarium trigono-subglobosum. Stylus inclusus, stamina paullo superans.

Foliis retrorso-scabris linearibus, racemo laxo elongato, bracteis lineari-filiformibus laxe piloso-ciliatis quam pedicelli subhorizontaliter patentes ½-pluries brevioribus, floribus pallide stramineis ab omnibus speciebus sectionis Henningiae facile dignoscitur.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan ad fluvium Kysil-su, 3000′ alt., legit A. Regel.

Dedicavimus hanc plantam Clarissimo Inspectori medicinali regionis turkestanicae J. P. Suworow.

Explicatio tabulae VI. fig. a—i.

a. Specimen in statu florente, ⅙ magnitudine naturalis. — *b.* pars inferior speciminis. — *c.* alabastrum. — *d.* flos cum bractea. — *e.* flos a latere interiore. — *f.* bractea. — *g.* stamina. — *h.* ovarium cum stylo. — *i.* sepalum a latere. — Figurae *c*, *d*, *e*, *i* magnitudine naturali, figurae *f*, *g*, *h* magnitudine aucta.

57. *Eremurus Capusi Franchet* (in journ. of bot. XVII. p. 18). Eremuro luteo Baker ut videtur simillimus, dignoscere videtur bracteis quam pedicelli 1—2-plo brevioribus (nec iis longioribus), pedicellis pollicaribus (nec ⅐—¾ poll. longis). — Ab E. Suworowi facile dignoscitur: «foliis margine minute ciliatis caeterum glabris, racemo abbreviato, bracteis lanceolatis acuminatis, sepalis obovato-lanceolatis».

Buchara in deserto argilloso inter Kilif et Kara-Kamar. (Leg. Capus).

c. *Bracteae e basi latiore filiformes, glabrae. Capsula globosa.*

* *Folia margine sub lente minute denticulata, caeterum glabra.*

58. *Eremurus albo-citrinus Baker* (in journ. of bot. 1879. p. 17. — Boiss. fl. or. tom. V. p. 385); filamentis perigonium circiter aequantibus.

In Persiae regione montana et alpina inter Nichapur et Meschhed.

59. *Eremurus Bungei Baker* (in journ. of bot. 1879. p. 17, — Baker in journ. of Linn. soc. tom. XVIII. p. 102. — Gartenfl. 1884. tab. 1068); filamentis sepala duplo superantibus. — Folia glauca, in statu vivo rigida, lineari-trigona, latere inferiore carinata, margine et in carina minutissime ciliolata. Racemus densissimus valde elongatus. Flores saturate aurei.

Habitat in Persiae boreali-orientalis regione montana et alpina inter Scharud, Nichapur et Meschhed (Bunge), — in Bucharae orientalis regione Hissar inter Karatag et Hakimi, 3—4000′ alt. (A. Regel), — in montibus himalaicis in regione Hariab, 7—9000′ alt. (Griffith).

Cfr. tabula nostra XVIII.

a. Specimen magnitudine reducta. — *b. c.* flores, magn. naturali. — *d.* folium sed falso pictum, folium nempe lineare, apicem versus sensim attenuatum (nec apicem versus dilatatum), magn. nat. — *e.* folii margo, magn. aucta.

** *Folia margine ciliolato-dentata retrorsum scabra, utrinque ad nervos scabriuscula.*

60. *Eremurus aurantiacus Baker* (in journ. of Linn. soc. tom. XV. p. 285. — Gartenfl. 1884. tab. 1068); foliis anguste linearibus, carinato-triangularibus, glaucis, margine carinaque retrorso-scaberrimis, utrinque sub lente ad nervos scabris, bracteis e basi anguste lanceolata filiformibus pedicellum circiter aequantibus v. eo duplo brevioribus; filamentis initio perigonium subaequantibus, deinde sesqui superantibus.

Afghanistania (Griffith). — In Buchara orientali ad fontem Tscheglinin, 4000′ alt., — in planitie argillosa supra confluentes fluviorum Pändsch, Kysil-su et Aussu ad meridiem urbis Kulab, 12—13,000′ alt., — inter Sarai et Jelekul ad fluvium Pändsch, 1100′ alt., — in districtu Kulab, 13,000′ alt., — in deserto ad orientem Jelekul supra confluentes fluviorum Wachsch et Pändsch, 10,000′ alt., — in chanato Baldschuan in summo monte Sängulak, 7—8000′ alt. (A. Regel). *)

SMILACEAE. Polygonatum Tournef.

61. *Polygonatum Sewerzowi Rgl.* in pl. a Semenovio collectis № 1039.

A specie proxima P. verticillato «foliis attenuato-acuminatis, pedunculis gracilibus recurvato-patentibus, floribus duplo majoribus (1½ Cm. longis)» dignoscitur.

Variat foliis lineari-lanceolatis usque oblongo-lanceolatis.

*) Wir halten diese von Baker zuerst beschriebene und dann von ihm mit E. Bungei Baker verwechselte Art, für sehr gut begründet.

α. uniflorum; pedunculis unifloris.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan, 3000′ alt. (A. Regel).

β. biflorum; pedunculis bifloris.

In Bucharae orientalis declivibus occidentalibus montium Gasi-Mailik ad ripam sinistram fluvii Kafirnagan, 5000′ alt. (A. Regel).

IRIDEAE. Iris L.

Subgenus I. Xiphion. — Radix bulbosa, ovarium triloculare.

Sectio II. Euxiphion (Baker in journ. of Linn. soc. tom. XVI. p. 122).

Perianthii segmenta exteriora imberbia, interiora magna oblanceolata adscendentia.

62. *Iris Rosenbachiana Rgl.*

Bulbi ovati 1—3-flori tunicae exteriores tenuiter membranaceae, deinde basi solutae, apice laciniatae, nec fibroso-reticulatae. Caulis nullus. Folia 3, rarius 4, rarissime 5, lineari-lanceolata, acuta, e basi carinata apicem versus plana, florescentiae tempore flore duplo breviora, basin versus vaginis membranaceis fuscescentibus involuta. Spathae diphyllae uniflorae phylla late linearia, ex apice rotundato breviter acuminata v. apice obtusa v. breviter emarginata. Perigonii tubus exsertus, ovario stipitato pluries longior. Perigonii limbi laciniae exteriores interioribus subduplo breviores, patentes v. reflexae, oblanceolatae, obtusae, circiter 2¼ Cm. longae, apice saepissime rotundatae leviterque emarginatae crenulataeque, violaceo-caeruleae; interiores unguiculo erecto lato-lineari, violaceo-caeruleo, stria media lutea nervisque caeruleis picto, 3—3½ Cm. longo; lamina subovata, patente, obtusa, atrocaerulea, circiter 2 Cm. longa, disco aureo caeruleo-punctato sub lente minutissime puberulo, Stamina 3; filamenta libera, linearia, fauci tubi perigonii inserta; antherae lineari-oblongae, basi sagittatae, apice emarginatae. Styli petaloidei, violaceo-caerulei, quam laciniae perigonii interiores paullo breviores, erecti, violaceo-caerulei, apice bifidi; lobis ovato-oblongis, obtusis repando-crenulatis, ad loborum originem lamina transversa late ovata (stigmate proprio) biloba instructis.

Perianthii foliolis exterioribus quam interiores subduplo brevioribus, foliis basi carinatis apicem versus planis quam flores valde brevioribus,

tunicis basi non fibrosis etc. a Xiphion histrio et X. Sisyrinchium facile dignoscitur.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan ad fluvium Aksu superiorem prope Kalaichodsa III $^{15}/_{27}$, 6000′ alt.; — ad fluvium Aksu inferiorem prope Kulab, 1500′ alt., — in chanato Darwas septentrionali, Tutai prope Tevildara ad ripam sinistram fluvii Wachsch, 6500′ alt., — in trajectu Sagridascht inter fluvios Pändsch et Wachsch, 8000—9000′ alt. (A. Regel). Floret Martio et Aprili.

Speciem hanc pulcherrimam dedicavimus praefecto summo regionum turkestanicarum, protectori Illustro scientiarum, N. O. a Rosenbach.

63. *Iris maricoides Rgl.*

Bulbi depresso-globosi tunicae reticulato-fibrosae, bulbum superantes. Caulis circiter 10 Mm. altus, vaginis adpressis minutus, apice diphyllus. Folia linearia, scapum aequantia v. superantia, glaberrima, striata, initio carinata, deinde plana. Scapus 15—25 Mm. longus, spathis floriferis superpositis 2—3 instructus. Spatha exterior bivalvis, viridis, 2—3-flora; valvae a basi ad florum limbum in tubum cylindricum canaliculato-striatum convolutae, in apicem liberum florum tubum superantem excurrentes. Florum tubus ovarium pedicellatum subduplo superans; limbi laciniae exteriores e basi cuneata erecto-patente in apicem ovato-spathulatum recurvo-patentem excurrentes, ebarbatae; limbi laciniae interiores lineari-oblongae, erectae, quam exteriores paullo breviores. Staminum filamenta libera, subulata; antherae lineares filamenta subaequantes. Stigmata petaloidea, suberecta, oblonga, apice bifida, latere exteriore ad basin laciniarum terminalium lobis duobus brevibus rotundatis.

Florum limbus pulchre caeruleo-violaceus; laciniae exteriores a basi ad medium stria intermedia lutea violaceo-punctata ornatae, basi partis superioris patentis macula albida deltoidea pictae.

Affinis I. reticulatae, quae facile dignoscitur bulbo ovato, caule nullo, foliis tetragonis, spatha florifera solitaria terminali uniflora, floribus subduplo majoribus. Flores I. maricoides pulcherrimi quidem, sed fugacissimi, tempore meridiano vix horas quatuor florentes.

Specimina sicca bulbosque legit A. Regel ad brachium fluvii Pändsch prope Pisckek non procul a Skiat provinciae bucharicae Kulab, 1300′ alt.

64. *Iris Winkleri Rgl.*

Bulbi ovati tunicae membraceae (nec fibroso reticulatae). Caulis nullus. Scapus uniflorus, brevissimus; vagina basilaris solitaria, aphylla, scapum foliorumque basin includens. Folia radicalia 4, anguste linearia, a medio recurvato-patentia, 3-nervia, glabra, subtus nervo medio prominente carinata, florem aequantia v. superantia. Flos vaginis exterioribus herbaceis duabus oppositis, ut interior hyalino-membranaceis, ovarium florisque tubum dimidium involucrantibus. Perigonii tubus limbum caeruleum aequans; laciniae exteriores e basi lineari-cuneata in laminam patentem subellipticam excurrentes, laciniis interioribus longioribus erectis angustioribus paullo breviores. Ovarim lineari-oblongum, stipite filiformi stipitatum.

Affinis species I. Kolpakowskiana Rgl. (acta h. petrop. V. p. 634) «bulbi tunicis reticulato-fibrosis, foliis multinerviis sub lente ad nervos denticulato-scabris» facile dignoscitur.

In valle fluvii Naryn inter Urgent et Alabuga, 9—11,000′ alt., in Turkestania occidentali legit A. Regel.

Dedicavi collegae aestimatissimo Cl. Winklero.

Subgenus II. Juno.

Perianthii segmenta exteriora imberbia; interiora minuta inter ungues exteriorum patula. Baker l. c. p. 123.

65. *Iris caucasica Hoffm.* (cfr. Ledb. fl. ross. IV. p. 100. — Maxim. in acta h. petrop. VI. p. 417).

α. *typica;* floribus flavis v. florum tubo caerulescente.

Herba 12—35 Cm. alta. Folia $^3/_4$—$2^1/_2$ Cm. lata, nunc eximie falcata, nunc strictiora. Forma robusta I. caucasicam var. majorem Maxim. (l. c.) exhibet.

Habitat frequentissime in montibus Turkestaniae occidentalis et Bucharae, 3—5000′ alt. (A. Regel, Fetisow, O. Fedtschenko).

β. *oculata Maxim.* (l. c.); floribus flavis, sepalis macula caerulea notatis. Cetera ut praecedentis.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan, 3—5000′ alt. (A. Regel).

γ. *caerulea;* floribus caeruleis v. caeruleo-variegatis. — Cetera ut var. α.

Habitat in Turkestaniae occidentalis et Bucharae orientalis montibus (A. Regel, Fetisow).

δ. *linifolia;* foliis linearibus circiter 3 Mm. latis; floribus luteis.

In Turkestania occidentali inter Angren et Kokan (A. Regel).

Subgenus IV. Apogon Baker. Rhizoma repens. Perigonii segmenta exteriora unguibus nudis.

66. *Iris songarica Schrenk* (Ledb. fl. ross. IV. p. 99).

Turkestania orientalis, inter Karatschoki et Tschingildy, ad fluvium Syr-Darja in deserto aralo-kirghisico (herb. Fisch.).

67. *Iris tenuifolia Pall.* (it. III. app. p. 714. № 66. tab. C. fig. II. — Ledb. fl. ross. IV. tab. 93. — Maxim. in diagn. pl. nov. asiatic. III, in mel. biol. ac. Imp. sc. petrop. tom. X. p. 692 et 697).

Simillima I. songaricae, differt autem caule nullo v. brevi, perigonii tubo elongato. — Perigonii segmenta exteriora nunc sensim in unguem attenuata, nunc in medio ungui paullo dilatata.

Turkestania orientalis. — Ad fluvium Chorgos, prope Kuldscha ad fluvium Ili, in angustiis fluvii Borborogussun 6000′ alt., ad fontes fluviorum Dschirgalan et Pilutschi 6000′ alt. (A. Regel). — Turkestania occidentalis. — In montibus Alexandri 6—7000′ alt., prope Ala-artscha (Fetisow), in valle fluvii Naryn inter Alabuga et Managildy 7000′ alt., in Bucharae orientalis chanato Karategin, inter Jorisch et Schingilitsch in valle fluvii Sorboch, 7—8000′ alt. (A. Regel), ad fluvium Syr-Darja in deserto aralo-caspico (herb. Fisch.).

68. *Iris ensata Thbrg.* (Maxim. l. c. p. 699. — I. biglumis Vahl et I. oxypetala C. A. M. in Ledb. fl. ross. IV. p. 95 et 99).

Turkestania orientalis prope Turfan et Urumtschi (A. Regel).

69. *Iris ruthenica Dryand.* (cfr. Maxim. l. c. p. 704) β. *brevituba Maxim.*, perigonii tubo ovario duplo-triplo breviore v. id rarius subaequante.

Turkestania orientalis. Ad fluvium superiorem Tschu in monte Kysylombo, ad fluvium Borborogussun 4—6000′ alt. — In Turkestania occidentali ad fluv. Karagol in montibus Alexandri 9000′ alt. (A. Regel), — in trajectu Uru ad regionem Ferganam (Fetisow).

70. *Iris Güldenstädtiana et varietates.*

In Turkestania orientali et occidentali, nec non in Buchara orientali ubique frequentes.

Subgenus V. Pogoniris. Perigonii segmenta exteriora unguibus barbatis.

71. *Iris darwasica Rgl.*

Rhizoma repens, crassum, collo filamentoso-comoso terminatum. Glabra. Caulis 20—25 Cm. altus, foliorum vaginis infra apicem involutus, apice biflorus. Folia stricta, anguste ensiformia, circiter 1 Cm lata, caulem subaequantia. Spathae valvae oblongo-naviculares, basi herbaceae, caeterum membranaceae, perigonii tubum superantes. Perigonii 8—9 Cm. longi tubus ovario sessili longior; segmenta subaequalia, obovata, basin versus cuneato-obovata. Antherae filamento duplo longiores.

Flores speciosi, ut videtur violaceo-fuscescentes, nervis saturatioribus picti.

Rhizomatis collo filamentoso-comoso cauleque bifloro ab I. germanica et affinibus speciebus; «foliis strictis, caule elatiore foliorum vaginis infra apicem involuto, spathis basi viridibus, floribus duplo majoribus ab I. glaucescente» diversa.

In Buchara orientali ad montem Ala-Kisrak ad orientem urbis Kulab 7000′ alt., VI. 1883, legit A. Regel.

72. *Iris stolonifera Maxim.* (diagn. pl. asiaticarum III. in bull. de l'acad. des sciences de St.-Pétersb. tom. X. p. 732).

Buchara orientalis in declivibus occidentalibus montium Taschbulak ad fluvium Wachsch non procul a Kafirnagan, 6—7000′; in montibus inter Kabadian et fontes Kurgai-Bulak, 2—3000′; in regione Hissar in declivibus orientalibus montium Boratag 4—5000′, nec non in cacumine et in declivibus montium Gasi-Mailik 3—8000′; in valle fluvii Tschirtschik in monte Tschimgan 5—7000′ alt. (A. Regel).

Variat rhizomate stolonibus destituto, florum tubo ovarium superante usque duplo longiore, foliis caulem aequantibus v. superantibus v. eo brevioribus, caule solitario v. caulibus pluribus fasciculisque sterilibus ex apice rhizomatis pluricipitis prodeuntibus.

Varietatem estoloniferam in chanato Baldschuan prope Tutkaul ad ripam sininistram fluvii Wachsch, 2500—3000′ alt., leg. A. Regel.

73. *Iris glaucescens Bnge.* (Ledb. fl. ross. IV. p. 102).

In Turkestania orientali ad fontes fluvii Dschirgalan et Pilutschi, 6000′ alt., in monte Irenchabirga ad fluvium Taldy, 9000′ alt., in angustiis fluvii Pilutschi, 3—4000′ alt. (A. Regel).

Cl. Maximowicz speciem hanc et I. Eulefeldi Rgl. ad I. scariosum Willd. ducit. Prima simillima, sed perigonii tubo duplo longiore, altera foliis duplo latioribus vix falcatis florescentiae tempore caule brevioribus, spatha herbacea, vix differre videntur. *)

74. *Iris Leichtlini Rgl.*

Rhizoma crassum repens.

Scapus erectus, biflorus, inclusis floribus circiter 30 Cm. altus, biflorus, basi tantum foliatus. Folia ensiformia, recta, apicem versus incurva, obtusiuscula, floribus breviora, viridia, pruina glauca tenui plus minus tecta, hyalino-marginata. Spathae florum tubum sesqui superantes, e basi viridi sensim in partem superiorem hyalinam fuscescentem acuminatae. Flores sessiles. Perigonii tubus a basi ad apicem sensim ampliatus, sub anthesi ovario longior, deinde id subaequans; limbi laciniae undulatae, apice rotundato-obtusae, margine crispae; laciniae omnes subaequales, cuneato-obovatae, exteriores a medio recurvae, intus a basi infra medium flavo-barbatae; interiores erectae; omnes medio violaceae late cupreo marginatae, venis saturatioribus pictae. Stigmata oblonga, sepalis subduplo breviora, apice bifida; lobis obtusis irregulariter dentatis. Antherae lineares, longissimae, filamentis pluries longiores.

*) Der Referent würde unbedingt C. v. Maximowicz's Ansicht gefolgt sein. Bei der Schwierigkeit aber Iris-Arten im trockenen Zustande zu untersuchen, glauben wir, dass erst mit Beobachtung der lebenden Pflanzen im Garten, diese Fragen endgültig entschieden werden können.

Rhizomata e Buchara a Cl. Korolkowo allata, in horto Leichtlino 1884 floruerunt. Affinis species Iris Eulefeldi Rgl. (Gartenfl. 1878. tab. 954. p. 325. — I. scariosa var. Eulefeldi Maxim. l. c. p. 730), facile dignoscitur «spathis herbaceis obtusis v. subacutis perigonii tubum vix aequantibus, floribus breviter pedunculatis, perigonii laciniis angustioribus nec undulatis, stigmatis lobis acutis, antheris quam filamenta paullo brevioribus».

Habitu I. Korolkowi (Grtfl. tom. XXII, p. 225), valde affinis, diversa autem «spathae phyllis basi tantum viridibus, antheris quam filamenta pluries longioribus, stigmatis lobis obtusis irregulariter dentatis, florum colore».

Dedicavi Clarissimo aestumatissimoque amico A. Leichtlin, de cultura et introductione plantarum in hortos europaeos meritissimo.

Subgenus VI. Hexapogon. Perianthii segmenta omnia unguibus barbatis. Baker in journ. of Linn. soc. XVI. p. 147.

75. *Iris longiscapa Ledb.*

Ledb. fl. ross. IV. p. 93. — I. filifolia Bunge in Lehm. reliq. n. 1348.

In Buchara orientali ad radices orientales montis Chodscha Kadrau ad orientem Kabadian, 3000′ alt., — in sabulosis prope pagum Jelekul ad fluvii Wachsch ripam sinistram 10,000′ alt. (A. Regel).

76. *Crocus Korolkowi Maw et Rgl.* (acta h. petrop. VI. p. 499).

In Bucharae orientalis promontorio Langar ad orientem urbis Kulab, 6000′ alt., — in chanato Baldschuan ad fluvium Aussu, 5000′, — inter Talbas et Kalaichoscha ad fluvium Aussu superiorem 6500—7000′, — in chanato Darwas Tevildara ad fluvium Wachsch, 6000′, — prope Kuf ad fluvii Pändsch ripam dextram, 5—6000′ alt. (A. Regel).

AROIDEAE. Arum L.

77. *Arum orientale M. B.* (cfr. acta h. petrop. VI. p. 489).

In Turkestania occidentali prope Uratüpe, 4—5000′ alt., — in Buchara orientali, in montis Chodscha Mumyn declivibus septentrionalibus prope Kulab, 4000′, — prope Tülkebasch ad fontes fluvii Arys inter Aulie-ata et Tschimkent (A. Regel).

Biarum Schott.

78. *Biarum Sewerzowi Rgl.* (cfr. acta h. petrop. VI. p. 489).

Turkestania orientalis prope Uratüpe, 4—5000', — in valle fluvii Sarawschan inter Säntursch et Kschtut, 6—7000', — ad lacum Iskander, 7—8000', — Passrut, 9000', — in valle Sarydag, 8000', — inter Kschtut et Säntursch, 5—7000', — in regione Hissar, Hakimi in valle Karatag, 5000', — in Buchara orientali prope Chodsbulak in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik, inter Surchan et Kafirnagan in declivibus montium Boratag orientalibus, — in chanato Baldschuan ad fluvium Kaugut superiorem, 4 - 5000' alt. (A. Regel).

Helicophyllum Schott.

79. *Helicophyllum Lehmanni Rgl.* (Grtfl. 1881. pag. 291. tab. 1056. — Acta h. petrop. VII. p. 549. — Biarum Lehmanni Bnge. reliq. Lehm. n. 1444).

α. *typicum;* foliis anguste-lanceolatis v. lineari-oblongis, basi in petiolum sensim angustatis, apice attenuato-acutis. Rgl. l. c.

In Buchara orientali prope Kabadian ad orientem montis Chodscha-Kabadian, 3000' alt.

β. *auriculatum;* foliis e basi angusta subcordata v. subhastata lineari-oblongis apicem versus attenuato-acutis.

Planities ad radices orientales montis Chodscha-Kabadian ad orientem Kabadian, 3000' alt. (A. Regel).

A varietate β. differt H. crassifolium Engl. (Eminium Ledebouri Schott Aroid. tab. 22) foliis triangulari hastato lanceolatis, basi 4'/2—5'/2 Cm. latis (nec ut in speciminibus nostris 1'/2—2 Cm. latis), a basi ad apicem sensim attenuatis (nec ad medium folii aeque latis), spatha 15 Cm. longa obtusa (nec 20 Cm. longa attenuato-acuta ut in icone Schotti).

Spathae fructiferae varietatum ambarum basi subgloboso-inflatae. Baccae maturae pericarpium membranaceum includens; semen subglobosum nucumentaceum.

80. *Helicophyllum Alberti Rgl.*

(Cfr. tabula IX).

Glabrum. Tuber hemisphaericus, apice depresso-planus, scapo florifero foliis vaginisque (foliorum basin cingentibus) coronatus. Vaginae membranaceo-scariosae, lanceolato-oblongae, scapum subaequantes. Foliorum petioli 1'/2—2 Dm. longi, pallide virescentes v. leviter purpurascentes, basi vaginati. Foliorum lamina tripartita; lobo intermedio basi sagittato, lanceolato v. lineari-lanceolato v. sublineari, in apicem linearem sensim attenuato, integerrimo, 6'/2—11 Cm. longo; auriculis lateralibus recurvo-patentibus v. rarius adscendentibus, lineari-lanceolatis, 1'/2—3 Cm. longis; lobis lateralibus e basi folii inter auriculas et petioli basin egredientibus, erectis, lineari-lanceolatis v. linearibus, lobo intermedio brevioribus v. eum subaequantibus, integris v. lobos 1—2 similes emittentibus. Scapus 10—15 Cm. altus, apicem versus plus minus incrassatus et ibidem plicato-rugosus. Spatha magna, 14—18 Cm. longa, extus pallida purpureoque variegata; tubus basi truncatus, initio cylindricus, deinde basin versus subinflatus, intus basi atropurpureus, caeterum pallidus; lamina tubum subduplo superans, ovato-oblonga v. rarius ovata, acuminata, intus laevis atropurpurea. Spadicis quam spatha '/3 brevioris inflorescentia foeminea basilaris, spicam 1'/2 Cm. longam sistens, quam spica mascula paullo longior, ab illa interstitio longioro genitalibus rudimentariis fasciculatis filiformibus, quam flores masculi paullo tantum longioribus-obsesso, separata; spadicis appendix cylindrica, laevis, partem inferiorem floriferam circiter aequans, quam spatha '/3 brevior.

Flores masculi diandri; thecis oppositis oblongis sessilibus, rimula oblonga dehiscentibus; connectivo ultra loculos haud producto. Ovarium uniloculare, biovulatum, perianthii rudimento patellari nigro stigma sessile cingente coronatum. Ovula erecta, basi affixa. Baccae ovatae, nigrae, monospermae.

Affine H. Rauwolffi β. Olivieri (Engl. Aroid. p. 599) et H. crassipedi Schott (Engl. Ar. p. 600), ab ambobas jam foliorum constructione facile dignoscitur. Helicophyllum crassipes (Schott Aroid. tab. 28), cui proximum, praeterea «foliorum lobis lanceolatis, organis neutris diametro

spicae florum masculorum duplo longioribus, appendice spadicis dense dentato-tuberculosa» differt.

In Buchara orientali prope Chodscha Mumyn ad meridiem versus urbis Kulab, 4000′ alt., — in declivibus montium Karatau ad fluvium Pändsch infra ostia Kysil-su, 3—4000′ alt., — in declivibus orientalibus montium Gasi-Mailik prope Choschbulak inter fluvios Wachsch et Kafirnagan, 4—5000′ alt., — in planitie argilloso-sabulosa inter Kulabet et Chodscha Mumyn, — in districtu Kulab in declivibus orientalibus montium Karatau prope Dilankar ad fluvium Pändsch infra ostia Kysil-su et Aksu, 3—4000′ alt. (A. Regel).

Explicatio tabulae IX.

a. Specimen magnitudine naturali, *b*. spadix, *c*. spica foeminea, *d*. spica sterilis, *e*. spica mascula, *f*. spadicis pars superior sterilis, *g*. ovarium, *h*. anthera, *i*. ovarium verticaliter sectus, *k*. bacca. Figurae *b*—*f* magnitudine naturali, — *g*—*k* auctae.

POLYGONEAE. Polygonum L.

81. *Polygonum baldschuanicum Rgl.*

Tabula X.

Glabrum; caule frutescente, lignoso, volubili, basi usque 13 Mm. in diametro, cortice fusco lenticellis crebris ornato. Ochreae brevissime cylindricae, ut bracteae membranaceo-hyalinae mox fissae, denique subevanescentes. Folia inferiora opposita, longe petiolata, hastato-cordata, acuta v. acuminata v. rarius obtusa, margine obsolete crenulato-scabra, petiolum superantia; folia suprema floraliaque valde minora, nunc caulinis similia, nunc lineari-lanceolata in petiolum attenuata. Florum paniculae axillares terminalesque, folium pluries superantes, fere aphyllae, laxae; rhachis angulata, ad angulos minute scabra. Flores ramulorum paniculae fasciculati, pedicellati; fasciculi pluriflori; pedicelli supra basin articulati, apicem versus hyalino-albido trialati. Calycis 5-partiti hyalino-albidi lobis tribus exterioribus ovatis, patentibus, dorso naviculari-alatis; alis in pedicellum decurrentibus; sepalis interioribus duobus erectis, obovatis, exalatis, rubescentibus. Stamina 8. Stigma capitatum, trilobum,

in ovarii apice sessile. Calyx fructifer vix auctus, late alatus. Achaenium triquetrum, nigrum, nitidum.

Folia caulina incluso petiolo usque 7—8 Cm. longa; lamina usque 4 Cm. lata et 5 Cm. longa. Flores 5—6 Mm. in diametro. Caulis 10—15 pedes altus.

In Bucharae orientalis chanato Baldschuan ad fluvium Wachsch ad pedem orientalem montium Sevistan, 4—5000′ alt., mense Julio anno 1883, leg. A. Regel.

Species proxima P. multiflorum Thbrg. «caule herbaceo, floribus triplo minoribus rufescentibus, calyce fructifero valde aucto fuscescente alato» facile dignoscitur.

Explicatio tabulae X.

a. Ramus cum panicula, — flos a latere visus, — flos apertus a latere superiore visus. — *d*. *e*. stamina. — *f*. pistillum. — *g*. *h*. fructus maturi. — *i*. achaenium. — Figurae *a*, *g*, *h*, *i* magnitudine naturali, — *b*, *c*, *d*, *e*, *f* auctae. — *k*. floris digramma.

OLEACEAE. Fraxinus Tournef.

82. *Fraxinus raibocarpa Rgl.*

Tabula XII.

Fruticosa. Folia impari-pinnata, petiolata; petiolus compressus, latere superiore canaliculatus, infra convexus. Foliola ovata v. obovato-oblonga, subcoriacea, integerrima, obtusa v. emarginata v. rarius acuta, supra glabra, subtus reticulato-nervosa, initio ad nervos glanduloso-hirtula, deinde glabra; lateralia bijuga v. rarius unijuga v. rarissime subtrijuga, inferiora in petiolum brevem attenuata, superiora subsessilia; terminale longius petiolatum, in petiolum sensim attenuatum. Samararum paniculae terminales v. axillares, simpliciter ramosae, laxae, folia aequantes v. paullo superantes. Samarae falcato-curvatae, in alam spathulato-obovatam obtusam integerrimam excurrentes.

Species samaris falcato-curvatis excelsa.

In valle fluvii Sarawschan, Passrut, 6000′ alt., nec non in territorio Hissar Bucharae orientalis inter Chodscha-Hassan et Hakim ad fluvium Karatag 5—8000′ alt. legit A. Regel.

Explicatio tabulae XII.

Ramus fructifer samaraque, magnitudine naturali.

CAMPANULACEAE. Ostrowskia Rgl.

Tabula I.

Calycis tubus campanulatus, adnatus, sub apice poris magnis cuneato-oblongis geminis per paria cum limbi laciniis alternantibus instructus; limbi saepissime 7- v. rarius 5—9-partiti ad sinus basin nudi laciniae lineari-lanceolatae, quam corolla circiter 1/4 breviores. Corolla campanulata, maxima, apice 5—9-loba, lobis ovatis acutis, tubo 4—5-plo brevioribus. Stamina 5—9 (saepissime 7), inclusis antheris quam corolla duplo breviora, ad basin libera, e basi ovata in filamentum brevissimum complanatum dorso carinatum excurrentia. Antherae lineares, biloculares, apice breviter mucronatae, filamento triplo longiores, initio rectae, demum spiraliter tortae. Ovarium inferum, saepissime 7- rarius 5—9-loculare, loculis multiovulatis, ovulis placentae angulo centrali adnatae affixis. Stylus crassus, cylindricus, stamina paullo superans, apice in stigmata saepisse 7 linearia, initio erecta, demum arcuato-recurva divisus. Capsula sicca, pergamenea, a basi ad medium turbinata, superne ad calycis basin arcuato-constricta et poris saepissime 14, rarius 12 v. 16, rarissime 10 v. 18 magnis oblongis instructa. Semina ovato-oblonga, compressa, anguste alata.

Viro praeclaro, protectori scientiarum illustrissimo M. N. ab Ostrowsky hoc genus gratissimo animo dedicavi.

83. *Ostrowskia magnifica*. Perennis, glabra, radice tuberosa. Caulis robustus, erectus, 3—5 pedes altus, usque 1 1/2 Cm. in diametro. Folia verticillata, remota, ovata v. oblonga v. ovato-oblonga, grosse dentata, dentibus glanduloso-mucronulatis; inferiora internodium circiter circiter aequantia, superiora sensim decrescentia, internodio 2—3-plo breviora. Flores in racemum laxum terminalem pyramidalem dispositi, longe pedunculati, maximi, lilacino-caerulei. Caulis fistulosus. Pedunculi 5—10 Cm. longi, apice incrassati, sensim in calycis tubum transeuntes. Calycis laciniae anguste lineari-lanceolatae, erectae, subcoriaceae, circiter 5 Cm. longae. Corolla usque 8 Cm. longa. Planta speciosa, floribus maximis.

In Bucharae orientalis chanato Darwas in montibus editioribus legit A. Regel. Mense Junio florens.

Explicatio tabulae I.

a. Caulis pars inferior. — *b*. florum racemus. — *c*. flos nondum plane evolutus longitudinaliter dissectus, ut stamina et stylus appareant. — *d*. stamina. — *e*. flos defloratus a latere superiore pictus cum stylo filamentorumque parte infima incurva antherisque duabus. — *f*. capsula matura stylo staminibusque. — *g*. capsulae sectio verticalis. — *h*. semen. — Figurae *a*—*g* magnitudine naturali, *h*. aucta.

GENTIANEAE.

84. *Gentiana Weschniakowi Rgl.*

Tabula XI.

(Gentiana Olivieri β. laxa, γ. grandiflora, δ. parviflora Rgl. in acta horti petrop. VI. p. 333. 334.)

Glabra. Rhizomatis collum fibris tenuibus ramosis basin versus reticulato-connatis vestitum. Folia radicalia plura; infima saepe obverse v. subovato-oblonga obtusa; superiora lineari-lanceolata, obtusiuscula, trinervia, quam caules sub duplo breviora. Caules e basi foliorum radicalium infimorum egredientes, adscendentes, usque 30 Cm. alti, cyma saepissime pluriflora laxa terminati. Foliorum caulinorum sessilium lineari-lanceolatorum v. oblongorum paria saepissime 3, valde remota, supremum cymam saepissime ramosam fulcrans. Cyma plerumque cymulis 3 breviter v. saepius elongato-pedunculatis composita; cymulae 1—3-florae v. rarius iterato tripartitae pluriflorae pedunculis angulatis. Bracteae ad cymularum florumque basin lineari-lanceolatae, oppositae, calycem subaequantes. Calyx tubuloso-infundibuliformis, 5-lobus, quam corolla subduplo v. plus duplo brevior; lobis lineari-lanceolatis, basi angulum acutum exhibentibus. Flores cymularum breviter pedicellati v. subsessiles, azurei, 1 1/2—5 Cm. longi. Corollae campanulatae sursum sensim ampliatae lobi 5, erecti, ovato-oblongi, obtusi v. subacuti; plicae ovato-triangulares, apice 2-pluridentatae, saepissime longiores quam latae. Stamina quam corolla duplo-breviora; antherae oblongae. Capsula lineari-oblonga in stylum gracilem sensim attenuata.

Valde affinis species Gentiana Olivieri Griseb., «rhizomatis collo fibris rigidis simplicibus vestito, floribus in cymas glomerato-capitatas congestis, dentibus calycinis sublinearibus basi angulum truncatum v. rotundatum inter se exhibentibus, corollis fauce subconstrictis» facile dignoscitur.

Habitat in Turkestaniae occidentalis promontoriis, in Kokania et in montibus Bucharae orientalis.-*)

α. *typica;* floribus laxe cymoso-corymbosis, 2—3 Cm. longis.— G. Olivieri laxa Rgl. in acta h. petrop. VI. p. 333.

β. *grandiflora;* floribus 4—5 Cm. longis. Cetera ut praecedentis. — G. Olivieri grandiflora Rgl. l. c.

δ. *parviflora;* floribus 1½—2 Cm. longis. Cetera ut praecedentis. — G. Olivieri parviflora Rgl. l. c. p. 334.

γ. *monstrosa;* corollis supra medium 5-fidis, plicis nullis. In montibus Bucharae orientalis specimen unicum legit A. Regel.

Viro doctissimo eruditissimoque, protectori scientiarum W. J. Weschniakow hanc speciem dedicavi.

Explicatio tabulae XI.

a. Specimen formae typicae. — *b*. flos. — *c*. flos lateraliter sectus, ut antherae et ovarium ad oculos demonstrantur. — *d*. calyx lateraliter sectus. — *e*. flos varietatis γ. monstrosae.

RANUNCULACEAE. Anemone.

85. *Anemone coronaria L.* spec. 700. — Boiss. fl. or. I. p. 11. —

α. *typica*. Tabula XIV. fig. 1. 2. 3. a—o. — Tabula XV. fig. a.

Foliis radicalibus ternatim decompositis, segmentis petiolulatis; foliis

*) Nachdem nun A. Regel die in Rede stehende Gentiana auch in Ost-Buchara und zwar vorzugsweise im Chanate Baldschuan bei 4—5000′ Höhe in grosser Menge gesammelt, habe ich dieselbe einer abermaligen Revision unterzogen und mich überzeugt, dass dieselbe von der im östlichen Turkestan wachsenden G. Olivieri, zu der ich sie früher als Form gestellt hatte, wesentlich verschieden und als gute eigene Art festzustellen ist. Der laxe Blüthenstand, die vorzugsweise am Wurzelhalse netzartig verbundenen viel zarteren Fasern der alten Blätter, die an die Scheiden mancher Allium-Arten erinnern und die am Grunde einen spitzen Winkel bildenden Lappen des Kelches, unterscheiden dieselbe sofort von G. Olivieri.

involucralibus ternis, basi cuneatis, apice varie laciniatis; involucro unifloro. — Flores purpurascentes 5—8 Cm. in diametro. Foliorum lobi obverse-oblongi v. lineari-oblongi, in acumen breve producti.

In ditione florae Asiae centralis adhuc ignota.

β. *pluriflora*. (Tabula XVI. fig. a). Involucro trifloro floribus ochroleucis, 4—5 Cm. in diametro. — Caetera ut praecedentis. — Forma robusta, usque 25 Cm. alta. Foliorum laciniae sublineares.

In montibus alatavicis occidentalibus prope Saylik, 5000′ alt. leg. A. Regel.

γ. *intermedia*. (Tabula XVI. fig. a., specimen in statu florente, magnitudine naturali). Involucro 2—3-floro, floribus ochroleucis; foliis radicalibus ternatim decompositis, foliolo terminali elongato-petiolulato, foliolis lateralibus subsessilibus, lobis ex apice rotundato vix mucronulatis.

In Bucharae orientalis chanato Darwas ad fluvium Pändsch, 5—6000′ alt.

δ. *bucharica*. Foliorum foliolis lateralibus subsessilibus, involucro 1—2-floro, floribus 3—4 Cm. in diametro a varietate typica dignoscitur. Ludit floribus purpureis v. coccineis v. luteis.

Ad fluvium Pändsch, prope Kulab etc. in Buchara orientali in chanato Darwas. (A. Regel).

ε. *parviflora*. (Tab. XIV. fig. 1. a—e). Pusilla, 4—7 Cm. alta; foliis biternatis, foliolo terminali petiolulato, lateralibus subsessilibus, lobis oblongis obtusis v. submucronatis. — Flores ochroleuci v. extus violaceo-suffusi, 1—3 Cm. in diametro. — An forma eadem ut A. coronaria L. β. parviflora Boiss. fl. or. I. p. 11 (A. pusilla DC.).

In Buchara orientali in chanato Darwas ad fluvium Pändsch (A. Regel), ad fluvium Naryn prope Jan-Bulak (8000′ alt.) et in promontoriis montium Alexandri (Fetisow).

Cfr. tabula XIV. Fig. 1, specimen in statu florente. — *a*. flos. — *b*. sepalum. — *c*. *d*. stamina. — *e*. pistillum. — Figurae 1 et *a* magnitudini naturali, — figurae *b*, *c*, *d*, *e* auctae.

86. *Anemone biflora DC.* (syst. I. p. 201. — Boiss. fl. or. I. p. 12); foliis radicalibus bi- v. triternati-sectis; involucri universali

1—3-flori phyllis apice multipartitis; pedunculis elongatis, secundariis involucello secundario vestitis; floribus initio nutantibus, deinde erectis; sepalis ovato-oblongis, flavescentibus.

In Turkestania orientali et occidentali satis communis. *)

87. *Anemone Tschernaewi Rgl.*

Tabula XIV. fig. 3. l—o.

Radix tuberosa. Folia radicalia palmato-tripartita; foliola cuneato-obovata antice grosse crenata, v. flabellato-lobata crenataque. Involucri triphylli phyllis cuneato-obovatis, antice flabellato-lobatis crenatisque. Pedunculi graciles, involucrum superantes, solitarii v. involucro 2—3-floro; pedunculis secundariis iterato involucello tantum diphyllo vestitis. Flores incarnati v. albidi, 5-sepali; sepalis ovato-oblongis v. oblongo-lanceolatis, patentibus, acutiusculis v. obtusis.

Habitat in Turkestania occidentali prope Uratüpe, 4—5000′ alt., in Buchara orientali prope Kulab, 3000′ alt., in provincia Hissar ad fluvium Kafirnagan, in chanato Darwas ad fluvium Pändsch supra Kalaichum et Kuf, 4—6000′ alt., prope Tevildara ad fluvium Wachsch, in chanato Baldschuan ad fluvium Kysil-su, 3000′ alt.

Pilis brevibus adpressis plus minus vestita, nunc humilis, nunc altior (3—8 poll. alta).

Huc etiam pertinet A. biflora Hook. fl. of brit. India I. p. 6 floribus rubris, cfr. specimina a Cl. Aitchison in Afghanistania in valle Kurrum (№ 101, 118) et inter Kuram et Alikhel (6—8000′ alt.) lecta.

Explicatio tabulae XIV, fig. 3. l—o.

Fig. 3, specimen in statu florente. — *l. m.* stamina. — *n.* achaenium lana involutum. — *o.* flos defloratus cum achaeniis lana involutis. — Figurae 3 et *o* magnitudine naturali, figurae *l*, *m*, *n* auctae.

Dedicavi M. G. Tschernaew, prefecto summo regionum turkestanicarum annis 1882 et 1883.

*) Steht den kleinblumigen Formen von Anemone coronaria sehr nahe und unterscheidet sich genau genommen nur durch die längeren Blüthenstiele, die beim Beginn der Blüthezeit auffallend nicken und später erst aufrecht stehen.

88. *Anemone eranthioides Rgl.*

Tabula XIV. fig. 3. f. g. h. i. k.

Radix tuberosa. Pygmaea, 1—2 poll. alta. Folia radicalia tripartita; segmentis sessilibus v. breviter petiolatis, antice trifidis, varie lobulatis crenatisque. Involucri triphylli uniflori phylla cuneato-obovata, antice saepissime trifida, lobulata crenatave. Pedunculus saepissime involucro brevior v. id subaequans v. rarius paullo superans. Flores 5—8 sepali; sepalis ovato-oblongis, plerumque obtusis, intus aureis, extus rubescentibus. Antherae lineari-oblongae. — Habitu Eranthi longipedunculatae similis. Pedunculi, sepala in latere inferiore et involucri phylla plus minus pilis brevibus adpressis adspersa.

In montibus Bucharae orientalis in chanato Baldschuan ad fluvium Akssu, 5000′ alt., et in promontorio Langar, 6000′ alt., — in chanato Darwas ad fluvium Wändsch, supra castellum Wändsch, 6000′ alt. (A. Regel).

Explicatio tabulae XIV, fig. a—k.

Fig. 2, specimen in statu florente. — *f.* flos cum involucro, — *g.* sepalum. — *h. i.* stamina. — *k.* pistillum. — Figurae 2 et *f* magnitudine naturali, *h*, *i*, *k* auctae.

89. *Anemone Falconeri Hook.* (ic. pl. tab. 899).

Rhizoma perenne, perpendiculare, fibras plures emittens, 1-pluricephalus. Folia omnia radicalia; petiolo-villoso; lamina reniformi-cordata, trifida v. subpartita, initio villosa, deinde sparse pilosa; segmentis cuneato-subrotundis, antice simpliciter- v. duplicato-inciso-dentatis, dentibus acutis. Pedunculi radicales, adscendentes v. erecti, folia radicalia aequantes v. superantes, villosi, basi squama oblonga membranacea involuti, apice involucro tri- v. rarius 4-phyllo calyciformi unifloro terminati; involucri phyllis ad basin liberis oblongis, integris v. apice paucidentatis. Pedicellus involucro brevior v. longior. Flos albus 5- rarius 6-sepalus; sepalis ovato-oblongis, obtusis, glabris. Achaenia oblonga, angulata, pubescentia, stylo brevissimo terminata.

α. typica; pusilla, initio molliter villosa, 2—3 poll. alta. Pe-

dunculi folia aequantes usque duplo superantes. Pedicelli florum involucro breviores.

In Turkestania orientali ad fluvium Talki (A. Regel).

β. *Semenowi Rgl.*; elatior, petiolis usque 4½ uncialibus, pedunculis 8 poll. longis, pedicello involucrum superante.

Cfr. A. Falconeri Rgl. in pl. Semenov. n. 10.

Alatau transiliensis in trajectu Tabulgaty, 6000′ alt. (Semenov.). *)

BERBERIDEAE. Leontice L.

90. *Leontice darwasica Rgl.*

Tabula XIV. fig. 4. p. q. r. s. t.

Glabra. Tuber depressum, eximie tuberculatum. Folia longe petiolata, caulem subaequantia, trifoliata; foliolis subsessilibus, subrotundis. Caulis monophyllus v. rarissime diphyllus. Folium caulinum terminale, vaginae brevi latissimae foliaceae caulem amplectenti insidens, tripartitum; foliolis saepissime subsessilibus v. rarius breviter petiolatis, ovato-subrotundis, integris v. rarius uno v. altero bi- v. rarissime trisecto; segmentis inaequalibus, sessilibus, saepissime basi connatis. Folium radicale longe petiolatum, triphyllum, foliolis saepissime integris. Florum racemus terminalis, simplex, flexuosus v. cernuus, sessilis, pluriflorus. Bracteae subrotundae, apice plerumque crenato-dentatae, florescentiae tempore pedicello paullo, deinde eo pluries breviores. Sepala 5—6, petaloidea, oblongo-ovata v. oblonga, obtusa. Petala sepalorum numero, sepalis triplo breviora, cuneato-oblonga, apice truncata et ibidem dentata. Stamina 5—6; antheris bilocularibus, adnatis, a basi ad apicem valvula elastice dehiscentibus. Ovarium sub anthesi lanceolato-oblongum, basi

*) Wir haben schon früher in der Aufzählung der von Semenow gesammelten Pflanzen darauf aufmerksam gemacht, dass die in Centralasien wachsende A. Falconeri nicht mit der Beschreibung von Thomson, wohl aber mit Hookers Abbildung übereinstimmt. Da uns jetzt diese Art in 2 Formen aus Centralasien vorliegt, so gaben wir im Obigen noch einmal die Beschreibung unserer Pflanze, und machen darauf aufmerksam, dass auch die in Hooker und Thomsons Flora indica I. (1855) pag. 21 gegebene Beschreibung, von unserer Pflanze durch: «rhizomate horizontali, foliis tripartitis adpresse sericeis, involucri foliolis basi coalitis, achaeniis sericeo-pilosis» sich zu unterscheiden scheint. Exemplare der A. Falconeri vom Himalaya konnten wir nicht vergleichen.

breviter stipitatum, apice sensim in stylum ovario ipso paullo breviorem attenuatum, post anthesin longe stipitatum. Sepala flava, extus rubescentia, 1—1¼ Cm. longa.

In Buchara orientali in chanato Darwas prope Schikai ad fluvium Pändsch infra Kalaichum, 5—6000′ alt. (A. Regel).

Tuberibus eximie tuberculatis, foliis simpliciter trisectis, foliolis saepissime subsessilibus simplicibus v. irregulariter bipartitis (nec iterato 3—5-phyllis), ovario stipitato stylum paullo superante, ab affinibus speciebus L. altaica Pall., L. Alberti Rgl. et L. Smirnowi Trautv., facile dignoscitur.

Explicatio tabulae XIV. fig. 4. q—t.

Fig. 4, specimen cum bulbo folio radicali cauleque florifero, magnitudine naturali. — *p*. stamen cum anthera in statu juniore. — *q*. stamen cum anthera effoeta. — *r*. petalum cum stamine opposito. — *s*. ovarium floris deflorati. — *t*. sepalum. Figurae *p*—*t* auctae.

91. *Leontice Alberti Rgl.*

Gartenflora tom. 30. pag. 223, 293. tab. 1057.

Bulbus depresso-subglobosus. Caules spithamaei. Folium caulinum solitarium, sessile, ad basin tripartitum; foliola petiolata, digitato 5-partita; foliorum laminae florescentiae tempore marginibus involutis lineares violascentes, post florescentiam obovatae virides. Flores in racemum terminalem dispositi, pedunculati. Bracteae ovatae, initio violascentes, deinde virides, pedunculum erecto-patentem aequantes. Sepala 6, ovato-oblonga, rufescenti-aurantiaca, nervis 5 rufescentibus picta. Petala sepalis plus duplo breviora, cuneata, apice trifida, lobis lateralibus horizontaliter patentibus, lobo intermedio bidentato. Ovarium ovatum, stipitatum.

«Foliolis florescentiae tempore margine involutis, pedunculis pos florescentiam erecto-patentibus, ovario stipitato, florum colore» a L. altaica diversa.

In Turkestaniae montibus alatavicis occidentalibus. (A. Regel).

FUMARIACEAE. Corydalis DC.

92. *Corydalis macrocentra Rgl.*

Tabula XVI. fig. a—f.

Eximie glauca. Tuber adhuc ignotum. Caulis subterraneus valde elongatus, flexuosus, sub infimis foliis nudus, ejus pars e terra exserta brevis. Folia infima opposita ad basin v. sub ad basin tripartita; foliola longe petiolata pinnato- v. subpinnato-partita; segmenta cuneato-obovata v. cuneato-oblonga, acuta v. ex apice rotundato-apiculata, latere inferiore margineque saepe minutissime asperula. Ramuli floriferi 1—2 ex axilla foliorum infimorum egredientes, aphylli v. floriferi. Flores in racemum laxum quam folia breviorem v. longiorem dispositi. Bracteae cuneato-obovati, apice saepissime flabelliformi-laciniatae v. rarius tantum dentatae. Pedicelli filiformes, bracteas paullo usque triplo superantes, floriferi erecti, fructiferi penduli. Corolla aurea, apicem versus plus minus purpurascens; calcari valde incurvo, a basi ad apicem sensim attenuato et apice ipso paullo inflato, floris parte supra insertionem pedicelli usque duplo longiore. Capsula in pedicello pendulo adscendens, lineari-oblonga, stylo longissimo capsulam subaequante v. superante terminata, mono-pleiosperma, saepe submoniliformis, ad suturum sub lente aspera.

In Bucharae orientalis chanato Darwas, Diwalai supra Kulab, 3—4000′ alt., $^{26}/_{3}$ 83. (A. Regel).

Habitu C. persicae, floribus C. Sewerzowi similis, «bracteis saepissime flabellato-incisis, capsula lineari-oblonga submoniliformi etc.» facile dignoscitur.

Explicatio tabulae XVI. fig. a, c—f.

a. Specimen in statu florente. — *c*. flos. — *d*. pistillum. — *e*. capsulae maturae. — *f*. stamina. Figurae *a*, *c*, *e* magnitudine naturali. *d* et *f* auctae.

93. *Corydalis persica Cham. et Schlechtd.* (Linnaea I. p. 567. — Boiss. fl. or. I. p. 127. — C. verticillaris DC. syst. II. p. 147).

Tabula XVI. fig. g. h. i. l. t.

Tuber depressum, lobatum, caules plures subterraneos valde elongato flexuosos propullulans. Herba glauca, glabra. Caulis pars e terra exserta

saepissime brevis, apice foliis duobus sessilibus oppositis ad basin v. sub ad basin tripartitis coronata, infra foliorum insertionem nuda (nec squamam munita). Foliola longe petiolata, pinnatim partita; segmenta lateralia pedicello brevi v. elongato fulta, tripartita v. iterato pinnato-partita; segmentum terminale longius pedicellatum, tripartitum v. pinnatifido-laciniatum; laciniae cuneato-obovatae, antice praecipue lobatae, lobi ex apice rotundato in mucronem brevissimum producti. Pedunculus saepissime ex axilla foliorum oppositorum egrediens, foliis brevior, apice racemo initio denso, deinde laxo pauci- v. plurifloro terminatus. Bracteae ovatae, integrae, integerrimae v. apice paucidentatae, initio pedicellum superantes, deinde eo plus minus breviores. Flores bilabiati, ut videtur pallide rubri, limbo autem purpureo; calcar subhorizontale, leviter adscendens, apice recurvato paullo inflatum, partem corollae supra insertionem pedicelli paullo tantum superans. Capsula immatura patens, lanceolato-oblonga, matura subovata, stylo gracili adscendente capsulam aequante terminata.

In Bucharae orientalis chanato Darwas prope Tevildara ad fluvium Wachsch superiorem, 5—6000′ alt., nec non in chanato Baldschuan, Tevildara ad fluvium Wachsch, 6000′ alt. (A. Regel).

Corydalis Kolpakowskiana Rgl. (acta h. petrop. p. 633) «caule sub folio inferiore bracteato, foliis alternis nec ad basin tripartitis», — C. glaucescens Rgl. (pl. Semenov. suppl. II. n. 60. c.) «foliis alternis nec ad basin tripartitis, floribus flavis, capsulis immaturis stylum plus duplo superantibus» dignoscuntur. C. rutifolia Sibth. «foliis petiolatis minus partitis» diversa,

Explicatio tabulae XVI. fig. g. h. i. l. t.

g. Specimen in statu florente. — *t*. tuber. — *h*. flos. — *l*. racemus fructiferus, omnes magnitudine naturali. — *i*. staminum fasciculus, auctus.

94. *Corydalis nudicaulis Rgl.*

Tabula XVI. fig. b. c. d.

Bulbosa, glauca, glaberrima. Tuber parvum, subglobosum. Caulis sub infimo folio nudus, simplex. Folia caulina 2, petiolata, trisecta; foliola petiolata, iterato-2—3-secta; segmenta saepissime sessilia, integra

v. bi- v. trisecta; segmentula lineari-lanceolata usque elliptico-oblonga, subacuta, semper longiora quam lata, 1½—4 Cm. longa, 2—10 Mm. lata. Bracteae oblongo-lanceolatae v. lineari-lanceolatae, integerrimae, pedicello florescentiae tempore paullo-duplo breviores. Florum racemus laxus, deinde valde elongatus. Flores bilabiati; calcar adscendens, rectum, lineari-oblongum, apicem versus paullo angustius, obtusum, circiter 12 Mm. longum, 1½—2 Mm. latum, pedicellum aequans v. usque sesqui superans. Siliquae pendulae, anguste lineari-lanceolatae, stylo filiformi persistente stigmate tripartito deinde capitato adscendente terminatae. Semina atra, nitentia. Floris pars superior atroviolaceo-purpurea, calcar pallidum.

In Bucharae orientalis chanato Darwas inter valles Niab et Darwas in montibus Kuh-frusch, 9—10,000′ alt. (A. Regel).

Caule sub folio inferiore nudo (nec squama vestito) a speciebus affinibus C. angustifolia, Kolpakowskiana, longiflora et fabacea facile dignoscitur.

Explicatio tabulae XVI. fig. b. c. d.

b. Specimen in statu florente. — *c*. flos. — *d*. staminum fasciculus, magnitudine aucta.

SPIREACEAE. Exochorda Lindl. (Benth. et Hook. I. 612).

95. *Exochorda Alberti Rgl.*

Tabula XIII.

Syn. Albertia simplicifolia Rgl. in index sem. hort. petrop. 1883, sine descriptione.

Frutex glaberrimus, valde ramosus. Caulis ramorumque teretium cortice cinereo-fusco, ramulorum juniorum rubro-fusco. Folia exstipulata, alterna, in ramulorum apice congesta, oblongo- v. obverse elliptica v. lanceolata, in petiolum attenuata, acuta, integerrima v. rarius ramulorum sterilium superne paucidentata. Florum racemi densi, albi, terminales, 3—8-flori, 2—4 Cm. longi, deinde magis elongati. Calycis tubus late turbinatus, 10-striatus, 5-lobus; lobis late semirotundis, sub lente forte minutissime serrulatis, quam petala breviter unguiculata rotundato-obovata integra v. biloba v. apice minute lobulata triplo brevioribus. Petala 5,

calycis lobis alterna. Stamina 25, per 5 approximata, uniserialia, ori calycis inserta, uniserialia; filamenta brevia, valde incurva; antherae biloculares, dorso insertae, loculis extrorsum rima longitudinali dehiscentes. Carpella 5, calycis tubo immersa, ab eo libera, in axi connata; styli liberi, breves, initio patentes, deinde erecti, canaliculati, stigmate dilatato terminali. Ovarium biovulatum, ovulis pendulis. Carpella matura 5, stylo persistente coronata, compressa, obovata, ossea, initio in axe connata, demum soluta, secus angulos internos dehiscentia et bipartibilia, monosperma. Semen pendulum, semiovatum, alatum; radicula supera.

Exochordae grandiflorae Hook. simillima, calycis lobis brevioribus nec ciliatis, staminibus 25 per 5 approximatis, facile dignoscitur.

In Buchara orientali ad orientem Baldschuan ad fluvium Aksu superiorem, 4000′ alt., ad finem mensis Aprilis (specimina florifera), in chanato Karategin Jori et Schingilitsch in valle fluvii Sorboch, 5000′ alt., nec non ad fluvium Aksu prope Sarikul, 6000′ alt. (specimina fructifera). (A. Regel).

Explicatio tabulae XIII.

a. Ramus fructiferus. — *b*. folium ramuli sterilis. — *c*. flos. — *d*. petalum (figurae *a—d* magnitudine naturali). — *e*. calyx cum staminibus stylisque a latere interiore visus. — *f*. stamina. — *g*. calycis basis verticaliter dissecta, ut germen cum stylis fasciculisque staminum oculos exponitur. — *h*. diagramma floris. — *i*. stylus (figurae *e—i* auctae). — *k*. carpellae apertae. — *l*. semen. — *n*. semen verticaliter sectum (figurae *k—m* magnitudine naturali). — *n*. semen auctum.

PAPILIONACEAE. Glycirrhiza L.

96. *Glycirrhiza bucharica Rgl.*

Tabula XVIII.

Perennis, ubique glandulis parvis sessilibus plus minus dense vestita, caeterum glabra. Caulis erectus, flexuosus, teres, 35—50 Cm. altus. Folia alterna, petiolata, impari-pinnata, uni- v. rarius bijuga. Foliola petiolulata, oblongo-lanceolata, apice obtusiuscula. Florum racemus pedunculatus, axillaris, densus, foliis brevior. Flores flavescentes. Calyx campanulatus, 5-dentatus, subbilabiatus, dentibus duobus superioribus

brevioribus, tribus inferioribus longioribus, omnibus acutis tubo brevioribus. Vexillum obovatum, emarginatum, supra basin contractam subhastatum; alae oblongae, acutiusculae, vexillum aequantes, supra basin semihastatae. Carinae alis brevioris phyllis subliberis, oblique oblongis, acutis, supra basin semihastatis. Stamina 10, diadelpha, scil. 9 connata, vexillare liberum; antherae ovatae, biloculares, loculis apice confluentibus. Legumen indehiscens, stylo mucronatum, compressum, ut folia glandulis sessilibus parvis vestitum, caeterum inerme glabrum, saepissime ovatum monospermum v. rarius ovato-oblongum dispermum. Semina ovato-oblonga, vix reniformia, cinereo-viridia.

Foliis impari-1—2-jugis, leguminibus ovatis saepissime monospermis glandulis minimis sessilibus adspersis inermibus a G. glabra L., — foliolis oblongo lanceolatis, racemis folio brevioribus, siliculis inermibus saepissime monospermis a G. triphylla, — foliis 1—2-jugis, foliorum configuratione, racemis folio brevioribus etc. a Glycirrhopside flavescente Boiss., dignoscitur.

In Bucharae boreali-orientali territorio Hissar ad declives orientales montium Büngau inter Kafirnagan et urbem Jawan, 2—3000′ alt., et in planitie inter montes Jawan et Kafirnagan, 1700′ alt., — in chanato Baldschuan ad fluvios Wachsch et Kaugut, 4—5000′ alt., — in promontorio Tscharikabad ad radices orientales montium Dschilautan inter fluvios Kulab et Wachsch, 2—3000′ alt. (A. Regel).

Explicatio tabulae XVIII.

Fig. I. Pars superior caulis florentis, magnitudine naturali. — *a*. flos. — *b*. calyx. — *c*. vexillum. — *d*. ala. — *e*. carina. — *f*. stamina. — *g*. anthera. — *h*. ovarium cum stylo. — *i*. leguminum racemus. — *k*. legumen interius cum semine. — *l*. folii pars. — *m*. caulis pars. Figurae *a*—*m* auctae.

EXPLICATIO TABULARUM.

Tab. I. **Ostrowskia magnifica Rgl.**
a. caulis pars inferior. — *b*. florum racemus. — *c*. flos nondum plane evolutus longitudinaliter dissectus, ut stamina et stylus appareant. — *d*. stamina. — *e*. flos defloratus a latere superiore pictus cum stylo filamentorumque parte infima incurva antheris calycisque laciniis. — *f*. capsula matura cum stylo staminibusque. — *g*. capsulae sectio horizontalis. — *h*. semen. — Figurae *a*—*g* magnitudine naturali, *h* aucta.

Tab. II. **Fritillaria imperialis L. var. inodora.**
(Nomen F. Eduardi A. Rgl. delendum est.).
a. bulbus. — *b*. speciminis florentis pars superior. — *c*. flos sepalis tribus denudatus, ut stamina pistillumque ad oculos demonstrantur. — *d*. stamina. — *e*. capsula. — *f*. semen. — Figurae omnes magnitudine naturali delineatae.

Tab. III. **Fritillaria bucharica Rgl.**
a. *b*. specimen satis robustum. — *c*. flos. — *d*. sepalum ovatum. — *e*. sepala varietatum. — Figurae omnes magnitudine naturali delineatae.

Tab. IV. **Tulipa lanata Rgl.**
a. bulbus. — *b*. caulis florens. — *c*. petalum. — *d*. stamen. — *e*. ovarium. — *f*. folii margo. — Figurae *a*—*e* magn. nat., *f*. aucta.

Tab. V. 1. 2. *a*—*c*. **Tulipa linifolia Rgl.**
fig. 1. 2. specimina duo. — *a*. bulbi tunica a latere interiore, *b*. eadem a latere visa. — *c*. petalum. — *d*. pistillum cum staminibus duobus. — *e*. capsula. — Figurae omnes magnitudine naturali.

fig. 3. *f*—*k*. **Tulipa thianschanica Rgl.**
fig. 3. planta in statu florente. — *f*. bulbi squama exterior a latere interiore visa. — *g*. folii pars intermedia. — flos petalis duobus refractis ut stamina et pistillum exposita. — *i*. petalum. — *k*. stylus cum stamine unico. — Figura *g* aucta, aliae omnes magnitudine naturali.

Tab. VI. *a*—*i*. **Eremurus Suworowi Rgl.**
a. specimen in statu florente, 1/6 magnitudinis naturalis. — *b*. pars inferior speciminis. — *c*. alabastrum. — *d*. flos cum bractea. — *e*. flos a latere interiore. — *f*. bractea. — *g*. stamina. — *h*. ovarium cum stylo. — *i*. petalum a latere. — Figurae *b*, *c*, *d*, *e*, *i* magnitudine naturali, *f*, *g*, *h* aucta.

k—r. **Eremurus Alberti Rgl.**

k. specimen $^1/_3$ magnitudinis naturalis. — *l.* flos cum bractea. — *m.* flos a latere interiore. — *n.* bractea. — *o.* stamina. — *p.* alabastrum. — *r.* pars superior folii. — Figurae *l*, *m*, *p*, *r* magnitudine naturali; *n*, *o* magnitudine aucta.

Tab. VII. *a—e.* **Allium darwasicum Rgl.**

a. specimen statu florente. — *b.* flos. — *c.* floris sectio verticalis. — *d.* stamina. — *e.* perigonium cum capsula matura. — Figura *a* magnitudine naturali, *b—e* auctae.

f—l. **Bellevalia atroviolacea Rgl.**

f. specimen statu florente. — *g.* bulbus. — *h.* folii margo. — *i.* stamen cum anthera. — *k.* flos. — *l.* floris sectio verticalis. — Figurae *f*, *g* magnitudine naturali, *h—l* auctae.

Tab. VIII. *a—d.* **Iris Rosenbachiana Rgl.**

a. specimen statu florente. — *b.* pistillum. — *c.* perigonii sectio verticalis cum staminibus. — *d.* stamina. — Figurae omnes magnitudine naturali.

e—h. **Scilla Raewskiana Rgl.**

e. specimen statu florente. — *f.* perigonium verticaliter sectum. — *g.* stamina. — *h.* ovarium cum stylo. — Figurae *e*, *f* magnitudine naturali, *g* et *h* auctae.

Tab. IX. **Helicophyllum Alberti Rgl.**

a. specimen magnitudine naturali. — *b.* spadix. — *c.* spica foeminea. — *d.* spica sterilis. — *e.* spica mascula. — *f.* spadicis pars superior sterilis. — *g.* ovarium. — *h.* anthera. — *i.* bacca verticaliter secta. — *k.* semen. — Figurae *a—f* magnitudine naturali, *g—k* auctae.

Tab. X. **Polygonum baldschuanicum Rgl.**

a. Ramus cum panicula. — *b.* flos a latere visus. — *c.* flos apertus a latere superiore visus. — *d.* *e.* stamina. — *f.* pistillum. — *g.* *h.* fructus maturi. — *i.* achaenium. — *k.* floris diagramma. — Figurae *a* et *i* magnitudine naturali, aliae auctae.

Tab. XI. **Gentiana Weschniakowi Rgl.**

a. specimen formae typicae. — *b.* flos. — *c.* flos lateraliter sectus, ut stamina et ovarium ad oculos demonstrantur. — *d.* calyx lateraliter sectus. — *e.* flos varietatis γ. monstrosae. — Figurae omnes magnitudine naturali.

Tab. XII. **Fraxinus raibocarpa Rgl.**

Ramus fructifer samaraque, magnitudine naturali.

Tab. XIII. **Exochorda Alberti Rgl.**

a. Ramus fructiferus. — *b.* folium ramuli sterilis. — *c.* flos. — *d.* petalum. — *e.* calyx cum staminibus stylisque a latere interiore visus. — *f.* stamina. — *g.* calycis basis verticaliter dissecta, ut germen cum stylis fasciculisque staminum oculos exponetur. — *h.* diagramma floris. —

i. stylus. — *k.* carpella aperta. — *l.* semen. — *m.* semen horizontaliter sectum. — *n.* semen denudatum. — Figurae *a*, *b*, *c*, *d*, *k*, *l*, *m* magnitudine naturali, reliquae auctae.

Tab. XIV. 1. *a—e.* **Anemone coronaria L. ε. parviflora Rgl.**

1. specimen in statu florente. — *a.* flos. — *b.* sepalum. — *c.* *d.* stamina. — *e.* pistillum. — Figurae 1 et *a* magnitudine naturali; *b*, *c*, *d*, *e* auctae.

2. *f—k.* **Anemone eranthoides Rgl.**

2. specimen in statu florente. — *f.* flos cum involucro. — *g.* sepalum. — *h.* *i.* stamina. — *k.* pistillum. — Figurae 2 et *f* magnitudine naturali, *g*, *h*, *i*, *k* auctae.

3. *l—o.* **Anemone Tschernaewi Rgl.**

3. specimen in statu florente. — *l.* *m.* stamina. — *n.* achaenium lana involutum. — *o.* flos defloratus cum achaeniis lana involutis. — Figurae 3 et *o* magnitudine naturali; *l*, *m*, *n* auctae.

4. *p—t.* **Leontice darwasica Rgl.**

4. specimen cum bulbo folio radicali cauleque florifero. — *p.* stamen cum anthera statu juniore. — *q.* stamen cum anthera effoeta. — *r.* petalum cum stamine opposito. — *s.* ovarium floris deflorati. — *t.* sepalum. — Figura 4 magnitudine naturali, reliquae auctae.

Tab. XV. *a.* **Anemone coronaria L. β. pluriflora Rgl.**

a. specimen statu florente, magnitudine naturali.

b—d. **Corydalis nudicaulis Rgl.**

b. specimen statu florente. — *c.* flos. — *d.* staminum fasciculus. — Figura *b* magnitudine naturali, *c* et *d* auctae.

Tab. XVI. *a—f.* **Corydalis macrocentra Rgl.**

a. specimen statu florente. — *c.* flos. — *d.* pistillum. — *e.* capsulae maturae. — *f.* fasciculus staminum. — Figurae *a*, *c*, *e* magnitudine naturali; *d* et *f* auctae.

g—t. **Corydalis persica Cham. et Schlechtd.**

g. specimen statu florente. — *h.* flos. — *i.* staminum fasciculus. — *l.* racemus fructiferus. — *t.* tuber. — Figurae *g*, *h*, *l*, *t* magnitudine naturali; *i* aucta.

Tab. XVII. **Glycirrhiza bucharica Rgl.**

1. Pars superior caulis florentis. — *a.* flos. — *b.* calyx. — *c.* vexillum. — *d.* ala. — *e.* carina. — *f.* stamina. — *g.* anthera. — *h.* ovarium cum stylo. — *i.* leguminum racemus. — *k.* legumen interius cum semine. — *l.* folii pars. — *m.* caulis pars. — Figurae 1, *i*, *k* magnitudine naturali, reliquae auctae.

Tab. XVIII. *a—e.* **Eremurus Bungei Baker.**

a. specimen statu florente, magnitudine reducta. — *b.* flos a latere, *c.* idem ab interiore latere visus. — *d.* folium falso pictum, folium

nempe lineare apicem versus attenuatum (nec apicem versus dilatatum). — *e.* folii margo. — Figurae *b*, *c*, *d* magnitudine naturali, *e* aucta.

f—i. **Eremurus aurantiacus Baker.**

f. specimen statu florente, magnitudine reducta. — *g.* flos. — *h.* folium. — *i.* folii margo. — Figurae *g* et *h* magnitudine naturali, *i* aucta.

Tab. XIX. *a—e.* **Eremurus luteus Baker.**

a. specimen statu florente, magnitudine reducta. — *b.* flos. — *c.* bractea. — *d.* capsula. — *e.* folii margo. — Figurae *b* et *d* magnitudine naturali, *c* et *e* auctae.

f—k. **Muscari botryoides Mill. β. bucharicum Rgl.**

(Nomen Muscari bucharici delendum est).

f. specimen statu florente. — *g.* flos. — *h.* floris pars superior lateraliter dissecta. — *i.* stamen. — *k.* pistillum. — Figura *f* magnitudine naturali, reliquae auctae.

Tab. XX. *a—c.* **Allium bucharicum Rgl.**

a. specimen statu florente. — *b.* flos. — *c.* perigonii sectio verticalis cum staminibus tribus. — Figurae *a* et *b* magnitudine naturali, *c* aucta.

d—f. **Allium procerum Trautv.**

d. specimen statu florente, magnitudine valde reducta. — *e.* flos, mag. nat. — *f.* sepala et stamina tria, aucta.

g—k. **Allium elatum Rgl.**

g. specimen statu florente, magnitudine valde reducta. — *h.* flos, mag. nat. — *i.* stamina 4. — *k.* ovarium. — Figurae *i* et *k* auctae.

l—u. **Eremurus bucharicus Rgl.**

l. specimen statu florente, magnitudine valde reducta. — *m.* florescentiae pars inferior. — *n.* flos. — *o.* bractea. — *r.* stamina. — *s.* folii margo. — *t.* folii sectio transversalis. — *u.* folium. — Figurae *m*, *n*, *o*, *r*, *u* magnitudine naturali, *s* et *t* auctae.

Tab. XXI. *a. b.* **Allium Trautvetterianum Rgl.**

a. flos, magnitudine naturali. — *b.* ovarium, auctum.

c—i. **Allium Rosenbachianum Rgl.**

c. bulbus. — *d.* specimen statu florente, valde reductum. — *e.* umbella florum. — *f.* flos sepalis patentibus. — *g.* idem, sepalis reflexis. — *h.* stamina tria. — *i.* ovarium. — Figurae *c*, *e*, *f*, *g*, *h* magnitudine naturali, *i* aucta.

k—m. **Allium altissimum Rgl.**

k. l. flores. — *m.* ovarium. — Figurae *k* et *l* magnitudine naturali, *m.* aucta.

INDEX ALPHABETICUS
SPECIERUM ET SYNONYMORUM
TOMI VIII.

Numeri arabici paginas indicant, latini tabulas. Synonyma literis cursivis expressa sunt.

Acantholimon alatavicum 271.
— Fetisowi Rgl. 271.
— lycopodioides Boiss. 271.
Acer platanoides L. 605.
Achillea Millefolium L. 18. 615.
Achyrophorus maculatus Scop. 617.
Aconitum Lycoctonum L. 16.
— — var. excelsa Rgl. 16.
— — var. micrantha 641.
— — var. Vulparia Rgl. 16.
— Napellus L. 5.
— — L. var. delphinifolia Rgl. 5.
Actaea spicata L. 600.
Adoxa Moschatellina L. 613.
Aegopodium Podagraria L. 612.
Aethusa Cynapium L. 612.
Agrimonia Eupatoria L. 608.
— pilosa Ledb. 609.
Agrostis canina L. var. stolonifera Meinsh. 636.
— vulgaris With. 636.
Aira caespitosa L. α. 636.
— flexuosa L. 636.
Albertia simplicifolia Rgl. 696.
Alchemilla vulgaris L. β. subsericea Koch 608.
— — α. typica Koch 608.
Alectorolophus major Rchb. 624.
— minor Wimm. et Grab. 624.
— nigricans Meinsh. 624.
Alisma Plantago L. α. 630.
— — var. lanceolata With. 630.
Allium altissimum Rgl. 663. 666. tab. XXI.
— brevicuspis Boiss. 273.
— bucharicum Rgl. 660. tab. XX.
— caspicum M. B. 662
Allium Christophi Trautv. 662.
— darwasicum Rgl. 659. tab. VII.
— elatum Rgl. 663. 665. tab. XX.
— filidens Rgl. 656.
— giganteum Rgl. 663.
— Grimmi Rgl. 272.
— Hoeltzeri Rgl. 657.
— Kesselringi Rgl. 272.
— Macleani Baker 663.
— moschatum L. 272.
— oleraceum L. 632.
— oviflorum Rgl 658.
— Pallasi Murr. β. brachystemon Rgl. 657.
— polyphyllum Kar. et Kir. 658.
— procerum Trautv. 663. tab. XX.
— Regeli Trautv. 662.
— Rosenbachianum Rgl. 663. 664. tab. XXI.
— Schoenoprasum L. var. typica Rgl. 632.
— Sewerzowi Rgl. 663.
— stipitatum Rgl. 663.
— Suworowi Rgl. 663.
— tataricum L. β. bidentatum Rgl. 658.
— Trautvetterianum Rgl. 661. tab. XXI.
— Tschulpias Rgl. 658.
— verticillatum Rgl. 657.
— Winklerianum Rgl. 661.
Alnus glutinosa Gaertn. 629.
— incisa DC. 629.
— viridis DC. 21.
— — DC. var. sibirica Rgl. 21.
Alopecurus fulvus Sm. 637.

Alopecurus geniculatus L. 636.
Alsine arctica Fenzl 6.
— macrocarpa Fenzl 6.
Amarantus Blitum L. 627.
— retroflexus L. 627.
Anacyclus Pseudopyrethrum Aschs. 615.
Anchusa officinalis L. 622.
Andromeda polifolia L. 620.
Androsace septentrionalis L. 621.
— villosa L. 12.
— — L. var. latifolia Ledeb. 12.
Anemone biflora DC. 689.
— coronaria L. δ. bucharica 689.
— — γ. intermedia 689.
— — ε. parviflora 689. tab. XIV.
— — β. pluriflora 689. tab. XV.
— — α. typica 688.
— eranthioides Rgl. 691. tab. XIV.
— Falconeri Hook. 691.
— — β. Semenowi Rgl. 692.
— — α. typica 691.
— narcissiflora L. 5.
— — L. var. monantha DC. 5.
— nemorosa L. 598.
— ranunculoides L. 598.
— sylvestris L. 598.
— Tschernaewi Rgl. 690. tab. XIV.
Angelica sylvestris L. 612.
Antennaria dioica Gaertn. 19. 616.
Anthemis arvensis L. 614.
— tinctoria L. α. 615.
Anthoxanthum odoratum L. 636.
Anthriscus sylvestris Hoffm. 612.
Anthyllis Vulneraria L. 606.
Anticlea sibirica Kunth 14.
Apera spica venti P. B. 636.
Aphelandra pumila J. D. Hook. 273.
— — Hook. var. splendens 273.
— — var. typica 273.
Aquilegia vulgaris L. 600.
Arabis arenosa Scop. var. rupestris Meinsh. 601.
Arctostaphylos alpina Spr. 11.
— Uva ursi Sprgl. 620.
Arenaria graminifolia Schrad. α. parviflora Fenzl. 604.
— serpillifolia L. α. scabra Fenzl. 604.
Armeria vulgaris W. 13.
— — W. var. arctica Trautv. 13.
— — W. var. elongata Trautv. 13.
Artemisia Absinthium L. 615.
— campestris L. 615.
— glomerata Ledeb. 10.
— norvegica Fries 11.
— vulgaris L. 10.
— — L. α. communis 615.
— — L. var. Tilesii Ledeb. 10.
Arum orientale M. B. 681.
Arundo Phragmites L. 635.
Asarum europaeum L. 628.
Asparagus officinalis L. 22.
Asperula Aparine Schott. 613.
Asphodelus persicus Jaub. et Spach 671.
Aspidium cristatum Sw. 638.
— filix mas Sw. 638.
— spinulosum Sw. 638.
— Thelypteris Sw. 638.
Asplenium filix femina Bernh. 638.
Astragalus Cicer L. 607.
— Hypoglottis L. 607.
Atriplex hastata L. 627.
— nitens Rebent. 627.
— patula L. 627.
Avena pubescens L. 636.
Barbarea arcuata Rchb. 600.
— stricta Andrz. 600.
Beckmannia eruciformis Host 22.
Bellevalia atroviolacea Rgl. 654. tab. VII.
— turkestanica Franchet 655.
Berteroa incana DC. 16. 601.
Betonica officinalis L. v. stricta Koch 625.
Betula alba L. 21. 629.
— — L. var. typica Trautv. 21.
— nana L. 14. 21.
— — L. var. europaea Ledeb. 21.
— — L. var. sibirica Ledeb. 14.
Biarum Lehmanni Bge. 682.
— Sewerzowi Rgl. 682.
Bidens cernua L. β. radiata Ledb. 614.
— tripartita L. 614.
Blitum polymorphum C. A. M. 627.
Blysmus compressus Panz. 633.
— rufus Lk. 633.
Borago officinalis L. 622.
Botrychium Lunaria Sw. 637.
— rutaefolium A. Br. 637.
Brassica campestris L. 602.
Briza media L. 635.
Bromus arvensis L. 635.
— *inermis Leyss.* α. 635.
— — var. aristata 635.
— laxa Hornem. 635.
— mollis L. 635.
— secalinus L. α. vulgaris Koch 635.
Bunias orientalis L. 602.
Butomus umbellatus L. 631.
Calamagrostis epigeios Roth 636.
— lanceolata Roth 636.
— Langsdorffii Trin. 22.
— neglecta Gaertn. var. obscura Meinsh. 636.
— sylvatica DC. α. 636.
Calamintha Acinos Clairv. 625.
— Clinopodium Benth. 625.
Calimeris Alberti Rgl. 641.
Calla palustris L. 630.
Callitriche autumnalis L. 611.
— vernalis Ktzg. 610.

Calluna vulgaris Salisb. 620.
Caltha palustris L. 5. 16. 599.
Camelina dentata Pers. 601.
— sativa Crantz. v. glabrata DC. 601.
Campanula Cervicaria L. 619.
— glomerata L. var. typica Trautv. 619.
— — var. umbrosa Trautv. 619.
— latifolia L. var. leiocarpa Trautv. 619.
— patula L. α. typica Trautv. 619.
— persicifolia L. 619.
— rapunculoides L. 619.
— rotundifolia L. var. vulgaris Kit. 619.
— Trachelium L. 619.
Capsella Bursa pastoris Mönch. var. integrifolia L. 601.
— — var. pinnatifida Schl. 601.
Cardamine amara L. 601.
— Impatiens L. 601.
— pratensis L. 5.
— — L. α. 601.
Carduus crispus L. 616.
Carex ampullacea Good. 634.
— arenaria L. 633.
— caespitosa L. 634.
— dioica L. 633.
— ericetorum Poll. 634.
— hirta L. α. 634.
— leporina L. 634.
— muricata L. α. 633.
— panicea L. 634.
— paradoxa W. 634.
— praecox Jacq. 634.
— pulla Good. 15.
— — var. tristigmatica Trautv. 15.
— stellulata Good. 634.
— verna Vill. 634.
— vesicaria L. 634.
— vulgaris Fr. 634.
— vulpina L. α. 633.
Carlina vulgaris L. 616.
Carum Carvi L. 612.
Cassandra calyculata Don 620.
Cassiope tetragona Don 11.
Castilleja pallida Kunth 13.
Catabrosa aquatica P. B. 635.
Centaurea austriaca Willd. 616.
— Cyanus L. 616.
— Jacea L. α. genuina Koch 616.
— Scabiosa L. 616.
Cerastium alpinum L. 6. 17.
— — L. var. serpyllifolia Rgl. 17.
— — L. var. typica Rgl. 6.
— — — Rgl. forma grandiflora 6.
— arvense L. 17.
— dauricum Fisch. 16.
— glomeratum Thuill. 604.
Cerastium vulgatum Curt. 604.
Chaerophyllum aromaticum L. 612.
Chamaemelum ambiguum Boiss. 19.
— inodorum Vis. 18.
Chelidonium majus L. 600.
Chenopodium album L. 627.
— glaucum L. 627.
— polyspermum L. β. cymosum Moq. Tand. 626.
— — α. spicatum 626.
Chimaphila umbellata Nutt. 620.
Chrysosplenium alternifolium L. 611.
Cichorium Intybus L. 617.
Cicuta virosa L. 612.
— — L. β. tenuifolia Koch 612.
Circae alpina L. 610.
— lutetiana L. 610.
Cirsium arvense Scop. var. integrifolia Koch. 617.
— — var. mitis Koch 617.
— heterophyllum All. 617.
— lanceolatum Scop. 617.
— oleraceum Scop. 617.
— palustre Scop. 617.
Claytonia acutifolia W. 8.
— Eschscholtzii Cham. 8.
Cochlearia arctica Schlechtend. 6.
Columnea glabra Hanst. 274.
— Kienastiana Rgl. 274.
— microcalyx Hanst. 274.
— nicaraguensis Hanst. 274.
— ringens Rgl. 273.
Comarum palustre L. 8. 18. 609.
Conium maculatum L. 612.
Convallaria majalis L. 632.
Convolvulus arvensis L. 621.
— — var. angustatus Ledb. 622.
— — var. vulgaris 622.
— sepium L. 622.
Cornus sanguinea L. 612.
Corydalis macrocentra Rgl. 694. tab. XVI.
— nudicaulis Rgl. 695. tab. XV.
— persica Cham. et Schlechtd. 694. tab. XVI.
— solida Sm. 600.
— *verticillaris DC.* 694.
Corylus Avellana L. 628.
Cotoneaster vulgaris L. 610.
Colchicum Alberti Rgl. 647.
— crociflorum Rgl. 646.
— — β. stenosepalum 646.
— — α. typicum 646.
— Kesselringi Rgl. 646.
— luteum Baker 646.
Crepis biennis L. 618.
— paludosa Mönch 618.
— praemorsa Tausch 618.
— tectorum L. α. 618.
— — β. segetalis Rth. 618.

Crocus Korolkowi Maw et Rgl. 681.
Cuscuta europaea L. 622.
Cynoglossum officinale L. 622.
Cynosurus cristatus L. 634.
Cypripedium Calceolus L. 631.
Cystopteris fragilis Bernh. 638.
Dactylis glomerata L. 635.
Daphne Mezereum L. 628.
Datura Stramonium L. 622.
Delphinium Consolida L. 600.
— elatum L. α. 600.
— *intermedium DC.* 600.
Dianthus arenarius L. 603.
— deltoides L. α. 603.
— superbus L. 603.
Diapensia lapponica L. 13.
Draba hirta L. 6.
— — L. var. dasycarpa Rgl. 6.
— nemorosa L. α. lejocarpa 601.
— verna L. 601.
Dracocephalum Ruyschiana L. 625.
— thymiflorum L. 625.
Dregea gonoloboides 642.
Drosera longifolia L. 602.
— rotundifolia L. 602.
Dryas octopetala L. 7.
— — L. v. genuina Rgl. et Tilg. 7.
Dupontia Fischeri 15.
— psilosantha Rupr. 15.
Echinochloa Crus Galli P. B. 637.
Echinospermum deflexum Lehm. 19.
— Lappula Lehm. 20.
— — Lehm. var anisacantha Trautv. 20.
Echium vulgare L. 622.
Elaeocharis acicularis R Br. 633.
— palustris R. Br. 633.
— uniglumis Schult. 633.
Elymus arenarius L. 634.
— mollis Trin. 15.
Empetrum nigrum L. 14.
Epilobium angustifolium L. 18. 610.
— hirsutum L. 610.
— latifolium L. 8.
— montanum L. 610.
— palustre L. α. 610.
— roseum Schreb. 610.
— roseo-palustre 610.
Epipactis palustris Crantz. 631.
— rubiginosa Gaud. 631.
Equisetum arvense L. 15. 637.
— hyemale L. 637.
— limosum L. var. fluviatilis L. 637.
— palustre L. 637.
— pratense L. 637.
— sylvaticum L. 637.
Eremurus Aitchisoni Baker 668.
— Alberti Rgl. 668. tab. VI.
— albo-citrinus Baker 673.
Eremurus angustifolius Baker 670.
— anisopterus Rgl. 667.
— Auchierianus Boiss. 667.
— — β. Korolkowi 667.
— — α. typicus 667.
— aurantiacus Baker 674. tab. XVIII.
— bucharicus Rgl. 670. tab. XX.
— Bungei Baker 673. tab. XVIII.
— Capusi Franch. 673.
— Griffithii Baker 671.
— himalaicus Baker 670.
— Kaufmanni Rgl. 671.
— Korolkowi Rgl. 667.
— luteus Baker 672. tab. XIX.
— Olgae Rgl. 669.
— — Rgl. β. albidus 669.
— — γ. roseus 669.
— — δ. roseus angustifolius 669.
— — α. typicus 669.
— persicus Boiss. 671.
— robustus Rgl. 666.
— Stocksii Baker 670.
— Suworowi Rgl. 672. tab. VI.
— *velutinus Boiss. et Buhse* 671.
Erigeron acre L. α. 614.
Eriophorum angustifolium L. 15. 633.
— latifolium Hoppe 633.
— Scheuchzeri Hoppe 22.
— vaginatum L. 22. 633.
Erodium cicutarium L'Herit. 17. 605.
— — L'Herit. v. trivialis Trautv. 17.
Ervum Cracca Trautv. 17.
— — Trautv. v. canescens Trtv. 17.
— hirsutum L. 607.
Erysimum cheiranthoides L. 16. 601.
Erythraea Centaurium Pers. 621.
Eupatorium cannabinum L. 614.
Euphorbia Helioscopia L. 628.
Euphrasia Odontites L. 624.
— officinalis L. β. vulgaris Ledb. 624.
Evonymus verrucosus Scop. 606.
Exacum affine Balf. 275.
— petiolare Griseb. 275.
— quinquenervium Griseb. 275.
Exochorda Alberti Rgl. 696. tab. XIII.
Festuca elatior L. 634.
— gigantea Vill. 634.
— ovina L. α. genuina Koch 634.
— rubra L. α. genuina 634.
Filago arvensis L. 616.
Filipendula hexapetala Gilib. 17. 608.
— *Ulmaria Maxim.* 17. 608.
— — Maxim. v. tomentosa Mxm. 17.
Fragaria collina Ehrh. 609.
— elatior Ehrh. 609.
— vesca L. 609.
Fraxinus excelsior L. 621.
— raibocarpa Rgl. 685. tab. XII.
Fritillaria bucharica Rgl. 652. tab. III.

Fritillaria Eduardi Rgl. 654.
— imperialis L. var. inodora 653. tab. II.
— Karelini Fisch. 652.
— sienanthera Rgl. 652.
Fumaria officinalis L. 600.
Gagea lutea Schult. 632.
— minima Schult. 632.
Galeopsis Ladanum L. α. latifolia Hoffm. 625.
— pubescens Bess. 626.
— Tetrahit L. 626.
— versicolor Curt. 625.
Galium Aparine L. 613.
— boreale L. 613.
— Mollugo L. 613.
— ochroleucum Wolf. 613.
— palustre L. 613.
— sylvaticum L. 613.
— uliginosum L. 18. 613.
— verum L. 18. 613.
— — L. var. trachycarpa Dec. 18.
Gentiana algida Pall. 276.
— Amarella L. 621.
— auriculata Pall. 12.
— Kaufmanniana Rgl. et Schml. 276.
— Kesselringi Rgl. 276.
— Kurroo Royle 276.
— Olgae Rgl. et Schmalh. 276.
— Olivieri Griseb. 276.
— — γ. *grandiflora Rgl.* 687.
— — β. *laxa Rgl.* 687.
— — δ. *parviflora Rgl.* 687.
— Pneumonanthe L. 621.
— Renardi Rgl. 275.
— Walujewi Rgl. et Schmalh. 276.
— Weschniakowi Rgl. 687. tab. XI.
— — β. grandiflora 688.
— — γ. monstrosa 688.
— — δ. parviflora 688.
— — α. typica 688.
Geranium palustre L. 605.
— pratense L. 605.
— pusillum L. 605.
— Robertianum L. 605.
— sylvaticum L. 605.
Geum rivale L. 608.
— strictum Ait. 608.
— urbanum L. 608.
Githago segetum Desf. 603.
Gladiolus imbricatus L. 631.
Glyceria aquatica Sm. 635.
— plicata Fr. 635.
Glycyrrhiza bucharica Rgl. 697. tab. XVII.
Gnaphalium uliginosum L. 616.
— sylvaticum L. 616.
Gymnadenia conopsea R. Br. α. 631.
Gypsophila fastigiata L. 603.
— muralis L. 603.
Hedysarum obscurum L. 7.
— — L. var. genuina Trautv. 7.
Helichrysum arenarium DC. α. 615.
Helicophyllum Alberti Rgl. 683. tab. IX.
— Lehmanni Rgl. 682.
— — β. auriculatum 682.
— — α. typicum 682.
Henningia anisoptera Kar. et Kir. 667.
— *Aucheriana Rgl.* 667.
— *robusta Rgl.* 666.
Hepatica triloba Chaix. 598.
Heracleum sibiricum L. 612.
Herminium Monorchis R. Br. 631.
Herniaria glabra L. β. glaberrima Ldb. 611.
Hieracium Auricula L. 618.
— Pilosella L. 618.
— praealtum Vill. 618.
— pratense Tausch β. sylvicolum Fr. 618.
— umbellatum L. 19. 618.
— — L. var. borealis Trautv. 19.
— vulgatum Fr. 618.
Hierochloa odorata Whlbg. 636.
Hippuris vulgaris L. 610.
Hottonia palustris L. 620.
Hoya (Dregea) gonoloboides Rgl. 642.
Humulus Lupulus L. 629.
Hydrocharis Morsus ranae L. 631.
Hyoscyamus niger L. 622.
Hypericum perforatum L. forma latifolia 605.
— quadrangulum L. 605.
Jasione montana L. α. typica Trtv. 619.
Impatiens noli tangere L. 605.
Inula britannica L. 614.
— salicina L. 19. 614.
Iris caucasica Hoffm. 677.
— — γ. coerulea 678.
— — δ. linifolia 678.
— — β. oculata Maxim. 677.
— — α. typica 677.
— darwasica Rgl. 679.
— ensata Thbg. 678.
— glaucescens Bge. 680.
— Güldenstaedtiana 679.
— Leichtlini Rgl. 680.
— longiscapa Ledeb. 681.
— maricoides Rgl. 676.
— Pseudacorus L. 631.
— Rosenbachiana Rgl. 675. tab. VIII.
— ruthenica Dryand. β. brevituba Maxim. 678.
— songorica Schrenk. 678.
— stolonifera Maxim. 679.
— tenuifolia Pall. 678.
— Winkleri Rgl. 677.
Juncus bufonius L. 633.
— compressus Jacq. 633.

Juncus conglomeratus L. 632.
— effusus L. 632.
— filiformis L. 632.
— lampocarpus Ehrh. 633.
Juniperus communis L. 22. 629.
— — L. var. nana W. 22.
— *nana W.* 22.
Kalanchoë farinosa 642.
Karatas ampullaceum Bth. et Hk. 642.
Knautia arvensis Coult. γ. campestris Bess. 614.
— — β. integrifolia Rth. 614.
— — α. typica 614.
Köeleria cristata Pers. var. grandis Bess. 636.
— glauca DC. 636.
Lagotis glauca Gärtn. 13.
Lamium album L. 20. 626.
— amplexicaule L. 626.
— Galeobdolon Crantz. 626.
— incisum Willd. 626.
— maculatum L. 626.
— purpureum L. 626.
Lampsana communis L. 617.
Lappa tomentosa Lam. 617.
Larix decidua var. sibirica Rgl. 21.
Lathraea Squamaria L. 624.
Lathyrus palustris L. 17.
— — L. var. dasycarpa Trautv. 17.
— — L. var. glabra 608.
— — L. var. pilosa Ledeb. 17.
— pratensis L. 608.
— sylvestris L. 608.
Lavatera thuringiaca L. 605.
Ledum palustre L. 12. 19. 620.
— — L. var. decumbens Ait. 12.
— — L. var. vulgaris Ledeb. 19.
Lemna minor L. 630.
— trisulca L. 630.
Leontice Alberti Rgl. 693.
— darwasica Rgl. 692. tab. XIV.
Leontodon autumnalis L. 617.
— hastilis L. var. glabratus Koch 617.
— hispidus L. 617.
Leonurus Cardiaca L. 626.
Lepidium ruderale L. 602.
Leucanthemum arcticum DC. 10.
— integrifolium DC. 10.
— vulgare Lam. α. 615.
Limosella aquatica L. 623.
Linaria vulgaris Mill. 623.
Linnaea borealis L. 18.
Linum catharticum L. 605.
Listera ovata R. Br. 631.
Lithospermum arvense L. 622.
— officinale L. 622.
Lolium linicola Sond. 634.
— perenne L. 634.
— temulentum L. 634.
Lonicera Xylosteum L. 613.
Lotus corniculatus L. β. ciliata Koch 607.
— — L. α. vulgaris Koch 607.
Luzula campestris DC. var. genuina Aschs. 632.
— — var. multiflora Lej. 632.
— pilosa Willd. 632.
Lychnis Flos-Cuculi L. 603.
— pratensis L. 603.
— viscaria L. 603.
Lycopodium annotinum L. 637.
— clavatum L. 637.
— complanatum L. 637.
— Selago L. 637.
Lycopsis arvensis L. 622.
— europaeus L. 624.
Lysimachia nummularia L. 621.
— vulgaris L. 621.
Lythrum Salicaria L. β. vulgaris Ledb. 611.
Malachium aquaticum Fr. 604.
Malva borealis Wallr. 605.
— sylvestris L. 605.
Mammillaria Parkinsi Salm. 276.
— sanguinea h. F. A. Haage 276.
Matricaria Chamomilla L. 615.
— discoidea DC. 615.
— inodora L. 615.
Medicago falcata L. α. 606.
— lupulina L. var. 606.
Melampyrum nemorosum L. 624.
— pratense L. 624.
Melica nutans L. 635.
Melilotus albus Desr. 606.
— officinalis Desr. 606.
Mentha aquatica L. 624.
— arvensis L. 20.
— — L. v. vulgaris Benth. 20. 624.
— — β. parietariaefolia Beck. 624.
Menyanthes trifoliata L. 621.
Mercurialis perennis L. 628.
Merendera hissarica Rgl. 645.
— robusta Boiss. 645.
Mertensia maritima G. Don 13.
Moehringia trinervia Clairv. 604.
Molinia coerulea Mönch α. 635.
Monotropa Hypopitys L. hirsuta Koch 620.
Mulgedium sibiricum Less. 19.
Muscari botryoides Mill. β. bucharicum 655. tab. XIX.
— *bucharicum Rgl.* 655.
Myosotis caespitosa Schultz 622.
— intermedia Lk. 622.
— nemorosa Bess. 19.
— palustris L. 19. 622.
— — L. var. strigulosa DC. 19.
— sylvatica Hoffm. 13.
Myosurus minimus L. 598.
Myriophyllum spicatum L. 610.
Nardosmia frigida Hook. 10.

Nasturtium amphibium R. Br. 600.
— palustre DC. 16.
— — DC. α. 600.
Naumburgia thyrsiflora Rchb. 621.
Nepeta Cataria L. 625.
— Glechoma Bnth. 625.
Nidularium ampullaceum E. Morr. 642.
Nuphar luteum Sm. 600.
Nymphaea biradiata Somm. 600.
Octomeria Glazioveana Rgl. 277.
— petulans Rchb. fil. 277.
Odontites rubra Pers. 20.
Oenanthe Phellandrium Lam. 612.
Oenothera biennis L. 610.
Onobrychis sativa Lam. 608.
Ononis hircina Jacq. α. inermis Ledb. 606.
Orchis incarnata L. 631.
— maculata L. 631.
Origanum vulgare L. α. 624.
Orobus niger L. 608.
— vernus L. 608.
Ostrowskia magnifica Rgl. 686. tab. I.
Oxalis Acetosella L. 606.
Oxycoccos palustris Pers. 620.
Oxyria reniformis Hook. 13.
Oxytropis borealis DC. 6.
— *campestris v. verrucosa Ledeb.* 6.
— leucantha Pall. 7.
— Middendorffi var. Schmidtii Trautv. 7.
— nigrescens Fisch. 6.
— uralensis 7.
Papaver alpinum L. 5.
— — L. var. xanthopetala Trtv. 5.
— somniferum L. 600.
Paris quadrifolia L. 632.
Parnassia palustris L. 602.
Pastinaca sativa L. 612.
Pedicularis palustris L. α. 624.
— Sceptrum carolinum L. 624.
— sudetica W. 13.
— — W. var. lanata Walp. 13.
— versicolor Wahlenb. 13.
Pennisetum giganteum Rgl. 643.
Petasites spurius Rchb. 614.
Peucedanum palustre Mönch 612.
Phaedranassa Lehmanni Rgl. 643.
Phalaris arundinacea L. 636.
Phleum Boehmeri Wib. 636.
— *nodosum L.* 636.
— pratense L. 636.
— — var. nodosum 636.
Phyteuma spicatum L. 619.
Pimpinella Saxifraga L. var. poteriifolia Koch 612.
Pinguicula vulgaris L. 620.
Pinus Cembra L. 21.
— — L. var. arborea Trautv. 21.
— Ledebourii Endl. 21.
Pinus obovata Turcz. 21.
— sylvestris L. 22. 629.
Plantago lanceolata L. α. 626.
— major L. α. 626.
— — γ. minima Ledb. 626.
— — *var. nana Trattn.* 626.
— media L. α. 626.
Platanthera bifolia Rchb. 631.
Poa annua L. 635.
— arctica R. Br. 15. 22.
— — R. Br. v. genuina Trtv. 22.
— — R. Br. v. vivipara Trtv. 15.
— nemoralis v. coarctata Gaud. 635.
— — *var. umbrosa Meinsh.* 635.
— pratensis L. 22.
— — var. angustifolia Poll. 635.
— — L. var. humilis Ehrh. 22.
— — var. strigosa Rchb. 635.
— — L. var. vulgaris Döll. 635.
— serotina Ehrh. v. glabra Döll. 635.
— trivialis L. v. semineutra Trin. 635.
Polemonium coeruleum L. 12. 20.
— — L. α. 621.
— — var. humilis Hook. 12.
— — L. var. ovata Ledeb. 12. 20.
Polygala amara L. α. genuina Koch 603.
— comosa Schk. 603.
— vulgaris L. 603.
Polygonatum multiflorum All. 632.
— officinale All. 632.
— Sewerzowi Rgl. 674.
— — β. biflorum 675.
— — α. uniflorum 675.
Polygonum amphibium L. 627.
— aviculare L. 20. 628.
— — L. var. latifolia Trautv. 20.
— baldschuanicum Rgl. 684. tab. X.
— Bistorta L. 14.
— Convolvulus L. 628.
— dumetorum L. 628.
— Hydropiper L. α. typicum A. Br. 628.
— lapathifolium Ait. 627.
— minus Huds 627.
— mite Schrank 627.
— nodosum Pers. 627.
— viviparum L. 20.
Polypodium Dryopteris L. 637.
Populus tremula L. 21. 629.
Potamogeton lucens L. var. longifolia Gay 630.
— natans L. 630.
— pectinatus L. 630.
— perfoliatus L. 630.
— rufescens Schrad. 630.
Potentilla anserina L. β. sericea Koch 609.
— — L. α. typica 609.
— argentea L. 18.
— — L. var. discolor Meinsh. 609.
— — L. var. genuina Trautv. 18.

Potentilla biflora W. 8.
— *fragiformis var. villosa Rgl. et Tilg.* 7.
— fruticosa L. 8.
— — L. var. genuina Maxim. 8.
— grandiflora L. 7.
— — var. parviflora Trautv. 7.
— — var. uniflora Trautv. 8.
— — var. villosa Trautv. 7.
— inclinata Vill. 609.
— norvegica L. 18. 609.
— recta L. 609.
— reptans L. 609.
— Tormentilla Scop. 609.
— *villosa Pall.* 7.
Primula cuneifolia Ledeb. 12.
— — Ledeb. var. nana Trautv. 12.
— farinosa L. 12. 621.
— — L. var. stricta Wahlenb. 12.
— officinalis Jacq. α. 621
Pzunella vulgaris L. β. vulgaris Benth. 625.
Prunus Padus L. 608.
Ptarmica cartilaginea Ledeb. 18.
— vulgaris DC. 615.
Pteris aquilina L. 638.
Pulmonaria officinalis 622.
Pulsatilla patens L. 598.
Pyrola minor L. α. 620.
— rotundifolia L. α. 620.
— secunda L. 620.
Quercus pedunculata Ehrh. 628.
Ranunculus acris L. 599.
— aquatilis L. var. pantothrix Brot. 599.
— auricomus L. 599.
— — L. var. obesa Rupr. 599.
— cassubicus L. 599.
— — L. var. fallax Wimm. et et Grab. 599.
— divaricatus Schrank 599.
— Ficaria L. 599.
— Flammula L. 15.
— — L. α. 599.
— — *var. γ. Ledeb.* 15.
— — L. var. reptans auct. 15.
— Lingua L. 599.
— polyanthemus L. 599.
— repens L. 15. 599.
— reptans L. 599.
— sceleratus L. 599.
Raphanus Raphanistrum L. 602
Renarda siifolia Rgl. 278.
Rhamnus cathartica L. 606.
— Frangula L. 606.
Rhinopetalum bucharicum Rgl. 652.
— *Karelini Fisch.* 652.
— *stenantherum Rgl.* 652.
Rhododendron kamtschaticum Pall. 12.
Ribes alpinum L. 611.
— nigrum L. 611.
— rubrum L. 611.
Rosa Alberti Rgl. 278.
— cinnamomea L. α. typica Rgl. 610.
— pimpinellifolia 278.
Rubus arcticus L. 8. 18.
— chamaemorus L. 8. 609.
— idaeus L. 609.
— saxatilis L. 609.
— suberectus Anders. 609.
— *subinermis Rupr.* 609.
Rumex Acetosa L. α. vulgaris Koch 627.
— Acetosella L. α. vulgaris Koch 627.
— aquaticus L. 627.
— domesticus Hartm. 20.
— — Hartm. α. 627.
— Hydrolapathum Huds. 627.
— maritimus L. 627.
— obtusifolius L. 627.
Sagina nodosa Fenzl. 604.
— procumbens L. 604.
Sagittaria sagittaefolia L. 630.
Salix acutifolia Willd. 628.
— alba L. 628.
— amygdalina L. var. concolor Meinsh. 628.
— anglorum Cham. 14.
— arctica Pall. 14.
— — Pall. v. glabrata Trautv. 14.
— — Pall. v. typica Trautv. 14.
— aurita L. 629.
— Caprea L. 629.
— cinerea L. 21. 628.
— fragilis L. 628.
— glauca L. 14. 21.
— lanata L. 21.
— Lapponum L. 21. 629.
— myrtilloides L. 629.
— pentandra L. 628.
— reticulata L. 14.
— — L var. glabra Trautv. 14.
— rosmarinifolia L. 629.
Sanguisorba officinalis L. 18.
Saponaria officinalis L. 603.
Saussurea alpina DC. 11.
— — DC. var. angustifolia Rgl. et Tilg. 11.
Saxifraga aestivalis Fisch. 9.
— bronchialis L. 9.
— — L. var. congesta Trautv. et Mey. 9.
— — L. var genuina Trautv. 9.
— cernua L. 9.
— granulata L. 611.
— Hirculus L. 9. 611.
— Lanrentiana Ser. 10.
— nivalis L. 9.
— — L. v. pedunculosa Trautv. 9

Saxifraga rivularis L. 10.
Scabiosa Succisa L. 614.
Scilla Raewskiana Rgl. 655. tab. VIII.
Scirpus lacustris L. 633.
— pauciflorus Lightf. 633.
— radicans Schk. 633.
— sylvaticus L. 633.
Scleranthus perennis L. 611.
Scorzonera humilis L. 617.
Scrophularia nodosa L. 623.
Scutellaria galericulata L. 625.
— Lehmanni Rgl. 644.
Sedum acre L. 611.
— Rhodiola DC. 9.
— — DC. var. humilis Rgl. et Tilg. 9.
— Telephium L. β. purpureum L. 611.
Selinum Carvifolia L. 612.
Sempervivum hirtum L. 611.
Senecio frigidus Lessg. 11.
— — Lessg. var. radiata Trtv. 11.
— Jacobaea L. α. 616.
— nemorensis L. 19.
— resedifolius Lessg. 11.
— paludosa L. 616.
— palustris DC. 11. 616.
— — DC. var. genuina Trtv. 11.
Setaria viridis P. B. 637.
— vulgaris L. α. 616.
Sieversia glacialis R. Br. 7.
— Rossii R Br. 7.
— — R. Br. v. glabrata Trtv. 7.
Silene acaulis L. 6.
— inflata Sm. 603.
— nutans L. 603.
Sinapis alba L. 602.
— arvensis L. var. β. siliq. retrorso-hispidis 602.
Sisymbrium cheiranthoides Trautv. 16.
— Loeselii L. 601.
— officinale Scop. 601.
— Sophia L. 601.
— Thalianum Gay 601.
Sium latifolium L. 612.
Smilacina bifolia Desf. α. 632.
Solanum Dulcamara L. 622.
— nigrum L. 623.
Solidago virgaurea L. 10 18.
— — L. var. arctica DC. 10.
— — L. α. vulgaris 614.
Sonchus arvensis L. α. genuinus 618.
— — β. glaber Schultz 618.
— — γ. hastatus Kaufm. 618.
— asper Vill. 618.
— oleraceus L. var. runcinatus Koch 618.
— — var. triangularis Wallr. 618.
Sorbus Aucuparia L. 610.
Sparganium natans L. 630.
Sparganium simplex Huds. 630.
Spergula arvensis L. vulgaris 604.
Spergularia rubra Pers. 604.
Spiraea Filipendula L. 17. 608.
— *Ulmaria Ledeb.* 17. 608.
— — L. var. denudata Hayne 608.
Spirodela polyrrhiza Schld. 630.
Stachys palustris L. var. vulgaris Ledb. 625.
— — var. subcanescens Ledb. 625.
— — viridifolia Ledb. 625.
— sylvatica L. 625.
Stellaria crassifolia Ehrh. 604.
— glauca With. α. communis Fenzl 604.
— graminea L. 16. 604.
— — L. var. glauca Trautv. 16.
— — L. var. Laxmanni Trautv. 16.
— — L. var. stricta Trautv. 16.
— — L. var. virens Glehn 16.
— holostea L. 604.
— humifusa Rottb. 6.
— media Vill. 16. 604.
— — Vill. var. trichocalyx Trtv. 16.
— nemorum L 604.
Stratiodes aloides L 631.
Struthiopteris germanica Willd. 638.
Succisa pratensis Mönch 614.
Symphytum officinale L. 622.
Synsiphon crociflorus Rgl. 646.
Tanacetum vulgare L. 19. 615.
— — L. var. borealis Trautv. et Mey. 19.
Taraxacum officinale Wigg. 618,
— vulgare Schrank 11.
— — Schrank var. arctica Trtv. 11.
Thalictrum angustifolium Jacq. 598.
— — Jacq. var. laserpitiifolium Willd. 598.
— — Jacq. var. stenophyllum Wimm. et Grab. 598.
— aquilegifolium L. 598.
— flavum L. 598.
Thlaspi arvense L. α. 601.
Thymus Serpyllum L. γ. vulgaris Bnth. 625.
Tilia parvifolia Ehrh. 605.
Torilis Anthriscus Gmel. 612.
Tragopogon pratensis L. 617.
Trientalis europaea L. α. 621.
Trifolium agrarium L. 607.
— arvense L. 606.
— hybridum L. 607.
— medium L. 17. 606.
— montanum L. 607.
— pratense L. α. 607.
— repens L. 607,
— spadiceum L. 607.
Triglochin palustre 630.

Triticum caninum Schreb. α. 634.
— repens L. β. sepium Thuill. 634.
— — L. α. vulgare Döll. 634.
Trollius europaeus L. 599.
Tulipa brachystemon Rgl. 279.
— cuspidata Rgl. 651.
— Kesselringi Rgl. 279.
— Kolpakowskiana Rgl. 279. 650.
— — β. humilis 651.
— — α. typica 650.
— lanata Rgl. 647. tab. IV.
— linifolia Rgl. 648. tab. V.
— Ostrowskiana Rgl. 649.
— suaveolens Roth. 650.
— — β. bicolor 650.
— — γ. pluriflora 650.
— — α. typica 650.
— thianschanica Rgl. 652. tab. V.
— triphylla Rgl. var. Höltzeri Rgl. 651.
Turritis glabra L. 601.
Tussilago Farfara L. 614.
Typha angustifolia L. 630.
Ulmus campestris L. 629.
— effusa Willd. 629.
— montana With. 629.
Urtica dioica L. α. latifolia 629.
— urens L. 629.
Utricularia intermedia Hayne 620.
— vulgaris L. 620.
Vaccinium Myrtillus L. 619.
— uliginosum L. 11. 19. 619.
— Vitis idaea L. 11. 19. 619.
— — L. v. microphylla Herder 11.
Valeriana officinalis L. α. 613.
Valeriana officinalis L. γ. alternifolia Ledb. 613.
Veratrum album L. 22.
— — L. var. Lobeliana W. Koch 22.
Verbascum nigrum L. 623.
— Thapsus L. 623.
Veronica agrestis L. 624.
— Anagallis L. 623.
— arvensis L. 623.
— Beccabunga L. 623.
— Chamaedrys L. α. legitima 623.
— *latifolia* L. 20. 623.
— longifolia L. 20. 623.
— officinalis L. 623.
— scutellata L. 623.
— serpyllifolia L. 623.
— spicata L. α. vulgaris Koch 623.
— Teucrium L. 20.
— — L. var. latifolia Trautv. 20.
— verna L. 623.
Viburnum Opulus L. 613.
Vicia angustifolia Roth α. segetalis Koch 602.
— cracca L. α. genuina Trautv. 607.
— — L. β. leptophylla Fries 607.
— sativa L. 607.
— sepium L. var. montana Koch 607.
— sylvatica L. 607.
Viola canina L. var. lucorum Rchb. 602.
— epipsila Ledb. 602.
— mirabilis L. α. vulgaris 602.
— palustris L. 602.
— sylvestris Lam. α. 602.
— tricolor L. β. arvensis 602.
— — L. α. typica 602.