

# Reliquiae Kitaibelianae

partim nunc primum publicatae e manuscriptis Musei  
Nationalis hungarici <sup>1)</sup>)

Augusto Kanitz.

Vorgelegt in der Sitzung vom 1. April 1863.

## VII.

**Kitaibellii: Notae ex itineribus primis banaticis.**

(E Mss. 494 Quart Lat. Mus. N. hung.)

### *Gramineae* Juss.

1. *Asprella* s. *Phalaris oryzoides*. Crescit in pratis humidis et rivis lentis ad Guttonbrunn in Banatu; in pratis ad officinam aluminis Parád in Matra etc.

2. *Cyperus pallidus*. Rad. perennis, fibrosa, pallide fusca. Culmus spithamaeus, tenuis, debilis, triqueter, nudus (tantum basi folio brevi marcescente vaginatus). Umbella 2-4-phylla, foliis (uno alterove) umbellam superantibus umbella composita s. prolifera i. e. pedunculis unus alterve ex umbella universali exit, adnectens partialem. Spiculis subalternis, lineari-lanceolatis, in quibusdam fere pollicarem longes. Glumae scariosae, pallide-flavescentes (ut in *C. flavescenti* Scop. carn. ii. n. 53. Hall. helv. n. 1348, Morris. hist. iii. p. 239. S. 8. t. 11. f. 37. Bauh. theatr. 88. t. 88.) dorso linea viridi. Labentibus glumis in rachi reliquis filamenta duo (unquam tria vidi, examinare non licuit.). Semen ovatum, basi attenuatum, apice acumine instructum non triquetrum, sed rotundo-ovatum, nigrum superficie inaequali. Stylus fuscus. Stigmata duo fusca. Crescit in pratis humidis inque *Oryzae* agris. An *C. longus*? vid. Scop. carn. ii. n. 55.

<sup>1)</sup> Desiderium multorum secutus, constitui descriptiones plantarum, in itineribus contentas publicare, sed partim temporis, partim occasio herbarium Kitaibelianum videre, mihi defuit; qua causa notis nonnullis additis praeservo diutius dubia impedimentis remotis solvere.

**Compositae** Vaill.

3. *Achillea oravicensis*. Radix perennis. Caulis  $\frac{1}{2}$ –2 pedalis erectus, obtuse angulatus sulcatusque, lanatus. Folia pilosa pinnata, foliolis pinnatifidis: laciniis inciso-serratis: dentibus mucrone albo terminatis: summa pinnatifida, omnia amplexicaulia, auriculata, exceptis summis, quae destituta sunt. Corymbus terminalis: radiis angulatis obtusis. Corollulae nodiis, albae, subtrilobae, bisulcatae obtusae; hermaphroditorum albae. Styli albi. Antherae flavae. Receptaculum paleaceum. In dumetis ad Oravicam.

4. *A. versecensis*. Rad. perennis. Caulis 1–1 $\frac{1}{2}$  pedalis, angulatus, villosus, angulis purpurascens. Folia subvillosa pinnata, foliolis pinnatifidis, laciniis lineari-acutis, summa pinnato-serrata, basi-attenuata in petiolum; illo uno amplexicaulia, auriculata. Calyces viridi flavescens (squammis scilicet dorso linea viridi, ceterum scariosis pallide flavescens). Corollae radii 4–5 pallidissime ochroleuca, subtrilobae. Odor foliorum ad illum Abrotani prope accedens. Crescit in monte cui arx Verseciensis insidet.

**Papilionaceae** L.

5. *Indigofera Anil*. Colitur a L. B. Dieuxdeaux Versecini ubi sub fenestris sata planta dein sub die ad altitudinem 4-pedalem et ultra excrevit et sub medium Septembris jam legumina maturitati proxima gerebat.

**VIII.****Kitaibellii: Iter magnovaradiense anno 1798 susceptum.**

(E. Mss. 115 Oct. Germ. Mus. N. hung.)

**Filices** L.

1. *Polypodium vulgare*. In rupibus humidis supra Rézbánya.
2. *P. Filix mas*. Ibidem.
3. *Asplenium Trichomanes*. Ibidem.
4. *Acrostichum septentrionale*. Ibidem.

**Gramineae** Juss.

5. *Alopecurus pratensis*. Auf Wegen.
6. *A. geniculatus*. Ibidem.
7. *Anthoxanthum odoratum*. Ad Pece Sz. Márton. Becsia.
8. *Avena tenuis*. Crescit ad P. Sz. Márton, Sz. Jobb et alibi in collinis per Com. Bihar. Floret junio.
9. *Poa cristata*. Fajmás. Becsia. Katonaváros.
10. *Dactylis glomerata*. An der Pece.
11. *Poa bulbosa*. Szalonta.

12. *P. nemoralis*. In silvis Bihariensibus.
13. *P. pratensis*. In pratis ad P. Sz. Márton.
14. *P. aquatica*. Fajmás.
15. *Aira aquatica*. Ad scaturigines rivi Pece.
16. *Festuca fluitans*. Fajmás; bei Gyula, Varsánd.
17. *Briza media*. Fajmás.
18. *Festuca Myuros*. Ad P. Sz. Márton.
19. *F. involuta* Moenchii, quae forte mera varietas *ovinae* (sec. Willdenow in litt. — In pratis ad P. Sz. Márton.
20. *F. elatior*. Fajmás.
21. *Bromus giganteus*. Katonaváros.
22. *B. mollis*. Fajmás, bei Gyula, Varsánd, Katonaváros.
23. *B. arvensis*. Ibidem.
24. *B. sterilis*. An der Pece.
25. *Hordeum maritimum*. In Comitatu Biháriensi.
26. *Rottboella salina*. Szalonta.

### *Cyperaceae* DC.

27. *Carex intermedia* Good. Ad thermas Felicianas.
28. *C. muricata* sec. Willdenow (divers. sec. Host). In silva ad thermas Felicianas.
29. *C. vulpina*. Ad rivum Pece et ejus scaturigines.
30. *C. remota*. Ad rivum supra Lunkaszprie.
31. *C. stricta*. In Cottu Bihar.
32. *C. praecox* Jacq. Ad P. Sz. Márton et in pascuis montanis supra Lunkaszprie.
33. *C. conglobata*. In arenosis versus Lunkaszprie.
34. *C. pendula* Huds. angl. ed. 2. 414. *C. maxima* Scop. carn. ii. Nr. 1166. Ad rivulum sub rupe Muncsel.
35. *C. pilosa*. In silvis ad Lunkaszprie.
36. *C. pallescens*. In silvis ad Lunkaszprie.
37. *C. paludosa*. In Cottu Bihár.
38. *C. silvatica*. Ad P. Sz. Márton.
39. *C. distans*. In pratis humidis ad Sz. Jobb et Pap-Mező.
40. *C. Oederi*. Ad Rézbánya.
41. *C. hirta*. Ad scaturigines rivi Pece, ad rivum supra Pap-Mező et ad P. Sz. Márton.

### *Butomaceae* Lindl.

42. *Butomus umbellatus*. Fajmás.

**Juncaceae** Ag.

43. *Juncus silvaticus* seu *maximus*. Supra Rézbánya.

44. *J. campestris*. Ad P. Sz. Márton.

**Liliaceae** DC.

45. *Ornithogalum umbellatum*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

46. *Allium flavum*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

**Smilacaceae** R. Br.

47. *Convallaria multiflora*. Ad P. Sz. Márton.

48. *C. majalis*. Ad P. Sz. Márton.

49. *C. Polygonatum*. Ad P. Sz. Márton.

50. *Tamus communis*. Fajmás, P. Sz. Márton.

51. *Ruscus aculeatus*. Copiosus in summitate montis Somlyó.

**Orchideae** L.

52. *Orchis Morio*. Ad P. Sz. Márton.

53. *O. mascula*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

54. *C. palustris*. Bei Gyula und Varsánd.

55. *C. latifolia*. Fajmás.

56. *Serapias ensifolia*. In fageto altiore supra Lunkaszprie.

**Najadeae** A. Rich.

57. *Najas* an *marina*? cum *Nymphaea Loto*, *Potamogetone natante* et *Lemna polyrrhiza*, dense crescit supra thermas episcopales in rivo Pece.

58. *N. tenuifolia* Willd.; sec. Willdenow *minor* All. in rivo Pece supra thermas copiosissima.

59. *Zannichellia palustris*. In aquis ad flumen Körös, ad Gyula, Varsánd.

60. *Potamogeton natans*. Supra thermas episcopales in rivo Pece.

**Lemnaceae** DC.

61. *Lemna polyrrhiza*. In rivo Pece.

**Coniferae** Juss.

62. *Juniperus communis*. In rupibus humidis supra Rézbánya.

**Betulaceae** Bartl.

63. *Betula Alnus*. Ad P. Sz. Márton.

**Cupuliferae** L. C. Richard.

64. *Carpinus Betulus*. In monte Somlyó.  
 65. *Corylus Avellana*. Ad P. Sz. Márton.  
 66. *Quercus Robur*. Ad P. Sz. Márton.  
 67. *Q. fructipendula*. Ad P. Sz. Márton.  
 68. *Q. Cerris*. Ad P. Sz. Márton.  
 69. *Q. pubescens*. In monticulo Somlyó.  
 70. *Fagus silvatica*. In rupibus humidis supra Rézbánya.

**Ulmaceae** Mirb.

71. *Ulmus campestris*. Becsia.

**Salicineae** L. C. Rich.

72. *Salix fragilis*. Fajmás. Ad Katonaváros.  
 73. *Populus alba*. Katonaváros.  
 74. *P. tremula*. Ad P. Sz. Márton.

**Salsolaceae** Moq. - Tand.

75. *Salsola prostrata*. Szalonta.

**Polygoneae** Juss.

76. *Rumex crispus*. Ad Katonaváros.  
 77. *R. Acetosella*. Ad P. Sz. Márton.

**Plantagineae** Vent.

78. *Plantago altissima*. An der Pece.

**Plumbagineae** Vent.

79. *Statice Limonium*. Bei Szalonta; Gyula und Varsánd.

**Valerianeae** DC.

80. *Valeriana officinalis*. Fajmás.  
 81. *V. tripteris*. In speluncam calcaream ad Rézbánya.  
 82. *Lysimachia vulgaris*. Ad P. Sz. Márton.  
 83. *L. Nummularia*. Ad P. Sz. Márton, in monte Somlyó.

**Compositae** Vaill.

84. *Eupatorium cannabinum*. An der Pece.  
 85. *Tussilago alba*. Flores fem. tantum tubo corollae dentato iustrunt.  
 Ad speluncam supra Rézbánya.  
 86. *Inula Helenium*. Fajmás, P. Sz. Márton. An der Pecze.  
 87. *I. germanica*. Bei Gyula und Varsánd.

88. *I. salicifolia*. Fajmás.  
 89. *I. hirta*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsisia.  
 90. *Achillea nobilis*. Ad P. Sz. Márton.  
 91. *A. ochroleuca*. In monte Somlyó.  
 92. *Anthemis tinctoria*. Katonaváros.  
 93. *Chrysanthemum Leucanthemum*. Bihar.  
 94. *Tanacetum vulgare*. Fajmás.  
 95. *Artemisia Absinthium*. Fajmás, P. Sz. Márton.  
 96. *A. vulgaris*. Ad P. Sz. Márton.  
 97. *Filago germanica*. Auf trockenen Wegen um Gyula sehr viel.  
 98. *Doronicum Pardalianches*. Supra Lunkaszprie et supra rupe Muncsel; in rupibus humidis supra Rézbánya.  
 99. *D. austriacum*. Sub Lunkaszprie et sub rupe Muncsel.  
 100. *D. plantagineum*. Ad P. Sz. Márton.  
 101. *Senecio Jacobea*. Ad P. Sz. Márton.  
 102. *S. vulgaris*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsisia.  
 103. *Carthamnus lanatus*. Lago collin. Bihar.  
 104. *Carduus nutans*. Fajmás.  
 105. *Arctium Personata*. Pone Rézbánya.  
 106. *Lapsanna communis*. An der Pece.  
 107. *Leontodon hispidum*. Fajmás.  
 108. *Scorzonera laciniata*. Fajmás.  
 109. *Crepis biennis*. An der Pece.  
 110. *C. hispida*. In C. Bihar et Békés.  
 111. *C. tectorum*. Bihar.  
 112. *Hieracium Pilosella*. Ad P. Sz. Márton.  
 113. *H. Auricula*. Ad P. Sz. Márton. Becsisia.  
 114. *H. dubium*. Ad P. Sz. Márton.

### *Campanulaceae* Duby.

115. *Campanula Cervicaria*. Ad P. Sz. Márton.  
 116. *C. persicifolia*. Ad Fajmás, P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsisia.  
 117. *C. patula*. Fajmás.

### *Rubiaceae* Juss.

118. *Valantia Cruciata*. Fajmás. P. Sz. Márton.  
 119. *V. glabra*. Fajmás, P. Sz. Márton.  
 120. *Galium verum*. Ad P. Sz. Márton.  
 121. *G. Aparine*. Ad P. Sz. Márton.

**Caprifoliaceae** A. Rich.

122. *Viburnum Opulus*. Fajmás. An der Pece.  
 123. *Ligustrum vulgare*. Becsia.

**Oleaceae** Lindl.

124. *Fraxinus excelsior*. Bei Gyula, Varsánd.

**Apocynae** R. Br.

125. *Vinca minor*. Fajmás.

**Crassulaceae** DC.

126. *Sedum sexangulare*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.  
 127. *S. Telephium*. Ad P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

**Gentianeae** Lindl.

128. *Gentiana Cruciata*. Fajmás.

**Labiatae** Juss.

129. *Mentha austriaca*. In humidis.  
 130. *Lycopus europeus*. Fajmás. An der Pece.  
 131. *L. exaltatus*. In Gräben bei Csaba.  
 132. *Salvia glutinosa*. Ad P. Sz. Márton.  
 133. *S. austriaca*. Ad P. Sz. Márton.  
 134. *S. nutans*. Ad Abony infra Czegléd: spicis compositis, caulibus 4-pedalibus.  
 135. *Origanum vulgare*. Ad P. Sz. Márton. Becsia.  
 136. *Thymus Serpyllum*. In monte Somlyó.  
 137. *Clinopodium vulgare*. Ad P. Sz. Márton.  
 138. *Melissa officinalis*. Ad P. Sz. Márton.  
 139. *Lamium purpureum*. An der Pece.  
 140. *Galeopsis Tetrahit*. Fajmás.  
 141. *Stachys germanica*. Fajmás. An der Pece.  
 142. *Betonica officinalis*. Fajmás. P. Sz. Márton.  
 143. *Marrubium peregrinum*. Gyula und Varsánd.  
 144. *Scutellaria hastifolia*. Ad Katonaváros.  
 145. *Prunella vulgaris*. Ad P. Sz. Márton.  
 146. *Ajuga genevensis*. Inter P. Sz. Márton et Lunkaszprie fere ubique locis appricis.  
 147. *A. pyramidalis*. Ad P. Sz. Márton.  
 148. *A. reptans*. Ad P. Sz. Márton.

### *Asperifoliae* L.

- 149. *Cerintho minor*. Ad P. Sz. Márton.
- 150. *Pulmonaria officinalis*. In monte Somlyó.
- 151. *Symphytum officinale*. Ad P. Sz. Márton.
- 152. *S. tuberosum*. Ad P. Sz. Márton.
- 153. *Echium italicum*. Nach Gyula.
- 154. *E. rubrum*. Fajmás.
- 155. *Lithospermum officinale*. An der Pece.

### *Convolvulaceae* Vent.

- 156. *Convolvulus sepium*. Fajmás.

### *Solanaceae* Bartl.

- 157. *Solanum Dulcamara*. Fajmás.

### *Scrofulariaceae* Lindl.

- 158. *Verbascum Lychnitis*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton unter Somlyó-Becsia.
- 159. *V. phoeniceum*. Ad P. Sz. Márton.
- 160. *Veronica urticaefolia*. Ad Rézbánya.
- 161. *V. Teucrium*. Becsia.
- 162. *V. Chamaedrys*. Ad P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.
- 163. *V. austriaca*. Becsia. P. Sz. Márton.
- 164. *V. serpillifolia*. Ad P. Sz. Márton.
- 165. *V. agrestis*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.
- 166. *Pedicularis palustris*. An der Pece.
- 167. *Rhinanthus Crista Galli*. Fajmás.

### *Umbelliferae*.

- 168. *Sanicula europea*. Ad P. Sz. Márton.
- 169. *Pimpinella glauca*. Katonaváros.
- 170. *Oenanthe crocata*. In pratis humidis ad Pece Sz. Márton, est potius *O. peucedanifolia* spectata definitione et descriptione Halleri; *crocata* certe non est, ut icon Jacquini in hort. vindob. ostendit.
- 171. *Angelica silvestris*. An der Pece.
- 172. *Peucedanum alsaticum*. Katonaváros.
- 173. *Athamanta Cervicaria*. Ad P. Sz. Márton, Katonaváros.
- 174. *Peucedanum officinale*. Fajmás.
- 175. *Athamanta Oreoselinum*. Ad Fajmás, P. Sz. Márton, Katonaváros.



176. *Tordylium maximum*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyo-Becsia.

177. *T. officinale*. An der Pece.

178. *Chaerophyllum temulum*. Ad Katonaváros.

179. *Smyrniium perfoliatum*. An der Pece.

### Corneae DC.

180. *Cornus mas*. Fajmás. P. Sz. Márton. In m. Somlyó.

181. *C. sanguinea*. Fajmás. P. Sz. Márton.

### Saxifrageae DC.

182. *Saxifraga cuneifolia*. Quod pingi curavi. In rupibus humidis supra Rézbánya.

183. *S. bulbifera*. Ad P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

184. *Chrysosplenium alternifolium*. Ad speluncam supra Rézbánya.

### Ranunculaceae Juss.

185. *Clematis Vitalba*. Fajmás. An der Pece.

186. *Anemone Pulsatilla*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter Somlyó-Becsia.

187. *Adonis flammula*. In agris Cumaniae et Comitatus Bihar.

188. *Ranunculus aquatilis* α L. *R. circinatus* Sibth. In aquis ubique.

189. *R. oppositifolius*. Caules digitales aut breviores in aliquot ramos inde a basi divisi, pilosi. Folia obtusa, nuda, petiolata, radícula rotundato-ovata, minus grosse crenata, caulinia superiora lanceolata, uno alterove dente obtuso utrinque notato in petiolum angustata; petiolis basi in vaginam membranaceam patulam dilatatis; summa linearia, integerrima, sessilia, petioli subpilosi, etiam infimo in vaginam membranaceam dilatati. Flores pedunculati, solitarii, oppositifolii. Pedunculi longi, inferiores etiam bipollicares, superiores breviores, teretes, pilis adpersis. Calycis foliola ovata, obtusa, corollae approximatae. Petala flava, subrotunda, Germina nuda . . . acta<sup>1)</sup>. Crescit ad *R. polyphyllum* in Comitatus Szathmár et Bihar.

190. *R. polyphyllus*. Pfützen bei Szalonta.

191. *R. nodiflorus*. Inter Szalonta et Sarkad, in locis salsis et humidis Comitatus Békés.

192. *R. Ficaria*. Ad P. Sz. Márton.

193. *R. illyricus*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

194. *R. auricomus*. Ad P. Sz. Márton.

195. *R. acris*. Fajmás. An der Pece.

<sup>1)</sup> an *R. flammula*.

196. *R. polyanthemus*. Sub rupe Muncsel pone Rézbánya.  
 197. *R. repens*. Fajmás. An der Pece.  
 198. *R. sceleratus*. An der Pece.  
 199. *R. arvensis*. Katonaváros.  
 200. *Cattha palustris*. Ad P. Sz. Márton.  
 201. *Delphinium Consolida*. Bei Gyula, Varsánd.

### *Papaveraceae* Juss.

202. *Papaver dubium*. An der Pece.  
 203. *P. hybridum* (certo). In agris arenosis infra Cegléd.  
 204. *Chelidonium corniculatum*. Bei Gyula, Varsánd.  
 205. *Fumaria claviculata*. Von Grosswardein und Sz. M. Pece östlich unter dem Somlyó-Becsia.

### *Cruciferae* Juss.

206. *Turritis hirsuta*. Ad Rézbánya, in silva et sub rupe Muncsel.  
 207. *Arabis stolonifera* Scop. Pone Rézbányám, ad Farnos loco humido. *A. hispida* cujus forte varietas; licet neget Willdenow.  
 208. *A. hispida*. Pone Rézbánya, ad Farnos loco humido.  
 209. *Cardamine parviflora*. In marginibus agrorum et locis humidis Cumaniae majoris, Comitatus Bihariensis; sub rupe Muncsel prope Rézbánya.  
 210. *C. hirsuta*. Ad Rézbánya. Sub rupe Muncsel.  
 211. *C. pratensis*. Ad Lunkaszprie. An der Pece.  
 212. *C. amara*. Sub rupe Muncsel. Sine stolonibus (quos neque Hallerus vidit, nec speciminibus Mygindii observo).  
 213. *Sisymbrium pannonicum*. Bihar.  
 214. *S. amphibium*. Bei Gyula, Varsánd.  
 215. *Dentaria glandulosa*. Sub rupe Muncsel.  
 216. *D. bulbifera*. Varietas *Fl. albis*. Sub rupe Muncsel.  
 217. *Hesperis inodora*. Ad P. Sz. Márton.  
 218. *Erysimum Barbarea*. Bihar.  
 219. *E. Alliaria*. Ad P. Sz. Márton.  
 220. *Lunaria rediviva*. Ad Rézbánya.  
 221. *Alyssum montanum*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.  
 222. *A. calycinum*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.  
 223. *Myagrurn austriacum*. Ad Török Sz. Miklos et in Comitatus Bihar et Békés frequens.  
 224. *Thlaspi arvense*. Fajmás.  
 225. *T. perfoliatum*. An der Pece.  
 226. *T. campestre*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

227. *Lepidium ruderale*. Szalonta.  
 228. *Isatis tinctoria*. Csaba, Cinkota et Kis Tarcsa in arenosis.  
 229. *Myagrum perenne*. Bihar.  
 230. *M. sativum*. Bihar.

### *Nymphaeaceae* Salisb.

231. *Nymphaea Lotus*. Supra thermas episcopales in rivo Pece.

### *Violaceae* Lindl.

232. *Viola canina*. Ad P. Sz. Márton.  
 233. *V. odorata*. Ad P. Sz. Márton.  
 234. *T. tricolor*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton unter dem Somlyó-Becsia.

### *Caryophylleae* Fenzl.

235. *Stellaria graminea*. Fajmás.  
 236. *S. Holosteum* Ad P. Sz. Márton.  
 237. *Cerastium aquaticum*. An der Pece.  
 238. *C. anomalum*. Ad P. Sz. Márton in graminosis.  
 239. *C. vulgatum*. Ad P. Sz. Márton in graminosis. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.  
 240. *C. rotundifolium* n. sp. pro *viscoso*? habitum ad P. Sz. Márton in graminosis. Radix annua, fibrosa, sordide pallens. Caules plures, erecti aut adscendentes, digitales aut spithamaei, teretes, filiformes, hirsuti, 4—7 paribus foliorum vestiti. Folia obtusissima cum brevissimo crassiusculo acumine, hirsuta pilis longis albis; infima obovato-cuneiformia, caulinea subrotunda. Flores in panicula terminali dichotoma densa. Pedunculi teretes hirsuti, calyce breviores. Calyces pilis longissimis hirsuti; foliis lanceolatis, acutis. Petala bifida, alba calycis longitudine. Stamina decem: fil. albis; anth. pallide luteis. Pist. germen ovatum. Styli 5, albi. Capsulae subcylindricae, calyce longiores, apice dentibus 10 obtusis dehiscentes, glabrae, nudae; calyce prope duplo longiores. Stamina subangulata, pallide fusca<sup>1)</sup>.  
 241. *C. trigynum*. Radix annua, tenuis, ramosa fibrosaque, albida. Caules plures adscendentes, digitales aut palmares; teretes villosi: villis glanduliferis viscidis. Folia linearia, basi connato-subvaginantia, apice

<sup>1)</sup> Jam in Wählenb. fl. Carp. (1814) 137 citatur *C. rotundifolium* Kitaib. fl. hung. Mss. qua synon. *C. barbulate* Wahlenb. = *C. brachypetalum* Desp. in Pers. syn. I.; sed cum Character diagnosticus *C. brachypetali*, pedicellis calyce duplo — triplo longioribus constat, et Kitaibellii planta sive verbi pedunculis calyce brevior est, *C. rotundifolium* non ad *C. brachypetalum*, sed ad *C. glomeratum* Thuill. (fl. de Paris 225) citandum, sec. Mertens et Koch Deutschl. Flora iii 388) etiam *C. rotundifolium* Waldstein in Denkschrift. der regensburger botanischen Gesellsch. ii. 113. (1818) ad *C. glomeratum* citandum, etiam planta in Reichenb. Iconogr. iii (1825) p. 34 f. 337 ad hoc pertinet.

livido-obtusa; supra sulcata valva, subtus versus basin connata, carina marginibus ciliata pilis brevibus glanduliferis, ceterum valva  $\frac{3}{4}$  poll. longa. Panicula ter-dichotoma. Pedunculi semipollicares, teretes, aequales, villosi, pilis glanduliferis, calyx erectus clausus villosoglandulosus et viscidus, foliolis lanceolatis, margine membranaceis. Petala patula calyce fere duplo longiore,  $\frac{1}{4}$  bifida, lineata, unguibus flavo-viridia. Stamina 10. 5 corollae dimidiae longitudine, filamenta albida capillaria. Antherae ovatae, luteae. Germen ovatum viride. Styli tres albi. Stamina breviora. Capsula oblonga, e calyce persistente, ultra dimidium, prominens 6-angularis, angulis obsoletis glabra, nuda apice dehiscens in dentes sex unilocularis. Semina subglobosa, pallide fusca punctis unimentibus scabra<sup>1)</sup>. Crescit ad vias, in agris ad Tibiscum versus Török Sz. Miklos.

242. *Gypsophyla muralis*. In salsis Comitatus Békés.

243. *Dianthus Carthusianorum*. Ad P. Sz. Márton. Becsia.

244. *Cucubalus Beher*. Fajmás.

245. *Silene nutans*. Fajmás. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

246. *Lychnis Flos Cuculi*. Fajmás.

#### *Malvaceae* Juss.

247. *Althaea officinalis*. An der Pece.

248. *A. hirsuta*. In agris et pratis Békés.

#### *Tiliaceae* Juss.

249. *Tilia cordata*. Ad P. Sz. Márton.

250. *T. europea*. Ad P. Sz. Márton.

251. *T. alba*. Fajmás.

252. *Tilia petiolata*, basi subcordata valde inaequalis: lobo altero latiore longioreque profundius in petiolum descendente, acuminato utrinque raris setulis antrorsum appressis, adspersa hinc tantum digitum retrorsum ducendo scabriuscula, obtuse biserrata, supra nitida, subtus pallidiora. Ad Kókút.

#### *Hypericineae* DC.

253. *Hypericum perforatum*. Fajmás, P. Sz. Márton.

254. *H. quadrangulare*. An der Pece.

255. *H. hirsutum*. Ad P. Sz. Márton.

#### *Elatineae* Camb.

256. *Elatine Hydropiper*. In aquis ad fl. Körös ad Gyula, Varsánd.

257. *E. Alsinastrum*. In aquis ad fl. Körös ad Gyula, Varsánd.

<sup>1)</sup> *C. triginum* Vill. non est an *C. anomalum* forma, an ob stylos tres *Stellaria*?

**Acerineae** DC.

258. *Acer tataricum*. Fajmás. Becsia.  
 259. *A. campestre*. Ad P. Sz. Márton.

**Polygaleae** Juss.

260. *Polygala vulgaris*. Becsia. Fajmás.

**Staphyleaceae** Bartl.

261. *Staphylea pinnata*. An der Pece.

**Ampellieae** Kunth.

262. *Vitis vinifera*. Ad P. Sz. Márton.

**Rhamneae** R. Br.

263. *Rhamnus Frangula*. Fajmás, ad P. Sz. Márton.  
 264. *R. cathartica*. Ad P. Sz. Márton.  
 265. *R. saxatilis*. Versus fodina Bernardi prope Rézbánya.

**Euphorbiaceae** R. Br.

266. *Euphorbia ambigua*. In silva ad Rézbánya.  
 267. *E. amygdaloides*. In silva ad P. Sz. Márton.  
 268. *E. palustris*. Fajmás.  
 269. *E. pilosa*. Ad Sz. Jobb.  
 270. *E. silvatica*. Ad P. Sz. Márton.  
 271. *E. lucida*. In fossis Comitatus Békésiensis inter Gyula et Csaba.  
 272. *E. Cyparissias*. Fajmás, P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó Becsia.

**Geraniaceae** DC.

273. *Geranium sanguineum*. Fajmás.  
 274. *G. pusillum*. An der Pece.  
 275. *G. dissectum*. Ad P. Sz. Márton et ad Hollod.  
 276. *G. Robertianum*. Ad P. Sz. Márton.  
 277. *G. Phaeum fol. maculatis*. Ad P. Sz. Márton. An der Pece.

**Lythraeae** Juss.

278. *Lythrum Salicaria*. Fajmás.

**Pomaceae** Juss.

279. *Crataegus Oxyacantha*. In monte Somlyó.  
 280. *C. monogyna*. Fajmás. An der Pece. In monte Somlyó.

281. *Pyrus communis*. Ad P. Sz. Márton.

282. *P. Malus*. Ad P. Sz. Márton.

### **Rosaceae** Juss.

283. *Rosa canina*. Ad P. Sz. Márton. Ad Katonaváros.

284. *R. villosa*. Ad P. Sz. Márton.

285. *R. pumila*. Ad P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia. Ad Katonaváros.

286. *Rubus fruticosus*. Ad P. Sz. Márton.

287. *Potentilla anserina*. Sub rupe Muncsel.

288. *Tormentilla erecta*. Ad P. Sz. Márton.

289. *Potentilla aurea*. Pone Rézbánya, sub rupe Muncsel.

290. *P. argentea*. Fajmás. P. Sz. Márton. Becsia.

291. *P. alba*. Ad P. Sz. Márton.

292. *P. opaca*. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.

293. *Poterium caulibus angulatis strictis; floribus hermaphroditis, polyandris. Totum nudum excepta foliorum costa, raris pilis adspersa<sup>1)</sup>*. Ad P. Sz. Márton.

294. *Spirea Filipendula*. Ad P. Sz. Márton. Becsia.

### **Papilionaceae** L.

295. *Genista tinctoria*. Fajmás. P. Sz. Márton.

296. *Cytisus nigricans*. Fajmás.

297. *Medicago falcata*. Fajmás, Gyula und Varsánd.

298. *Melilotus officinalis*. An der Pece. In arenosis Cinkota et Kis Tarcsa.

299. *Trifolium alpestre* Jacq. (ab Oederiano fl. dan. t. 662 diversum). Ad speluncam calcaream supra Rézbánya.

300. *T. strictum*. In pratis humidis subsalsis C. Bihar, ad Farnos; cum *T. striato*, *Peucedano offic.*, etiam in Békésiensi et Csongrádiensi Cottu similibus locis.

301. *T. parviflorum* Ehrh. In Cottu Békésiensi.

302. *T. striatum*. In pratis ad Csokay, in agris versus Zaránd et locis salsis in Cottu Békésiensi et Csongrádiensi.

303. *T. montanum*. Fajmás. In den Brachen um Cinkota und Kis Tarcsa.

304. *T. repens*. Fajmás. An der Pece.

305. *T. angulatum*. In salsis.

306. *Lotus Dorycnium*. Ad P. Sz. Márton. Becsia.

307. *L. corniculatus*. Bei Gyula und Varsánd. Becsia.

308. *L. gracilis*. In pratis Comitatus Békes ad Gyula et Varsánd.

<sup>1)</sup> An *P. polygamumum*.

309. *Galega officinalis*. An der Pece.  
 310. *Astragalus glycyphyllos*. Ad P. Sz. Márton.  
 311. *Ervum hirsutum*. Comitatus Bihar. Katonaváros.  
 312. *Vicia Cracca*. An der Pece.  
 313. *V. villosa*. Roth germ. ii. p. 182. In Comitatu Bihariensi et Békésiensi.  
 314. *V. sativa*. An der Pece.  
 315. *V. lathyroides*. Ad P. Sz. Márton. Von Grosswardein und P. Sz. Márton östlich unter dem Somlyó-Becsia.  
 316. *V. Sepium*. In silvis Comitatus Bihar.  
 317. *V. pannonica fl. rubris*. Ad Katonavásár.  
 318. *Crobus niger*. Ad P. Sz. Márton. *fl. albis*. Ad Sz. Jobb.

## IX. X.

### Kitaibeli: Iter croaticum anno 1802 peractum <sup>1)</sup>.

(E Mss. 176. Quart. Lat. Mus. N. hung.) et

### Descriptiones plantarum rariorum itineris croatici 1802 peracti <sup>2)</sup>.

(E Mss. 594. Quart. Lat. Mus. N. hung.)

#### *Musci* Dill.

1. *Polytrichum commune*. In Bakony supra Ugod (I.).
2. *P. juniperinum*. In silva ultra Priboj (I.).

#### *Filices* L.

3. *Polypodium vulgare*. In rupibus silvarum (I.).
4. *P. Lonchitis*. In alpebus Plissivica, Badány (I.).
5. *P. aculeatum*. In silvis Velebit, in alpe Szilág, in silva supra Merkopail (I.).
6. *P. cristatum*. Ad Szluin, Priboj et in Plissivica locis umbrosis (I.).
7. *P. Dryopteris*. In Merszin et Velebit (I.).
8. *P. regium*. Ibidem (I.).
9. *P. fragile*. In rupibus umbrosis ad Tolna pagum Cottus Comarom (I.).
10. *Asplenium Ceterach*. In rupibus ad Szluin, sub Mali Visszocsica (I.).
11. *A. trichomanoides*. L. *Trichomanes* Scop. Host. etc. In fissuris rupium (I.).
12. *A. Ruta muraria*. In alpe Velebit (I.).
13. *A. obtusum*. Ibidem (I.).
14. *A. fissum*. In subalpinis et alpinis ibidem (I.).
15. *Osmunda Lunaria*. In alpe Számár (I.).

<sup>1)</sup> Signatus cum (I.); cum (II.).

***Selagines* Endl.**

16. *Lycopodium clavatum*. In pinetis Croatiae (I.).

***Gramineae* Juss.**

17. *Agrostis alptna*. In silvis montium Velebit (I.).  
 18. *A. arundinacea* In Vilena draga sub rupe (I.).  
 19. *Avena tenuis*. In agris ad Korenicam (I.).  
 20. *Aira cariophyllea*. In Merszin (I.).  
 21. *Poa setacea*. Culmus teres, laevis binodius; folia setacea margine scabra, glauca; vaginae striatae, leves, nudaе; ligula brevis, obtusa, panicula patens, ramis, pedunculisque gracilibus scabris; spiculae ovatae, pleraeque 4-florae, aliquae 3-5-florae; corollae basi vix pubescentes. In monte ad vallem Forkassich draga. (I.).  
 22. *P. cristata*. In alpe Plissivica (I.).  
 23. *Festuca pumila*. In Debelo Berdo aliisque alpinis Velebich (I.).  
 24. *F. hirsuta*. Inter vineas Sümeghienses (I.).  
 25. *F. spadicea*. In alpinis Velebit (I.).  
 26. *G. silvatica*. Host gram. ii. t. 78. In Plissivica (I.).  
 27. *Cynosurus echinatus*. Ad Ozail et Korenicam (I.).

***Cyperacëae* D C.**

28. *Carex brizoides*. Ad Szalabér in pratis humidis (I.).  
 29. *C. Schreberi*. Inter vineas ad Szalabér, et supra vineas C. Sümeghiensis (I.).  
 30. *C. ovalis*. In pratis ad Varasdinum (I.).  
 31. *C. alba*. In Merszin (I.).  
 32. *C. inter distantem et variam media*: ab illa differt spicis foem. pedunculatis, squamis masculis obtusis: ab hac spicis foem. pedunculatis, squamis masculis obtusis; ab hac spicis foem. pluribus, capsulis margine laevibus etc. Ad Varasdinum in pratis (I.).  
 33. *C. diversiflora*. In Merszin (I.).  
 34. *C. pilosa*. In alpe Plissivica (I.).  
 35. *C. gracilis* v. *compressa*: culmus gracilis, compressus, laevis: folia setacea s. angustissima, laevia; spica mascula unica; foemineae tres, remotae longius pedunculatae, nutantes s. pendulae; capsulae lanceolatae, rostro apice bifido, glabrae, styli tres. In alpinis Plissivica et Velebit *gracilem* habet Good. (I.).  
 36. *C. ferrugineae* affinis, sed diversa squamis acutis, nec mucronatis.  
 37. *C. silvatica*. Ad Zalam, prope Szalabér (I.).  
 38. *C. ampullacea*. In Merszin (I.).  
 39. *crassa*. Ad Tapolcam versus Tapolcafö (I.).  
 40. *C. flacca*. Ad lacus Plitvicenses in rupibus (I.).



41. *C. pendulæ* affinis, sed diversa: 1. culmo angulis laevi, vix pedali, toto erecto (nec angulis scabro,  $1\frac{1}{2}$ -pedali, apice inclinato); 2. foliis planis, tenuibus, margine tantum scabris (nec canaliculatis, crassis, margine carinaeque scaberrimis profunde striatis); 3. vaginis etiam floralibus longis, nullis ligula terminatis; 4. spicis omnibus erectis (nec omnibus pendulis), brevioribus: mascula unica, ebracteata, femineis inferioribus saepe compositis; 5. squamis omnibus lanceolato-subulatis, nudis membranaceis, dorso carinato viridibus, femineis angustioribus (nec coloratis, illis ovato-lanceolatis, his ovatis apiceque ciliatis); 6. Antheris mucronatis (nec obtusiusculis; germine lanceolato: rostro bifido, acuto (nec ovato: rostro obtuso). In alpe Plissivica (I.).

42. *Scirpus acicularis*. Ad Szalabér, Muraköz, Csáktornyam (I.).

### *Juncaceae* Ag.

43. *Juncus pilosus*. In silva Bakony et ad lacus Plitvicenses (I.).

44. *J. campestris*. In Plissivica (I.).

### *Melanthaceae* R. Br.

45. *Helonias borealis*. In Plissivica et Velebit. (I.)

### *Liliaceae* D C.

46. *Erythronium Dens Canis*. In silvis inter Varasdinum et Zagrabiam, in Merszin, ad lacus Plitvicenses, ad Ozaill.

47. *Allium Victorialis*. In Plissivica et Velebit (I.).

48. *A. ochroleucum*. In alpe sub Debelo Berdo (I.).

### *Smilacaceae* R. Br.

49. *Convallaria verticillata*. In silva Plissivicae (I.).

50. *C. bifolia*. In omnibus pene silvis Croatiae montosae (I.).

51. *Asphodelus ramosus*. In silvis ad radicem montium Bakony.

### *Irideae* R. Rr.

52. *Iris graminea*. In Merszin versus Vrelo (I.).

### *Orchideae* L.

53. *Orchis globosa*. In alpe Plissivica (I.).

54. *O. sambucina*. Ibidem floribus ochroleucis.

55. *O. conopsea*. Ibidem.

### *Araceae* Endl.

56. *Arum maculatum*. In silva ad Priboj, in fruticetis ad Korenicam, Medák, Gospich (I.).

**Coniferae** Juss.

57. *Juniperus Oxycedrus*. In Litorali (I.).

**Callitrichineae** Lev.

58. *Callitriche verna*. Ad Varasdinum in fossis (I.).

**Betulaceae** Bartl.

59. *Betula pubescens*. Inter Zagrabiam et Carolostadium loco humido ad silvam (I.).

**Cupuliferae** L. C. Rich.

60. *Ostrya carpinifolia*. Ad lacus Plitvicenses, Korenicam, in Forkassich draga, inter Perissich.

**Salicineae** L. C. Rich.

61. *Salix* definitione *triandrae*; sed folia non sunt splendida, juniora (ut Schrank habet) subtus sericeo-pilosa, verum nuda, subtus glauca et stipulae semi-ovatae, serratae. Cortex fusco-niger cum punctis albidis. Fol. lanceol. petiolata serrata. Juli longissimi, non nudi, sed pedunculo communi dense villosio sublanato; bracteis cochleariformibus, inferne villosis; Stamina tria: filamentis basi villosis. Petioli subtus hirsuti, hirsutiae etiam in nervum foliorum juniorum propagata. In foveis et fossis ad Dravum.

62. *S. Myrsinites*. In alpe Debelo Berdo et Visse Vagana prope nivem (I.).

**Polygoneae** Juss.

63. *Rumex scutatus*. Sp. Pl. *R. glaucus* Jacq. In Debelo Berdo et in valle Szenszki put. (I.).

64. *R. digynus*. In Plissivica, Badány aliisque alpibus (I.).

65. *Polygonum viviparum*. In utrisque alpibus (I.).

**Santalaceae** R. Br.

66. *Thesium alpinum*. Caulibus simplicissimis et subramosis, patentibus et erectis. In alpe Plissivica et Velebit (I.).

**Daphnoideae** Vent.

67. *Daphne Laureola*. Ad lacus Plitvicenses (I.).

68. *D. alpina*. In Merszin (I.).

**Eleagneae** R. Br.

69. *Hippophae rhamnoides*. In arenosis ad Dravum (I.).

**Valerianeae** R. Br.

70. *Valeriana montana*. In Plissivica et Velebit (I.).

71. *V. tripteris*. In Merszin (I.).

**Dipsaceae** DC.

72. *Scabiosa agrestis*. In Muraköz, ad Zagrabiam, Korenicam (I.).

73. *S. graminifolia*. In alpe Badány (I.).

**Compositae** Veill.

74. *Inula sericea* mihi an *odora* Linnaei, proxima *Oculo Christi*. Ab hac differt foliis dentatis, sericeo-pilosis; ab *odora* vix nisi caule tere-tiusculo (quem angulatum dicit Morison) et foliis inferioribus petiolatis. Definitio *odarae* convenit. A Korenicam in siccis (I.).

75. *Achillea Clavennae*. In alpibus Plissivica et Velebit (I.).

76. *A. nobilis*. In arvis vetustis et agrorum marginibus ad Korenicam, in Licca (I.).

77. *Chrysanthemum montanum*. In Merszin et in silvis subalpinis mou-tium Velebit (I.).

78. *Doronicum austriacum*. Inter Zagrabiam et Carolostadium.

79. *D. Bellidiasstrum*. In Merszin, Plissivica et Velebit (I.).

80. *Senecio abrotanifolius*. In Jadrina Polyana, Badány etc. (I.).

81. *S. Doronicum*. In alpibus Plissivicae et Velebit (I.).

82. *Cineraria integrifolia* tota densissimo tomento cana. Folia integerrima (nec denticulata ut Jacq. et secundum illum Murray de *integrifolia alpina* dicit); ergo probabilius est *C. integrifolia campestris* Murray s. *C. campestris* Retzii et Hostii licet flores in aliis umbellati (quales *integrifoliae* competunt), in aliis corymbosi sint (quales *campestri* tribuunt) et licet in alpe Plissivica et in subalpino monte Merszin nata sit.

83. *C. integrifolia*. Jacq. et Host. *Integrifolia alpina* Murray; sed locus natalis est contrarius prima cum, quae campestris esse deberet, nata est in alpibus et subalpinis, haec ad marginem silvae inter Zagrabiam et Carolostadio loco humido. Tota planta subnuda: folia serrata, basi attenuata seu potius in linearem utrinque alatum petiolum angustata integerrima, inferiora obtusa extrema parte oblongo-ovata, radicalia prima omnino ovata, superiora extrema parte lanceolata, acuta. Flores umbellati cum aliquot pedunculis sub umbella: pedunculi simplicissimi (I.).

84. *C. longifolia*. Tota tomentosa. Flores corymbosi aurantii, suaveolentes, quales a Villars notantur: folia subdentata. In Forkassich draga (I.).

85. *C. degenerans*. Caulis palmaris aut spithamaeus, raro pedalis; folia oblonga subintegerrima. Flores 2—4 subumbellati cum aliquot pedunculis sub umbella: pedunculi simplicissimi (I.).

86. *Carlina aggregata*. Ad Korenicam, in Korbavia et Licca, in Jadrina Polyana, in alpinis Velebit e. g. sub et in Badány. Eadem etiam in Marmarosiensi Comitatu (I.).
87. *C. acanthifolia*. In Korbavia et Licca (I.).
88. *Centaurea montana*. Caulis nonnunquam biflorus. In subalpinis Plissivicae frequens etiam in Vilena draga (I.).
89. *Apargia crispa*. *Leontodon crispus* Vill. an *hirtae* varietas? In rupibus Vilena draga (I.).
90. *A. incana* Scop. carn. ii. n. 982. *Hieracium incanum* L. et Jacq. sed ab *Hieracis* diversum pappo plumoso, qualem ipse Jacquin notat. Ibidem et in alpe Velebich (I.).
91. *Hyozeris foetida*. In silvis ad Varasdin et in alpinis Velebit inter Pinum Pumilionem (I.).
92. *Hypochoeris* media inter *glabram* et *radicatam* <sup>1)</sup> ad illam calyce nudo, ad hanc foliis runcinatis, pedunculis squamosis accedit. In arena ad Dravum.
93. *Lactuca perennis*. In Forkassich draga (I.).
94. *Sonchus alpinus*. In Plissivica et Velebit (I.).
95. *Hieracium dubium*: sed foliis lanceolatis, remote dentatis, nudis aut raris longisque pilis seu setis ciliatis: scapo nudo, supra medium plerumque uno ramo seu pedunculo longiore unifloro instructo: calycibus hirsutis. Ad Varasdinum in graminosis (I.).
96. *H. porrifolium*. In Vilena draga. Folia nuda (I.).
97. *H. saxatile*. In alpe Badány et Debelo Berdo (I.).
98. *H. chondrilloides* Jacq. non Villars. Caulis rarissime biflorus, plerumque simplicissimus, multiflorus. *H. chondrilloides* Vill. est diversissimum. In alpe Visse Vagana, Debelo Berdo. Visse Szemrcsevca (I.).
99. *H. paludosum*. In humidis umbrosis ad Priboj, lacum Plitvicensem tertium (I.).
100. *H. murorum*. In rupibus silvarum subalpinarum montium Velebit (I.).
101. *H. villosum*: In alpinis Plissivicae et Velebit (I.).

### *Campanulaceae* DuRoi.

102. *Campanula pyramidalis*. In saxosis calcareis inter Plocha et Gospich, ad Gospich et inter locum hunc atque Medák (I.).
103. *C. thyrsoides*. In alpe Velebit (I.).
104. *Phyteuma ovatum*. In Merszin (I.).

### *Rubiaceae* Juss.

105. *Galium rotundifolium*. In silvis subalpinis montium Velebit e inter Pribor atque lacus Plitvicenses (I.).
107. *G. scabrum*. In alpinis Velebich (I.).
106. *G. rubrum*. Versus vallem Ottocsácensem (I.).
108. *G. austriacum*. In superiore parte montis Merszin.

**Caprifoliaceae** A. Rich.

109. *Lonicera alpigena*. In silvis montosae Croatiae: ad Szluin, Korenicam, Gospich, Medák (L.).  
 110. *L. caprifolium*. Ad Csáktornyam, Varasdinum, Zagrabiam (L.).

**Oleaceae** Lindl.

111. *Phillyraea latifolia*. In littorali hungarico et Dalmatia (L.).  
 112. *Fraxinus Ornus*. In toto itinere exceptis fagetis et pinetis (L.).

**Gentianeae** Lindl.

113. *Gentiana asclepiadea*. In silvis inter Zagrabiam et Jakoble et inter Zagrabiam atque Carolostadium (L.).  
 114. *G. acaulis*. In Merszin et in alpibus Velebit (L.).  
 115. *G. lutea*. In alpibus Plissivica et Velebit (L.).  
 116. *G. germanica*. In alpe Badány (L.).  
 117. *G. utriculosa*. In Bilo-Polye et Forkassich draga (L.).

**Labiatae** Juss.

118. *Lycopus exaltatus*. In collibus inter vineas ad Szalabér, ad Koranam supra pontem versus Petrovozello (L.).  
 119. *Thymus alpinus*. Inter Priboy et Korenicam, et in alpibus utrisque, atque in Merszin (L.).  
 120. *Satureja montana*. Floribus albis verticillis longius pedunculatis, bracteis calycis dentes non adtingentibus et fors aliis notis diversa a sequente. In rupestri ripa Liccae fluvii, in saxosis asperis montis, in quo species Berusichensis patet (L.).  
 Floribus rubris; haec a nobis in Banatu lecta a Scopoli cum priore conjungitur. In alpe Badány (L.).  
 121. *Hyssopus officinalis*. Versus vallem Ottocsacensem (L.).  
 122. *Melissa grandiflora*. In silvis montium Velebit frequens (L.).  
 123. *Nepeta citrina*. Tatae in humidis (L.).  
 124. *Botonica elongata* vel *tenuis*. In graminosis, potissimum ad frutices in Licca (ad Gospich), in Korbavia et ad Korenicam (L.).  
 125. *B. alpina* v. *capitata* mihi *B. minima alpina helvetica* Moris. hist. iii. 11. t. 5. f. 4. In alpibus utriusque (L.).

**Globularieae.**

126. *Globularia nudicaulis*. Sed inter millena specimina nullum habuit folia lanceolata, verum cuneiformia, obtusa, nonnulla apice obsolete, pauciora manifeste tridentata, ut cedo etiam ad *G. cordifoliam* accedat. In Vilena draga majora, in Plissivica minora specimina lecta sunt (L.).

***Asperifoliae* L.**

127. *Cynoglossum Omphalodes*. In umbrosis ad Szluin (I.).

***Scrophulariaceae* Lindl.**

128. *Scrophularia canina*. Zwischen Sz. Iván und Agram, zwischen Agram, Jakoble und Brezovica, bei Korenica (I.).

129. *Veronica montana*, sed racemi vix pollicem superant, nec elongati sunt, ut in definitione. In silvis montanis Croatiae et in Plissivica (I.).

130. *V. urticaefolia*. In silvis Croatiae montosae (I.).

131. *Paederota Bonarota*. In Badány, Debelo Berdo potius *Bartsia alpina* (I.).

132. *Pedicularis verticillata*. In Plissivica (I.).

133. *P. rostrata*. In Debelo-Berdo (I.).

134. *Orobanche flava*. Ad lacum Plitvicensem quartum, in rudibus umbrosis (I.).

***Primulaceae* Vent.**

135. *Soldanella alpina* foliis integerrimis, subcrenatis. In alpe Badány Debelo-Berdo (I.).

***Ericaceae* Endl.**

136. *Pyrola secunda*. In alpibus et subalpinis Velebit: Jadrina Poljana, Szilák etc. (I.).

137. *P. uniflora*. Ad lacum Plitvicensem, Koziák, in Plissivica, Jadrina Polyana, Szilák etc. (I.).

***Umbelliferae* Juss.**

138. *Astrantia Epipactis*. In silva non procul Marhof, in montibus Plissivica et Velebit (I.).

139. *Eryngium alpinum*. In alpibus Plissivica et Velebit (I.).

140. *Bupleurum baldense*. In alpibus Velebit. In Forkassich-draga triplo majus occurrit (I.).

141. *B. Odontites*. Involucri et involucelli foliola mucrone setaceo terminans. Ad Korenicam in aridis (I.).

142. *Oenanthe peucedanifolium*. Inter Zagrabiam et Carolostadium (I.).

143. *Ligusticum austriacum*. Sub alpe et initio alpis Plissivica (I.).

144. *Selinum Seguieri*. In alpibus Velebit (I.).

145. *Ferula nodiflora*. Sed nec folia appendiculata, nec umbellae subsessiles. In fruticetis ad Korenicam, et versus vallem Vilena draga (I.).

146. *Laserpitium Siler*. In Merszin et ad lacus Plitvicenses (I.).

147. *L. Archangelica*. In Merszin et Plissivica ad initium alpis (I.).

148. *L. latifolium*. In alpinis et subalpinis Velebit (I.).

149. *Scandia Pecten Veneris*. Ad Korenicam in agris (I.).

150. *Chaerophyllum ciliatum* mihi. Caule inferne hirto: vaginis ad insertionem pilis patulis obsitis; foliolis ciliatis: involucri apicibus elongatis caeterum *C. silvestri* similis. Ad Modruss in Croatia (II.).

151. *Ch. aureum*. In fruticetis ad Korenicam. Varietas in jugo a Plissivica procurrente. Alia vix palmaris aut spithamaea sub alpe Badány in Szenszki-put (I.).<sup>1)</sup>

152. *C. hirsutum*. Ad catarractas Szluinenses in humidis. Varietas caule nudo in silvis Plissivicae. Alia minor in Merszin (I.).

### Crassulaceae D. C.

153. *Sempervivum sediforme*. In Vilena draga; sed folia superiora non sunt depressa (I.).

154. *Saxifraga Aizoon*. Obsidet rupes alpinas et subalpinas Plissivicae et Velebich (I.).

155. *S. cuneifolia*. In umbrosis rupibus ad Ozail (I.).

156. *S. petraea*. In rupibus ad Szluin, lacus Plitvicences (I.).

157. *S. rotundifolia*. In alpibus et in silvis subalpinis Croatiae montosae frequens (I.).

### Ribesiaceae Endl.

158. *Ribes vitifolium*. Caules erecti, 4—5 pedales, digitum pollicemve crassitie aequantes. Folia magna. Flores numerosi, in racemis pendulis simplicibus, 2—3 pollicaribus: pedunculo communi pubescente: pedicellis flore brevioribus, subpubescentibus, superioribus pedunculoque communi superne nudis: bracteis pedicello paullo brevioribus, truncatis, nudis. Calyx campanulatus, nudus, 5 partitus; lobis obovatis, obtusis, subcrenatis, patentibus. Petala parva, cum calyce luteo-viridescencia, truncata, subtriangularia. Stamina calycem subaequantia, erecta: filamentis setaceis, corolla paullo pallidioribus: antheris didymis, ochroleucis. Germen pallide virescens, nudum, nitidum, subangulatum: stylus profundissime, fere ad basin usque binonnunquam tripartitus, viridis, inferne pallidior, stigmata obtusa. Baccae magnae, pisum mediocre aequantes, rubrae, acidae, sapore *R. rubri*. Odor florum et foliorum virosus. Habitat in rupestri monte Mali Urly infra Vizsocsica. — Floret cum aliis in hortis. Differt a *R. rubro* omnibus partibus majoribus (dentis floribus); odore viroso; floribus campanulatis; petalis truncatis; bracteis truncatis; pedunculo pubescente; stylis profunde, nec tantum apice, bifidis.

A *R. petraeo*, ad quod cortice, gemmarum, foliorum similitudine accedit, differt racemis florum pendulis, longioribus; calycis laciniis nudis, iisdemque et petalis luteo-viridescens nec rubris, petalis brevioribus subtriangularibus, nec oblongis cuneiformibus; statura majora<sup>1)</sup> (II.).

<sup>1)</sup> Conf. Schult. Ö. Fl. i. 392.

Ad Schultes: „Sie haben diese Art als *R. spicatum* Smith mit Unrecht vorgetragen; wahrscheinlich haben Sie das Exemplar verkehrt angesehen und waren daher in der Meinung, dass es das *spicatum* sei; aber die Blüthen sind weder in Aehren, noch stehen sie in Trauben aufrecht (II.).

### **Ranunculaceae** Juss.

159. *Thalictrum aquilegifolium*. In silvis Croatiae (I.).  
 160. *T. medium*. Ad Korenicam, in Vilena draga (I.).  
 161. *T. elatum*. Ad Brezovica (I.).  
 162. *Anemone alpina*. In alpibus utrisque (I.).  
 163. *Ranunculus platanifolius*. In silvis montium Merszin et Plissivica (I.).  
 164. *R. Lingua*. In fluvio Licca (I.).  
 165. *R. Flammula*. In silva inter Lövö et Csesztreg atque ad Csáktornyam locis humidis.  
 166. *Helleborus niger*. Ad lac. Plitvic. tertium et quartum (I.).  
 167. *Paeonia corallina*. In Villena-draga sub rupibus (I.).

### **Berberideae** Vent.

168. *Epimedium alpinum*. Ad acidulam Kamenzkoensem in silva et versus Carolostadium in fructicetis (I.).

### **Papaveraceae** Juss.

169. *Fumaria capnoides*. In rapibus ad Plocha, Gospich et infra Stirovaska poljana (I.).

### **Cruciferae** Juss.

170. *Arabis Thaliana*. Crescit in arvis Eszekini (II.).  
 171. *A. alpina*. Ad Szluin in Merszin, in alpinis et subalpinis Plissivicae et Velebit. Folia nequaquam lanceolata, qualia Willdenow in definitione ponit (I.).  
 172. *Turritis hirsuta*. In Merszin et alpe Plissivicae (I.).  
 173. *Cardamine hirsuta*. In valle infra Forrasztokó in Bakony, in silva ultra Priboj.  
 174. *C. trifolia*. In silvis ad Priboj, versus lacus Plitvicenses, in Plissivica, in Jadrina, Polyana, alibique.  
 175. *Dentaria pentaphyllos*. In subalpinis Plissivicae (I.).  
 176. *D. ternopinnata*. Inter Priboj et Korenicam, in silvis Plissivicae, fere usque alpes, in Merszin et Velebit (I.).  
 177. *Lunaria rediviva*. In silvis Croatiae. (I.).  
 178. *Peltaria alliacea*. In Merszin, ad cataractas Plitvicarum, in Plissivica, Jadrina polyana, Velebit, Szamár, Szilág etc. (I.).  
 179. *Draba androsacea* Willd., *ciliaris* Host., *ciliata* Scop., *fladnizensis* Wulf. In valle Vilena draga, Merszin, Plissivica, Velebo (I.). Radix



perennis, rependo diffusa, tenuis, filiformis, pallide fusca, fibrosas brevesque radículas edens. Caules plurimi ex eadem radice, in caespitem collecti, erecti, palmares, simplicissimi, filiformes, nudi, basi hispiduli caules steriles hispidi, setis patentibus, glabri, quidam steriles. Folia profunde viridia, obovata, denticulata, acuta, apice in seta terminato, ciliata setis indivisis basi in denticulos incrassatis, rigida: radicalia in orbem posita, subrecurva, in petiolum brevem planiusculum, utrinque convexum, ciliatum angustata; caulinea 3-4, sessilia aut potius semiamplexicaulia, paullo angustiora, hinc forma ad lanceolata accedentia, basi extus eminentia terminata. Folia caulium sterilium longiora, cuneiformia. Flores in racemo brevi erecto primum corymbiformi, simplicissimo, 10-12: pedunculis patulis, filiformibus, nudis, laevibus flore vix longioribus. Calyx foliolis oblongis, obtusis duobus oppositis, nudis, margine nudis, basi saccatis. Corolla candida, calyce prope duplo longior: petalis lamina emarginata, seu obcordato-cuneiformia. Stamina sex; quatuor vix calycem aequantia duo opposita notabiliter breviora, filamentis viridescenti-albis, acutis, longioribus planiusculis; Antheris ovatis, obtusis, sulco exaratis, flavis. Glandulae nectariferae basin filamentorum cingentes, alia binae forma tuberculorum sub singulo pari filamentorum breviorum. Pistillum staminibus brevioribus paullo longius, reliquis vix brevius; germine oblongo teretiusculo: stylo vix notabili; stigmate obtuso flavescente. Siliculae oblongae, 5-tuplo—6-tuplo longiores quam latae, erectae, subcompressae, torulosae, striatae, laeves nudae bivalves; biloculares: valvulis dissepimento parallelis. Semina ovata, utrinque sub apicem sulco vix notabilis versus alterum marginem impresso, nuda, glabra, fusca (II.).

180. *D. muralis* (fl. alb.). Ad Rendeck et Korenicam (I.).

181. *Sisymbrium pannonicum*. In aggeribus inter Szöllös et Sümegh (I.).

182. *S. arenosum*. In silvis Croatiae locis rupestribus, velut in Merszin.

183. *Erysimum officinale*. In monte Rendeck loco silvestri. Siliquae hirsutae (I.).

184. *E. odoratum*. In arvis ad Korenicam 2-2½ pedale ramosum, in alpa Plissivica pedale aut spithamaeum simplicissimum (I.).

185. *Isatis tinctoria*. Ad Págy non procul Budakesz (I.).

#### *Cistineae* D C.

186. *Cistus oelandicus*. Foliis calycibusque hirsutis. In Merszin et Plissivica (I.).

187. *C. denticulatus* mihi: Suffruticosus, ascendens; foliis petiolatis, ellipticis, obtusis, ciliatis; stipulis lineari-acutis ciliatis, calycinis foliolis nervo medio dentatis, pedunculisque caulibusque hirsutis. In alpihus Velebit (I.).

#### *Violaceae* Lindl.

188. *Viola biflora*. In alpe Számár, aliisque (I.).

189. *V. montana* flor. albis in silva Bakony infra Forrasztókö alibique (I.).

**Portulaceae** Juss.

190. *Montia fontana*. In humidis ad aquas stagnantes prope Csáktornyám (I.).

**Caryophylleae** Fenzl.

191. *Herniaria glabra*. Ad Szluin (I.).

192. *Spergula subulata*. Folia non tantum ciliata, sed tota pubescentia. Inter Zagrabiam et primam stationem versus Carolostadium atque sub silva montis Plissivica (I.).

193. *Arenaria trinervia*. In silvis Croatiae (I.).

194. *A. verna*. In subalpinis montium Velebit (I.).

195. *Stellaria nemorum*. In silvis subalpinis montium Velebit (I.).

196. *Cerastium caespitosum*. In aggere versus Nagy-Szöllös, in Muraköz ad frutices et in agrorum marginibus, ad Varasdinum, in aggeribus. Minori statura, caeterum simile in alpe Plissivica (I.).

197. *C. rotundifolium*. Hirsutum erectum: foliis rotundato-ovatis, denticulo seu mucrone brevissimo terminatis, floribus fasciculatis, capsulis oblongis incurvis; ore decemfido. Ad Szalabér, Korenicam in Merszin (I.).

198. *C. vulgatum*. In Merszin (I.).

199. *C. semidecandrum*. Petalis calyce brevioribus emarginatis. Ad Szalabér in aggeribus (I.).

200. *Dianthus atrorubens*. In alpe Szilág aliisque catenae Velebit (I.).

201. *D. caespitosus* est *Tunica arenaria* Scop. carn. ii. n. 508 sed a *D. arenario* L. quem ut Synon. citat, diversus. In Merszin, Forkassich draga, Jadrina polyana et alibus (I.).

202. *Silene maritima*. In Badány alpe (I.).

203. *S. Saxifraga*. In Mali Visszocsica occurrebat caespitosa forma illis quam in rupibus Banatus legimus: alibi in alpinis et subalpinis Velebit orna non potius discrepabat (I.).

204. *S. alpestris*. Saltem secundum Synon. Scopol. quod est *Lychnis quadrifida* fl. carn. ii. n. 519 ubi semina recte dicunt compressa, reniformia, rufa marginibus lacero-ciliatis. Sed folia non sunt glabra, verum ciliata pedunculi non sunt viscidi; caulis raro est dichotomus, verum saepe simplicissimus, aut unico ramo seu pedunculo laterali instructus caeterum variat magnitudine. In Merszin, Plissivica, Velebit (I.).

205. *Drypis spinosa*. In alpe Badány (I.).

**Malvaceae** Juss.

206. *Malva moschata*. Ad Petrovaszelo, Korenica, sub alpe Badány infra Stirovacska pojana. Flores non semper odori (I.).

***Hypericineae* DC.**

- 207.
- Hypericum pulchrum*
- . In Velebit (I.).

***Acerineae* DC.**208. *Acer obtusatum*. In Vilena draga, Merszin, Forkassich draga, in demissis Liccae.209. *A. monspessulanum*. Ultra Perussich (I.).210. *Polygala amara*. Sub alpe Plissivica et in hac atque in Velebit (I.).211. *P. Chamaebuxus*. In Merszin (I.).***Rhamneae* R. Br.**212. *Rhamnus pumila*. In Vilena et Farkassich draga, ad lacum Plitvicensem secundum (I.).213. *R. alpinus*. Ad Szluin, Priboj, in Velebich, Merszin, Plissivica, Kapella in silvis (I.).***Euphorbiaceae* R. Br.**214. *Euphorbia dulcis*. In silvis et fruticetis inter Rendek et Sümegh, in Muraköz ad Varasdinum (I.).215. *E. verrucosa*. Ad Varasdinum in pratis et agris subhumidis (I.).216. *E. pilosa*. In Cottu Szaladiensis (I.).217. *E. hirsuta*. Umbella 5-fida, bifida; involucellis ovatis binis; involucri foliolis foliisque lanceolatis, obtusis, omnibus hic versus apicem serrulatis, subtus cauleque hirsutis: sed involucellis subnudis; petalis integris, peltatis; capsulis nudis, laevibus. Inter Carolostadium et Zagrabiam locis humidis. A Lumnitzer perperam pro pilosa habetur <sup>1)</sup> (I.).218. *E. salicifolia*. Ubique in fruticetis per Comitatum Pilisiensem usque in Comaromiensem (I.).***Geraniaceae* DC.**219. *Geranium macrorrhizum*. In Merszin, Vilena draga (I.).220. *G. phaeum*. In Bakony (I.).221. *G. alpinum* mihi. Caulis erectus, angulatus, pilis reversis adspersus, superne dichotomus, trifidusve: ramis subaequalibus, erectis, dichotome divisus, hirsutis; folia ampla palmato-septemloba? lobis inciso-lobatis serratisque, venis hirsuta pilis brevibus adpressis, adspersa, superiora sessilia opposita; inferiora alterna petiolata; petiolis hirsutis; flores magni, in pedunculis bifloris, erectis, summis brevibus, congestis, hirsutis; stipulae bracteaeque lanceolatae, fuscae; calyx pilosus: foliolis oblongis, trinerviis, seta herbacea<sup>1)</sup> Cf. Boissier nihilominus pro Synon. *E. pilosae* L. declarat in DC. Prodr. xv. sect. post. 116.

longiuscula terminatis; Petala coerulea subcrenata, emarginata; Germina hirsuta: Stylus apice 5-fidus. Inter *Pinum Pumilionem* in alpe Plissivica. A *G. silvatico*; utpote quod folia 5-loba, s. ultra medium tri-partita, lobis lateralibus bilobis; ramos patulos; calycis foliola sub apice interne fasciculo pilorum instructa; petala rubra habet secundum Scopoli et Villars, quae aliter se habent a nostro (I.)

222. *G. lucidum*. In Vilena draga (I.).

### **Rosaceae** Juss.

223. *Rosa spinosissima*. Inter Rendek et Sümegh in monte (I.).

224. *R. alpina*. In Merszin et Vilena draga in silvis (I.).

225. *R. livida*. Ad Gospich et in Mali Urlay in rupibus (I.).

226. *R. villosa*. Ad Korenicam (I.).

227. *R. arvensis*. In fruticetis ad Korenicam (I.).

228. *Rubus saxatilis*. In silvis subalpinis Velebit et Plissivica, atque in ipsis alpebus (I.).

229. *Potentilla Clusiana*. In fissuris rupium Plissivicae et Velebit (I.).

230. *P. rupestris*. In silva inter Lövö et Česzteg, in Muraköz ad Sz-Rochum et pone arcem Lendva (I.).

231. *Geum rivale*. In valle umbrosa montis Merszin (I.).

232. *Dryas octopetala*. In alpebus Plissivicae et Velebit, copiosiss. in summis rupibus alpis Dobelo-Berdo (I.).

233. *Genista sagittalis*. In alpe Plissivica; versus (ober) Korenica (I.).

234. *G. decumbens*. In Merszin (I.).

235. *G. sericea*. In alpe Szamár, Visszocsica, aliisque (I.).

236. *Cytisus Laburnum*. In silvis supra Divo Szelo, ad Jadrina Poljana, sub Visszocsica, in Mali Urlay, supra Medak (I.).

237. *C. hirsutus*. In silvis ad Varasdinum, inter vineas ad Szalabér (I.).

238. *Anthyllis montana*. In vertice Plissivicae. Sed caules fruticosi, ut etiam Jacq. nec herbacei ut Willd. in Sp. Ph. (I.).

239. *Medicago polymorpha* minima diversa stipulis dentatis. Ad Szalabér inter vineas (I.).

240. *Trifolium albidum* alias *circumscissum* s. *diffusum* Ehrh. Crescit in agris arenosis ad Vacs et Nagy Kőrös, in partis et agris ad Hortobágy (II.).

241. *T. flexuosum*. In aridis ad Tolnam (I.).

242. *Vicia pannonica* fl. ochrol. inter segetes, inter Szalabér et Zala-Egerszeg, ad Lendva. In Croatia inter Varasdin et Zagrabiam, inter hanc et Carolostadium (I.).

243. *Orobus vernus* foliolis lanceolatis in silva ad Plitviczam.

244. *O. luteus*? conveniunt certe omnia, nisi quod foliola subtus canescentia potius quam glauca, sicut *O. montanus* Scop. carn. ii. n. 886. t. 41. videtur idem esse: descriptio certe convenit: pinnae foliis *Parietariae* similes

recte dicit; figura autem folia lanceolata exhibet. In a. Plissivica inter *Pinum Pumilionem* et in Merszin (I.).

245. *Coronilla coronata*. In Vilena draga (I.).

246. *C. minima*. In Merszin et Plissivica (I.).

## XI. XII. XIII. XIV. XV. XVI.

**Kitaibellii: Iter fürediense <sup>1)</sup> anno 1816, ercsiense <sup>2)</sup> I. II. 1814, 1815, ad Puszta Sz. Lörinc <sup>3)</sup> 1814, bartphense <sup>4)</sup> 1813 susceptum.**

(E Mss. 112. 105. 64 Oct. Germ. Mus. N. hung.)

### *Calamariae* Endl.

1. *Equisetum sylvaticum*. In silvis ad Bartfa (B.).

### *Selagines* Endl.

2. *Lycopodium clavatum*. In Comitatu Sümeghiensi (F.).

### *Gramineae* Juss.

3. *Leersia oryzoides*. Ad Harsány, Miskolc (B.).

4. *Beckmannia erucaeformis*. Ad Harsány (B.).

5. *Holcus repens*. In pratis et agris ad Dégh (F.).

6. *Milium paradoxum*. Ad Arács et Füred (F.).

7. *Agrostis alba* var. *ruffa*. An salzigen Stellen bei Lepsin (F.).

8. *Arundo colorata* Willd. Ad Puszta Sz. Lörinc (E.).

9. *Poa distans*. Auf Wegen bei Ercsi, salzigen Stellen bei Alba; über Lepsin in sumpfigen Vertiefungen (F.).

10. *P. aquatica*. In den Wassergräben bei Ercsi; über Lepsin in sumpfigen Vertiefungen (F.), Kapolna (B.).

11. *Melica altissima*. Kapolna in Gebüsch, ad Miskolc (B.).

12. *Bromus squarrosus*. Ueber den Berg bei Hansabék (F.), Extra Garadna (B.).

13. *Aegilops cylindrica*. Inter vineas ad vias prope Arács et Füred (F.).

14. *Andropogon Gryllos*. Auf den Rasenplätzen bei Arács (F.), ad Puszta Sz. Lörinc (E.).

### *Juncaceae* Ag.

15. *Juncus sylvaticus*. Ad Bártfa (B.).

16. *J. articulatus*. In humidis ad Arács (F.).

<sup>1)</sup> Siguanus cum (F.). <sup>2)</sup> (E.). <sup>3)</sup> (L.). <sup>4)</sup> (B.).

**Liliaceae** DC.

17. *Ornithogalum pyrenaicum*. Ad Arács (F.).

**Hydracharideae** DC.

18. *Hydrocharis Morsus Ranae*. In der Sárviz (F.).

**Irideae** R. Br.

19. *Iris graminea*. In agris ad Hajmáskér (F.).  
20. *I. sibirica*. Auf feuchten Wiesen bei Ercsi (F.).

**Najadeae** A. Rich.

21. *Potamogeton crispus*. Ad lacum Balaton (F.); Miskolc (B.).

**Cupuliferae** L. C. Rich.

22. *Quercus undulata* mihi (an *pubescens*). Ad Arács est foliis petiolatis, obtuse sinuato-lobatis supraconvexis, nitidis, subtus commatis, tomentosis, canescentibus, sinubus reflexis undulatis. Fructibus in pedunculo communi brevi sessilibus (F.).

**Salsolaceae** Moq.-Tand.

23. *Atriplex microcarpa*. Auf den Weiden um Ercsi sehr viel (F.).  
24. *Chenopodium Scoparia*. Floret Augusto ad Ercsi (E.).  
25. *C. acutifolium* (*polyspermo* simile). Ober den Weingärten bei Nadáp (F.).

**Amarantaceae** R. Br.

26. *Amarantus hybridus* Jacq. *retroflexus* Willd. et Schultes atque Marshall Fl. taur. cauc. ii. 400. ubi optime descriptus. Ad Arács et Füred (F.).

**Polygoneae** Juss.

27. *Polygonum Bellardi*. Differt a *P. aviculari* eodem loco nato: caule erecto, duplo aut triplo subtriplove longiore crassioreque, dichotome, articulis inferiore, parte incrassatis. Foliis plus quam duplo longioribus, margine laevibus, venisque diaphanis (nec margine scabris, omnibus opacis; Floribus in racemis laxis, nutantibus, superioribus subaphyllis (nec axillaribus omnibus usque in apicem folio longiore, stipatis); pedunculis flore duplo longioribus, emersis (nec flores subaequantibus, inclusis). Calyces, Stamina, Pistilla, semina utrinque simillima: petala autem non lanceolata, qualia Schultes. *P. aviculari* tribuit verum elliptica, obtusa. Inter vineis ad Arács (F.).

28. *P. dumetorum*. In sepibus vinearum ad Arács (F.).

29. *P. minus*. Ad Bartfa (B.).

30. *Rumex Patientia*. An niederen Stellen unter Tétény (F.), Hecken und Weingärten bei Promontor (E.).

31. *R. palustris*. Ad lacum Balaton (F.).

#### *Daphnoideae* Vent.

32. *Stellera Passerina*. Ad Arács (F.).

#### *Aristolochiae* Juss.

33. *Aristolochia Clematitis*. Ad Tétény (E.).

#### *Dipsaceae* DC.

34. *Dipsacus pilosus*. Ad Bartfa (B.).

35. *Scabiosa canescens*. In agris ad Felső Örs, Hajmaskör (F.).

36. *S. transsilvanica*. In arvis ad Arács (F.).

#### *Compositae* Vaill.

37. *Chrysocoma Linosyris*. Ad Arács et Füred; Hajmaskér (F.).

38. *Micropus erectus*. Am Wege bei Kenese, auf den Rasenplätzen bei Arács (F.).

39. *Inula Oculus Christi*. Auf trockenen Wiesen bei Dégh, Füred (F.).

40. *I. germinaca*. Auf Wiesen bei Dégh, ad sepes vinearum et in fruticetis ad Arács et Füred (F.).

41. *Anthemis austriaca*. Auf sandigen Aeckern zwischen Ofen und Promontor (F.). Ad Puszta Sz. Lörinc (E.).

42. *Achillea nobilis*. Bei Veres-Berény, Arács (F.); zwischen Forró und Garadna (B.).

43. *Gnaphalium dioicum*. In silvis ad Bartfa (B.).

44. *G. montanum*. In silvis ad Bartfa (B.).

45. *Artemisia Absinthium*. Vor Nemethi (B.).

46. *A. saxatilis*. Ad Füred (F.).

47. *A. pontica*. Kapolna (B.).

48. *A. austriaca*. Von dieser Pflanze sind die Hügel und Anhöhen ganz grau bei Sukoró (F.).

49. *Doronicum plantagineum*. Im Ozoraer Walde (F.).

50. *Echinops Ritro*. Nicht weit vom Plattensee (F.).

51. *Xeranthemum annuum*. Veres Berény, in arvis ad Arács (F.).

52. *Centaurea solstitialis*. Auf den Gräben bei Sz. György, über-Csór hin sehr gemein (F.).

53. *Carthamus lanatus*. Bei Veres-Berény; auf den Rasenplätzen bei Arács, den kahlen, felsigen Bergen bei Tihany sehr häufig (F.).

54. *Carduus mollis*. Ad Arács et Füred (F.).

55. *C. radiatus*. Auf Wiesen bei Dégh (F.).

56. *Hypochoeris glabra*. Auf dem Szbrászberge bei Gergelak, in silvis ad Bártfa (B.).
57. *Apargia hastilis*. In silvis ad Bártfa (B.).
58. *Scorzonera austriaca*. Ad Arács et Füred (F.).
59. *S. hispanica*. Auf trockenen Wiesen bei Dégh (F.).
60. *Lactuca sagittata*. In den Wäldern am Plattensee (F.).
61. *L. stricta*. In dem Gebüsch bei Veres Berény (F.); abundans ad Kapolna (B.).
62. *L. saligna*. In arvis ad Arács (F.).
63. *Leontodon serotinum*. Auf trockenen Weiden ober der Benta, den Anhöhen und Schafweiden bei Ercsi, Füred, in agris ad Felső Örs (F.), zwischen Hansabek und Ercsin (E.).
64. *Crepis hispida*. Bei Sz. György unweit Füred (F.).
65. *Hieracium echinoides*. In peninsula Tihany (F.).

### **Rubiaceae** Juss.

66. *Valantia saccharata*. Cum *Aparine*. Germen alterum saepe abortit, tuberculum formans semine perfecto multo minus. In arvis ad Arács et Füred (F.).
67. *V. tricornis*. Ad Dégh (F.).
68. *Galium rubioides*. Ad Ercsin (E.).
69. *G. glaucum*. Auf Wegen bei Dégh (F.).
70. *Asperulata odorata*. In silvis ad Bártfa (B.).
71. *Fraxinus* foliis lanceolatis inter Kenese et praedium Mama observata convenit cum *oxyphylla*. M. a. B. fl. taur.-cauc. ii. 450. Cortex cinereus, minutus, depressis verruculis adpersus. Gemmae ovatae, nigrae. Folia trijuga cum impari, omnino glabra; foliolis petiolatis, basi angustatis integerrimis supra basim obliquam dilatatis inde angustatis, apice acuminatis, acumine oblique curvato, leviter (nec profunde) serratis: serraturis obtusis. Foliolum terminale basi regulare. Fructum non vidi.
72. *F. Ornus*. Auf den Hecken der Weingärten bei Kenese, in den Wäldern am Plattensee; ab *oxyphylla* diff. gemmis cinereis: foliolis ovatis, basi subtus ad rachim fusco tomento obsitis, amarae lineari-lanceolato subpollicares, utrinque obtusae, glabrae. Flores ob insectis vitiati nonnunquam in gallis informes mutantur.
73. *Syringa vulgaris*. Die lebendigen Hecken bei Ercsi bestehen zumeist aus dieser Pflanze (F.).

### **Apocynae** R. Br.

74. *Vinca herbacea*. Ad Arács et Füred (F.).

### **Asclepiadeae** R. Br.

75. *Asclepias Vincetoxicum*. Auf Rasenplätzen bei Arács (F.).



**Gentianeae** Lindl.

76. *Menyanthes nymphoides*. Ad Miskolc (B.).

**Labiatae** Juss.

77. *Lycopus exaltatus*. Ad sepes vinearum ad Arács (F.).

78. *Salvia austriaca*. Von Ofen bis Dégh.

79. *S. Aethiopsis*. Unter Promontor an den Weingärten, an salzigen Stellen bei Lepsin und Kajár; bei Veres Berény; Aecker gegen Palota (F.); ad Cinkota (B.).

80. *Thymus lanuginosus*. Auf trockenen Weiden ober der Benta.

81. *T. hirsutissimus* mihi. Radix perennis lignosus, niger, fibrosis radiculis ramosissimis. Caulis penes ex eadem radice palmares, spithamaei longioresve, decumbentes, herbacei, basi tandem quandoque aliqua parte frutescentes, ascendentes, floriferi, sterilesque inferiore parte teretes, superiore obtuse 4-anguli. Folia petiolata, obtusa, integerrima, plana, utrinque opace punctata, subtus nervosa, nervis e nervo medio utrinque 3—4 alternatim, prodeuntibus, subtus inerviis; inferiore subrotunda, basi protracta, superiore obovata, basi cuneata. Flores verticillato-racemosi (improprie ut in aliis speciebus dicunt, verticillato-spicatis racemis caulium terminantibus oblongis cylindricis, ramorum ovatis: verticillis 8—16-floris, in flore continguis, in fructu nonnihil remotis pedunculis simplicibus calycis tubum subaequantibus: bracteis subsetaceis, pedunculis triplo-brevioribus. Calyces tubo brevi ampliusculo, 10-costato, intercostas diaphano subcampanulato: dentibus duobus, inferiores, superiore brevioribus, subulatis labii superioris tribus brevioribus, basi latioribus. Corolla . . . In peninsula Tihany (F.).

82. *Sideritis montana*. Ad Arács, in agris Felső Örs; Hajmaskér.(F.).

83. *Marrubium peregrinum* Jacq. Auf den Rasenplätzen bei Arács, den kahlen felsigen Bergen bei Tihany sehr häufig (F.); Humilius sequentibus, magis canum, albicans. Rami patentissimi, multo breviores, tenuiores. Folia inferiora ovato-lanceolata, superiora lanceolata, utrinque acuta, remote, obtuseque serrata, basi inde a medio integerrima caeterum subtus etiam nervoso-venosa. Verticilli multo pauciores, inferiores quidem remoti, superiores approximati, sub decemflori semiverticilli 5 flori, subsessiles: floribus sessilibus: bracteis setaceis rectis, calycis tubo dimidio brevioribus. Calyces quidem etiam 10-sulcati, sed bidentati, dentibus inaequalibus, rectis, erectiusculis: fauce quidem barbata; non tamen ut in prioribus, pilis clausa. Corolla candida, subtomentosa: labium superius bifidum erectum, lobis hujus, labisque inferioris lateralibus sublinearibus, obtusissimis aut subemarginatis, intermedio inferioris subrotundo integerrimo, ad lentem obsolete crenulato, tubo sub fauce intus pubescente. Filamenta brevissima alba. Antherae nigro-fuscae. Stylus albus, glaber. Stigma bidentatum. Floret paulo serius quam priora (E.).

84. *M. remotum* mihi. Copia hinc inde vulgari cedens, alibi praecedens florescentia, magnitudine, canitie, structura partium inter utrumque illud omnino intermedium, foliorum forma tamen magis ad *peregrinum* accedit atque ex canitie, atque numero dentium calycinorum, qui hic plerumque 5 at 6 tantum sunt, caeterum praeter notas in definitione indicatas adhuc a *peregrino* differt calycis dentibus patulis, pubescentia praeter tomentum in petiolis, involucris et calycibus observabili, tubo corollae aliquantum curvato, eodem longiore quam in utroque alio. Ad Arács (F.).

85. *M. deficiens* v. *intermedium* mihi. Differt a *vulgari* canescentia partium interiore, foliis angustioribus: crinis obtusis (nec brevissimo glabro mucrone terminatis), verticillis subtriginta floris haemisphaericis (nec 60-floris, globosis); dentibus calyce suboctonis, 5 majoribus, patulis, bracteisque apice rectis (nec denis, subaequalibus, bracteisque apice uncinatis); bracteis calyce brevioribus (nec hujus tubum aequantibus).

Caeterum utraque species tomento canescens, foliis supra rugosis, subtus nervoso-venosis, crenato-serratis, basi integerrima in petiolum latiusculum angustatis, calycibus 10-sulcatis: dentibus seta seu spinula glabra terminatis, fauce hirsuta, bracteis villosis subulatis, seta glabra terminatis. Crescunt ad *peregrinum* iisdem in locis, nimirum in et prope pagos. Florent eodem tempore: Junio, Julio; hoc tamen adhuc flores in apice exhibet, ad *vulgare* jam penitus defloruit; etiam spectata corolla medium tenet inter *peregrinum* et *vulgare*, labio nempe superiore ad illo veterum cum hoc convenit (E.).

86. *Marrubium vulgare*. Folia etiam floralia, subrotundo-obovata obtusa. Corollae lab. superius paulo longius quam in *peregrino* minus profunde incisum seu bifidum: lobis approximatis nec distantibus; labii inferioris lobis tuberalibus, brevissimis, antrorsum versis (nec linearibus, patentissimis recurvis); medio marginato tubo longiore curvato (E.).

87. *Teucrium Botrys*. Ad Arács (F.).

88. *T. montanum*. Ad Füred (F.).

89. *T. supinum* Jacq. Ad Füred (F.).

90. *T. Laxmanni*. Auf trockenen Wiesen bei Dégh, zwischen den Weingärten am Mamaer Hotter (F.); in arvis praedii Ercsiensis (E.).

### *Globulariae.*

91. *Globularia vulgaris*. In clivis apricis: sed folia radicalia affixe emarginata interjecto obtuso denticulo potius, quam apice tridentata dicenda, denticuli minutissimi remoti per lentem etiam lobo laterales, licet rarius terminant. Ad Arács et Füred (F.).

### *Asperifoliae* L.

92. *Echium italicum*. Zwischen Ofen und Promontor, auf den Anhöhen bei Ercsi, Wiesen bei Dégh, Weiden bei Füred, Hajmáskér (F.).

93. *E. rubrum*. Auf trockenen Wiesen bei Dégh (F.), Kapolna (B.).

**Convulvulaceae** Vent.

94. *Convulvulus Cantabrica*. Ad Arács et Füred (F.).

**Scrofulariaceae** Lindl.

95. *Verbascum phlomoides* Lindl. Ad Arács in pratis.  
 96. *V. rubiginosum*. In silva Hodos Cottus Veszprim et in praedio Dávod C. Sümeghiensis. Floret Junio (F.).  
 97. *Antirrhinum Elatine*. In pratis ad Arács (F.).  
 98. *A. genistifolium*. Veres-Berény (F.).  
 99. *Veronica latifolia*. Auf den Rasenplätzen bei Arács (F.).  
 100. *Meiampyrum barbatum*. Ueber den Berg bei Hansabék, auf der Puszta Ujfalú, an salzigen Stellen bei Lepsin und Kajár; ad Arács (F.); ad Cinkota (B.).

**Primulaceae** Vent.

101. *Androsace maxima*. Inter sata, in vineis copiose ad Füred, in peninsula Tihany (F.).

**Umbelliferae** Juss.

102. *Apium graveolens*. Ad lacum Balaton (F.).  
 103. *Sium Falcaria*. Ad Füred (F.), extra Garadna (B.).  
 104. *Bupleurum falcatum*. Ad Arács et Füred (F.).  
 105. *B. junceum*. Ad Arács (F.).  
 106. *B. rotundifolium*. Ad Arács (F.).  
 107. *Seseli glaucum*. Ad Arács et Füred (F.).  
 108. *Peucedanum alsaticum*. Ad Füred (F.).  
 109. *Tordylium maximum*. Auf den Rasenplätzen bei Arács (F.).  
 110. *Caucalis grandiflora*. Auf dem Keneser Hotter (F.).  
 111. *C. latifolia*. Ad Arács (F.).  
 112. *C. Anthriscus*. Bei Ercsi (F.).  
 113. *Chaerophyllum aromaticum*. In silvis ad Bartfa (B.).

**Loranthaceae** Don.

114. *Loranthus europaeus*. Ad Kapolna (B.).

**Crassulaceae** DC.

115. *Sedum album*. Ad Arács (F.).

**Ribesiaceae** Endl.

116. *Ribes Grossularia*. Bartfa (B.).

**Ranunculaceae** Juss.

117. *Clematis integrifolia*. Auf feuchten Wiesen bei Ercsi (F.).

**Papaveraceae** Juss.

118. *Glaucium corniculatum*. Von Ofen bis an das Ende der Puszten Göböl Jarás, Felső Besnyó und Ujfalú (F.).

**Cruciferae** Juss.

119. *Thlaspi saxatile*. Ad Arács et Füred (F.).  
 120. *Anastatica syriaca*. Ueber den Berg bei Hansabék (F.), zwischen Hansabék und Ercsin (E.).  
 121. *Sisymbrium pannonicum*. Auf trockenen Stellen gegen Hansabék, auf der Puszta Göböl Jarás und Ujfalú. Phyllis 2. oppositis ad apicem corniculatis, unde calyces anthesin bicornes (F.).  
 122. *S. Loeselii*. An und in Aeckern von Hansabék (F.) bis Ercsin (E.).  
 123. *Myagrurn perfoliatum*. Gegen Hansabék, bei Arács und Füred (F.).  
 124. *M. perenne*. Auf der Puszta Göböl Jarás, bei Dégh.  
 125. *Lepidium perfoliatum*. Auf Wegen bei Ercsi (F.).

**Cucurbitaceae** Juss.

126. *Bryonia alba*. Ad Arács (F.).

**Carophyllaceae** Fenzl.

127. *Herniaria multicaulis* mihi. Radix perennis, ramosa, lignosa, nigro-fusca. Caules numerosissimi, ramosissimi, prostrati, basi sub terra fruticulos. Folia opposita, brevissime petiolata, linearia, vix ultra  $\frac{1}{4}$  poll. longa, acutiuscula, basin versus angustata. Stipulae subulatae, basi dilatatae, membranaceae. Flores axillares, brevissime pedunculatis, in glomeris conferto: bracteis brevibus: subovatis, membranaceis, stipati. Calyces dum clausi sunt, ovati, foliolis ovatis, obtusis, apice conniventibus. Stamina calyce breviora; antheris flavis. Germen, capsula et semen sublentiformia. Styli brevissimi subnulli seu stigmata 2 subsessilia. Tota planta incana pilis caulium et ramorum brevissimis, foliorum et calycum longioribus. In montibus apricis, aridis, lapidosis ad Arács Füred et in Tihany. Marschall et Schultes: *Herniariam hirsutam* annuam, Smith perennem ponit. An ab *hirsuta* haec differt, inquirendum. Nostra haec videtur *H. incana* Lam. enc. 3. p. 124 (F.).

128. *Illecebrum capitatum*. In peninsula Tihany (F.).

129. *Arenaria fasciculata*. In peninsula Tihany (F.). Sed radix annua, Schultes perennem ponit, tota glabra.

130. *A. caespitosa*, sed tota glabra. Phylla margine apice alba, dorso viridia cum linea media, alba. In lapidosis Arács (F.).

131. *Dianthus deltoides*. In silvis ad Bartfa (B.).

132. *D. prolifer*. Auf den Rasenplätzen bei Arács; in peninsula Tihany (F.).

133. *Silene longiflora*. Ad Dégh (F.).

134. *S. conica*. Ad Puszta Sz. Lőrinc (E.).

135. *Cucubalus pilosus*. In silva Hodos (F.).

136. *C. viscosus*. In agris ad Dégh etiam in silva ad Hodos (F.).

### *Malvaceae* Juss.

137. *Althaea officinalis*. Ad lacum Balaton (F.).

138. *A. hirsuta*. Ad Arács (F.).

139. *A. pallida*. Auf dem Keneser Hotter (F.).

140. *Hibiscus Trionum*, welcher im Zalaer, Veszprimer, Stuhlweissenburger Comitatus anzutreffen ist, hat folia ternata: foliolo intermedio in superioribus multo in inferioribus parum longiore. Semina sapore sunt subdulci, amygdalina, et pressa vident oleum dare (F.).

### *Hypericineae* DC.

141. *Hypericum pulchrum*. Ad Bartfa (B.).

### *Euphorbiaceae* R. Br.

142. *Euphorbia nicaeensis*. Ober Hansabék (E.).

143. *E. lucida*. Ober Hansabék (E.).

144. *E. virgata*. Auf Wiesen bei Dégh; bei Arács, an *virgatae* varietas? Radix perennis ramosa fusca. Caules aliquot erecti, sub sesquipedales, teretes, laeves, simplices, sub umbella pedunculos aliquot axillares, sub his ramos aliquot steriles edentes. Folia numerosa erecta, caulinea contegentia, subsessilia basi angustata, linearia in vegetiore planta lanceolato-linearia, acuta, linearia. Umbella 5-fida dichotoma: involucris 5-phyllis, umbella plus quam duplo brevioribus, foliis lanceolato-linearibus, acutis integerrimis, involuclis diphyllis: foliis deltoideo-ovatis, mucronatis, latioribus quam longis integerrimis. Floribus omnibus fertilibus, dichotomarum, subpedunculatis, extimis sessilibus. Calyce ovatis. Petala bicornia, tum evoluta viridia, demum flavescens: corniculis obtusis, Capsulae angulis scabrae a punctis eminentibus. Tota planta glabra, in involucllo tamen sub evolutione apice subtus pilis tenuissimis pubescentia. Vegetior planta foliis latioribus, linearilanceolatis; petalorum corniculis emarginatis, interjecto tum 1—3-dentato caeterum similis. Simillima est *virgatae*, pro qua supra notata. Inter vineas, in agris, marginibus et versuris horum Füred (F.).

### *Anacardiaceae* Lindl.

145. *Rhus Cotinus*. An Hecken und Weingärten bei Kenese, Unterholz der Wälder am Plattensee, gegen Palota (F.).

**Geraniaceae DC.**

146. *Erodium glutinosum* mihi. Probabiliter est *E. ciconium*. In arvis ad Füred occurrit (F.).

147. *Geranium Phaeum*. In silvis ad Bartfa (B.).

**Lineae DC.**

148. *Linum austriacum*. Auf trockenen Weiden ober der Benta; bei Dégh; zwischen den Weingärten am Mamaer Hotter (F.).

149. *L. hirsutum*. Auf trockenen Weiden ober der Benta, bei Dégh (F.).

150. *L. perenne*. Auf trockenen Weiden ober der Benta (F.).

**Rosaceae Juss.**

151. *Rosa repens*. Kapolna (B.).

152. *Potentilla obscura*. Schultesii descriptio omnino convenit; sed caulis obscure ruber. Alio similis, sed omnibus partibus minor et canescens, hic occurrit praeterea ab obscura differens petalis calycem majoribus submarginatis: floribus paullo longius pedunculatis, cum canescente Besseri (fid. fl. aust. Schultes) multum conveniens, sed diversa petalis calyce longioribus, caule rubescente petalis extus non fuscis sed flavis. Semina obscure sunt glabra, laevia, nitida. Ad Arács (F.).

**Papilionaceae L.**

153. *Ononis hircina*. Zwischen Zsebes und Barca (B.).

154. *O. Columnae*. In peninsula Tihány (F.).

155. *Cytisus austriacus*. Auf Wiesen bei Dégh, zwischen den Weingärten am Mamaer Hotter, ad Arács et Füred; Hajmáskér (F.).

156. *Medicago minima*. Supra vineas Arács (F.), ad Erasin (E.).

157. *M. prostrata?* Rad. perennis. Caules decumbentes, pedales,  $1\frac{1}{3}$  pedales, foliolis sublinearibus, basim versus paullo angustioribus, integerrimis, versu apicem denticulato-serratis, apice emarginatis dente majore interjecto. Petiolis canaliculatis, foliolis brevior. Stipulae subulatae, basi dentatae, dente infimo elongato, patente. Racemi 3—5-flori, pedunculo communi foliis longiore piliformi. Pedicelli pallidiores stipati bracteis subsetaceis, calycis dentes subulati. Corollae pallide flavae. Legumina cochleata: an fructibus subternis, inermia, subvenosa. Tota planta demptis corollis, pubescit pilis brevibus appressis. Floret a Junio per Julium in lapidosis supra vineas Arácsenses (F.).

158. *Melilotus coerulea*. Gegen Hansabék, auf salzigen Stellen bei Seregély; auf Wiesen bei Dégh (F.).

159. *Colutea arborescens*. Bei Kenese häufig, an Hecken und Weingärten; ad Arács et Füred (F.).

160. *Astragalus Onobrychis*. Auf trockenen Weiden ober der Benta, auf trockenen Wegen ober Dégh, zwischen den Weingärten am Mamaer Hotter (F.); ad Puszta Sz. Lörinc (E.).

161. *A. austriacus*. Auf trockenen Weiden ober der Benta, auf trockenen Wegen bei Dégh (F.).

162. *A. asper*. Hie und da bei Aba, auf trockenen Wiesen bei Dégh (F.), Ercsin (E.) ad Puszta Sz. Lörinc (E.).

163. *Lathyrus hirsutus*. Ad Harsány (B.).

164. *Coronilla Emerus*. Ad Arács et Füred (F.).

165. *Hippocrepis comosa*. In clivis apricis ad et in horto prope acudulas Füredienses sito.

166. *Hedysarum Onobrychis*. Auf den trockenen Wiesen bei Dégh, zwischen den Weingärten am Mamaer Hotter; Felső Örs (F.).

## XVII. XVIII. XIX.

### Iter ad Parád, Gyöngyös et Szalatnya a. 1810, 1812, 1817.

(E. Mss. Mus. N. hung. 441. Oct. Germ.)

#### *Filices* L.

1. *Polypodium Filix Mas*. Stipes raris pilis adpersus. Ad Parád.

2. *Adiantum Trichomanes*. In monte Hegyes prope Parád.

#### *Gramineae* Juss.

3. *Antoxanthum odoratum*. Parád.

4. *Agrostis vulgaris*. Parád.

5. *A. alba*. Cinkota et Kis Tarcsain arenosis.

6. *Arundo Phragmites*. Fényszarú.

7. *A. Epigejos*. Parád.

8. *Avena paradensis*. In graminosis collinis inter arbores et in pratis collinis. Radix perennis. Culmi  $2\frac{1}{2}$ —3-pedales erecti, tenues, nitidi; striati, glabri, laeves. Folia lineata, striata, glabra, laesia, marginibus retrorsum scabra, apice angusto, nequaquam radiculati (ut pratensis) terminata, radicalia laxa, nonnunquam pedę longiora. Vaginae striatae, glabrae, laeves, ore utrinque pilis patentissimis longiusculis barbatae. Ligula truncata, brevissima tenuissime ciliata. Racemus panafflorus (2—6 fl.), pedunculis solitariis, unifloris subsecundis post anthesin erectis. Spiculę oblonge-lanceolatae, 3—5-florae. calycem glumis lanceolatis, apice subulato terminali, aequalibus sub-quinque-nerviis glabris nervo dorsali a punctis eminentibus, per maturitate nigris versus apicem scabro. Flosculi calyce breviores (etiam tum 5 adsunt) ovato-oblongi, basi pilis; nodis breviter barbatis, gluma exteriore obnexe 7-nerviis, margine ciliata, apice bifida, lobis subaristatis, arista inter . . s longiores,

fusca glabra, gluma duplo longiore; interiore ovato-lanceolata, apice indivisa ad utrumque marginem tenuissime ciliatum, nervo viridi instricto. Semina oblonga, obtusa, apice latiore, pallida, dorso convexa interiore latere plano, inferne canaliculo exarato. Racemus simplex. Flosculi crines fertiles sagittatae ab omnibus diversa. — (1817).

9. *A. tenuis*. Parád.

10. *Poa pilosa*. Bá Diósgyőr. In der Borsoder Gespanschaft zwischen Harsány und Miskolc.

11. *P. compressa*. Parád.

12. *P. nemoralis*. Parád.

13. *P. aquatica*. Fenysszarú.

14. *Briza media*. Parád.

15. *Melica coerulea*. Parád.

16. *Festuca ovina*. Parád.

17. *Bromus gracilis*. Umbrosis Parád sub finem Augusti.

18. *B. arvensis*. Vérpelét.

19. *Lolium perenne*  $\beta$ . *tenuis* Smith. Ad Parád.

20. *Hordeum maritimum*. Anhöhen bei Keresztúr. Inter Almás et Gyöngyös, Vécs (ober Erlau).

### *Juncaceae* Ag.

21. *Luzula albida*. In umbrosis Parád.

### *Liliaceae* DC.

22. *Lilium Martagon*. Ad Parád.

23. *Allium carinatum*. Umbrella pauciflora (10—17 flor.) effusa, pedunculis longissimis, corollis albis, petalis, carina marginibusque livida; filamentis omnibus setaceis, corollam subaequantibus, spatha diphylla: foliolo utroque longissimo. Scapus teres, levis. Vaginae foliorum teretes striatae. Ad Kőkút. Ad frutices prope officinam aluminis veterem Parád.

24. *A. senescens*. Auf den Wiesen ober Verpelöd.

25. *A. senescens?* *an angulosum?* *an ab utroque diversum?* Radix primaria transversa sublignosa, subtus a radiculis successive emorientibus scrobiculata, scrobientis margine eminente cinctis, bulbos ovato-oblongos albos et sub his radiculis filiformes albos edens. Scapus erectus, pedalis aut prope sesquipedalis, superne plerumque varie flavus, subquadrangulus: angulo 4-to saepe obsoleto non raro pro quarto angulo duobus, tribusve; duobus angulis semper eminentioribus; inferne anceps altero latero convexo altero planicauli quando triangularis aut subquod angulus. Folia radicalia scapo duplo bracteata, erecta, linearia, planiuscula i. e. supra subcanaliculata, subtus connexa supra medium plana, linea unus 2—3 eminentibus subangulata, apice obtuso, saepe tota integerrima, laevia umbella connexa cum multiflora est fere rotundata pedunculis vix ultra 3 lineas longis, firmis, basi



obscure purpurascenti-variegatis. Spatha membranacea subflorescentia, arida, albida, bipartita, mutica. Corollae triangulae: petalis ovatis obtusis, exterioribus carinatis interioribus ovatis planis. Stamina corolla longiora: fil. simplicibus, subulatis, purpureis, antheris obscure purpureis demum albidis. Germen purpureum. Stylus purpureus. Stigma acutum, album. Capsula loculis dispermis. In saxosis montis Tállya Matrensis. Aug. med. (1817).

26. *Anthericum ramosum*. Paráđ.

27. *Asparagus umbricola* mihi. Caulis 3—4-pedalis, erectus teres, laevis, glaber, nitidus. Folia setacea in fasciculis lateralibus, sera septina, divaricata, basi tuberculis coalitae stipulae, bractea membranacea. Flores ad latus axillare, rami formant oppositi. Stipula solitaria ramuli singuli basim nodosam subtus . . . linearis, basi utrinque dilatata, subtus aculeo reflexo terminato. Fructi frequentiores partes deintis pedunculis nullas vidi. Paráđ (1817).

### *Smilaceae* R. Br.

28. *Paris quadrifolia*. Paráđ. Kékesd.

29. *Convallaria latifolia*. Initio Septembris 1817 e Saskö Kékesd (montibus procul Paráđ).

30. *C. multiflora*, diff. *C. longifolia* caule tereti foliis angustioribus, subfalcatis, inaequalibus, latere interiore angustiore. Odor idem (*C. longifoliae*) E Kékesd Sept. 1817.

31. *C. verticillata*. In supremo Kékesd.

### *Irideae* R. Br.

32. *Iris arenaria*. Paráđ.

33. *Gladiolus communis*. Paráđ.

### *Typhaceae* DC.

34. *Typha angustifolia*. Fényszarú.

### *Betulaceae* Bartl.

35. *Betula alba*. Paráđ.

### *Cupuliferae* L. C. Rich.

36. *Carpinus Betula*. Recsk.

37. *Corylus Avellana*. Ad Jánoskút, Recsk.

38. *Quercus Robur*. Keresztur Anhöhen. Recsk.

39. *Q. pedunculata*. Wald bei Isaszég.

40. *Q. pubescens*. Bei Diósgyőr. In der Borsoder Gespannschaft zwischen Harsány und Miskolc. Wald bei Isaszeg. Keresztúr Anhöhen.

41. *Q. Cerris*. Paráđ.

42. *Q. austriaca*. Paráđ.

**Cannabinae** Endl.

43. *Humulus Lupulus*. Paráđ.

**Salicineae** L. C. Rich.

44. *Salix fragilis*. Paráđ.  
45. *S. Caprea*. Paráđ. Sub Gálya et in Gálya monte.  
46. *Populus tremula*. Recsk.

**Salsolaceae** Moq.-Tard.

47. *Atriplex angustifolium*. Ad Paráđ.  
48. *Chenopodium album*. Paráđ.  
49. *C. viride*. Ibidem.

**Amarantaceae** R. Br.

50. *Amarantus hybridus* Jacq. Bei Diósgyőr. In der Borsóder Ge-  
spanschaft zwischen Harsány und Miskolc. Anhöhen bei Keresztúr.

**Polygoneae** Juss.

51. *Polygonum lapathifolium*. Ad Paráđ.  
52. *P. Persicaria*. Ibidem.  
53. *P. Hydropiper*. In fossis ad officinam aluminis veteris ad Paráđ.  
54. *P. minus*. Ad Paradinum.  
55. *P. Convulvulus*. Ibidem.  
56. *P. dumetorum*. Ibidem.

**Daphnoideae** Vent.

57. *Daphne Mezereum*. Ad Jánoskút.

**Aristolochiae** Juss.

58. *Aristolothia Clematidis*. Paráđ.

**Plantagineae** Vent.

59. *Plantago maritima*. Cinkota et Kis Tarcsa arenosis. Inter Almás  
et Gyöngyös.

**Dipsaceae** DC.

60. *Dipsacus pilosus*. In Répás (loco silvoso pone Diósgyőr).  
61. *Scabiosa arvensis*. Paráđ.  
62. *S. succisa*. Ad Paráđ in sicco.  
63. *S. ochroleuca*. In den oberen Wäldern der Matra.

**Compositae** Vaill.

64. *Eupatorium cannabinum*. Bei Diósgyőr. In der Borsóder Gespannschaft zwischen Harsány und Miskolc.
65. *Tussilago Farfara*. Parád.
66. *Aster punctatus*. Zwischen Verpelő und Vécis in quercetis.
67. *Anthemis tinctoria*. Parád.
68. *A. Cotula*. Am Wege um Csány häufig. Parád.
69. *Achillea Millefolium*. Parád.
70. *A. nobilis*. Supra vineas prope Aldöbkkő inter segetes (1812). Folia caulifolia pinnata: primis profundissime pinnatifidis (nec bipinnatis), nam pinnae margine decurrente cunfluent: laciniis serratis, utrinque punctatis supra glabris, subtus rubescentibus, calyces proprie ovati, pubescentes, squammis acutissimis exterioribus dorso linea duplici viridi, interjecta pallida, margine membranaceis pallidis. Laminae stipulorum radii trilobae, lobis obtusis, flosculi disci acute quinquefidi. Parád (1817).
71. *Pyrethrum inodorum*. Inter Almás et Gyöngyös. Am Wege um Csány häufig.
72. *P. corymbosum*. In monte Gálya Matrae.
73. *Chrysanthemum Leucanthemum*. Parád.
74. *Artemisia Absinthium*. Supra vineas prope Aldöbrő inter segetes.
75. *Filago arvensis*. Supra vineas prope Aldöbrő inter segetes.
76. *Senecio Jacobaea*. Parád.
77. *Xeranthemum annuum*. Vécis (ober Erlau).
78. *Carlina vulgaris*. Ad Parád.
79. *Centaurea Phrygia*. In monte Tallyensi Matrae.
80. *C. paniculata*. Parád.
81. *Onopordon Acanthium*. Anhöhen bei Keresztúr.
82. *Carduus acanthoides*. Anhöhen bei Keresztúr.
83. *C. collinus*. Recsk.
84. *C. hamulosus*. Cinkota et Kis Tarcsa in arenosis.
85. *C. crispus*. Parád.
86. *Hypochaeris glabra*. Parád.
87. *H. maculata*. Parád.
88. *Apargia autumnalis*. In pratis demissioribus ad Parád.
89. *A. hastilis*. In monte Tallyensi Matrae.
90. *A. hispida*. Parád. In monte Tallyensi Matrae.
92. *Tragopogon arvensis*. Sub Gálya et in Gálya monte.
93. *T. orientale*. Sub Gálya et in Gálya monte.
93. *Scorzonera laciniata*. Inter Almás et Gyöngyös.
94. *Picris hieracioides*. Parád.
95. *Lactuca stricta*. Parád.
96. *Leontodon serotinum*. Cinkota et Kis Tarcsa in arenosis.

97. *Hieracium silvaticum*. Parád.  
 98. *H. echinoides*. Auf den sandigen Anhöhen ausser Almás.  
 99. *H. umbellatum*. Parád.

### *Campanulaceae* Duby.

100. *Campanula percisifolia*. 1—2 floro. foliis linearibus, germinibus hispidis est *dasycarpa*? Parád.  
 101. *C. rapunculoides*. Parád.  
 102. *C. petraea*. Ad Kókut.  
 103. *C. rapunculus*. In umbrosis ad Parád.  
 104. *C. simplex* D C. Parád.

### *Rubiaceae* Juss.

105. *Galium aculeatissimum* mihi. Radix . . . Caulis 4-angularis: angulis aculeatissimis, aculeis albis recurvis; geniculis subrubrescentibus superne paniculatis: ramis brevioribus (1—1½ poll.) erecto-statutis inferioribus solitariis, superioribus oppositis, cauli similibus. Folia verticillata, lanceolata, utrinque angustata, aculeis marginalibus geminatis, marginibus sub-revolutis, inferiora octona, superiora sena, summa demum quaternum opposita, solitariaeque. Flores in paniculis terminalibus trichotomis pedicellis singulis unifloris, aliis irregulariter trichotomis pedicello altero nunc bifloro, nunc deficiente. Corollae basi campanulatae 4-fidae: laciniis obtusis, albae exsiccatione coerulescentes. Stamina 4 corolla breviora: fil. albis, anth. albis. Germen subrotundum glabrum, laeve post exsiccationem lente inspectum scabriusculum adparens; stylus longior germine, solitarius, setaceus, apice bifidus, stigmata capitata, Fructus . . . Habitat in monte Galya Matrae. Sub Augustum floret (1817).

106. *G. silvaticum*. Parád.  
 107. *Asperula Cynanchica*. Auf Wiesen ausser Almás.

### *Caprifoliaceae* A. Rich.

108. *Lonicera Xylosteum*. Ad Jánoskút. Recsk. In den oberen Wäldern der Mátra.  
 109. *Viburnum Lantana*. Ad Jánoskút.  
 110. *V. Opulus*. Ibidem.  
 111. *Sambucus nigra*. Ibidem.  
 112. *S. Ebulus*. Almás et Gyöngyös.

### *Oleaceae* Lindl.

112. *Ligustrum vulgare*. Recsk.  
 114. *L. austriacum*. Parád.  
 115. *Fraxinus excelsior*. Recsk.  
 116. *F. Ornus*. Ibid.

**Asclepiadae** R. Br.

117. *Asclepias Vincetoxicum*. Paráđ.

**Gentianeae** Lindl.

118. *Gentiana Centaurium*. Paráđ.  
 119. *G. Cruciata*. Paráđ. In fageto sub Gálya et in Gálya monte.

**Labiatae** Juss.

120. *Salvia Aethiopis*. Gegen Isaszeg auf der Anhöhe.  
 121. *Origanum vulgare*. In monte Hégyes.  
 122. *Thymus Serpyllum*. Paráđ.  
 123. *T. montanus*. Paráđ. Calyces punctati glandula in punctis.  
 124. *T. Calamintha*. In fruticetis et silvis ad Paráđinum.  
 125. *Prunella laciniata fl. albis*. Paráđ.  
 126. *Clinopodium vulgare*. In monte Hegyes.  
 127. *Scutellaria galericulata*. Paráđ.  
 128. *Melittis Melissophyllum*. Paráđ.  
 129. *Galeobdolon luteum*. Ibidem.  
 130. *Galeopsis Tetrahit*, fl. flavo. Bei Diósgyör. In der Borsoder Ge-  
 spanschaft zwischen Harsány und Miskolcz.  
 131. *G. ladanum*. Sub Gálya et in Gálya monte.  
 132. *Betonica officinalis*. Paráđ.  
 133. *Marrubium peregrinum*. Inter Cinkota et K. Tarcsa in a renosis  
 134. *M. remotum*. Ibidem.  
 135. *M. vulgare*. Ibidem.  
 136. *Teucrium Chamaedrys*. Paráđ.  
 137. *T. supinum*. Cinkota et Kis Tarcsa in arenosis.

**Asperifoliae** L.

138. *Symphytum officinale*. fl. albis. Auf Wiesen ober Verpelöd.  
 139. *S. tuberosum*. Paráđ.

**Convulvulaceae** Vent.

140. *Convulvulus Sepium*. Paráđ.

**Solanaceae** Bartl.

141. *Hyosциamus Scopoli*. Copiose ad Jánoskút.

**Scrofulariaceae** Lindl.

142. *Verbascum Thapsus*. In Répás (loco silvoso pone Diósgyör). Paráđ.  
 143. *V. phlomoides*. Inter Almás et Gyöngyös.  
 144. *V. nigrum*. Paráđ.  
 145. *Linaria genistifolia*. In apice montis Hegyes.

146. *Veronica spuria*. Radix perennis. Caules erecti  $1\frac{1}{2}$ —2 pedalis, simplicissime teretes, glabri; culmi triticei crassitie, versus apicem subtomentosi, plerumque ramos aliquot alternos prominentes, quandoque racemo unico terminati. Folia opposita ternave petiolata infima saepe basi subcordata, tamen in petiolum nonnihil protracta (ut superiora) omnia cuspidata, dense serrata, serraturis subincisis, inferiorum foliis subduplicatis, in cuspidate deficienti sens. utrinque, glabra. Flores in racemis, demum ad  $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$  pedem elongandis, densi breviter pedunculati, pedunculo communi partialibus subtomentosis his fructu vix longioribus. Bracteae subulatae, calyce breviores, pedicellis paullo longiores subtomentosae. Calyces glabri 4-fidi, capsulae breviores: laciniis ovato-lanceolatis, acutis. Corolla amoene coerulea, tubo albido, calycem opiante aut nonnihil exarante: laciniis limbi ovatis obtusissimis. Stamina demum corolla duplo longiora; fol. violaceo-coerulea; antherae flavae cum tinctu violaceo. Capsulae obcordatae, tumidae, glabrae, polyspermae. Semina fusca ovata. Habitat in pratis collinis Matrae infra Parád supra domum dominalem, potissimum ad frutices, et in monte Tallyensi Matrae, Floret Julio in Augustum (1817).

147. *V. foliosa*. Zwischen Verpeló und Véc.

148. *V. orchidea*. In monte Tallyensi Matrac.

149. *V. latifolia*. Ad Parád.

150. *Pedicularis foliosa*? diff. foliusculis profunde pinnatifidis foliolis acuminatis (langgespitzt); calycibus 5-dentatis, dente supremo maximo, ad incisuras valde pilosis, filamentis villosis. Parád.

151. *Melampyrum barbatum*. Vérpelét. Parád.

152. *M. cristatum*. Parád.

### *Monotropeae* Nutt.

153. *Monotropa Hypopitis*. Sub Gálya et in Gálya monte.

### *Umbelliferae* Juss.

154. *Sanicula europaea*. Sub Gálya et in Gálya monte.

155. *Bupleurum longifolium*. In apice montis Saskó.

156. *Aethusa Cynapium*. In Parád, ad sepes hortorum orgyalis.

157. *Seseli annuum*. Ad Parád. In monte Tallyensi Matrae.

158. *Athamanta Libanotis*. In monte Tallyensi Matrae.

159. *Angelica officinalis*. Bei Diósgyör. In der Borsoder Gespanschaft zwischen Harsány und Miskolc; zwischen Verpeló und Véc in quercetis.

160. *Peucedanum officinale*. Zwischen Verpelód und Véc in quercetis (1812). Zwischen Verpelód und Föl Döbró auch gegen Gyöngyös (1811).

161. *Althamanta Cervaria*. Parád. In monte Tallyensi Matrae.

162. *Tordylium maximum*. Parád.

163. *T. Anthriscus*. Parád.

164. *Laserpitium latifolium*. Paráđ.  
 165. *Chaerophyllum bulbosum*. Paráđ.  
 166. *Ch. aromaticum*. Paráđ in apricis (a. 1812).

### *Ranunculaceae* Juss.

167. *Thalictrum galioides*. Paráđ.  
 168. *Th. angustifolium*. Paráđ.  
 169. *Aconitum Anthora*. Galeae rostrum nequaquam acutum, sed obtusum, galea non conica, sed oblongo - rotundata, Petala pubescentia E Saskó.  
 170. *Actea spicata*. Kékesd.

### *Papaveraceae* Juss.

171. *Chelidonium majus*. Ubique.

### *Cruciferae* Juss.

172. *Dentaria bulbifera*. Paráđ.  
 173. *Lunaria rediviva*. In Répás (loco silvoso pone Diósgyőr). In supremo Kekésd.  
 174. *Erysimum campestre*. Anhöhen bei Keresztúr.  
 175. *Myagrum perenne*. Unter Koka.  
 176. *Brassica elongata*. Auf Brachen um Cinkota und Kis Tarcsa.

### *Nymphaeaceae* Salisb.

177. *Nymphaea lutea*. Fényszará.

### *Droseraceae* DC.

178. *Parnassia palustris*. Paráđ.

### *Caryophylleae* Fenzl.

179. *Cerastium aquaticum*. Paráđ.  
 180. *Dianthus prolifer*. In aridis lapidosis m. Hégyes prope Paráđ.  
 181. *D. collinus*. Paráđ.  
 182. *Cucubalus baccifer*. In sepibus Paráđ.  
 183. *C. multiflorus*. Auf Wiesen ausser Almás.  
 184. *C. Behen*. Paráđ.  
 185. *Gypophila paniculata*. Auf den Wiesen auss Almás. Fényszára.  
 186. *Saponaria officinalis*. Inter Cinkota et K. Tarcsa in arenosis.  
 187. *S. Vaccaria*. Cinkota et Kis Taccsa. In arenosis.

### *Malvaceae* Juss.

188. *Lavatera thuringiaca*. Paráđ.  
 189. *Hibiscus ternatus* Cav. = *H. Trionum* β. Persoon. Paráđ.

**Hypericineae** DC.

190. *Hypericum perforatum*. Paráđ.

**Acerineae** DC.

191. *Acer tataricum*. Recsk.

192. *A. Pseudoplatanus*. Bei Diósgyőr. In der Borsoder Gespannschaft zwischen Harsány und Miskolc. Recsk. Paráđ.

193. *A. platanooides*. Ibidem.

194. *A. campestre*. Recsk. Paráđ.

**Polygaleae** Juss.

195. *Polygala vulgaris*. Paráđ.

**Celastrineae** R. Br.

196. *Evonymus europaeus*. Paráđ.

197. *E. verrucosus*. Ad Jánoskút. Im Schatten bei Kőkút. Paráđ. In den oberen Wäldern der Matra.

198. *Rhamnus cathartica*. Ad Jánoskút.

**Euphorbiaceae** R. Br.

199. *Euphorbia Cyparissias*. Paráđ.

200. *E. oleaeifolia*. Cinkota, et Kis Tarcsa arenosis. Inter Almás et Gyöngyös.

201. *E. nicaeensis*. Anhöhen bei Keresztúr.

202. *E. silvatica* Jacq. In den oberen Wäldern der Matra.

**Linea** DC.

203. *Linum flavum*. In monte Tallyensi Matrae.

**Balsamineae** Juss.

204. *Impatiens Noli tangere*. Ad rivum in umbrosis Paráđ.

**Oenotheraeae** Endl.

205. *Epilobium angustifolium*. In den oberen Wäldern der Matra.

206. *E. montanum*. Paráđ.

207. *Circea lutetiana*. Paráđ.

**Lythraridae** Juss.

208. *Lythrum Salicaria*. Paráđ.

209. *L. Hyssopifolia*. Paráđ.

**Pomaceae** Juss.

210. *Crataegus Oxyacantha*. Recsk.



211. *C. monogyra*. Ibidem.  
 212. *C. Aria*. In apice montis Saskó.  
 213. *Pyrus communis*. Recsk. Paráđ.  
 214. *P. Malus*. Ibid.

### **Rosaceae** Juss.

215. *Rosa alpina*? (Die nämliche, welche in der Matra wächst). Ad Jánoskút.

216. *R. recurva* v. *balsamea* mihi. A *R. alpina* differt germinibus hispidis petiolis rubescentibus, glandulis brevissime pedicellatis, stipulis acutis (nec acuminatis), foliis utrinque pubescentibus, pilis longiusculis. A *pyrenaica* differt petiolis inermibus, foliolis utrinque pubescentibus planis (nequaquam radiculatis). Serraturae foliorum mucronatae, denticuli serraturarum glanduliferi, glandulis subsessilibus, stipulae dense glanduloso-ciliatae, subtus glandulis obsitae, Glandulae subsessiles. Paráđ (1817).

217. *R. spinosissima*. Paráđ.

218. *R. pumila*. Ibidem.

219. *Rubus caesius*. Sub Gálya et in Gálya monte.

220. *R. fruticosus*. Ad Paráđ occurrit tribus varietatibus.  $\alpha$ ) foliis supra viridibus, subtus incano-albis;  $\beta$ ) foliis utrinque viridibus petalis albis (copiosus ad stagna vel ad montem Hegyes);  $\gamma$ ) foliis utrinque incanis minor reliquis.

221. *R. hirtus*. Ibidem.

222. *Potentilla alba*. Paráđ.

223. *Tormentilla erecta*. Ibidem.

224. *Spiraea chamaedrifolia*. Ibidem.

225. *S. Filipendula*. Ibidem.

### **Amygdaleae** Juss.

226. *Amygdalus nana*. Auf den sandigen Anhöhen ausser Almás.

227. *Prunus spinosa* et

228. *P. avium*. Ibidem.

### **Papilionaceae** L.

229. *Genista tinctoria*. Foliis angusto lanceolatis. Auf den Wiesen ausser Almás.

230. *Cytisus austriacus*. Cinkota et Kis Tarcsa arenosis.

231. *Medicago falcata*. Inter Almás et Gyöngyös.

232. *Melilotus vulgaris*. Paráđ.

233. *M. officinalis*. In den Brachen um Cinkota und Kis Tarcsa. Paráđ.

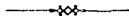
234. *Trifolium medium*. Zwischen Verpeló und Vécs; in quercetis. In arenosis Cinkota et Kis Tarcsa. Paráđ.

235. *T. flexuosum*. Paráđ.

236. *T. alpestre*. Ibidem.  
 237. *T. rubens*. Zwischen Verpelöd und Vécis, in quercetis.  
 238. *T. pannonicum*. In den oberen Wäldern der Matra.  
 239. *T. ochroleucum*. Parád.  
 240. *T. montanum*. In arenosis Cinkota et Kis Tarcsa. Parád.  
 241. *T. repens*. Parád.  
 242. *Dorycnium herbaceum*. Parád.  
 243. *Lotus corniculatus*. Auf Wiesen bei Almás. Parád.  
 244. *Astragalus grycophyllus*. Parád.  
 245. *Vicia cassubica*. Parád.  
 246. *V. dumetorum*. Hie und da im Gebüsch bei Parád (1812).  
 247. *V. Cracca*. In monte Hegyecs prope Parád.  
 248. *V. Sepium*. Ad frutices Parád.

249. *Lathyrus latifolius*. Foliis oblongo-ovalibus aut potius ovato ellipticis integerrimis margine scabriusculis, 5-nerviis; . . . . caulis denticulatis stipulis sem . . . . tatis, lanceolato-subulatis, superioribus latioribus, non tamen latioribus carinae apice recto, nec involuto. Parád in apricis. 1817.

250. *Orobis paradensis* mihi. Radix perennis, caulis inferiore parte simplex glaber, obsolete, superne ramosus pubescens, distincte, anceps. Folia quatuor-quinque-juga, rudimento cirrhi setaceo, simplici, recto pubescente, terminata: foliolis brevissime petiolatis ovatis, setaceo-mucronatis, integerrime diaphane venosis, supra glabris, subtus pallidioribus, subglauciscentibus, pubescentibus. Petiolus communis pubescens, supra canaliculatus, subtus obtuse carinatus, obtuse marginatus inferiore parte interjecto inter carina et margine nervo. Stipulae semi-sagittatae, lanceolatae, acuminatae, diaphane striatae, subtus subpubescentes; inferiores ad lacinia baseos dente unico, demum recurvo instructae, mediae absque dente, supremae absque lacinia baseos subulata. Pedunculi foliis longiores, erecti, angulati, pubescentes, sub 12 flori. Sub medium Julii jam nec legumina habebat. Habitat in silva ad habitaculum Orczyanum. — (1817).



# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien. Früher: Verh. des Zoologisch-Botanischen Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"](#)

Jahr/Year: 1863

Band/Volume: [13](#)

Autor(en)/Author(s): Kanitz August

Artikel/Article: [Reliquiae Kitaibelianae. 505-554](#)