

REVUE BRYOLOGIQUE

PARAISANT TOUS LES DEUX MOIS

Les Manuscrits doivent être écrits en français, en latin ou en anglais.

Sommaire du N° 2.

Enumeratio Muscorum Europæorum. F. GRAVET. — Bibliographie. — Nouvelles.

Enumeratio Muscorum Europæorum.

Ce catalogue est spécialement destiné à faciliter les échanges. Il est rédigé d'après les meilleurs ouvrages de bryologie, et disposé suivant le système du *Synopsis Muscorum Europæorum*, éd. II, de Schimper.

Les espèces les plus douteuses et celles qui sont le moins connues sont en *italiques*.

Les synonymes sont entre parenthèses.

I. — ACROCARPÆ.

- | | |
|------------------------------------|---------------------------------|
| Gen. 1. EPHEMEROM Hpe. | 9. recurvifolia Sch. |
| 1. serratum Hpe. | 10. Flotowiana Sch. |
| — <i>b.</i> præcox W. et Mo. | Gen. 4. MICROBRYUM Sch. |
| — <i>c.</i> angustifolium Br. Eur. | 11. Floerkeanum Sch. |
| 2. stellatum Philib. | — <i>b.</i> badium Brch. |
| 3. tenerum C. Müll. | Gen. 5. SPHERANGIUM Sch. |
| 4. Philiberli Besch. | 12. muticum Sch. |
| 5. cohaerens Hpe. | — <i>b.</i> minus Br. Eur. |
| — <i>b.</i> heterophyllum Br. Eur. | — <i>c.</i> cuspidatum Sch. |
| 6. Rutheanum Sch. | 13. triquetrum Sch. |
| 7. stenophyllum Sch. | Gen. 6. PRASCIUM L. |
| — <i>b.</i> brevifolium Br. Eur. | 14. Carniolicum W. et M. |
| Gen. 2. PHYSCOMITRELLA Sch. | 15. cuspidatum Schreb. |
| 8. patens Sch. | — <i>b.</i> macrophyllum Sch. |
| — <i>b.</i> Lucasiana Sch. | — <i>c.</i> Schreberi Br. Eur. |
| — <i>c.</i> megapolitana Sch. | — <i>d.</i> curvisetum Br. Eur. |
| — <i>d.</i> angustifolia De Not. | — <i>e.</i> piliferum Br. Eur. |
| — <i>e.</i> anomala Hpe. | 16. papillosum Lindb. |
| Gen. 3. EPHEMERELLA C. Müll. | 17. bryoides Dicks. |

- *b. piliferum* Br. Eur.
- *c. cernuum* Br. Eur.
- *d. brachycarpum* Br. Eur.
- *e. atro-viride* Br. Eur.
- *f. Thornhillii* Wils.
- *g. brevifolium* De Not.
- 18. *curvicollum* Hedw.
- 19. *rectum* Sm.
- *b. luxurians* De Not.
- Gen. 7. *VOTIA* Hornsch.
- 20. *nivalis* Hsch.
- Gen. 8. *PLEURIDIUM* Brid.
- 21. *nitidum* Br. Eur.
- *b. strictum* Dicks.
- *c. bulbiferum* Besch.
- 22. *subulatum* Br. Eur.
- 23. *alternifolium* Br. Eur.
- Gen. 9. *SPORLEDERA* Hpe.
- 24. *palustris* Sch.
- Gen. 10. *BRUCHIA* Schw.
- 25. *Vogesiaca* Schw.
- 26. *Trobasiana* De Not.
- Gen. 11. *SYSTEGIUM* Sch.
- 27. *crispum* Sch.
- 28. *Mittenii* Sch.
- 29. *multicapsulare* Sch.
- Gen. 12. *HYMENOSTOMUM* R. Spr.
- 30. *rostellatum* Sch.
- 31. *microstomum* Br. Eur.
- *b. obliquum* Br. Eur.
- *c. brevirostre* Sch.
- *d. elatum* Sch.
- 32. *brachycarpum* N. et H.
- 33. *squarrosum* N. et H.
- 34. *tortile* Schw.
- *b. alpinum* Sch.
- *c. subcylindricum* Sch.
- 35. *Müllerii* Breh.
- 36. *crispatum* N. et H.
- 37. *murale* R. Spr.
- 38. *unguiculatum* Phil.
- Gen. 13. *GROWEISSIA* Sch.
- 39. *tenuis* Sch.
- 40. *reflexa* Sch.
- 41. *acuta* Phil.
- Gen. 14. *GYMNOSTOMUM* N. et H.
- 42. *calcareum* N. et H.
- *b. tenellum* Sch.
- *c. intermedium* Sch.
- *d. brevifolium* Sch.
- *e. gracillimum* De Not.
- 43. *rupestre* Schw.
- *b. ramosissimum* Br. Eur.
- *c. compactum* Br. Eur.
- *d. stelligerum* Br. Eur.
- 44. *curvirostrum* Hedw.
- *b. cataractarum* Sch.
- *c. microcarpum* Br. Eur.
- *d. pallidisetum* Br. Eur.
- *e. rigidum* Sch.
- *f. nitidulum* De Not.
- 45. *commutatum* Mitt.
- Gen. 15. *EUCLADIUM* Br. Eur.
- 46. *verticillatum* Br. Eur.
- *b. angustifolium* Jur.
- Gen. 16. *ANECTANGIUM* Schw.
- 47. *compactum* Schw.
- *b. brevifolium* Jur.
- *c. glaciale* Litz.
- 48. *Hornschuchianum* Fk.
- 49. *Sendtnerianum* Br. Eur.
- Gen. 17. *WEISSIA* Hedw.
- 50. *Wimmeriana* Br. Eur.
- 51. *viridula* Brid.
- *b. stenocarpa* Br. Eur.
- *c. densifolia* Br. Eur.
- *d. ambyodon* Br. Eur.
- *e. microodus*.
- *f. gymnostomoides* Br. Eur.
- *g. longidens* De Not.
- 52. *mucronata* Br. Eur.
- 53. *Ganderi* Jur.
- W. Welwitschii* Sch. = *Campylosteleum strictum*.
- G. 18. *DICRANOWEISSIA* Lindb.
- 54. *compacta* Sch.
- 55. *crispula* Lindb.
- *b. atrata* Br. Eur.
- 56. *cirrata* Lind.
- 57. *Bruntoni* Sch.
- 58. *robusta* Vent.
- Gen. 19. *OREOWEISSIA* Sch.
- 59. *serrulata* Lindb.
- G. 20. *RHIABOWEISSIA* Br. Eur.
- 60. *fugax* Br. Eur.

61. *denticulata* Br. Eur.
 Gen. 21. *CYNODONTIUM* Br. Eur.
 62. *schisti* Lindb.
 63. *gracilescens* Sch.
 — *b. inflexum* Br. Eur.
 — *c. pusillum* Pfef.
 — *d. curvisetum* Hn.
 64. *alpestre* Milde.
 65. *tenellum* Jur.
 66. *polycarpum* Sch.
 — *b. strumiferum* (Hedw.).
 Br. Eur.
 — *c. arcuatum* Boul.
 67. *virens* Sch.
 — *b. Wahlenbergii* (Brid.).
 Br. Eur.
 — *c. serratum* Br. Eur.
 — *d. compactum* Br. Eur.
 Gen. 22. *DICHODONTIUM* Sch.
 68. *pellucidum* Sch.
 — *b. fagimontanum* Br. Eur.
 — *c. serratum* Br. Eur.
 Gen. 23. *TREMATODON* Rich.
 69. *brevicollis* Hsch.
 70. *ambiguus* Hsch.
 71. *longicollis* Mich.
 Gen. 24. *ANGSTROEMIA* Br. Eur.
 72. *longipes* Br. Eur.
 Gen. 25. *DICRANELLA* Sch.
 73. *crispa* Sch.
 74. *Grevilleana* Sch.
 75. *Schreberi* Sch.
 — *b. elata* Sch.
 76. *squarrosa* Sch.
 — *b. frigida* Litz.
 77. *cerviculata* Sch.
 — *b. pusilla* Br. Eur.
 78. *varia* Sch.
 — *b. tenuifolia* Br. Eur.
 — *c. callistoma* Br. Eur.
 — *d. fallax* Wils.
 79. *humilis* Ruthe.
 (*D. varia tenella* Sch.).
 80. *rufescens* Sch.
 81. *subulata* Sch.
 82. *curvata* Sch.
 83. *stricta* Sch.
 84. *heteromalla* Sch.
 — *b. stricta* Br. Eur.
 — *c. interrupta* Br. Eur.
 — *d. orthocarpa* C. M.
 — *e. castanetorum* Solms.
 — *f. elata* Pfef.
 — *g. commulata* Wils.
 — *h. sericea* Sch.
 (*Dicranodontium sericeum*
 Sch.).
 Gen. 26. *DICRANUM* Hedw.
 85. *fulvellum* Sm.
 86. *hyperboreum* C. M.
 87. *Anderssonii* Wich.
 88. *Starkii* W. et M.
 89. *arcticum* Sch.
 90. *falcatum* Hedw.
 91. *Blyttii* Br. Eur.
 92. *strictum* Schl.
 93. *montanum* Hedw.
 — *b. pulvinatum* Pfef.
 94. *virido* Lindb.
 95. *flagellare* Hedw.
 — *b. arenaceum* Milde.
 — *c. compactum* Jur.
 96. *fulvum* Hook.
 97. *Scottianum* Turn.
 98. *longifolium* Hedw.
 — *b. subalpinum* Milde.
 — *c. hamatum* Jur.
 99. *Sauteri* Br. Eur.
 100. *albicans* Br. Eur.
 — *b. hamatum* Sch.
 101. *elongatum* Schw.
 — *b. orthocarpum* Br. Eur.
 102. *fuscescens* Turn.
 — *b. longirostre* Br. Eur.
 — *c. flexicaule* Br. Eur.
 — *d. robustum* Sch.
 — *e. cirratum* Br. Eur.
 — *f. angustifolium*.
 — *g. compactum* Wils.
 — *h. saxicola* Ferg.
 103. *tenuinerve* Zett.
 104. *Muhlenbeckii* Br. Eur.
 — *b. brevifolium* Lindb.
 105. *neglectum* Jur.
 106. *fragilifolium* Lindb.
 107. *scoparium* Hedw.

- *b. orthophyllum* Br. Eur.
- *c. curvulum* Br. Eur.
- *d. recurvatum* Br. Eur.
- *e. paludosum* Br. Eur.
- *f. alpestre* Milde.
- *g. turfosum* Milde.
- *h. compactum* Ren.
- *i. pumilum* Grav.
- 108. *Venturii* De Not.
- 109. *majus* Turn.
- *b. orthophyllum* A. Br.
- 110. *spadiceum* Zett.
- 111. *palustre* La Pyl.
- *b. juniperifolium* Br. Eur.
- *c. polycladum* Br. Eur.
- *d. atratum* Pfef.
- *e. rugifolium* Bosw.
- 112. *angustum* Lindb.
- 113. *Schraderi* Schw.
- 114. *spurium* Hedw.
- 115. *elatum* Lindb.
(robustum Blytt).
- 116. *undulatum* Br. Eur.
- *b. orthophyllum* Grav.
- *c. polycladum* Grav.
- 117. *comptum* Sch.
- 118. *viridissimum* Rota.
- G. 27. DICRANODONTIUM B. Eur.
- 119. *longirostre* Br. Eur.
- *b. alpinum* Milde.
- *c. luxurians* W. et Mo.
- 120. *aristatum* Sch.
- *b. recedens* W. et Mo.
- *c. falcatum* Milde.
- 121. *circinnatum* Sch.
- Gen. 28. METZLERIA Sch.
- 122. *alpina* Sch.
- Gen. 29. CAMPYLOPUS Brid.
- 123. *flexuosus* Brid.
- *b. uliginosus* Ren.
- 124. *fragilis* Br. Eur.
- 125. *turfaceus* Br. Eur.
- *b. fragilis* Jur.
- 126. *longipilus* Brid.
- 127. *polytrichoides* De Not.
- *b. vaporarius* De Not.
- *c. Daldinianus* De Not.
- 128. *Schwarzii* Sch.
- 129. *setifolius* Wils.
- 130. *brevifolius* Sch.
- 131. *brevipilus* Br. Eur.
- *b. Molkenboeri* Lac.
- 132. *Schimpéri* Milde.
- 133. *adustus* De Not.
- 134. *paradoxus* Wils.
- 135. *Shawii* Wils.
- *b. hamatus* Sch.
- 136. *micans* Wulf.
- Gen. 30. LEUCOBRYUM Hpe.
- 137. *glaucum* Sch.
- Gen. 31. FISSIDENS Hedw.
- 138. *bryoides* Hedw.
- *b. cæspitans* Sch.
- 139. *inconstans* Sch.
- 140. *gymnandrus* Büse.
- 141. *Arnoldi* Ruthe.
- 142. *Bloxami* Wils.
- 143. *intralimbatus* Ruthe.
- 144. *incurvus* Schw.
- *b. angustifolius* Lindb.
- *c. Lylei* L. C.
- 145. *Sardous* De Not.
- 146. *holomitrius* R. Spr.
- 147. *pusillus* Wils.
- *b. madidus* R. Spr.
- 148. *crassipes* Wils.
- 149. *Mildeanus* Schi.
- 150. *rivularis* R. Spr.
- 151. *algarvicus* Solms.
- 152. *Bambergeri* Sch.
- 153. *osmondoïdes* Hedw.
- *b. microcarpus* Br. Eur.
- 154. *serrulatus* Brid.
(Langei De Not.).
- 155. *decipiens* De Not.
- 156. *taxifolius* Hedw.
- 157. *adianthoides* Hedw.
- *b. undulatus* De Not.
- *c. tener* W. et Mo.
- 158. *Welwitschii* Sch.
- 159. *rufulus* Br. Eur.
- 160. *polyphyllus* Wils.
- 161. *grandifrons* Brid.
- 162. *Orrii* Lindb.
- Gen. 32. CONOMITRIUM Mont.
- 163. *Julianum* Mont.

- Gen. 33. ANODUS Br. Eur.
 164. Donianus Br. Eur.
 Gen. 34. SELIGERIA Br. Eur.
 165. pusilla Br. Eur.
 — *b.* brevifolia Lindb.
 — *c.* Lacroixiana De Not.
 166. crassinervis Lindb.
 167. acutifolia Lindb.
 — *b.* longifolia Lindb.
 168. calcarea Br. Eur.
 169. tristicha Br. Eur.
 — *b.* patula Lindb.
 170. recurvata Br. Eur.
 — *b.* pumila Lindb.
 171. erecta Phil.
 172. subcernua Sch.
 173. diversifolia Lindb.
 Gen. 35. STYLOSTEGIUM Br. Eur.
 174. cæspitum Br. Eur.
 Gen. 36. BLINDIA Br. Eur.
 175. acuta Br. Eur.
 — *b.* irrorata Pfeff.
 — *c.* trichodes Braithw.
 Gen. 37. BRACHYODUS N. et H.
 176. trichodes N. et H.
 Gen. 38. CAMPYLOSTELEUM Br.
 Eur.
 177. saxicola Br. Eur.
 178. strictum Solms.
 Gen. 39. CERATODON Brid.
 179. purpureus Brid.
 — *b.* pallidus Boul.
 — *c.* conicus Milde.
 180. corsicus Sch.
 181. chloropus Brid.
 Gen. 40. TRICHODON Sch.
 182. cylindricus Sch.
 Gen. 41. LEPTOTRICHUM Hpe.
 183. tortile Hpe.
 — *b.* pusillum Sch.
 184. vaginans Milde.
 — *b.* brevifolium Grav.
 185. nivale C. M.
 186. zonatum Lrtz.
 187. homomallum Sch.
 188. arcticum Sch.
 189. flexicaule Hpe.
 — *b.* densum Sch.
- *c.* sterile De Not.
 190. subulatum Hpe.
 191. pallidum Hpe.
 192. *Knappii* Jur.
 193. glaucescens Hpe.
 Gen. 42. DISTICHIUM Br. Eur.
 194. capillaceum Br. Eur.
 — *b.* brevifolium Sch.
 195. inclinatum Br. Eur.
 — *b.* tenue Sch.
 Gen. 43. EUSTICHA Brid.
 196. norvegica Brid.
 Gen. 44. PHAROMITRIUM Sch.
 197. subsessile Sch.
 Gen. 45. POTTIA Ehrb.
 198. cavifolia Ehrb.
 — *b.* pilosa Sch.
 — *c.* incana N. et H.
 199. minutula Br. Eur.
 — *b.* rufescens Br. Eur.
 — *c.* conica Br. Eur.
 — *d.* sardoa De Not.
 200. mutica Vent.
 201. truncata Br. Eur.
 — *b.* major Br. Eur.
 — *c.* subcylindrica Sch.
 — *d.* brevirostris De Not.
 202. Wilsoni Br. Eur.
 203. crinita Wils.
 204. Combæ De Not.
 205. Nolarisii Sch.
 206. euneifolia Solms.
 207. pallida Lindb.
 208. asperula Mitt.
 209. littoralis Mitt.
 210. viridula Mitt.
 211. Heimii Br. Eur.
 — *f.* cylindrica Br. Eur.
 212. Starkeana C. M.
 — *b.* brachyodus Br. Eur.
 — *c.* subgymnostoma De Not.
 213. cæspitosa C. M.
 214. lanceolata C. M.
 — *b.* leucodonta Sch.
 — *c.* angustata Br. Eur.
 214^a. intermedia Fürn.
 215. latifolia C. M.

- *b. pilifera* C. M.
 Gen. 46. *DIDYMODON* Hedw.
 216. *ruberellus* Br. Eur.
 217. *anomodon* De Not.
 218. *alpigenus* Vent.
 (*ruberellus* v. *dentatus*
 Sch).
 219. *ruber* Jur.
 220. *luridus* Hsch.
 — *b. cuspidatus*.
 221. *cordatus* Jur.
 222. *Lamyi* Sch.
 223. *flexifolius* H. et T.
 — *b. gemmoscens* Mitt.
 224. *Styriacus* Jur.
 225. *cylindricus* Br. Eur.
 — *b. Daldinianus* De Not.
 — *c. robustus* Sch.
 — *d. gemmiparus* Sch.
 226. *recurvifolius* Tayl.
 227. *Mildei* Sch.
 228. *Zetterstedti* Sch.
 229. *rufus* Litz.
 — *b. Grauhauptianus* De
 Not.
 230. *Theobaldi* Pfeff.
Didymodon mollis Sch.
= *Philonotis fontana*.
Gen. 47. *HYDROGONIUM* C. M.
 231. *mediterraneum* C. M.
Gen. 48. *TRICHOSTOMUM* Br. Eur.
 232. *tophaceum* Brid.
— *b. brevifolium* Br. Eur.
— *c. acutifolium* Br. Eur.
— *d. lineare* De Not.
 233. *mutabile* Brch.
— *b. densum* Br. Eur.
— *c. cylindricum* Sch.
— *d. cophocarpum* Sch.
 234. *crispulum* Brch.
— *b. brevifolium* Br. Eur.
— *c. angustifolium* Br. Eur.
— *d. longifolium* Sch.
— *e. elatum* Sch.
— *f. pseudo-Weissia* Sch.
— *g. algarvicum* Sch.
 235. *inflexum* Brch.
 236. *Bambergeri* Sch.

- 1085 →
 237. *flavo-virens* Brch.
 238. *viridisflavum* De Not.
 239. *Philiberti* Sch.
 240. *monspeliense* Sch.
 241. *triumphans* De Not.
 242. *pallidisetum* H. Müll.
 243. *Barbula* Schw.
 244. *anomalum* Sch.
 245. *flexipes* Br. Eur.
 246. *littorale* Mitt.
 247. *cuspidatum* Sch.
 248. *neglectum* Wils.
Gen. 49. *Leptobarbula* Sch.
 249. *berica* Sch.
 250. *meridionalis* Sch.
 251. *Winteri* Sch.
Gen. 50. *DESMATODON* Brid.
 252. *griseus* Jur. (*Crossi-*
dium Jur).
 253. *latifolius* Br. Eur.
— *b. muticus* C. M.
— *c. brevicaulis* Brch.
 254. *systylus* Br. Eur.
 255. *cernuus* Br. Eur.
 256. *obliquus* Br. Eur.
 257. *Laureri* Br. Eur.
 258. *gracilis* Anzi.
Gen. 51. *BARBULA* Hedw.
 259. *brevirostris* Br. Eur.
 260. *rigida* Schultz.
— *b. obtusa* Jur.
— *c. mucronulata* Br. Eur.
— *d. pilifera* Br. Eur.
 261. *ambigua* Br. Eur.
 262. *aloides* Br. Eur.
 263. *lingulata* Lindb.
 264. *membranifolia* Hook.
— *b. pottioidea* De Not.
 265. *chloronotos* Brch.
 266. *cavifolia* Sch.
 267. *atrovirens* Sch.
— *b. edentula* Br. Eur.
 268. *revolvens* Sch.
 269. *obtusifolia* Schw.
— *b. brevifolia* Br. Eur.
 270. *Guepini* Sch.
 271. *cuneifolia* Brid.
— *b. spathulifolia* De Not.

272. *Vahliana* Schultz.
 273. *marginata* Br. Eur.
 274. *limbata* De Not.
 275. *Solmsii* Sch.
 276. *canescens* Br. Eur.
 277. *muralis* Br. Eur.
 — *b. incana* Br. Eur.
 — *c. cestiva* Br. Eur.
 — *d. obcordata* Sch.
 278. *unguiculata* Hedw.
 — *b. cuspidata* Br. Eur.
 — *c. apiculata* Br. Eur.
 — *d. microcarpa* Br. Eur.
 — *e. obtusifolia* Br. Eur.
 — *f. fastigiata* Br. Eur.
 279. *setacea* Lindb.
 280. *fallax* Hedw.
 — *b. brevicaulis* Br. Eur.
 — *c. brevifolia* Br. Eur.
 281. *recurvifolia* Sch.
 282. *rigidula* Milde.
 283. *insidiosa* J. et M.
 284. *Woodii* Sch.
 285. *Blyttii* Sch.
 286. *vinealis* Brid.
 287. *cylindrica* Sch.
 288. *sinuosa* Wils.
 (*Didymodon* Del.):
 289. *gracilis* Schw.
 — *b. viridis* Br. Eur.
 — *c. abbreviatifolia* H. Müll.
 290. *icmadophila* Sch.
 291. *Hornschiuchiana* Sch.
 292. *paludosa* Schw.
 — *b. Funckiana* Br. Eur.
 293. *revoluta* Schw.
 294. *convoluta* Hedw.
 — *b. fragilifolia* R. Sp.
 295. *commutata* Jur.
 (*Trichost. undatum* Sch.).
 296. *flavipes* Br. Eur.
 297. *bicolor* Lindb.
 298. *cæspitosa* Schw.
 299. *nitida* Lindb.
 300. *inclinata* Schw.
 — *b. densa* Litz.
 301. *tortuosa* W. et M.
 — *b. robusta* Pfeff.

- *c. Rotæana* De Not.
 — *d. pulvinata* Vent.
 — *e. tenella* W. et Mo.
 — *f. decipiens* Grav.
 — *g. angustifolia* Jur.
 — *h. fragilifolia* Jur.
 302. *hibernica* Mitt.
 (*cirrhifera* Sch.).
 303. *fragilis* Br. Eur.
 304. *squarrosa* Brid.
 305. *Brebissoni* Brid.
 306. *subulata* Brid.
 — *b. subinermis* Brid.
 — *c. mutica* Sch.
 — *d. angustata* Sch.
 307. *inermis* Breh.
 308. *muconifolia* Schw.
 309. *alpina* Br. Eur.
 — *b. inermis* Milde.
 310. *lævipila* Brid.
 — *b. meridionalis* Sch.
 (*B. lævipiliformis* De Not.).
 311. *Saccardoana* De Not.
 312. *pagorum* Milde.
 313. *latifolia* Breh.
 314. *acyphylla* Br. Eur.
 — *b. rupestris* Vent.
 315. *ruralis* Hedw.
 316. *ruraliformis* Besch.
 317. *danica* Lge.
 318. *intermedia* Brid.
 — *b. calva* Dur. et Sag.
 319. *pulvinata* Jur.
 320. *virescens* De Not.
 321. *papillosa* Wils.
 322. *princeps* De Not.
 (*Mulleri* B. Eur.).
 — *b. brachycarpa* De Not.
 323. *vaginata* Lindb.
 Gen. 52. *GEHEEBIA* Sch.
 324. *cataractarum* Sch.
 Gon. 53. *CINCLIDOTUS* P. B.
 325. *riparius* Br. Eur.
 326. *fontinaloides* P. B.
 327. *aquaticus* Br. Eur.
 Gen. 54. *GRIMMIA* Ehrh.
 328. *sphaerica* Sch.

- *b. calva* De Not.
 - 329. *conferta* Fck.
 - *b. urceolaris* N. et H.
 - *c. obtusifolia* Sch.
 - 330. *atrofusca* Sch.
 - 331. *pruinosa* Wils.
 - 332. *triformis* De Not.
 - 333. *apocarpa* Hedw.
 - *b. gracilis* Br. Eur.
 - *c. rivularis* Br. Eur.
 - *d. alpicola* Br. Eur.
 - *e. pumila* Sch.
 - *f. pilifera* De Not.
 - *g. brevidens* De Not.
 - *h. atra* De Not.
 - *i. nigrescens* Mo.
 - 334. *tenuer* Zett.
 - 335. *maritima* Turn.
 - 336. *anodon* Br. Eur.
 - 337. *arvernica* Phil.
 - 338. *plagiopodia* Hedw.
 - 339. *erinita* Brid.
 - *b. elongata* Sch.
 - *c. capillata* De Not.
 - 340. *Schubartiana* Litz.
 - 341. *orbicularis* Br. Eur.
 - 342. *pulvinata* Sm.
 - *b. obtusa* Br. Eur.
 - *c. longipila* Sch.
 - *d. viridis* Sch.
 - *e. cana* Sch.
 - *f. laxa* Bott.
 - 343. *curvula* Brch.
 - 344. *apicalata* Hsch.
 - 345. *Holleri* Mo.
 - 346. *Schultzii* Brid.
 - 347. *contorta* Sch.
 - 348. *torquata* Grev.
 - 349. *funalis* Sch.
 - *b. laxa* Br. Eur.
 - *c. pilosa* Zett.
 - 350. *Mühlenbeckii* Sch.
 - 351. *trichophylla* Grev.
 - *b. lusitanica* Sch.
 - *c. mutica* Grav.
 - 352. *Lisae* De Not.
 - 353. *Sardoa* De Not.
 - 354. *fragilis* Sch.
 - 355. *Hartmani* Sch.
 - *b. propagulifera* Milde.
 - *c. pilosa* Milde.
 - 356. *elatior* Br. Eur.
 - *b. physocarpa* De Not.
 - 357. *robusta* Ferg.
 - 358. *Donniana* Sm.
 - *b. sudetica* Schw.
 - *c. elongata* Brid.
 - 359. *ovata* W. et M.
 - *b. affinis* Br. Eur.
 - *c. obliqua* Br. Eur.
 - *d. cylindrica* Br. Eur.
 - *e. submutica* De Not.
 - 360. *leucophæa* Grev.
 - 361. *tergestina* Tomm.
 - 362. *commutata* Hüb.
 - 363. *montana* Br. Eur.
 - *b. pilosa* Grav.
 - 364. *alpestris* Schleich.
 - 365. *bifrons* De Not.
 - 366. *sessitana* De Not.
 - 367. *sulcata* Saut.
 - 368. *Ungeri* Jur.
 - 369. *mollis* Br. Eur.
 - *b. aquatica* Sch.
 - 370. *elongata* Kaulf.
 - *b. patula* Brch.
 - 371. *unicolor* Grev.
 - *b. piligera* Mo.
 - 372. *Hausmanniana* De Not.
 - 373. *atrata* Mielichh.
 - 374. *Stirtoni* Sch.
 - 375. *anomala* Hpe.
 - 376. *subsquarrosa* Wils.
 - 377. *Camonia Rota*.
- Gen. 55. *RHACOMITRIUM* Brid.
- 378. *patens* Sch.
 - 379. *ellipticum* Br. Eur.
 - 380. *aciculare* Brid.
 - *b. denticulatum* Wils.
 - 381. *potensum* A. Br.
 - 382. *sudeticum* Br. Eur.
 - *b. aquaticum* Mo.
 - *c. validius* Jur.
 - 383. *papillosum* Kindb.
 - 384. *heterostichum* Brid.
 - *b. alopecurum* Br. Eur.

- *c. gracilescens* Br. Eur.
 385. *fasciculare* Brid.
 386. *microcarpum* Brid.
 387. *lanuginosum* Brid.
 — *b. grimmiaeum* De Not.
 388. *canescens* Brid.
 — *b. prolixum* Sch.
 — *c. ericoides* Br. Eur.
 — *d. epilosum* H. Müll.
 Gen. 56. *HEDWIGIA* Ehrh.
 389. *ciliata* Ehrh.
 — *b. leucophæa* Br. Eur.
 — *c. secunda* Br. Eur.
 — *d. viridis* Br. Eur.
 — *e. striata* Wils.
 Gen. 57. *HEDWIGIDIUM* Br. Eur.
 390. *imberbe* Br. Eur.
 Gen. 58. *BRAUNIA* Br. Eur.
 391. *sciuroides* Br. Eur.
 Gen. 59. *COSCINODON* Spreng.
 392. *pulvinatus* Spreng.
 — *b. superforatus* Phil.
 393. *humilis* Milde.
 G. 60. *PTYCHOMITRIUM* Br. Eur.
 394. *polyphyllum* Br. Eur.
 395. *nigricans* Sch.
 396. *pusillum* Br. Eur.
 Gen. 61. *GLYTHOMITRIUM* Brid.
 397. *Daviesii* Brid.
 Gen. 62. *AMPHORIDIUM* Sch.
 398. *Mougeotii* Sch.
 399. *lapponicum* Sch.
 Gen. 63. *ZYGODON* H. et T.
 400. *viridissimus* Brid.
 — *b. saxicola* Mo.
 (*rupestris* Sch.)
 401. *conoideus* H. et T.
 402. *aristatus* Lind.
 403. *gracilis* Wils.
 (*Z. Nowellii* Sch.)
 — *b. alpinus* Sch.
 404. *Forsteri* Wils.
 405. *Cesatianus* De Not.
 405^a. *Sendtneri* Jur.
 Gen. 64. *ULOTA* Mohr.
 406. *Drummondii* Brid.
 407. *Ludwigii* Brid.
 408. *curvifolia* Brid.
 409. *Bruchii* Brid.
 410. *calvescens* Wils.
 411. *crispa* Brid.
 412. *intermedia* Sch.
 413. *crispula* Brch.
 — *b. depexa* De Not.
 414. *Rehmanni* Jur.
 415. *phyllantha* Brid.
 416. *Hutchinsiae* Sch.
 Gen. 65. *ORTHOTRICHUM* Hedw.
 417. *anomalum* Hedw.
 — *b. saxatile* Wood.
 — *c. defluens* Vent.
 — *d. Cusianum* De Not.
 418. *Sardaganum* Vent.
 419. *levigatum* Zelt.
 420. *microblepharis* Sch.
 421. *arcticum* Sch.
 422. *Blyttii* Sch.
 423. *Sommerfeltii* Sch.
 424. *cupulatum* Hoffm.
 — *b. Rudolphianum* Sch.
 — *c. riparium* Sch.
 — *d. Winteri* Vent.
 425. *Sturmii* H. et H.
 426. *Franzonianum* De Not.
 427. *Shawii* Wils.
 428. *flaccum* De Not.
 429. *Aetnense* de Not.
 430. *rupestre* Schleich.
 — *b. rupincola* Br. Eur.
 — *c. Sehlmeyeri* Br. Eur.
 431. *urnigerum* Myr.
 — *b. confertum* Sch.
 432. *Schubartzianum* Litz.
 — *b. caespitosum* Vent.
 433. *Venturii* De Not.
 434. *fuscum* Vent.
 435. *gymnostomum* Brch.
 436. *obtusifolium* Schrad.
 437. *affine* Schrad.
 438. *fastigiatum* Brch.
 439. *appendiculatum* Sch.
 440. *acuminatum* Phil.
 441. *speciosum* Nees.
 442. *Killiasii* C. M.
 — *b. macroblepharis* Sch.
 443. *Ticinense* De Not.

444. *patens* Brch.
 445. *alpestre* Hsch.
 446. *stramineum* Hsch.
 447. *Braunii* Br. Eur.
 448. *australe* Jur.
 449. *Schimperi* Ham.
 450. *Philiberti* Vent.
 451. *microcarpum* De Not.
 452. *pumilum* Sw.
 453. *tenellum* Brch.
 454. *neglectum* Sch.
 455. *pallens* Brch.
 — *b. crispulum* Vent.
 456. *Rogerii* Brid.
 457. *leucomitrium* Brch.
 — *b. crispulum* Vent.
 458. *diaphanum* Schrad.
 459. *pulchellum* Sm.
 460. *Winteri* Sch.
 461. *Lyellii* H. et T.
 462. *leiocarpum* Br. Eur.
 — *b. Rotae* De Not.
 463. *Sprucei* Mont.
 464. *rivulare* Turn.
 465. *callistomum* F.-O.
 466. *scopulorum* Lindb.
 Gen. 66. *ENCALYPTA* Schreb.
 467. *commulata* N. et H.
 468. *vulgaris* Hedw.
 — *b. obtusa* Sch.
 — *c. pilifera* Sch.
 — *d. elongata* Sch.
(E. rhabdocarpa Sec. Jur.).
 — *e. leptodon* Brch.
 469. *trachymitra* Ripart.
 470. *rhabdocarpa* Schw.
 — *b. leptodon* Lindb.
 471. *ciliata* Hedw.
 472. *microstoma* De Not.
 473. *spathulata* C. M.
 474. *apophysala* N. et H.
 475. *longicolla* Brch.
 476. *brevicolla* Brch.
 477. *procera* Brch.
 478. *streptocarpa* Hedw.
 Gen. 67. *SCOPELOPHILA* Mitt.
 479. *ligulata* R. Sp.
(Merceya Sch.).
 Gen. 68. *TETRAPHIS* Hedw.
 480. *pellucida* Hedw.
 Gen. 69. *TETRODONTIUM* Schw.
 481. *repandum* Schw.
 482. *Brownianum* Schw.
 — *b. rigidum* Jur.
 Gen. 70. *SCHISTOSTEGA* W. et M.
 483. *osmundacea* W. et M.
 — *b. rufescens* Grav.
 Gen. 71. *OEDIPODIUM* Schw.
 484. *Griffithianum* Schw.
 G. 72. *DISSODON* Gr. et W.-Ar.
 485. *Horuschuchii* Gr. et Ar.
 486. *Froelichianus* Gr. et Ar.
 487. *splachnoides* Gr. et Ar.
 Gen. 73. *TAYLORIA* Hook.
 488. *serrata* Br. Eur.
 — *b. flagellaris* Br. Eur.
 489. *tenuis* Br. Eur.
 490. *splachnoides* Hook.
 — *b. augustifolia* Br. Eur.
 491. *Kerneriana* De Not.
(splachnoides v. obtusa
Sch.).
 492. *Rudolphiana* Br. Eur.
 Gen. 74. *TETRAPLODON* Br. Eur.
 493. *angustatus* Br. Eur.
 — *b. Anzii* De Not.
 494. *mnioides* Br. Eur.
 — *b. fastigiatus*.
 — *c. Adamsianus* Br. Eur.
 — *d. cavifolius* Sch.
 495. *Brewerianus* De Not.
 496. *urceolatus* Br. Eur.
 Gen. 75. *SPLACHNUM* Lin.
 497. *Wormskjoldii* Horn.
 498. *sphaericum* Lin. fil.
 499. *vasculosum* Lin.
 500. *ampullaceum* Lin.
 501. *rubrum* Lin.
 502. *luteum* Lin.
 Gen. 76. *DISCELLUM* Brid.
 503. *nudum* Brid.
 Gen. 77. *PYRAMIDULA* Brid.
 504. *tetragona* Brid.
 Gen. 78. *PHYSCOMITRIUM* Brid.
 505. *sphaericum* Brid.
 506. *eurystoma* Sendt.

507. *acuminatum* Br. Eur.
 508. *pyriforme* Brid.
 Gen. 79. *ENTOSTHODON* Schw.
 509. *ericetorum* B. et De Not.
 — *b. longifolius* Sch.
 — *c. Notarisii* Sch.
 — *d. Ahnfeltii* Sch.
 510. *Templetoni* Schw.
 511. *italicus* Rola.
 Gen. 80. *FUNARIA* Schreb.
 512. *fascicularis* Sch.
 — *b. minor* De Not.
 513. *pallescens* Jur.
 514. *curviseta* Lindb.
 515. *calcarea* Wahl.
 516. *hibernica* H. et T.
 517. *neglecta* De Not.
 518. *convexa* R. Spr.
 519. *hygrometrica* Hedw.
 — *b. patula* Br. Eur.
 — *c. calvescens* Br. Eur.
 520. *microstoma* Br. Eur.
 G. 81. *MIELICHIOFERIA* N. et H.
 521. *nitida* N. et H.
 — *b. gracilis* Br. Eur.
 — *c. intermedia* Br. Eur.
 — *d. elongata* Br. Eur.
 522. *crassinervis* Jur.
 Gen. 82. *ORTHOdontium* Schw.
 523. *gracile* Schw.
 Gen. 83. *LEPTOBRYUM* Sch.
 524. *pyriforme* Sch.
 525. *dioicum* Debat.
 Gen. 84. *WEBERA* Hedw.
 526. *acuminata* Sch.
 — *b. minor* Br. Eur.
 — *c. polysteta* Br. Eur.
 — *d. tenella* Br. Eur.
 — *e. arcuata* Br. Eur.
 — *f. Camonia* De Not.
 527. *polymorpha* Sch.
 — *b. affinis* Br. Eur.
 — *c. stricta* Br. Eur.
 — *d. gracilis* Br. Eur.
 — *e. brachycarpa* Br. Eur.
 528. *elongata* Schw.
 — *b. macrocarpa* Br. Eur.
- *c. humilis* Br. Eur.
 529. *crassinervis* Lindb.
 530. *longicolla* Hedw.
 — *b. Boissieri* De Not.
 531. *nutans* Hedw.
 — *b. cæspitosa* Br. Eur.
 — *c. bicolor* Br. Eur.
 — *d. subdenticulata* Br. Eur.
 — *e. longiseta* Br. Eur.
 — *f. strangulata* Br. Eur.
 — *g. sphagnetorum* Br. Eur.
 — *h. uliginosa* Br. Eur.
 — *i. pusilla* Warnst.
 532. *cucullata* Sch.
 — *b. Hausmanni* De Not.
 533. *cruda* Sch.
 — *b. minor* Sch.
 — *c. subglobosa* Schi.
 534. *sphagnicola* Br. Eur.
 535. *Schimperi* C. Müll.
 536. *annotina* Schw.
 — *b. tenuifolia* Sch.
 — *c. angustifolia* Sch.
 — *d. filiformis* Sch.
 — *e. lapponica* Sch.
 537. *Ludwigii* Sch.
 (*commutata* Sch.)
 — *b. latifolia* Sch.
 — *c. elata* Sch.
 538. *Breidleri* Jur.
 (*Ludwigii* Sch. ed. II).
 539. *gracilis* De Not.
 540. *carinata* Boul.
 541. *pulchella* Sch.
 542. *carnea* Sch.
 543. *Tozeri* Sch.
 544. *albicans* Sch.
 — *b. glacialis* Sch.
 Gen. 85. *BRYUM* Dill.
 545. *arcticum* Br. Eur.
 546. *purpurascens* Br. Eur.
 547. *Iuridum* Ruthe.
 548. *calcareum* Vent.
 549. *Brownii* Br. Eur.
 550. *Lindgreni* Sch.
 551. *Lorentzii* Sch.
 552. *Dovrense* Sch.
 553. *pendulum* Sch.

- *b. compactum* Br. Eur.
- *c. Rutheanum* Warnst.
- *d. angustatum* Ren.
- 554. *rufum* Ferg.
- 555. *paludicola* Sch.
- 556. *archangelicum* Br. E.
- 557. *mamillatum* Lindb.
- 558. *Moei* Sch.
- 559. *imbricatum* Br. Eur.
- 560. *inclinatum* Br. Eur.
- 561. *cirrhiferum* De Not.
- 562. *longisetum* Bland.
- 563. *Warneum* Bland.
- 564. *lacustre* Brid.
- *b. alpinum* Angst.
- 565. *Marratii* Wils.
- 566. *oblongum* Lindb.
- 567. *calophyllum* R. Br.
- 568. *uliginosum* Br. Eur.
- 569. *fallax* Milde.
- 570. *cneum* Blytt.
- *b. gracilescens*.
- 571. *intermedium* Br. Eur.
- *b. Limprichtii* Warnst.
- 572. *bimum* Schreb.
- 573. *euspidotum* Sch.
- 574. *cirrhatum* H. et H.
- 575. *torquescens* Br. Eur.
- *b. maritimum* De Not.
- 576. *provinciale* Phil.
- 577. *microstegium* Br. Eur.
- 578. *pallescens* Schl.
- *b. boreale* Br. Eur.
- *c. contextum* Br. Eur.
- *d. Hausmanni* De Not.
- 579. *subrotundum* Brid.
- 580. *Sauteri* Br. Eur.
- 581. *erythrocarpum* Schw.
- *b. radiculosum* Sch.
- 582. *Klinggraeffii* Sch.
- 583. *marginatum* Br. Eur.
- 584. *murale* Wils.
- 585. *atropurpureum* W. et M.
- *b. gracilellum* Tayl.
- *c. dolioloides* Solms.
- 586. *arenarium* Jur.
- 587. *versicolor* A. Br.
- 588. *alpinum* Linn.
- 589. *Muhlembeckii* Br. E.
- 590. *gemmae* De Not.
- 591. *Mildeanum* Jur.
- 592. *cæspitium* Linn.
- *b. imbricatum* Br. Eur.
- 593. *cæspitiforme* De Not.
- 594. *badium* Breh.
- 595. *Comense* Sch.
- 596. *Garovagliae* De Not.
- 597. *tenue* Rav.
- 598. *Funckii* Schw.
- 599. *pseudo-Funckii* Anzi.
- 600. *Blindii* Br. Eur.
- 601. *argenteum* Linn.
- *b. majus* Br. Eur.
- *c. lanatum* Br. Eur.
- *d. hirtellum* De Not.
- 602. *Maistii* Sch.
- 603. *capillare* Linn.
- *b. cuspidatum* Sch.
- *c. meridionale* Sch.
- *d. platyloma* Sch.
- *e. flaccidum* Br. Eur.
- *f. Ferchelii* Br. Eur.
- *g. Carinthiacum* Br. E.
- *h. subobconicum* De Not.
- 604. *elegans* Nees.
- 605. *obconicum* Hsch.
- 606. *Canariense* Brid.
- 607. *Donianum* Grev.
- 608. *triste* De Not.
- 609. *cyclophyllum* Br. Eur.
- 610. *pallens* Sw.
- *b. speciosum* Br. Eur.
- *c. arcuatum* Sch.
- *d. abbreviatum* Br. Eur.
- *e. Vulturienense* De Not.
- 611. *Lisæ* De Not.
- 612. *bimoideum* De Not.
- 613. *Duvalii* Voit.
- 614. *pseudotriquetrum* Sc.
- *b. gracilescens* Sch.
- *c. flaccidum* Sch.
- *d. compactum* Sch.
- 615. *Jackii* C. M.
- 616. *neodamense* Itz.
- 617. *ovatum* Jur.

618. *turbinatum* Schw.
 — *b. gracilescens* Sch.
 — *c. molluscum* De Not.
 619. *Schleicheri* Schw.
 — *b. angustatum* Sch.
 — *c. latifolium* Sch.
 620. *Baldense* Vent.
 621. *roseum* Schreb.
 622. *filiforme* Dicks.
 623. *juliforme* Sch.
 624. *leptostomum* Sch.
 625. *concinnum* R. Sp.
 626. *Venturii* G. M.
 627. *restitutum* De Not.
 628. *veronense* de Not.
 629. *Combæ* de Not.
 630. *Payoti* Sch.
 631. *filum* Sch.
 632. *Stirtoni* Sch.
 633. *origanum* Bosw.
 634. *catenulatum* Sch.
 635. *Barnesi* Wood.
 636. *zonatum* Sch.
 637. *fuscescens* Rota.
 638. *Abduanum* Rota.
 639. *Rhaeticum* Rota.
 Gen. 86. *ZIERIA* Sch.
 640. *juracea* Sch.
 641. *demissa* Sch.
 Gen. 87. *MNIUM* Linn.
 642. *cuspidatum* Hedw.
 643. *affine* Bland.
 — *b. elatum* Lindb.
 — *c. rugicum* Laur.
 — *d. integrifolium* Lindb.
 — *e. ciliare* Hn.
 — *f. humile* Milde.
 644. *insigne* Mitt.
 645. *medium* Br. Eur.
 — *b. procerum* Lindb.
 646. *Drummondii* Lindb.
 647. *undulatum* Hedw.
 648. *rostratum* Schw.
 649. *hornum* Linn.
 650. *serratum* Brid..
 — *b. Fillionii* Saut.
 — *c. integrifolium* Lindb.
 — *d. apiculatum* Lindb.
 651. *orthorrhynchum* Br.
 Eur.
 — *b. nivale* Pfeff.
 652. *inclinatum* Lindb.
 653. *ambiguum* H. Müll.
 654. *lycopodioides* Hook.
 (*M. riparium* Mitt.)
 655. *spinosum* Schw.
 656. *spinulosum* Br. Eur.
 657. *stellare* Hedw.
 — *b. densum* Grav.
 — *c. laxum* Warnst.
 — *d. obscurum* Warnst.
 658. *Blyttii* Br. Eur.
 659. *cinclidioides* Blytt.
 — *b. tomentosum* Milde.
 660. *punctatum* Hedw.
 — *b. elatum* Br. Eur.
 661. *subglobosum* Br. Eur.
 662. *hymenophylloides*
Hueb.
 663. *hymenophyllum* Br.
Eur.
 Gen. 88. *CINCLIDIUM* Sw.
 664. *stygium* Sw.
 665. *latifolium* Lindb.
 666. *subrotundum* Lindb.
 667. *arcticum* Br. Eur.
 Gen. 89. *AMBLYODON* P. B.
 668. *dealbatus* P. B.
 Gen. 90. *CATOSCOPIUM* Brid.
 669. *nigrum* Brid.
 Gen. 91. *MESEA* Hedw.
 670. *uliginosa* Hedw.
 — *b. alpina* Br. Eur.
 — *c. minor* Schw.
 671. *longiseta* Hedw.
 672. *Albertinii* Br. Eur.
 673. *triquetra* Angst.
 Gen. 92. *PALUDELLA* Ehrh.
 674. *squamrosa* Ehrh.
 Gen. 93. *AULACOMNIUM* Schw.
 675. *androgynum* Schw.
 676. *palustre* Schw.
 — *b. imbricatum* Schw.
 — *c. fasciculare* Schw.
 — *d. polyccephalum* Schw.
 — *e. alpestre* Schw.

- *f. congestum* Boul.
- 677. *turgidum* Schw.
- Gen. 94. *OREAS* Brid.
- 678. *Martiana* Brid.
- Gen. 95. *BARTRAMIA* Hedw.
- 679. *subulata* Br. Eur.
- 680. *stricta* Brid.
- 681. *ithyphylla* Brid.
- *b. strigosa*.
- 682. *breviseta* Lindb.
- 683. *Normanni* Hol.
- 684. *pomiformis* Hedw.
- *b. crispa* Br. Eur.
- 685. *Halleriana* Hedw.
- 686. *Oederi* Sw.
- *b. subnivalis* Mo.
- *c. compacta* Br. Eur.
- Gen. 96. *ANACOLIA* Sch.
- 687. *Webbii* Sch.
- Gen. 97. *CONOSTOMUM* Sw.
- 688. *boreale* Sw.
- G. 98. *BARTRAMIDULA* Br. Eur.
- 689. *Wilsoni* Br. Eur.
- Gen. 99. *PHILONOTIS* Brid.
- 690. *rigida* Brid.
- *b. gracilis* Sch.
- 691. *marchica* Brid.
- 692. *capillaris* Lindb.
- 693. *fontana* Brid.
- *b. alpina* Br. Eur.
- *c. falcata* Br. Eur.
- *d. compacta* Sch.
- *e. gracilescens* Sch.
- 694. *caspitosa* Wils.
- 695. *mollis* Vent.
- 696. *seriata* Mitt.
- 697. *calcarea* Br. Eur.
- 698. *adpressa* Ferg.
- 699. *alpestris* Jur.
- 700. *tomentella* Mo.
- Gen. 100. *BREUTELIA* Sch.
- 701. *arcuata* Sch.
- Gen. 101. *TIMMIA* Hedw.
- 702. *megapolitana* Hedw.
- 703. *australaca* Hedw.
- 704. *bavarica* Hesl.
- *b. salisburgensis* Laur.
- 705. *norvegica* Zett.
- Gen. 102. *ATRICHUM* P. B.
- 706. *undulatum* P. B.
- *b. minus* Hedw.
- *c. corsicum* De Not.
- 707. *angustatum* Br. Eur.
- 708. *tenellum* Br. Eur.
- 709. *crispum* James.
- Gen. 103. *OLIGOTRICHUM* D. C.
- 710. *hercynicum* D. C.
- *b. laxum* Braithw.
- Gen. 104. *PSILOPILUM* Brid.
- 711. *arcticum* Brid.
- Gen. 105. *POGONATUM* P. B.
- 712. *nanum* P. B.
- *b. longisetum* Hpe.
- 713. *alooides* P. B.
- *b. Dicksoni* (Turn.).
- 714. *capillare* Sch.
- *b. minus* Wig.
- 715. *urnigerum* P. B.
- *b. humile* Wahl.
- *c. crassum* Sch.
- 716. *alpinum* Robt.
- *b. arcticum* Br. Eur.
- *c. septentrionale* Br. Eur.
- *d. brevifolium* Sch.
- *e. simplex* Sch.
- *f. sylvaticum* Menz.
- Gen. 106. *POLYTRICHUM* Dill.
- 717. *sexangulare* Fl.
- 718. *gracile* Menz.
- 719. *formosum* Hedw.
- *b. pallidisetum* Fl.
- 720. *piliferum* Schreb.
- *b. Hoppei* Sch.
- *c. horizontale*.
- 721. *juniperinum* Hedw.
- *b. alpinum* Sch.
- 722. *strictum* Menz.
- 723. *commune* Linn.
- *b. perigoniale* Br. Eur.
- *c. cubicum* Lindb.
(*humile* Sch.).
- *d. Swartzii* Hn.
- *e. fastigiatum* Lyle.
- Gen. 107. *DIPHYSCIUM* Mohr.
- 724. *foliosum* Mohr.
- Gen. 108. *BUXBAUMIA* Hall.

725. *aphylla* Hall.726. *indusiata* Brid.

II. — PLEUROCARPÆ.

- | | |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Gen. 409. <i>FONTINALIS</i> Dill. | 751. <i>trichomanoides</i> Sch. |
| 727. <i>antipyretica</i> Linn. | 752. <i>lusitanica</i> Sch. |
| — <i>b. laxa</i> Milde. | Gen. 415. <i>LEUCODON</i> Schw. |
| — <i>c. alpestris</i> Milde. | 753. <i>sciuroides</i> Schw. |
| — <i>d. latifolia</i> Milde. | — <i>b. morensis</i> Sch. |
| — <i>e. robusta</i> Card. | Gen. 416. <i>PTEROGONIUM</i> Sw. |
| 728. <i>gigantea</i> Sull. | 754. <i>gracile</i> Sw. |
| 729. <i>gracilis</i> Lindb. | — <i>b. cavernarum</i> Pfeff. |
| 730. <i>androgyna</i> Ruthe. | Gen. 417. <i>ANTITRICHIA</i> Brid. |
| 731. <i>seriata</i> Lindb. | 755. <i>curtipendula</i> Brid. |
| 732. <i>squamosa</i> Linn. | — <i>b. minor</i> Boul. |
| — <i>b. latifolia</i> Sch. | 756. <i>californica</i> Sull. |
| 733. <i>dalecarlica</i> Sch. | Gen. 418. <i>DALTONIA</i> H. et T. |
| 734. <i>Duriæi</i> Sch. | 757. <i>splachnoides</i> H. et T. |
| 735. <i>Ravani</i> Hy. | Gen. 419. <i>HOOKERIA</i> Tayl. |
| 736. <i>hypnoides</i> Hn. | 758. <i>laete-virens</i> H. et T. |
| 737. <i>dichelymoides</i> Lindb. | G. 420. <i>PTERYGOPHYLLUM</i> Brid. |
| Gen. 410. <i>DICHELYMA</i> Myr. | 759. <i>lucens</i> Brid. |
| 738. <i>falcatum</i> Myr. | Gen. 421. <i>FABRONIA</i> Raddi. |
| 739. <i>capillaceum</i> Sch. | 760. <i>pusilla</i> Raddi. |
| Gen. 411. <i>CRYPTAELA</i> Mohr. | 761. <i>Schimperiana</i> De Not. |
| 740. <i>heteromalla</i> Mohr. | 762. <i>octoblepharis</i> Schl. |
| — <i>b. aquatilis</i> Sch. | 763. <i>Sendtneri</i> Sch. |
| Gen. 412. <i>LEPTODON</i> Mohr. | Gen. 422. <i>ANACAMPTODON</i> Brid. |
| 741. <i>Smithii</i> Mohr. | 764. <i>splachnoides</i> Brid. |
| — <i>b. filescens</i> Ren. | Gen. 423 <i>HABRODON</i> Sch. |
| Gen. 413. <i>NECKERA</i> Hedw. | 765. <i>Notarisiæ</i> Sch. |
| 742. <i>pennata</i> Hedw. | 766. <i>Nicœensis</i> De Not. |
| 743. <i>oligocarpa</i> Sch. | Gen. 424. <i>ANISODON</i> Sch. |
| 744. <i>pumila</i> Hedw. | 767. <i>Bertramii</i> Sch. |
| — <i>b. Philippeana</i> Sch. | Gen. 425. <i>MYRINIA</i> Sch. |
| 745. <i>crispa</i> Hedw. | 768. <i>pulvinata</i> Sch. |
| — <i>b. falcata</i> Boul. | Gen. 426. <i>THEDENIA</i> Sch. |
| 746. <i>turgida</i> Jur. | 769. <i>suecica</i> Sch. |
| 747. <i>complanata</i> Sch. | Gen. 427. <i>MYURELLA</i> Sch. |
| — <i>b. longifolia</i> Sch. | 770. <i>juracea</i> Sch. |
| — <i>c. tenella</i> Sch. | 771. <i>apiculata</i> Sch. |
| — <i>d. secunda</i> Grav. | 772. <i>Careyana</i> Sull. |
| — <i>e. patens</i> Boul. | Gen. 428. <i>LESKEA</i> Hedw. |
| 748. <i>Sendtneriana</i> Sch. | 773. <i>polycarpa</i> Ehrh. |
| 749. <i>Besseri</i> Loh. | — <i>b. paludosa</i> Sch. |
| 750. <i>Gennati</i> Rota. | — <i>c. exilis</i> C. M. |
| Gen. 414. <i>HOMALIA</i> Brid. | 774. <i>nervosa</i> Myr. |

- *b. laxifolia* Lindb.
- 775. *rupestris* Bergg.
- 776. *tristis* Cesati.
- 777. *algarvica* Sch.
- 778. *papillosa* Sch.
- 779. *distans* De Not.
- 780. *patens* Lindb.
- Gen. 129. ANOMODON H. et T.
 - 781. *rostratus* Sch.
 - 782. *longifolius* Hn.
 - 783. *attenuatus* Hn.
 - 784. *viticulosus* H. et T.
 - 785. *apiculatus* Sch.
- Gen. 130. PSEUDOLESKEA Sch.
 - 786. *atrovirens* Sch.
 - *b. filamentosa* Boul.
 - *c. intermedia* Boul.
 - *d. brachyclados* Schw.
 - 787. *gracilis* Sch.
(*Amblystegium* Jur.).
 - 788. *catenulata* Sch.
 - 789. *tectorum* Milde.
- Gen. 131. HETEROCLADIUM Sch.
 - 790. *dimorphum* Sch.
 - *b. compactum* Mo.
 - 791. *heteropterum* Sch.
 - *b. fallax* Milde.
 - *c. apricum* Hn.
 - 792. *Kurrii* Sch.
- Gen. 132. THUIDIUM Sch.
 - 793. *minutulum* Sch.
 - 794. *punctulatum* De Not.
 - 795. *pallens* Lindb.
 - 796. *pulchellum* De Not.
 - 797. *decipiens* De Not.
 - 798. *tamariscinum* Sch.
 - 799. *recognitum* Lindb.
 - 800. *delicatulum* Lindb.
 - 801. *abietinum* Sch.
 - 802. *Blandowii* Sch.
- G. 133. PTERIGYNANDRUM Hedw.
 - 803. *filiforme* Hedw.
 - *b. heteropterum* Brid.
 - *c. filescens* Boul.
- Gen. 134. LESCUREA Sch.
 - 804. *striata* Sch.
 - 805. *saxicola* Milde.
- Gen. 135. PLATYGYRIUM Sch.
- 806. *repens* Sch.
- Gen. 136. PYLAISIA Sch.
 - 807. *polyantha* Sch.
- G. 137. CYLINDROTHECUM Sch.
 - 808. *cladorrhizans* Sch.
 - 809. *concinnum* Sch.
- Gen. 138. CLIMACIUM W. et M.
 - 810. *dendroides* W. et M.
- Gen. 139. ISOTHECIUM Brid.
 - 811. *myrrum* Brid.
 - *b. elongatum* Sch.
 - *c. robustum* Sch.
 - *d. circinans* Sch.
 - *e. vermiculare* Mo.
 - *f. gracile* Grav.
- Gen. 140. ORTHOTHECUM Sch.
 - 812. *intricatum* Sch.
 - 813. *rufescens* Sch.
 - 814. *chryseum* Sch.
 - 815. *strictum* Litz.
 - 816. *binervulum* Mo.
 - 817. *Bollai* De Not.
- Gen. 141. HOMALOTHECUM Sch.
 - 818. *sericeum* Sch.
 - 819. *Philippeanum* Sch.
 - *b. secundum* Pfef.
 - *c. densum* De Not.
 - 820. *fallax* Phil.
- Gen. 142. CAMPOTORHECUM Sch.
 - 821. *lutescens* Sch.
 - *b. mosanum* Grav.
 - 822. *aureum* Sch.
 - 823. *nitens* Sch.
- Gen. 143. PTYCHONIUM Sch.
 - 824. *plicatum* Sch.
- Gen. 144. BRACHYTHECUM Sch.
 - 825. *loctum* Sch.
 - *b. gracillimum* Mo.
 - 826. *Rotawanum* De Not.
 - 827. *vineale* Milde.
 - 828. *salebrosum* Sch.
 - *b. longisetum* Sch.
 - *c. densum* Sch.
 - *d. flaccidum* Sch.
 - *e. cylindricum* Sch.
 - *f. Thomasii* Sch.
 - *g. paraphylliferum* De Not.

829. *turgidum* Hn.
 830. *Mildeanum* Sch.
 — *b. longisetum* Warn.
 831. *Ligusticum* De Not.
 832. *jucundum* De Not.
 833. *glareosum* Sch.
 — *b. atrovirens* Warn.
 834. *Tauriscorum* Mo.
 — *b. rugulosum* Pfef.
 835. *albicans* Sch.
 — *b. dumetorum* Limp.
 — *c. pinnatum* Warnst.
 — *d. alpinum* De Not.
 836. *subalbicans* De Not.
 837. *Thedenii* Sch.
 838. *salicinum* Sch.
 839. *erythrorrhizone* Sch.
 840. *collinum* Sch.
 — *b. subjulaceum* Pfef.
 841. *Payotanum* Sch.
 842. *velutinum* Sch.
 — *b. praelongum* Sch.
 — *c. intricatum* Sch.
 — *d. condensatum* Sch.
 — *e. longisetum* Warn.
 — *f. sericeum* C. Müll.
 843. *vagans* Milde.
 844. *olympicum* Jur.
 845. *trachypodium* Sch.
 846. *reflexum* Sch.
 847. *micropus* Sch.
 848. *Starkii* Sch.
 — *b. praelongum* Sch.
 849. *curtum* Lindb.
 850. *glaciale* Sch.
 851. *rutabulum* Sch.
 — *b. longisetum* Sch.
 — *c. flavescentia* Sch.
 — *d. plumulosum* Sch.
 — *e. densum* Sch.
 — *f. robustum* Sch.
 — *g. palustre* Husn.
 852. *campestre* Sch.
 — *b. Schimperi* (Kling.).
 853. *Arnoldianum* Mo.
 854. *Geheebei* Milde.
 855. *rivulare* Sch.
 — *b. cataractarum* Jur.
- *c. laxum* De Not.
 — *d. subsphaericarpum* De Not.
 856. *populeum* Sch.
 — *b. majus* Sch.
 — *c. longisetum* Sch.
 — *d. subfalcatum* Sch.
 — *e. attenuatum* Sch.
 — *f. rufescens* Sch.
 857. *Venturii* Warnst.
 858. *Amanum* Milde.
 859. *venustum* De Not.
 860. *plumosum* Sch.
 — *b. homomallum* Sch.
 — *c. aquaticum* W. et Mo.
 — *d. denticulatum* Grav.
 861. *cirrhosum* Sch.
 — *b. adrepens* Mo.
 — *c. gracillimum* Mo.
 862. *Funckii* Sch.
 863. *Lapponicum* Sch.
 864. *Durieui* De Not.
 Gen. 145. *MYURIUM* Sch.
 865. *Hebridarum* Sch.
 866. *Herjedalicum* Sch.
 Gen. 146. *SCLEROPODIUM* Sch.
 867. *cæspitosum* Sch.
 868. *illecebrum* Sch.
 869. *ambiguum* De Not.
 870. *Ornellanum* Mo.
 Gen. *SCORPIURUM* Sch.
 871. *rivale* Sch. = *Eurhynchium circinnatum* sec. Boul.
 Gen. 147. *HYOCOMIUM* Sch.
 872. *flagellare* Sch.
 — *b. tenellum* Grav.
 Gen. 148. *EURNYNCHIUM* Sch.
 873. *myosuroides* Sch.
 — *b. humile* Grav.
 — *c. filescens* Ren.
 874. *strigosum* Sch.
 — *b. imbricatum* Sch.
 875. *diversifolium* Sch.
 876. *circinnatum* Sch.
 877. *striatulum* Sch.
 — *b. cavernarum* Mo.
 878. *striatum* Sch.

- *b. cavernarum* Pfeff.
- *c. arcuatum* Lees.
- 879. *meridionale* De Not.
- 880. *velutinoides* Sch.
- 881. *Locarnense* De Not.
- 882. *crassinervium* Sch.
- *b. auronitens* Mo.
- 883. *Tommasinii* Limp.
(*E. Vaucherii* Sch.).
- *b. fagineum* H. Müll.
- 884. *piliferum* Sch.
- 885. *speciosum* Sch.
- 886. *scleropus* Sch.
- 887. *praelongum* Sch.
- 888. *Swartzii*. ?
- 889. *Schleicheri* Litz.
(*E. abbreviatum* Sch.).
- 890. *Stokesii* Sch.
- 891. *pumilum* Sch.
- 892. *Teesdalii* Sch.
- Gen. 149. *RHYNCHOSTEGIUM* Sch.
- 893. *demissum* Sch.
- 894. *Welwitschii* Sch.
- 895. *tenellum* Sch.
- 896. *curvisetum* Lindb.
- 897. *depressum* Sch.
- 898. *confertum* Sch.
- *b. Daldinianum* De Not.
- *c. Delognei* Boul.
- *d. brevifolium* Milde.
- 899. *hercynicum* Hpe.
- 900. *megapolitanum* Sch.
- *b. meridionale* Sch.
- 901. *rotundifolium* Sch.
- 902. *murale* Sch.
- *b. complanatum* Sch.
- *c. julaceum* Sch.
- *d. Piccinianum* de Not.
- 903. *rusciforme* Sch.
- *b. atlanticum* Brid.
- *c. inundatum* Sch.
- *d. prolixum* Brid.
- *e. squarrosum* Boul.
- *f. laminatum* Boul.
- *g. complanatum* Schulze.
- *h. gracile* Card.
- Gen. 150. *THAMNIUM* Sch.
- 904. *alopecurum* Sch.

- Gen. 151. *PLAGIOTHECIUM* Sch.
- 905. *latebricola* Sch.
- 906. *laetum* Sch.
- 907. *piliferum* Sch.
- *b. brevipilum* Sch.
- *c. submuticum* Ren.
- 908. *pulchellum* Sch.
- *b. Sendtnerianum* C. M.
- 909. *nilidulum* Sch.
(*P. Arnoldi* Mil.).
- 910. *turfaceum* Sch.
- 911. *denticulatum* Sch.
- *b. tenellum* Sch.
- *c. laxum* Sch.
- *d. densum* Sch.
- *e. myurum* Sch.
- *f. hercynicum* Jur.
- *g. obtusifolium* H. et T.
- *h. undulatum* Ruthe.
- *i. aptychus* R. Spr.
- *k. sulcatum*, R. Spr.
- *l. recurvum* Warn.
- 912. *succulentum* Lindb.
- 913. *Schimperi* Jur. et Mil.
- *b. nanum* Jur.
- 914. *Müllerianum* Sch.
- *b. myurum* Pfeff.
- 915. *sylvaticum* Sch.
- *b. orthocladium* Sch.
- *c. rupestre* Warnsl.
- *d. phylloorrhizans* R. spr.
- *e. Röseanum* Sch.
- 916. *Sullivantiae* Sch.
- 917. *neckeroides* Sch.
- *b. myurum* Mo.
- 918. *undulatum* Sch.
- 919. *Mühlenbeckii* Sch.
- *b. chrysophyloides* C. M.
- 920. *silesiacum* Sch.
- Gen. 152. *AMBLYSTEGIUM* Sch.
- 921. *Sprucei* Sch.
- 922. *subtile* Sch.
- 923. *Anzianum* De Not.
- 924. *tenuissimum* Sch.
- 925. *confervoides* Sch.
- 926. *enerve* Sch.
- 927. *serpens* Sch.
- *b. tenue* Sch.

- *c. pinnatum* Sch.
- *d. squarrosum* Warn.
- *e. fallax* Warnst.
- *f. serotinum* Lindb.
- *g. salinum* Carr.
- *h. depauperatum* Boul.
- 928. *Finmarchicum* Lrtz.
- 929. *Juratzkanum* Sch.
- *b. minutum* Grav.
- 930. *radicale* Sch.
- 931. *oligorrhizum* Gümß.
- 932. *irriguum* Sch.
- *b. tenellum* Sch.
- *c. flaccidum* De Not.
- 933. *fallax* Milde.
(*A. Formianum* F. M.).
- 934. *fluvatile* Sch.
- 935. *porphyrrhizum* Lindb.
- 936. *hygrophilum* Sch.
- *b. limosum* Sch.
- 937. *Kochii* Sch.
- 938. *curvipes* Gümß.
- 939. *riparium* Sch.
- *b. abbreviatum* Sch.
- *c. subsecundum* Sch.
- *d. Felisii* De Not.
- *e. elongatum* Sch.
- *f. trichopodium* Sch.
- *g. longifolium* Sch.
- *h. inundatum* Sch.
- *i. splendens* De Not.
- *k. Genuense* De Not.
- *l. radicans* Boul.
- 940. *leptophyllum* Sch.
- 941. *Hausmanni* De Not.
- Gen. 153. *HYPNUM* Dill.
- 942. *Halleri* Lin. f.
- 943. *Sommerfeltii* Myr.
- *b. stellulatum* Sch.
- 944. *elodes* R. spr.
- *b. hamulosum* Sch.
- 945. *chrysophyllum* Brid.
- *b. tenellum* Sch.
- *c. subnivale* Mo.
- 946. *subchrysophyllum* Anzi
- 947. *stellatum* Sch.
- *b. protensum* Sch.
- *c. virens* De Not.
- *d. prolixum* Brid.
- 948. *polygamum* Sch.
- *b. minus* Sch.
- *c. fallaciosum* Jur.
- *d. maritimum* Lindb.
- *e. stagnatum* Wils.
- 949. *aduncum* Hedw.
- *b. intermedium*.
- *c. Kneiffii* Sch.
- *d. polycarpum* Sch.
- *e. gracilescens* Sch.
- *f. tenue* Sch.
- *g. elatum* Holl.
- *h. pungens* H. Müll.
- *i. subalpinum* Milde.
- *k. laxum* Sch.
- *l. attenuatum* Boul.
- 950. *vernicosum* Lindb.
- *b. turgidum* Jur.
- 951. *revolvens* Sw.
- 952. *Orsinianum* De Not.
- 953. *Cossoni* Sch.
- 954. *intermedium* Lindb.
- *b. giganteum* Limp.
- 955. *Sendtneri* Sch.
- *b. giganteum* De Not.
(*H. hamifolium* Sch.).
- 956. *Wilsoni* Sch.
- 957. *hamifolium* Sch.
- 958. *lycopodioides* Schw.
- 959. *fluitans* Linn.
- *b. submersum* Sch.
- *c. falcatum* Sch.
- *d. turgidum* Holl.
- *e. flaccidum* De Not.
- *f. alpicolum* De Not.
- *g. serratum* Lindb.
- *h. subnervum* Vent.
- *i. gracile* Boul.
- *k. Jeanbernalii* Ren.
- 960. *exannulatum* Gümß.
- *b. pinnatum* Boul.
- *c. tenellum* Ren.
- *d. Rotw* Pfeff.
- *e. purpurascens* Milde.
- *f. alpinum* Ren.
- 961. *ambiguum* De Not.
- 962. *capillifolium* Warnst.

963. *pseudo-stramineum* C.
M.
 964. *uncinatum* Hedw.
 — *b. abbreviatum* Sch.
 — *c. plumosum* Sch.
 — *d. plumulosum* Sch.
 — *e. gracilescens* Sch.
 — *f. subjulaceum* Sch.
 — *g. orthothecioides* Lindb.
 — *h. contiguum* Nees.
 965. *Molendoanum* Sch.
 966. *fulgidulum* Rota.
 967. *filicinum* Linn.
 — *b. trichodes* Brid.
 — *c. gracilescens* Sch.
 — *d. elatum* Sch.
 — *e. crassinervium* Ren.
 — *f. submersum* Pfe.
 — *g. Locarnense* De Not.
 — *h. prolixum* De Not.
 — *i. subnivale* Mo.
 968. *commutatum* Hedw.
 — *b. elegantulum* De Not.
 — *c. laxum* Warnst.
 — *d. ecalcareum* Litz.
 — *e. meridionale* Litz.
 969. *falcatum* Brid.
 — *b. gracilescens* Sch.
 — *c. hamatum* Holl.
 970. *irrigatum* Zelt.
(H. virescens Boul.).
 971. *sulcatum* Sch.
 972. *sub sulcatum* Sch.
 973. *Rabenhorstii* Mo.
 974. *rugosum* Ehrh.
 — *b. imbricatum* Pfe.
 975. *incurvatum* Schrad.
 976. *Roesei* Sch.
 977. *Blyttii* Sch.
 978. *densem* Milde.
 979. *pallescens* Sch.
 980. *reptile* Rich.
 — *b. subjulaceum* Sch.
 981. *fastigiatum* Brid.
 982. *Sauteri* Sch.
 983. *fertile* Sendt.
 984. *hamulosum* Sch.
 985. *callichroum* Brid.
 — *b. lacte virens* Sch.
 986. *imponens* Hedw.
 987. *cupressiforme* Linn.
 — *b. tectorum* Sch.
 — *c. brevisetum* Sch.
 — *d. uncinatum* Sch.
 — *e. filiforme* Brid.
 — *f. mamillatum* Brid.
 — *g. ericetorum* Sch.
 — *h. elatum* Sch.
 — *i. longisetum* Sch.
 — *k. subjulaceum* Mo.
 — *l. suffocatum* Breb.
 — *m. erectum* Warnst.
 — *n. imbricatum* Boul.
 — *o. minus* Wils.
 — *p. humide* Card.
 988. *resupinatum* Wils.
 — *b. prolixum* De Not.
 989. *canariense* Mitt.
 990. *Bottinii* Breidl.
 991. *arcuatum* Lindb.
 — *b. elatum* Sch.
 — *c. demissum* Sch.
 — *d. lignicola* Mo.
 — *e. condensatum* Bergg.
 — *f. flaccidum* De Not.
 — *g. fluitans* De Not.
 992. *pratense* Koch.
 993. *Heufleri* Jur.
 — *b. pygmaeum* Mo.
 994. *Vaucheri* Lesq.
 995. *coclophyllum* Mo.
 996. *condensatum* Sch.
 997. *dolomiticum* Milde.
 998. *Ravaudi* Boul.
 999. *Bambergeri* Sch.
 1000. *procerrimum* Mo.
(petræum Boul.).
 1001. *curvicaule* Jur.
 1002. *Haldanianum* Grev.
 — *b. homomallum* Boul.
 1003. *nemorosum* Koch.
 1004. *Lorentzianum* Mo.
 1005. *molluscum* Hedw.
 — *b. condensatum* Sch.
 — *c. erectum* Sch.
 — *d. gracile* Boul.

- e. squarrosulum Boul.
 — f. robustum Boul.
 — g. Winteri Boul.
 — h. crispulum Holl.
 1006. Crista-Castrensis Linn.
 1007. subnerve Sch.
 1008. palustre Linn.
 — b. hamulosum Sch.
 — c. laxum Sch.
 — d. subsphaericarpon Sch.
 — e. julaceum Sch.
 — f. tenellum.
 1009. styriacum Limp.
 1010. alpestre Sw.
 1011. molle Dicks.
 1012. Schimperianum Litz.
 1013. dilatatum Wils.
 1014. alpinum Sch.
 1015. Gouardi Sch.
 1016. norvegium Sch.
 1018. arcticum Somm.
 1019. Smithii Lindb.
 1020. polare Lindb.
 1021. montanum Wils.
 1022. Iusitanicum Sch.
 1023. eugyrium Sch.
 — b. Mackayi Sch.
 1024. ochraceum Wils.
 — b. uncinatum Milde.
 — c. flaccidum Milde.
 — d. complanatum Milde.
 — e. filiforme Limp.
 — f. tenue Boul.
 1025. deflexifolium Solms.
 (*E. circinatum* sec Boul.).
1026. micans Wils.
 1027. cordifolium Hedw.
 1028. Breidleri Jur.
 1029. giganteum Sch.
 1030. sarmentosum Wahl.
 — b. pumilum Milde.
 — c. fallaciosum Milde.
 — d. fontinaloides Berg.
 — e. subflavum Ferg.
 1031. cuspidatum Linn.
 — b. pungens Sch.
 1032. Schreberi Willd.
 1033. dolosum de Not.
 1034. purum Linn.
 1035. stramineum Dicks.
 — b. compactum Milde.
 — c. fuscum Angstr.
 — d. obscurum Hn.
 — e. patens Lindb.
 — f. ovatum Boul.
 1036. trifarium W. et M.
 1037. nivale Litz.
 1038. turgescens Sch.
 — b. uliginosum Lindb.
 1039. badium Hn.
 1040. scorpioides Linn.
 Gen. 154. HYLOCOMIUM Sch.
 1041. splendens Sch.
 1042. umbratum Sch.
 1043. Oakesii Sch.
 1044. brevirostre Sch.
 1045. squarrosum Sch.
 1046. subpinnatum Lindb.
 1047. triquetrum Sch.
 1048. lorense Sch.

III. — ANOMALAE.

- Gen. 155. ARCHIDIUM. Brid.
 1049. alternifolium Brid.
 Gen. 156. ANDRESEA Ehrh.
 1050. petrophila Ehrh.
 — b. acuminata Sch.
 — c. flaccida Sch.
 — d. squarrosula Sch.
 — e. sylvicola Sch.
 — f. gracilis Sch.
- g. alpicola Sch.
 — h. pygmaea Sch.
 — i. robusta Sch.
 — k. homomalla Sch.
 1051. alpestris Sch.
 1052. obovata Thed.
 1053. Hartmani Thed.
 1054. Thedenii Zett.
 1055. sparsifolia Zett.

1056. *papillosa* Lindb.
 1057. *alpina* Turn.
 — *b. compacta* Hook.
 — *c. flavicans* Hook.
 1058. *rupestris* Roth.
 — *b. septentrionalis* Sch.
 — *c. hamata* Lindb.
 1059. *Grimsulana* Brch.
 1060. *crassinervia* Brch.
 — *b. Heinemannii* C. M.
 1061. *falcata* Sch.
 1062. *Blyttii* Sch.
 1063. *nivalis* Hook.
 — *b. fuscescens* Hook.
 1064. *Zetterstedtii*.
 Gen. 157. *SPHAGNUM* Dill.
 1065. *acutifolium* Ehrh.
 — *b. deflexum* Sch.
 — *c. tenellum* Sch.
 (*tenue* Braithw.)
 — *d. purpurascens* Sch.
 — *e. fuscum* Sch.
 — *f. patulum* Sch.
 — *g. robustum* Russ.
 — *h. laxum* Russ.
 — *i. gracile* Russ.
 — *k. luridum* Hueb.
 — *l. plumosum* Milde.
 — *m. roseum* Limp.
 — *n. arctum* Braith.
 — *o. elegans* Braith.
 — *p. quinquefarium* Braith.
 — *q. lœte-virens* Braith.
 — *r. fallax* Warn.
 — *s. secundum* Warn.
 — *t. fusco-virescens* Warn.
 — *u. Gerstenbergerii* War.
 — *v. squarrosulum* Warn.
 — *x. flavicaule* Warn.
 — *y. Schimperi* Warn.
 — *z. pseudo-schimperi* W.
 — *a' polyphyllum* Warn.
 — *b' Schlephackeanum* W.
 — *c' Schillerianum* Warn.
 — *d' albescens* Schliep.
 — *e' immersum* Schliep.
 — *f' alpinum* Milde.
 (*strictum* Warn).
- *g' congestum* Grav.
 1066. *rubellum* Wils.
 1067. *Girgensohnii* Russ.
 — *b. strictum* Russ.
 — *c. densum* Grav.
 — *d. squarrosulum* Russ.
 — *e. pumilum* Angst.
 — *f. laxifolium* Warn.
 — *g. speciosum* Limp.
 — *h. gracilescens* Grav.
 1068. *fimbriatum* Wils.
 — *b. squarrosulum* H. Müll.
 — *c. flagelliforme* Warn.
 — *d. strictum* Grav.
 1069. *recurvum* P. B.
 — *b. majus* Angst.
 — *c. tenue* Kling.
 — *d. pulchrum* Lindb.
 — *e. longifolium* Warn.
 — *f. nigrescens* Warn.
 — *g. patens* Angst.
 — *h. squamosum* Angst.
 — *i. strictum* Angst.
 — *k. gracile* Grav.
 — *l. robustum* Limp.
 — *m. riparium* (Angst.).
 (*S. spectabile* Sch.).
 — *n. brevifolium* Lindb.
 (*S. laricinum* Angst.).
 1070. *cuspidatum* Ehrh.
 — *b. falcatum* Russ.
 * *pumilum* Grav.
 ** *polyphyllum* Schliep.
 *** *squarrosum* Warn.
 **** *hypnoides* A. Br.
 — *c. plumosum* Sch.
 (incl. *plumulosum* Sch.).
 — *d. submersum* Sch.
 — *e. fallax* Warn.
 — *f. serrulatum* Schliep.
 — *g. mollissimum* Russ.
 — *h. strictum* Warn.
 — *i. monocladum* Kling.
 — *k. Bulnheimii* Warn.
 — *l. majus* Warn. .
 1071. *Lindbergii* Sch.
 — *b. immersum* Limp.
 — *c. squarrosulum* Limp.

- *d. tenellum* Limp.
- *e. congestum* Grav.
- 1072. *squarrosum* Pers.
- *b. immersum* Beck.
- *c. imbricatum* Sch.
- * *strictum* Warn.
- *d. cuspidatum* Warn.
- *e. laxum* Braith.
- *f. subteres* Lindb.
- 1073. *teres* Angstr.
- *b. squarrosulum* Lesq.
- *c. compactum* Warn.
- 1074. *Wulfianum* Girg.
- *b. squarrosulum* Russ.
- * *congestum* Russ.
- ** *remotum* Russ.
- 1075. *rigidum* Sch.
- *b. squarrosorum* Russ.
- * *strictum* Warn.
- *c. compactum* Sch.
- * *deflexum* Warn.
- ** *robustum* Warn.
- 1076. *molle* Sull.
- *b. Mülleri* (Sch.).
- *c. tenerum* (Sull.).
- *d. pulchellum* Limp.
- *e. squarrosulum* Grav.
- *f. compactum* Grav.
- 1077. *Aongstromii* Hn.
(*S. insulosum* Angstr.).
- 1078. *subsecundum* N. et H.
- *b. virescens* Angstr.
- *c. crispulum* Russ.
- *d. gracilescens* Sch.
- *e. gracile* C. Müll.
- *f. intermedium* Warn.
- *g. Beckmanni* Warn.
- *h. tenellum* Warn.
- *i. simplicissimum* Milde.
(*contortum* Schultz.).
- *k. obesum* Wils.
(*turgidum* C. M.).
- * *plumosum* Warn.
- * *l. rufescens* Br. germ.
- * *albescens* Warn.
- ** *strictum* Grav.
- *m. denudatum* Husn.
- *n. fluitans* Grav.
- *o. squarrosulum* Grav.
- *p. auriculatum* (Sch.).
- 1079. *laricinum* R. spr.
- *b. platyphyllum* Lindb.
- *c. teretiusculum* Lindb.
- *d. subsimplex* Lindb.
- *e. gracile* Warn.
- 1080. *Pylaisii* Brid.
- *b. sedoides* Brid.
- *c. Camusi* Husn.
- *d. Austini* Husn.
- 1081. *molluscum* Brch.
- *b. longifolium* Lindb.
- *c. immersum* Sch.
- *d. robustum* Warn.
- *e. gracile* Warn.
- *f. Brebissonii* Husn.
- 1082. *cymbifolium* Ehrh.
- *b. medium* Limp.
- * *congestum* Sch.
- ** *purpurascens* Warn.
- *** *immersum* Warn.
- *c. brachycladum* Warn.
- *d. pyenocladum* C. M.
- *e. laxum* Warn.
- *f. squarrosulum* Russ.
- *g. Hampeanum* Warn.
(*S. subbicolor* Hpe.)
- 1083. *papillosum* Lindb.
- *b. ochraceum* Warn.
- *c. confertum* Lindb.
- * *Warnstorffii* Schliep.
- *d. densissimum* Warn.
- *e. stenophyllum* Lindb.
- *f. flaccidum* Schliep.
- *g. purpurascens* Limp.
- *h. sublaeve* Limp.
- 1084. *Austini* Sull.
- *b. congestum* Warn.
- *c. imbricatum* Lindb.
- *d. Roemeri* Warn.

ADDENDA.

- | | |
|--|---|
| 1085. <i>Leptodontium subalpinum</i> De Not.
<i>(Didym. flexifolio affine).</i> | 1086. <i>Pohlia crassidens</i>
<i>Lindb.</i> |
| | 1087. <i>P. erecta</i> Lindb. |
-

Bibliographie.

Die Familien und Gattungen der *Laubmose* (Bryineæ) Schwedens und Norwegens hauptsachlich nach dem Lindbergschen systeme übersichtlich beschrieben, von C. KINDBERG, Stockholm, 1882.

L'auteur décrit succinctement les familles et les genres des mousses de la Suède et de la Norvège, d'après le système de Lindberg. Ces mousses sont réparties en 22 familles et 101 genres.

F. GRAVET.

Einige neue *Sphagnumformen*. Von C. WARNSTORF (Sep.-Abd. aus « Flora », 1882, n° 29).

L'auteur, très-connu par ses publications sur les Sphaignes, décrit les variétés suivantes :

1. *Sphagnum acutifolium* Ehrh. Var. *Schliephackeanum* Warnst.
2. *Sphagnum acutifolium* Ehrh. Var. *Schillerianum* Warnst.
3. *Sph. variabile* Warn. Var. *cuspidatum* Ehrh. f. *strictum* Warnst.

F. G.

Die *Sphagnumformen* der Umgegend von Bassum in Hannover. Von C. WARNSTORF. (Sep.-Abd. aus Flora, 1882, n° 35).

Cet opuscule contient d'abord une esquisse topographique des environs de Bassum, en Hanovre, où se rencontrent les conditions les plus favorables au développement des Sphaignes. Vient ensuite l'énumération des espèces et de nombreuses variétés ; plusieurs de ces variétés sont nouvelles pour l'Allemagne. Les environs de Bassum ont été explorés par M. Beckmann. Les échantillons de Sphaignes, que ce bryologue y a récoltés et qui ont été publiés dans le *Sphagnotheca Europaea* de M. C. Warnstorff, sont de toute beauté.

F. GRAVET.

Nouvelles.

Un tirage à part de l'*Enumeratio Muscorum Europæorum* de M. F. Gravet est mis en vente au prix de 1 fr. 25. — S'adresser à l'Auteur, à F. Savy ou à T. Husnot.

Le bureau de la Société Cryptogamique de Manchester (Angleterre), est composé pour l'année 1883, de : MM. Carrington, président; Cunliffe et Pearson, vice-présidents; T. Rogers, secrétaire.