



Index seminum atque sporarum anno ... collectorum

<https://hdl.handle.net/1874/433724>



INDEX SEMINUM

ATQUE

SPORARUM

ANNO 1966 COLLECTORUM

NO. 13

UNIVERSITEITSBIBLIOTHEEK UTRECHT



4160 2768

BOTANICAL GARDENS
"HORTUS BOTANICUS" AND "CANTONSPARK"
OF THE STATE UNIVERSITY
OF UTRECHT

NETHERLANDS

Director: Prof. Dr. J. Lanjouw
Curator: H. Muysier
Scientific Officer: E. A. Mennega

The "Hortus Botanicus" is situated, since the beginning of the 18th Century, at Utrecht.

The Botanical Garden "Cantonspark" is situated at Baarn, a village 20 km to the North East of Utrecht. Both are under the same direction as the Botanical Museum and Herbarium of the Utrecht University.

The seeds and spores from this list are available for exchange
with Botanical Gardens.

Please return the numbered list enclosed herewith, with the
numbers you wish to receive duly marked as soon as possible.

No requests will be taken into consideration after:

April 1st 1967

E. A. Mennega
Scientific Officer of the Botanical Gardens
Lange Nieuwstraat 106
Utrecht — Netherlands

All plants from which seeds were taken have been
reidentified

Pteridophyta

CYATHEACEAE

1. *Cyathea cooperi* (Hook.) Domin

DICKSONIACEAE

2. *Cibotium schiedeii* Cham. et Schlechtd.

OSMUNDACEAE

3. *Osmunda regalis* L.

POLYPODIACEAE

4. *Acrostichum danaeifolium*
Langsd. et Fisch.
5. *Adiantum capillus - veneris* L.
6. *Adiantum cuneatum* Langsd. et
Fisch.
7. *Adiantum diaphanum* Blume
8. *Adiantum hispidulum* Swartz
9. *Adiantum latifolium* Lam.
10. *Adiantum macrophyllum* Swartz
11. *Adiantum reniforme* L.
12. *Adiantum tenerum* Swartz
13. *Arachnoides aristata* (Forster)
Tindale
14. *Asplenium bulbiferum* Forst.
15. *Asplenium dalhousiae*
W. J. Hook.
16. *Asplenium nidus* L.
17. *Asplenium obovatum* Viv.
18. *Asplenium trichomanes* L.
19. *Blechnum auriculatum* Desv.
20. *Blechnum brasiliense* Desv.
21. *Blechnum cartilagineum* Swartz
22. *Bolbitis diversifolia* (Blume)
Schott
23. *Ctenitis efulensis* (Baker) Tardieu
24. *Cyclopeltis crenata* (Fée) C. Chr.
25. *Cyrtomium falcatum* (L.f.) Presl
26. *Cyrtomium fortunei* (L.f.) Smith
27. *Davallia chaerophylloides*
(Poiret) Steudel
28. *Davallia pentaphylla* Blume
29. *Davallia trichomanoides* Blume
var. *trichomanoides*
30. *Didymochlaena truncatula* (Sw.)
J. Smith
31. *Doodia caudata* (Cav.) R. Br.
var. *caudata*
32. *Doodia caudata* (Cav.) R. Br.
var. *lomarina* F. v. Muell.
33. *Doryopteris pedata* (L.) Fée
var. *palmata* (Willd.) Hicken
34. *Dryopteris hirtipes* (Blume)
O. Ktze.
35. *Elaphoglossum crinitum* (L.)
Christ.
36. *Elaphoglossum plumosum* (Fée)
Moore
37. *Fadyenia fadyenii* (Mett.)
C. Chr.
38. *Gymnopteris tomentosa* (Lam.)
Underw.
39. *Hemionitis arifolia* Moore
40. *Hemionitis palmata* L.
41. *Histiopteris incisa* (Thunb.)
J. Smith
42. *Humata tyermannii* Moore
43. *Leucostegia pallida* (Mett.)
Copel.
44. *Nephrolepis biserrata* (Sw.)
Schott
45. *Nephrolepis cordifolia* (L.)
Presl
46. *Nephrolepis exaltata* (L.)
Schott
47. *Oleandra articulata* (Sw.) Presl
48. *Onychium japonicum* (Thunb.)
Kunze
49. *Pellaea hastata* (Thunb.) Prantl

50. *Pellaea ovata* (Desv.)
Weatherby
51. *Pellaea rotundifolia* (Forst. f.)
W. J. Hook.
52. *Pellaea viridis* (Forsk.) Prantl
53. *Phyllitis scolopendrium* L.
54. *Pityrogramma calomelanos* (L.)
Link
55. *Platycterium angolense* Welw.
56. *Platycterium grande* (A. Cunn.)
J. Smith
57. *Platycterium lemoinii* Moore
59. *Polypodium aureum* L.
var. *aureum*
60. *Polypodium aureum* L. var.
areolatum (H. et B. ex Willd.)
Baker
61. *Polypodium crassifolium* L.
62. *Polypodium leiorrhizum* Wall
63. *Polypodium leucorrhizon*
Klotzsch
64. *Polypodium nigrescens* Blume
65. *Polypodium persicariifolium*
Schrader
66. *Polypodium polycarpon* Cav.
67. *Polypodium subauriculatum*
Blume
68. *Polypodium triseriale* Swartz
69. *Polystichum polyblepharum*
(Roem.) Presl
70. *Polystichum varium* Presl
71. *Pteris arguta* Ait.
72. *Pteris burtonii* Baker
73. *Pteris cretica* L. var. *wimsettii*
W. J. Hook.
74. *Pteris multifida* Poir.
75. *Pteris tripartita* Swartz
76. *Rumohra adiantiformis* (Forster)
Ching
77. *Quercifilix zeilanica* (Houtt.)
Copel.
78. *Tectaria fernandensis* (Baker)
Baker
79. *Tectaria gemmifera* (Fée)
Alston
80. *Tectaria heracleifolia* (Willd.)
Underw.
81. *Thelypteris dentata* (Forst.)
E. St. John
82. *Thelypteris multilineata* (Wall.)
Morton
83. *Thelypteris parasitica* (L.)
84. *Thelypteris poiteana* (Bory)
Proctor
85. *Thelypteris setigera* (Blume)
86. *Woodwardia fimbriata*
D. C. Eaton
87. *Woodwardia unigemmata*
(Makino) Nakai

SCHIZAEACEAE

88. *Anemia phyllitidis* (L.) Swartz
89. *Anemia rotundifolia* Schrad.

Angiospermae-Monocotyledones

ALISMATACEAE

90. *Alisma plantago-aquatica* L.

AMARYLLIDACEAE

91. *Allium karataviense* Regel

92. *Allium schoenoprasum* L.
93. *Allium senescens* L.
94. *Allium tuberosum* Rottl.
ex Sprengel
95. *Alstroemeria aurantiaca* D. Don
96. *Clivia nobilis* Lindl.
97. *Hypoxis longifolia* Baker

ARACEAE

98. *Aglaonema commutatum* Schott
 99. *Alocasia odora* (Roxb.) C. Koch
 100. *Amorphophallus eichleri* (Engl.)
 J. D. Hook.
 101. *Anthurium bakeri* J. D. Hook.
 102. *Nepthytis afzelii* Schott
 103. *Spathiphyllum blandum* Schott

BROMELIACEAE

104. *Aechmea nudicaulis* (L.) Griseb.
 var. *nudicaulis*
 105. *Catopsis nutans* (Sw.) Griseb.
 106. *Pitcairnea maidifolia* Decne.
 107. *Pitcairnea punicea* Scheidw.

CANNACEAE

108. *Canna humilis* Bouché

COMMELINACEAE

109. *Aneilema papuanum* Warb.
 110. *Commelina coelestis* Willd.
 111. *Rhoeo spathacea* (Swartz)
 Stearn
 112. *Tinantia fugax* Scheidw.

CYPERACEAE

113. *Carex merritt-fernaldii* Mack
 114. *Carex ovalis* Good.
 115. *Carex pendula* Huds.
 116. *Carex spicata* Huds.
 117. *Cyperus papyrus* L.
 118. *Kyllingia monocephala* Rottb.

GRAMINEAE

119. *Agropyron caninum* (L.) Beauv.
 120. *Agropyron cristatum* Gaertn.
 121. *Arthraxon ciliaris* Beauv.
 122. *Beckmannia syzigachne*
 (Steud.) Fern.

123. *Briza maxima* L.
 124. *Coix lacryma-jobi* L.
 125. *Dactylis glomerata* L.
 126. *Echinochloa crus-galli* (L.)
 Beauv.
 127. *Eragrostis minor* Host
 128. *Festuca glauca* Lam.
 129. *Festuca ovina* L.
 130. *Gastridium lendigerum* (L.)
 Gaud.
 131. *Koeleria glauca* (Schkuhr) DC.
 132. *Lagurus ovatus* L.
 133. *Lamarckia aurea* (L.) Moench
 134. *Oryza sativa* L.
 135. *Pennisetum typhoides* (Burm.)
 Stapf et Hubbard
 136. *Phalaris canariensis* L.
 137. *Sesleria autumnalis* (Scop.)
 F. Schultz
 138. *Setaria italica* (L.) Beauv.
 139. *Spartina pectinana* Link
 140. *Triticum compositum* L.
 141. *Vulpia myuros* (L.) Gmel.

IRIDACEAE

142. *Gladiolus imbricatus* L.
 143. *Iris prismatica* Pursh
 144. *Iris sibirica* L.
 145. *Lapeirousia laxa* (Thunb.)
 N. E. Br.
 146. *Moraea iridioides* L.
 147. *Tigridia pavonia* (L.f.)
 Ker-Gawl.

JUNCACEAE

148. *Juncus alpinus* Vill.
 149. *Luzula campestris* DC.

LILIACEAE

150. *Asphodeline lutea* (L.) Rchb.
 151. *Asphodelus fistulosus* L.

- | | |
|---|---|
| <p>152. <i>Cardiocrinum giganteum</i> (Wall.) Makino</p> <p>153. <i>Cordyline terminalis</i> Kunth</p> <p>154. <i>Danae racemosa</i> (L.) Moench</p> <p>155. <i>Galtonia candicans</i> (Baker) Decne.</p> <p>156. <i>Hosta sieboldiana</i> (W. J. Hook.) Engl. var. <i>elegans</i> Hyl.</p> <p>157. <i>Lilium davidii</i> Duch.</p> <p>158. <i>Scilla chinensis</i> Benth.</p> <p>159. <i>Smilacina stellata</i> Desf.</p> <p>160. <i>Tofieldia calyculata</i> (L.) Wahlenb.</p> <p>161. <i>Tricyrtis hirta</i> (Thunb.) W. J. Hook.</p> <p>162. <i>Veltheimia viridiflora</i> (L.) Jacq.</p> | <p>163. <i>Zygadenus elegans</i> Pursh</p> <p style="text-align: center;">MARANTACEAE</p> <p>164. <i>Thalia dealbata</i> Fraser</p> <p style="text-align: center;">TACCACEAE</p> <p>165. <i>Schizocapsa plantaginea</i> Hance</p> <p style="text-align: center;">XYRIDACEAE</p> <p>166. <i>Xyris macrocephala</i> Vahl</p> <p style="text-align: center;">ZINGIBERACEAE</p> <p>167. <i>Brachychilus horsfieldii</i> (R.Br.) G. O. Petersen</p> <p>168. <i>Renelalmia cincinnata</i> (K. Schum.) Baker</p> |
|---|---|

Angiospermae-Dicotyledones

ACANTHACEAE

169. *Acanthus longifolius* Poir.
170. *Crossandra infundibuliformis*
(L.) Nees
171. *Ruellia lorentziana* Griseb.

ACERACEAE

172. *Acer ginnala* Maxim.
173. *Acer trautvetteri* Medwed.

AIZOACEAE

174. *Bergeranthus scapiger* (Haw.)
Schwantes
175. *Bergeranthus vespertinus* (Berger)
Schwantes
176. *Dorotheanthus bellidiformis*
(Burm.) N.E.Br.
177. *Tetragonia expansa* Murr.

AMARANTHACEAE

178. *Amaranthus hypochondriacus* L.

APOCYNACEAE

179. *Alyxia buxifolia* R.Br.
180. *Rauvolfia tetraphylla* L.

AQUIFOLIACEAE

181. *Ilex serrata* Thunb.
182. *Ilex verticillata* (L.) Gray

ARALIACEAE

183. *Acanthopanax divaricatus*
(Sieb. et Zucc.) Seem.
184. *Aralia cordata* Thunb.
185. *Aralia elata* (Miq.) Seem. var.
canescens (Franch. et Sav.)
Nakai

ARISTOLOCHIACEAE

186. *Aristolochia elegans* Mast.
187. *Aristolochia fimbriata* Cham.

ASCLEPIADACEAE

188. *Ibatia maritima* (R.Br.) Decne.
189. *Vincetoxicum medium* Decne.

BALSAMINACEAE

190. *Impatiens glandulifera* Royle
191. *Impatiens scabrida* DC.

BASELLACEAE

192. *Anredera cordifolia* (Tenore)
Steen.
193. *Basella alba* L.
194. *Basella rubra* L.

BERBERIDACEAE

195. *Berberis wilsonae* Hemsl. et Wils.
196. *Podophyllum emodi* Wall.

BIGNONIACEAE

197. *Eccremocarpus scaber* Ruiz et
Pav.

BORAGINACEAE

198. *Anchusa officinalis* L.
199. *Borago officinalis* L.
200. *Cerinthe major* L.
201. *Cerinthe major* L.
var. *purpurascens* Boiss.
202. *Cynoglossum amabile* Stapf et
Drumm.
203. *Cynoglossum officinale* L.
204. *Cynoglossum wallichii* G. Don
205. *Echium wildpretii*
H. H. W. Pearson
206. *Lappula myosotis* Moench
207. *Mertensia ciliata* (James) G. Don
208. *Pentaglottis sempervirens* (L.)
Tausch

CALYCERACEAE

209. *Acicarpa pinnatifida* Miers

CAMPANULACEAE

210. *Azorina vidalii* (H. C. Wats.)
Feer
211. *Campanula alliariaefolia* Willd.
212. *Campanula lactiflora* Bieb.
213. *Campanula latifolia* L.
var. *macrantha* Sims
214. *Campanula rapunculoides* L.
215. *Codonopsis ovata* Benth.
216. *Isotoma longiflora* Presl
217. *Lobelia inflata* L.
218. *Lobelia sessilifolia* Lamb.
219. *Lobelia syphilitica* L.
220. *Podanthum canescens*
(Waldst. et Kit.) Boiss.
221. *Symphyandra wanneri* (Roch.)
Heuff.
222. *Wahlenbergia pendula* Schrad.

CAPPARIDACEAE

223. *Cleome violacea* L.

CAPRIFOLIACEAE

224. *Lonicera alpigena* L.
225. *Lonicera chrysantha* Turcz.
226. *Lonicera maackii* Maxim.
227. *Lonicera xylosteum* L.
228. *Sambucus canadensis* L.
229. *Viburnum rhytidophyllum*
Hemsl.
230. *Viburnum tinus* L.
231. *Viburnum trilobum* Marsh

CARYOPHYLLACEAE

232. *Agrostemma githago* L.
233. *Arenaria biebersteinii* Schlecht.
234. *Dianthus deltoides* L.

235. *Dianthus giganteus* d'Urv.
 236. *Heliosperma alpestre* (Jacq.)
 Rchb.
 237. *Holosteum umbellatum* L.
 238. *Lychnis flos-jovis* (L.) Desr.
 239. *Paronychia brasiliiana* DC.
 240. *Paronychia fastigiata* (Raf.) Fern.
 241. *Petrocoptis lagascae* Willk.
 242. *Saponaria ocymoides* L.
 243. *Saponaria officinalis* L.
 244. *Silene coeli-rosa* (L.) A.Br.
 245. *Silene ramosissima* Desf.
 246. *Silene rupestris* L.
 247. *Silene saxifraga* L.
 248. *Silene secundiflora* Otth
 249. *Silene tridentata* Desf.
 250. *Silene zawadskii* Herb.
 251. *Tunica prolifera* (L.) Scop.
 252. *Vaccaria pyramidata* Med.
 253. *Viscaria vulgaris* Bernh.

CELASTRACEAE

254. *Euonymus sachalinensis*
 (F. Schmidt) Maxim.

CHENOPODIACEAE

255. *Beta maritima* L.
 256. *Chenopodium foetidum* Schrad.
 257. *Chenopodium polyspermum* L.
 258. *Chenopodium virgatum* (L.)
 Jessen
 259. *Hablitzia tamnoides* Bieb.

CISTACEAE

260. *Cistus monspeliensis* L.
 261. *Helianthemum ledifolium* (L.)
 Willd.

CNEORACEAE

262. *Cneorum tricoccum* L.

COMPOSITAE

263. *Achillea asplenifolia* Vent.
 264. *Achillea tanacetifolia* All.
 265. *Adenostyles alliariae* (Gouan)
 Kern.
 264. *Anacyclus radiatus* Loisel.
 267. *Anaphalis margaritacea* (L.)
 Benth. et Hook.
 268. *Anthemis tinctoria* L.
 269. *Arctium tomentosum* Mill.
 270. *Arnica chamissonis* Less.
 271. *Arnica foliosa* Nutt.
 272. *Artemisia absinthium* L.
 273. *Artemisia vulgaris* L.
 274. *Aster sedifolius* L.
 275. *Bidens pilosa* L.
 276. *Boltonia asteroides* (L.) l'Hér. var.
recognita (Fern. et Griscom)
 Cron.
 277. *Brachycome iberidifolia* Benth.
 278. *Calendula officinalis* L.
 279. *Calimeris incisa* (Fisch.) DC.
 280. *Centaurea maculosa* Lam.
 ssp. *rhenana* (Bor.) Gugler
 281. *Charieis heterophylla* Cass.
 282. *Chondrilla juncea* L.
 283. *Chrysanthemum coronarium* L.
 284. *Cicerbita alpina* (L.) Wallr.
 285. *Cicerbita plumieri* (L.) Kirschl.
 286. *Cichorium intybus* L.
 287. *Cirsium acaule* (L.) Web.
 288. *Cirsium oleraceum* (L.) Scop.
 289. *Cladanthus arabicus* (L.) Cass.
 290. *Cnicus benedictus* L.
 291. *Coreopsis tripteris* L.
 292. *Crepis rubra* L.
 293. *Dahlia merckii* Lehm.
 294. *Doronicum pardalianches* (L.)
 Jacq.
 295. *Echinops banaticus* Roch.
 296. *Erigeron glabellus* Nutt.
 297. *Eupatorium rugosum* Houtt.

298. *Hedypnois cretica* (L.) Willd.
 299. *Helenium autumnale* L.
 300. *Helianthella quinquenervis*
 A. Gray
 301. *Helianthus annuus* L.
 302. *Helianthus decapetalus* L.
 303. *Helianthus laetiflorus* Pers.
 304. *Heliopsis helianthoides* (L.) Sweet
 305. *Hieracium aurantiacum* L.
 306. *Lactuca scariola* L.
 307. *Liatris spicata* (L.) Willd. var.
 callilepis Boom et Ruys
 308. *Ligularia dentata* (Gray) Hara
 309. *Ligularia veitchiana* (Hemsl.)
 Greenm.
 310. *Olearia haastii* J. D. Hook.
 311. *Osteospermum vaillantii*
 (Decne.) Norl.
 312. *Ratibida pinnata* (Vent.) Barnh.
 313. *Rudbeckia speciosa* Wend.
 314. *Senecio adonidifolius* Loisel.
 315. *Senecio doria* L.
 316. *Serratula tinctoria* L.
 317. *Siegesbeckia orientalis* L.
 318. *Silphium integrifolium* Michx.
 319. *Silphium perfoliatum* L.
 320. *Silybum marianum* (L.) Gaertn.
 321. *Solidago gigantea* Ait.
 var. *leiophylla* Fern.
 322. *Tanacetum vulgare* L.
 323. *Telekia speciosa* (Schreb.)
 Baumg.
 324. *Urospermum picrioides* (L.)
 Schmidt
 325. *Verbesina alata* L.
 326. *Verbesina alternifolia* (L.) Britt.
 327. *Verbesina helianthoides* Michx.

CONVOLVULACEAE

328. *Convolvulus tricolor* L.
 329. *Convolvulus undulatus* Cav.
 330. *Dichondra carolinensis* Michx.

331. *Ipomoea purpurea* Roth

CORIARIACEAE

332. *Coriaria japonica* Gray

CRASSULACEAE

333. *Aichryson dichotomum* (DC.)
 Webb et Berth.
 334. *Chiastophyllum oppositifolium*
 Berger
 335. *Sedum acre* L.
 336. *Sedum aizoon* L.
 337. *Sedum album* L.
 338. *Sedum boloniense* Lois.
 339. *Sedum middendorffianum* Maxim.
 340. *Sedum rupestre* L.
 341. *Sedum rupestre* L.
 ssp. *reflexum* (L.) Hegi et
 Schmid
 342. *Umbilicus pendulinus* DC.

CRUCIFERAE

343. *Alyssoides utriculatum* (L.) Med.
 344. *Alyssum campestre* L.
 345. *Barbarea vulgaris* R. Br.
 346. *Berteroa incana* (L.) DC.
 347. *Brassica napus* L.
 348. *Bunias orientalis* L.
 349. *Camelina rumelica* Velen.
 350. *Camelina sativa* (L.) Crantz
 351. *Chorispora tenella* (Pall.) DC.
 352. *Coronopus squamatus* Aschers.
 353. *Crambe hispanica* L. ssp.
 glabrata (DC.) Coss.
 354. *Eruca vesicaria* (L.) Cav. ssp.
 sativa (Mill.) Thell.
 355. *Hutchinsia alpina* (L.) R. Br.
 356. *Leavenworthia uniflora* (Michx.)
 Britton
 357. *Lepidium draba* L.
 358. *Malcolmia chia* (L.) DC.

359. *Malcolmia maritima* (L.) R.Br.
 360. *Myagrum perfoliatum* L.
 361. *Sinapis arvensis* L.
 362. *Sisymbrium irio* L.
 363. *Thlaspi alpestre* L.
 364. *Vella annua* L.

CUCURBITACEAE

365. *Benincasa hispida* Cogn.
 366. *Bryonopsis laciniosa* (L.) Naud.
 var. *erythrocarpa* (F. Muell.)
 Naud.
 367. *Cyclanthera exfolens* Naud.
 368. *Echinocystis wrightii* Cogn.
 369. *Luffa cylindrica* (L.) Roem.
 370. *Melothria pendula* L.

CUSCUTACEAE

371. *Cuscuta gronovii* Willd.

DATISACEAE

372. *Datisca cannabina* L.

DIPSACACEAE

373. *Cephalaria tatarica* Schrad.
 374. *Dipsacus laciniatus* L.
 375. *Dipsacus silvestris* Mill.
 376. *Scabiosa columbaria* L.
 377. *Succisa pratensis* Moench
 378. *Succisella inflexa* (Kluk.) Beck

DROSERACEAE

379. *Drosera capensis* L.

EBENACEAE

380. *Diospyros lotus* L.

ERICACEAE

381. *Chamaedaphne calyculata* (L.)
 Moench

382. *Enkianthus campanulatus*
 (Miq.) Nichols.
 383. *Kalmia polifolia* Wangenh.
 384. *Ledum groenlandicum* Oed.
 385. *Pernettya mucronata* (L.) Gaud.
 386. *Zenobia pulverulenta* (Bartr.)
 Pollard

ERYTHROXYLACEAE

387. *Erythroxylon coca* Lam.

EUPHORBIACEAE

388. *Euphorbia lathyrus* L.
 389. *Euphorbia segetalis* L.
 390. *Ricinus communis* L.
 391. *Securinega suffruticosa* (Pall.)
 Rehd.

GENTIANACEAE

392. *Centaurium minus* Moench

GERANIACEAE

393. *Erodium ciconium* (L.) Ait.
 394. *Erodium cicutarium* (L.) l'Hér.
 395. *Erodium manescavi* Coss.
 396. *Erodium moschatum* (L.) l'Hér.
 397. *Geranium palustre* L.
 398. *Geranium silvaticum* L.
 399. *Pelargonium inodorum* Willd.

GESNERIACEAE

400. *Achimenes candida* Lindl.
 401. *Achimenes coccinea* (Scop.)
 Pers.
 402. *Achimenes ehrenbergii* (Hanst.)
 H. E. Moore
 403. *Achimenes flava* Morton
 404. *Achimenes grandiflora*
 (Schiede) DC.
 405. *Achimenes mexicana* (Seem.)
 Benth. et J. D. Hook.

406. *Achimenes misera* Lindl.
 407. *Achimenes pedunculata* Benth.
 408. *Achimenes skinneri* Lindl.
 409. *Aeschynanthus marmoratus*
 T. Moore
 410. *Alloplectus vittatus* Linden et
 André
 411. *Chirita hamosa* (Wall.) R.Br.
 412. *Chirita lavandulacea* Stapf
 413. *Chirita micromusa* B. L. Burtt
 414. *Chrysothemis friedrichsthaliana*
 (Hanst.) H. E. Moore
 415. *Columnnea tulae* Urb.
 var. *flava* Urb.
 416. *Episcia melittifolia* (L.) Mart.
 417. *Episcia punctata* (Lindl.) Hanst.
 418. *Klugia ceylanica* Gardn.
 419. *Kohleria bogotensis* (Nicholson)
 Fritsch
 420. *Ornithoboea lacei* Craib
 421. *Ramonda myconi* (L.) F. Schultz
 422. *Rhytidophyllum tomentosum*
 Mart.
 423. *Streptocarpus caulescens* Vatke
 424. *Streptocarpus nobilis* C. B. Clarke
 425. *Streptocarpus polyanthus*
 W. J. Hook.
 426. *Streptocarpus reynoldsii*
 Verdoorn
 427. *Streptocarpus wendlandii* Spreng.
 428. *Streptocarpus wilmsii* Engl.

HALORAGIDACEAE

429. *Haloragis erecta* (Murr.) Schindler

HELIOTROPIACEAE

430. *Heliotropium amplexicaule* Vahl

HIPPOCASTANEACEAE

431. *Aesculus glabra* Willd.

HYDROPHYLLACEAE

432. *Hydrophyllum canadense* L.
 433. *Nemophila maculata* Benth.

HYPERICACEAE

434. *Hypericum hircinum* L.
 435. *Hypericum hookerianum* Wight
 et Arn.
 436. *Hypericum perforatum* L.

JUGLANDACEAE

437. *Pterocarya fraxinifolia* (Lam.)
 Spach

LABIATAE

438. *Agastache foeniculum* (Pursh)
 Ktze.
 439. *Ballota nigra* L.
 440. *Cedronella canariensis* (L.)
 Webb et Berth.
 441. *Elsholtzia ciliata* (Thunb.) Hyl.
 442. *Hedeoma hispida* Pursh
 443. *Horminum pyrenaicum* L.
 444. *Hyssopus officinalis* L.
 445. *Leonurus cardiaca* L.
 446. *Lycopus europeus* L.
 447. *Marrubium peregrinum* L.
 448. *Mentha longifolia* (L.) Huds.
 449. *Monarda fistulosa* L. var. *mollis*
 Benth.
 450. *Nepeta cataria* L.
 451. *Origanum vulgare* L.
 452. *Phlomis fruticosa* L.
 453. *Phlomis tuberosa* L.
 454. *Pycnanthemum flexuosum* (Walt.)
 B.S.P.
 455. *Salvia horminum* L.
 456. *Salvia patens* Cav.
 457. *Salvia verbenaca* L.
 458. *Salvia verticillata* L.

459. *Satureja alpina* (L.) Scheele
 460. *Satureja grandiflora* (L.) Scheele
 461. *Satureja hortensis* L.
 462. *Stachys alopecurus* (L.) Benth.
 463. *Stachys officinalis* (L.) Trev.
 464. *Teucrium botrys* L.

LARDIZABALACEAE

465. *Decaisnea fargesii* Franch.

LINACEAE

466. *Linum usitatissimum* L.

LOASACEAE

467. *Blumenbachia hieronymii* Urb.
 468. *Blumenbachia urens* Urb.
 469. *Cajophora lateritia* (Hook.)
 Klotzsch
 470. *Gronovia scandens* L.
 471. *Loasa triphylla* Juss. var.
vulcanica Urb. et Gilg

LYTHRACEAE

472. *Ammannia coccinea* Rottb.
 473. *Ammannia latifolia* L.
 474. *Cuphea ignea* A. DC.
 475. *Cuphea lanceolata* Ait.
 476. *Lagerstroemia indica* L.
 477. *Lythrum hyssopifolium* L.
 478. *Lythrum salicaria* L.

MALVACEAE

479. *Abutilon indicum* Sweet
 480. *Althaea cannabina* L.
 481. *Althaea officinalis* L.
 482. *Hibiscus manihot* L.
 483. *Hibiscus trionum* L.
 484. *Malva alcea* L.
 485. *Malva pusilla* Withering
 486. *Malva silvestris* L.

487. *Malva verticillata* L.
 488. *Malvastrum coromandelianum*
 (L.) Garcke
 489. *Modiola caroliniana* (L.)
 G. Don
 490. *Sida hermaphrodita* (L.) Rusby
 491. *Sidalcea candida* A. Gray
 492. *Sidalcea neo-mexicana* A. Gray
 var. *parviflora* (Greene) Roush

MELASTOMATACEAE

493. *Clidemia hirta* (L.) D. Don

MIMOSACEAE

494. *Mimosa pudica* L.
 495. *Pithecellobium unguis-cati* Benth.

MYRICACEAE

496. *Myrica pensylvanica* Loisel.

MYRTACEAE

497. *Callistemon phoeniceus* Lindl.
 498. *Eugenia uniflora* L.

NOLANACEAE

499. *Nolana humifusa* (Gouan)
 Johnston

NYCTAGINACEAE

500. *Mirabilis jalapa* L.

OENOTHERACEAE

501. *Boisduvalia densiflora* (Lindl.)
 Wats.
 502. *Circaea lutetiana* L.
 503. *Clarkia concinna* (Fisch. et Mey.)
 Greene
 504. *Epilobium fleischeri* Hochst.
 505. *Fuchsia procumbens* Cunn.

506. *Jussieua suffruticosa* L.
507. *Lopezia coronata* Andr.

OLEACEAE

508. *Fraxinus bungeana* DC.
509. *Jasminum beesianum* Torr. et
Diels
510. *Ligustrum ovalifolium* Hassk.
511. *Ligustrum vulgare* L.

OROBANCHACEAE

512. *Aeginetia indica* Roxb.

PAEONIACEAE

513. *Paeonia lutea* Franch. var.
ludlowii Stern et Taylor

PAPAVERACEAE

514. *Argemone mexicana* L.
515. *Chelidonium majus* L.
516. *Corydalis sempervirens* (L.)
Pers.
517. *Eschscholzia lobbii* Greene
518. *Glaucium flavum* Crantz
519. *Hypocoum procumbens* L.
ssp. *grandiflorum* Benth.
520. *Meconopsis betonicifolia* Franch.
521. *Meconopsis cambrica* (L.) Vig.
522. *Papaver commutatum* Fisch. et
Mey.
523. *Papaver nudicaule* L.
524. *Papaver orientale* L.
525. *Papaver somniferum* L.

PAPILIONACEAE

527. *Anthyllis tetraphylla* L.
528. *Arachis hypogaea* L.
529. *Bonjeania hirsuta* (L.) Rchb.
530. *Carmichaelia australis* R.Br.
531. *Cercis siliquastrum* L.
532. *Colutea arborescens* L.

533. *Cytisus albus* Hacq.
534. *Genista radiata* (L.) Scop.
535. *Laburnum alpinum* (Mill.)
Bercht. et Presl
536. *Lathyrus angulatus* L.
537. *Lathyrus annuus* L.
538. *Lathyrus aphaca* L.
539. *Lathyrus articulatus* L.
540. *Lathyrus niger* (L.) Bernh.
541. *Lathyrus nissolia* L.
542. *Lathyrus sativus* L.
543. *Lathyrus tingitanus* L.
544. *Lens culinaris* Med.
545. *Lotus ornithopodioides* L.
546. *Lupinus micranthus* Dougl.
547. *Medicago arabica* (L.) All.
548. *Medicago orbicularis* (L.) All.
549. *Psoralea bituminosa* L.
550. *Rhynchosia pyramidalis* (Lam.)
Urb.
551. *Securigera securidaca* (L.)
Deg. et Dörfl.
552. *Soja max* (L.) Piper
553. *Tetragonolobus siliquosus* (L.)
Roth
554. *Trifolium badium* Schreb.
555. *Trifolium pannonicum* L.
556. *Trigonella foenum-graecum* L.
557. *Vicia pisiformis* L.

PASSIFLORACEAE

558. *Passiflora morifolia* Mast.
559. *Passiflora suberosa* L.

PEDALIACEAE

560. *Ceratotheca triloba* E. Mey.

PHYTOLACCACEAE

561. *Hillieria latifolia* (Lam.) H. Walt.
562. *Phytolacca acinosa* Roxb.
563. *Phytolacca clavigera*
W. W. Smith

564. *Rivina humilis* L.

PITTOSPORACEAE

565. *Citriobatus multiflorus* Cunningh.

PLANTAGINACEAE

566. *Plantago coronopus* L.
567. *Plantago cynops* L.
568. *Plantago lagopus* L.
569. *Plantago nivalis* Boiss.
570. *Plantago psyllium* L.

PLUMBAGINACEAE

571. *Limonium vulgare* Mill.

POLEMONIACEAE

572. *Collomia biflora* (Ruiz et Pav.)
Brand
573. *Collomia heterophylla*
W. J. Hook.
574. *Collomia linearis* Nutt.
575. *Gilia achilleaefolia* Benth.
576. *Gilia laciniata* Ruiz et Pav.
577. *Linanthus androsaceus* (Benth.)
Greene
578. *Navarretia squarrosa*
(Eschsch.) Hook. et Arn.
579. *Polemonium caeruleum* L.
580. *Polemonium carneum* A. Gray

POLYGONACEAE

581. *Fagopyrum esculentum* Moench
582. *Oxyria digyna* (L.) Hill
583. *Polygonum molle* D. Don
584. *Rumex alpinus* L.
585. *Tovara virginiana* (L.) Raf.

PORTULACACEAE

586. *Calandrinia compressa* Schrad.
587. *Talinum paniculatum* (Jacq.)
Gaertn.

PRIMULACEAE

588. *Anagallis caerulea* Schreb.
589. *Cortusa matthioli* L.
590. *Lysimachia ephemereum* L.
591. *Lysimachia punctata* L.
592. *Primula capitata* W. J. Hook.
593. *Primula farinosa* L.
594. *Primula florindae* Ward.
595. *Primula veris* L.
596. *Samolus valerandi* L.

RANUNCULACEAE

597. *Aconitum napellus* L.
ssp. *pyramidale* Mill.
598. *Actaea alba* (L.) Mill.
599. *Actaea spicata* L.
600. *Anemone multifida* Poir.
601. *Aquilegia atrata* Koch
602. *Clematis dioscoreifolia* Lévl. et
Vanoit var. *robusta* (Carr.)
Rehd.
603. *Clematis virginiana* L.
604. *Delphinium tatsienense* Franch.
605. *Garidella nigellastrum* L.
606. *Leptopyrum fumarioides* Rchb.
607. *Nigella hispanica* L.
608. *Ranunculus cymbalaria* Pursh
609. *Ranunculus muricatus* L.
610. *Thalictrum minus* L.
611. *Trollius europaeus* L.
612. *Trollius pumilus* D. Don

RESEDACEAE

613. *Reseda lutea* L.
614. *Reseda virgata* Boiss. et Reut.

ROSACEAE

615. *Aronia melanocarpa* (Michx.)
Elliott
616. *Cotoneaster adpressa* Boiss.

617. *Cotoneaster franchetii* Bois
 618. *Cotoneaster moupinensis* Franch.
 619. *Cotoneaster salicifolia* Franch.
 var. *floccosa* Rehd. et Wils.
 620. *Cotoneaster simonsii* Baker
 621. *Duchaisnea indica* (Andr.) Focke
 622. *Filipendula rubra* (Hill) Robinson
 623. *Filipendula vulgaris* Moench
 624. *Geum rivale* L.
 625. *Geum urbanum* L.
 626. *Gillenia trifoliata* (L.) Moench
 627. *Holodiscus discolor* (Pursh)
 Maxim. var. *ariaefolia* (Sm.)
 Aschers. et Graebn.
 628. *Malus toringoides* (Rehd.) Hughes
 629. *Neillia thyrsoiflora* D. Don
 630. *Potentilla grandiflora* L.
 631. *Prunus serotina* Ehrh.
 632. *Rhodotypus scandens* (Thunb.)
 Mak.
 633. *Rosa pendulina* L.
 634. *Sanguisorba officinalis* L.
 635. *Sibiraea laevigata* (L.) Maxim.
 636. *Sorbaria arborea* Schneid.
 637. *Sorbaria tomentosa* (Lindl.) Rehd.
 638. *Spiraea albiflora* (Miq.) Zab.
 639. *Spiraea japonica* L. f.
 640. *Spiraea tomentosa* L.
 641. *Stranvaesia davidiana* Decne.
 642. *Stranvaesia davidiana* Decne.
 var. *salicifolia* (Hutchins.)
 Rehd.
 643. *Stranvaesia davidiana* Decne.
 var. *undalata* (Decn.) Rehd.
 et Wils.

RUBIACEAE

644. *Galium rubioides* L.
 645. *Ophiorrhiza mungos* L.
 646. *Pentas lanceolata* (Forsk.)
 K. Schum.

647. *Psychotria kirkii* Hiern
 648. *Schenckia blumenaviana*
 K. Schum.
 649. *Scoparia dulcis* L.
 650. *Sherardia arvensis* L.
 651. *Spermacoce tenuior* L.
 652. *Vaillantia hispida* (L.) DC.

RUTACEAE

653. *Phellodendron lavalleyi* Dode
 654. *Ptelea trifoliata* L.
 655. *Ruta graveolens* L.
 656. *Skimmia reevesiana* Fort.

SAXIFRAGACEAE

657. *Astilbe davidii* (Franch.) Henry
 658. *Astilbe japonica* (Morr. et Decne.)
 Gray
 659. *Boykinia tellimoides* Engl.
 660. *Deutzia scabra* Thunb.
 661. *Heuchera americana* L.
 662. *Hydrangea xanthoneura* Diels
 663. *Kirengeshoma palmata* Yatabe
 664. *Ribes alpinum* L.
 665. *Ribes glutinosum* Benth.
 666. *Ribes multiflorum* Kit.
 667. *Saxifraga cuneifolia* L.
 668. *Saxifraga granulata* L.
 669. *Tellima grandiflora* (Pursh)
 Dougl.

SCROPHULARIACEAE

670. *Alonsoa meridionalis* (L.f.) Ktze.
 671. *Alonsoa warszewiczii* Regel
 672. *Anarrhinum bellidifolium* (L.)
 Desf.
 673. *Antirrhinum asarina* L.
 674. *Antirrhinum orontium* L.
 675. *Asarina antirrhiniflora* (Humb. et
 Bonpl.) Pennell

676. *Asarina purpusii*
(T. S. Brandege) Pennell
677. *Bensoniella oregana* (Abrams et
Bacig.) Morton
678. *Calceolaria biflora* Lam.
679. *Calceolaria fiebrigiana* Kraenz.
680. *Calceolaria scabiosaefolia*
Roem. et Schult.
681. *Celsia orientalis* L.
682. *Chelone obliqua* L.
683. *Dermatobotrys saundersii* Bolus
684. *Diascia barberae* J. D. Hook.
685. *Digitalis grandiflora* Mill.
686. *Digitalis lutea* L.
687. *Digitalis purpurea* L.
688. *Erinus alpinus* L.
689. *Leucocarpus perfoliatus*
(W. J. Hook.) Benth.
690. *Linaria striata* DC.
691. *Linaria supina* Desf.
692. *Nemesia floribunda* Lehm.
693. *Penstemon diffusus* Dougl.
694. *Tetranema mexicanum* Benth.
695. *Torenia flava* Buch.-Ham.
696. *Torenia fournieri* Lind.
697. *Torenia peduncularis* Benth.
698. *Veronica incana* L.
699. *Veronica latifolia* L.
700. *Veronica spicata* L.

SELAGINACEAE

701. *Dischisma arenarium* E. Mey.
702. *Hebenstreitia watsoni* Rolfe

SOLANACEAE

703. *Atropa belladonna* L.
704. *Atropa belladonna* L.
var. *lutea* Döll
705. *Browallia viscosa* H.B.K.
706. *Cestrum nocturnum* L.
707. *Datura stramonium* L.

708. *Datura stramonium* L.
var. *chalybea* Koch
709. *Hyoscyamus niger* L.
710. *Hyoscyamus niger* L. var.
pallidus Waldst. et Kit.
711. *Nicandra physaloides* (L.) Gaertn.
712. *Nicotiana alata* Link et Otto
713. *Nicotiana glauca* Grah.
714. *Nicotiana langsdorfii* Weinm.
715. *Nicotiana rustica* L.
716. *Nicotiana tabacum* L.
717. *Physalis pubescens* L.
718. *Scopolia lurida* (Link) Dun.
719. *Solanum dulcamara* L.
720. *Solanum sisymbriifolium* Lam.
721. *Withania frutescens* (L.) Panq.

STYRACACEAE

722. *Halesia carolina* L.
723. *Halesia monticola* (Rehd.) Sarg.
724. *Pterostyrax hispida*
Sieb. et Zucc.

TAMARICACEAE

725. *Myricaria germanica* (L.) Desv.

TILIACEAE

726. *Sparmannia palmata* E. Mey.
727. *Tilia platyphyllos* Scop.

UMBELLIFERAE

728. *Aethusa cynapium* L.
729. *Bifora testiculata* (L.) DC.
730. *Carum carvi* L.
731. *Chaerophyllum aromaticum* L.
732. *Chaerophyllum aureum* L.
733. *Coriandrum savitum* L.
734. *Eryngium alpinum* L.
735. *Eryngium giganteum* Bieb.
736. *Eryngium maritimum* Coss.
737. *Eryngium planum* L.

738. *Hydrocotyle dissecta* J. D. Hook.
 739. *Levisticum officinale* L.
 740. *Molopospermum cicutarium* DC.
 741. *Myrrhis odorata* (L.) Scop.
 742. *Oenanthe pimpinelloides* L.
 743. *Pimpinella rotundifolia* Bieb.
 744. *Scandix balansae* Reut.
 745. *Scandix pecten-veneris* L.
 746. *Trachymene pilosa* Sm.

URTICACEAE

747. *Boehmeria biloba* Wedd.
 748. *Boehmeria nivea* Gaud.
 749. *Laportea canadensis* (L.) Gaud.
 750. *Parietaria officinalis* L.
 751. *Urtica pilulifera* L.

VALERIANACEAE

752. *Centranthus calcitrapa* DC.
 753. *Valeriana officinalis* L.

754. *Valerianella carinata* Loisel.

VERBENACEAE

755. *Clerodendrum speciosissimum*
 van Geert
 756. *Clerodendrum trichotomum*
 Thunb.
 757. *Verbena hastata* L.
 758. *Verbena litoralis* H.B.K.
 759. *Verbena urticifolia* L.

VIOLACEAE

760. *Hymenanthera crassifolia*
 J. D. Hook.
 761. *Viola odorata* L.
 762. *Viola rugulosa* Greene

VITACEAE

763. *Ampelopsis megalophylla* Diels

Because of the fact that only such a small number of seeds gathered in natural habitats was ordered from our former seedlists, we decided not to offer any this year. If there are any species from which you would like to receive seeds gathered in nature please inform us and we will do our best to procure some for you in the next season.

☆

Weil nur so wenige Samen, am natürlichen Standort gesammelt, in den letzten Jahren angefragt wurden, haben wir den Beschluss genommen diese nicht mehr an zu bieten. Möchten Sie spezielle Wünsche haben für diese Art Samen, so wollen wir nächstes Jahr versuchen diese für Ihnen zu sammeln. Bitte übersenden Sie uns Ihre Wünsche.

☆

Si peu a-t-on voulu profiter de notre offre de graines, récoltées dans la nature jusqu'ici, que nous avons décidé de ne pas en offrir dans notre liste de graines de cette année. Ceux, qui désirent des pareilles graines d'une certaine espèce sont priés de nous prévenir. Nous ferons de notre mieux pour les récolter spécialement dans la bonne saison prochaine.

☆

