

ROMÂNIA
GRĂDINA BOTANICĂ “DIMITRIE BRANDZA”
A UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI
HORTUS BOTANICUS UNIVERSITATIS
BUCURESTIENSIS ROMANIA
Șos. Cotroceni, nr. 32, Sector 6
Cod Poștal 060114, O.P. 35
BUCUREȘTI

DELECTUS SEMINUM
QUAE HORTUS BOTANICUS
UNIVERSITATIS BUCURESTIENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT
- 2019-

BUCUREȘTI - 2019

HORTI PRAEFECTUS

PAULINA ANASTASIU

LABORATORII DIRIGENS

Eugenia Nagodă
Adela Boieriu
Alina Vasile

COLLECTORS

Nagodă Eugenia
Vasile Alina
Paulina Anastasiu
Mihaela Urziceanu
Petronela Camen-Comănescu
Maria Raicu
Ioana Sîrbu
Clara Mihai

e-mail: gradina_botanica_buc@yahoo.com

INDICATIONES CLIMATICAE ET GEOGRAPHICAE HORTUS BOTANICUS BUCURESTIENSIS

1. POSITIO GEOGRAPHICA

Latitudo septentrionalis 44°26'07" - 44°26'26" N

Longitudo versue orient 26°03'42" - 26°04'02" E

Altitudo 73-87 m s.m.

2. INDICATIONES CLIMATICAE

Precipitationes caeli

Precipitatio media annua (1901-2000) 567.7 mm/mp

Precipitatio media annua 2017 768.2 mm/mp

Temperaturae

Temperatura media annua (1901-2000) 11.0°C

Temperatura media annua 2017 12.7°C

Temperatura absoluta maxima (1901-2000) 42.4°C (2000)

Temperatura absoluta maxima 2017 41.0°C (Augustus)

Temperatura absoluta minima (1901-2000) -30.0°C (1942)

Temperatura absoluta minima 2017 -15.3°C (Ianuarius)

Mensis calidissimus-Iulius- 22.9°C

temperatura media (1901-2000)

Mensis frigidissimus-Ianuarius- -2.2°C

temperatura media (1901-2000)

Amplitudo annua (1901-2000) 25.1°C

Amplitudo annua 2017 29.0°C

Semina collecta in Hortus Botanicus Bucurestiensis

P T E R I D O P H Y T A

ASPLENIACEAE

1. *Asplenium bulbiferum* G. Forst.*
2. *Asplenium viviparum* (L. f.) C.Presl*

NEPHROLEPIDACEAE

3. *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott*

POLYPODIACEAE

4. *Microsorium punctatum* (L.) Copel.*

PTERIDACEAE

5. *Adiantum capillus-veneris* L.*
6. *Pteris cretica* L.*
7. *Pteris cretica* L. 'Cristata'*

G Y M N O S P E R M A T O P H Y T A

CUPRESSACEAE

8. *Calocedrus decurrens* (Torr.) Florin
9. *Chamaecyparis lawsoniana* (A.Murray bis) Parl.
10. *Cryptomeria japonica* (Thunb. ex L.f.) D.Don
11. *Cupressus arizonica* Greene
12. *Cupressus sempervirens* L.
13. *Juniperus chinensis* L.
14. *Juniperus pingii* W.C.Cheng ex Ferré
15. *Juniperus sabina* L.
16. *Platycladus orientalis* (L.) Franco [syn. *Thuja orientalis* L.]
17. *Taxodium distichum* (L.) Rich.
18. *Thuja occidentalis* L.

GINKGOACEAE

19. *Ginkgo biloba* L.

PINACEAE

20. *Larix decidua* Mill.
21. *Larix sibirica* Ledeb.
22. *Picea abies* (L.) H.Karst.
23. *Picea glauca* (Moench) Voss
24. *Picea orientalis* (L.) Peterm.
25. *Picea pungens* Engelm.
26. *Pinus jeffreyi* A.Murray bis
27. *Pinus nigra* J.F.Arnold
28. *Pinus strobus* L.
29. *Pseudotsuga menziesii* (Mirb.) Franco

PODOCARPACEAE

30. *Podocarpus neriifolius* D. Don*

TAXACEAE

31. *Cephalotaxus harringtonii* (Knight ex J. Forbes) K. Koch
32. *Cephalotaxus latifolia* W. C. Cheng & L. K. Fu ex L. K. Fu & R. R. Mill
33. *Taxus baccata* L.

ANGIOSPERMATOPHYTA MAGNOLIATAE

ACANTHACEAE

34. *Acanthus hungaricus* (Borbás) Baen.
35. *Fittonia albivenis* (Lindl. ex Veitch) Brummitt*
36. *Justicia brandegeana* Wash. & L. B. Sm.*
37. *Justicia carnea* Lindl.*
38. *Justicia scheidweileri* V. A. W. Graham*
39. *Pachystachys lutea* Nees*
40. *Ruellia caroliniensis* (J. F. Gmel.) Steud. subsp. *ciliosa* (Pursh) R. W. Long*
41. *Sanchezia oblonga* Ruiz & Pav.*

ADOXACEAE

42. *Sambucus nigra* L.
43. *Viburnum carlesii* Hemsl.
44. *Viburnum lantana* L.
45. *Viburnum opulus* L.
46. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl.

AIZOACEAE

47. *Delosperma echinatum* (Lam.) Schwantes*
48. *Mesembryanthemum cordifolium* L. f.*

ALTINGIACEAE

49. *Liquidambar orientalis* Mill.

AMARANTHACEAE

50. *Amaranthus caudatus* L.
51. *Amaranthus cruentus* L.
52. *Beta trigyna* Waldst. & Kit.
53. *Beta vulgaris* L. 'Silver Beet'
54. *Beta vulgaris* L. var. *crassa* Alef.
55. *Celosia argentea* L.
56. *Pupalia lappacea* (L.) Juss. var. *lappacea* (L.) Juss.*
57. *Spinacia oleracea* L. 'Matador'

ANACARDIACEAE

58. *Rhus typhina* L.

ANNONACEAE

59. *Asimina triloba* (L.) Dunal

APIACEAE

60. *Aegopodium podagraria* L.
61. *Aegopodium podagraria* L. 'Variegata'
62. *Angelica archangelica* L.
63. *Anethum graveolens* L.
64. *Anthriscus sylvestris* (L.) Hoffm.
65. *Apium graveolens* L.
66. *Caucalis platycarpus* L.
67. *Chaerophyllum temulum* L.
68. *Conium maculatum* L.
69. *Coriandrum sativum* L.
70. *Daucus carota* L.
71. *Eryngium planum* L.
72. *Foeniculum vulgare* Mill.
73. *Heracleum sphondylium* L.
74. *Laser trilobum* (L.) Borkh.
75. *Levisticum officinale* W.D.J. Koch
76. *Opopanax chironium* Koch
77. *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.
78. *Pimpinella anisum* L.
79. *Scandix pecten-veneris* L.
80. *Seseli pallasii* Besser
81. *Smyrniium perfoliatum* L.
82. *Torilis arvensis* (Huds.) Link

APOCYNACEAE

83. *Carissa bispinosa* (L.) Desf. ex Brenan*
84. *Dischidia bengalensis* Colebr.*
85. *Echidnopsis cereiformis* Hook.f.*
86. *Hoya carnosia* (L.f.) R.Br.*
87. *Marsdenia floribunda* (Brongn.) Schltr.*
88. *Nerium oleander* L.*
89. *Nerium oleander* L.
90. *Orbea variegata* (L.) Haw.*
91. *Plumeria alba* L.*
92. *Plumeria rubra* L.*
93. *Periploca graeca* L.
94. *Stapelia asterias* Masson*
95. *Stapelia gigantea* N.E.Br.*
96. *Stapelia grandiflora* Masson*
97. *Stapelia grandiflora* Masson
98. *Trachelospermum jasminoides* (Lindl.) Lem.*

AQUIFOLIACEAE

99. *Ilex aquifolium* L.

ARALIACEAE

100. *Eleutherococcus henryi* Oliv.

BALSAMINACEAE

101. *Impatiens balsamina* L.
102. *Impatiens walleriana* Hook.f.*

BEGONIACEAE

- 103. *Begonia bowerae* Ziesenh. 'Tiger'*
- 104. *Begonia cucullata* Willd. var. *cucullata* [syn. *Begonia semperflorens* Link & Otto]
- 105. *Begonia* × *erythrophylla* Hérincq*
- 106. *Begonia heracleifolia* Cham. & Schldl.*

BERBERIDACEAE

- 107. *Berberis aquifolium* Pursh
- 108. *Berberis julianae* C.K.Schneid.
- 109. *Berberis microphylla* G.Forst.
- 110. *Berberis thunbergii* DC.
- 111. *Berberis vulgaris* L.

BETULACEAE

- 112. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.
- 113. *Carpinus betulus* L.
- 114. *Carpinus betulus* L. 'Heterophylla'
- 115. *Corylus avellana* L.

BIGNONIACEAE

- 116. *Campsis radicans* (L.) Seem.
- 117. *Catalpa bignonioides* Walter
- 118. *Pandorea jasminoides* (Lindl.) K.Schum.*

BORAGINACEAE

- 119. *Anchusa azurea* Mill.
- 120. *Brunnera macrophylla* (Adams) I.M.Johnst.
- 121. *Buglossoides arvensis* (L.) I.M.Johnst. [syn. *Lithospermum arvense* L.]
- 122. *Buglossoides purpureo-caerulea* (L.) I.M.Johnst. [syn. *Lithospermum purpureo-caeruleum* L.]
- 123. *Cynoglossum creticum* Mill.
- 124. *Cynoglossum officinale* L.
- 125. *Echium creticum* L.
- 126. *Echium italicum* L.
- 127. *Echium vulgare* L.
- 128. *Heliotropium europaeum* L.
- 129. *Lithospermum officinale* L.
- 130. *Symphytum officinale* L.
- 131. *Symphytum tauricum* Willd.

BRASSICACEAE

- 132. *Alliaria petiolata* (M.Bieb.) Cavara & Grande
- 133. *Aubrieta deltoidea* (L.) DC.
- 134. *Aurinia saxatilis* (L.) Desv.
- 135. *Brassica cretica* Lam.
- 136. *Brassica juncea* (L.) Czern. 'Mustard Red Frills'
- 137. *Brassica oleracea* L.
- 138. *Brassica oleracea* L. 'Curly Scarlet'
- 139. *Brassica oleracea* L. var. *cymosa* 'Minaret'
- 140. *Brassica oleracea* L. var. *acephala* DC.
- 141. *Brassica oleracea* L. var. *gongylodes* L.

- 142. *Crambe maritima* L.
- 143. *Eruca vesicaria* (L.) Cav. 'Rocket'
- 144. *Erysimum* × *cheiri* (L.) Crantz.
- 145. *Iberis umbellata* L.
- 146. *Isatis tinctoria* L.
- 147. *Raphanus raphanistrum* L. subsp. *sativus* (L.) Domin
- 148. *Raphanus sativus* L. 'French Breakfast'
- 149. *Raphanus sativus* L. 'Icicle'

BUXACEAE

- 150. *Buxus sempervirens* L.

CACTACEAE

- 151. *Austrocylindropuntia subulata* (Muehlenpf.) Backeb.*
- 152. *Brasiliopuntia brasiliensis* (Willd.) A.Berger*
- 153. *Cryptocereus anthonyanus* Alexander*
- 154. *Cylindropuntia leptocaulis* (DC.) F.M.Knuth*
- 155. *Echinopsis tubiflora* (Pfeiff.) Zucc. ex A.Dietr.*
- 156. *Haageocereus multangularis* (Haw.) F. Ritter*
- 157. *Hylocereus undatus* (Haw.) Britton & Rose*
- 158. *Mammillaria prolifera* (Mill.) Haw.
- 159. *Mammillaria prolifera* (Mill.) Haw.*
- 160. *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.*
- 161. *Opuntia microdasys* (Lehm.) Pfeiff.*
- 162. *Opuntia microdasys* (Lehm.) Pfeiff. subsp. *microdasys* (Lehm.) Pfeiff.*
- 163. *Opuntia microdasys* (Lehm.) Pfeiff. subsp. *rufida* (Engelm.) U.Guzmán & Mandujano*
- 164. *Opuntia robusta* J.C. Wendl.*
- 165. *Pereskia aculeata* Mill.*

CALYCANTHACEAE

- 166. *Calycanthus floridus* L.
- 167. *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CAMPANULACEAE

- 168. *Campanula isophylla* Moretti 'Alba' *
- 169. *Campanula latifolia* L.
- 170. *Campanula medium* L.
- 171. *Campanula persicifolia* L.
- 172. *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A.DC.

CANNABACEAE

- 173. *Celtis occidentalis* L.
- 174. *Humulus lupulus* L.

CAPRIFOLIACEAE

- 175. *Cephalaria flava* (Sm.) Szabó
- 176. *Dipsacus laciniatus* L.
- 177. *Kolkwitzia amabilis* Graebn.
- 178. *Lonicera fragrantissima* Lindl. & J. Paxton
- 179. *Lonicera japonica* Thunb.
- 180. *Lonicera standishii* Jacques

181. *Lonicera tatarica* L.
182. *Scabiosa atropurpurea* L.
183. *Scabiosa columbaria* L.
184. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F.Blake
185. *Symphoricarpos orbiculatus* Moench
186. *Valeriana officinalis* L.
187. *Valeriana sambucifolia* Mikan f.

CARYOPHYLLACEAE

188. *Dianthus barbatus* L.
189. *Dianthus chinensis* L.
190. *Dianthus deltoides* L.
191. *Dianthus giganteus* d'Urv.
192. *Gypsophila paniculata* L
193. *Silene baccifera* (L.) Roth [syn. *Cucubalus baccifer* L.]
194. *Silene chalcedonica* (L.) E.H.L.Krause
195. *Silene coronaria* (Desr.) Clairv. ex Rchb.
196. *Silene dioica* (L.) Clairv.
197. *Silene italica* (L.) Pers.
198. *Silene latifolia* Poir. subsp. *alba* (Mill.) Greuter & Burdet
199. *Silene vulgaris* (Moench) Garcke

CELASTRACEAE

200. *Celastrus orbiculatus* Thunb.
201. *Euonymus europaeus* L.
202. *Euonymus fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz. [syn. *Euonymus hederaceus* Champ ex Benth.]

CISTACEAE

203. *Helianthemum apenninum* (L.) Mill.
204. *Helianthemum nummularium* (L.) Mill

COMBRETACEAE

205. *Combretum indicum* (L.) DeFilipps*

COMPOSITAE

206. *Achillea clypeolata* Sm.
207. *Achillea filipendulina* Lam.
208. *Achillea millefolium* L.
209. *Achillea ptarmica* L.
210. *Ageratum houstonianum* Mill.
211. *Agrimonia eupatoria* L.
212. *Arctium lappa* L.
213. *Bidens tripartita* L.
214. *Calendula officinalis* L.
215. *Callistephus chinensis* (L.) Nees
216. *Catananche caerulea* L.
217. *Centaurea jacea* L.
218. *Centaurea cuneifolia* Sibth. & Sm. subsp. *pallida* (Friv.) Hayek
219. *Centaurea nigrescens* Willd.
220. *Cichorium intybus* L.
221. *Cirsium arvense* (L.) Scop.

222. *Cirsium canum* (L.) All.
 223. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.
 224. *Coreopsis grandiflora* Hogg ex Sweet
 225. *Coreopsis tinctoria* Nutt.
 226. *Cosmos bipinnatus* Cav. 'Double Click'
 227. *Cosmos sulphureus* Cav.
 228. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay [syn. *Anthemis tinctoria* L.]
 229. *Cynara cardunculus* L.
 230. *Dahlia pinnata* Cav.
 231. *Dahlia pinnata* Cav. 'Cactus Flowered'
 232. *Doronicum orientale* Hoffm.
 233. *Echinacea angustifolia* DC.
 234. *Echinacea pallida* (Nutt.) Nutt.
 235. *Echinacea purpurea* (L.) Moench
 236. *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.Bieb.) Nyman
 237. *Echinops sphaerocephalus* L.
 238. *Gaillardia pulchella* Foug. 'Arizona Red Shades'
 239. *Gazania rigens* (L.) Gaertn.
 240. *Grindelia robusta* Nutt.
 241. *Grindelia squarrosa* (Pursh) Dunal
 242. *Hebeclinium macrophyllum* (L.) DC.*
 243. *Helenium amarum* (Raf.) H.Rock
 244. *Helenium amarum* (Raf.) H.Rock 'Sahin's Early Flower'
 245. *Helenium autumnale* L. 'Red'
 246. *Helichrysum bracteatum* (Venten.) Willd.
 247. *Helichrysum italicum* (Roth) G.Don
 248. *Hypochaeris radicata* L.
 249. *Inula bifrons* L.
 250. *Inula helenium* L.
 251. *Jacobaea maritima* (L.) Pels & Meijden [syn. *Cineraria maritima* (L.) L.]
 252. *Jacobaea vulgaris* Gaertn. [syn. *Senecio jacobaea* L.]
 253. *Klasea bulgarica* (Acht. & Stoj.) J.Holub [syn. *Serratula bulgarica* Acht. & Stoj.]
 254. *Klasea quinquefolia* (Willd.) Greuter & Wagenitz
 255. *Klasea radiata* (Waldst. & Kit.) Á.Löve & D.Löve [syn. *Serratula radiata* (Waldst. & Kit.) M.Bieb.]
 256. *Lactuca sativa* L. 'Lambs Lettuce'
 257. *Lactuca sativa* L. 'Lolo Rossa'
 258. *Lactuca sativa* L. 'May King'
 259. *Lactuca sativa* L. 'Neuentwicklung'
 260. *Lactuca sativa* L. 'Red Salad Bowl'
 261. *Lactuca sativa* L. 'Schnittsalat'
 262. *Lapsana communis* L.
 263. *Leucanthemum vulgare* (Vaill.) Lam.
 264. *Matricaria chamomilla* L.
 265. *Mikania scandens* (L.) Willd.*
 266. *Onopordum acanthium* L.
 267. *Petasites hybridus* (L.) "G.Gaertn., B.Mey & Scherb."
 268. *Rhaponticum serratuloides* (Georgi) Bobrov
 269. *Rudbeckia hirta* L.
 270. *Santolina chamaecyparissus* L.
 271. *Santolina rosmarinifolia* L.
 272. *Senecio angulatus* L.f.*

273. *Senecio talinoides* Sch.Bip. subsp. *cylindricus* (A.Berger) G.D.Rowley
'Hymalaya'*
274. *Serratula tinctoria* L.
275. *Silphium perfoliatum* L.
276. *Symphotrichum novae-angliae* (L.) G.L.Nesom [syn. *Aster novae-angliae* L.]
277. *Tagetes erecta* L. [syn. *Tagetes patula* L.]
278. *Tagetes tenuifolia* Cav.
279. *Tanacetum corymbosum* (L.) Sch.Bip.
280. *Tanacetum macrophyllum* (Waldst. & Kit.) Sch.Bip.
281. *Tanacetum parthenifolium* (Willd.) Sch.Bip. [syn. *Pyrethrum parthenifolium*
Willd.]
282. *Tanacetum vulgare* L.
283. *Taraxacum campylodes* G.E.Haglund [syn. *Taraxacum officinale* (L.) Weber ex
F.H.Wigg.]
284. *Tragopogon pratensis* L. subsp. *orientalis* (L.) Čelak.
285. *Tussilago farfara* L.
286. *Zinnia elegans* L. 'Thumbelina'

CONVOLVULACEAE

287. *Calystegia sepium* (L.) R. Br.
288. *Convolvulus arvensis* L.

CORNACEAE

289. *Alangium platanifolium* (Siebold & Zucc.) Harms
290. *Cornus florida* L.
291. *Cornus mas* L.
292. *Cornus sanguinea* L.

CRASSULACEAE

293. *Bryophyllum delagoense* (Eckl. & Zeyh.) Druce*
294. *Crassula arborescens* (Mill.) Willd.*
295. *Crassula rupestris* L.f. subsp. *marnieriana* (Huber & Jacobsen) Toelken*
296. *Kalanchoe beauverdii* Raym.-Hamet*
297. *Kalanchoe blossfeldiana* Poelln.*
298. *Kalanchoe daigremontiana* Raym.-Hamet & H. Perrier*
299. *Bryophyllum fedschenkoi* (Raym.-Hamet & H. Perrier) Lauz.-March.* [syn.
Kalanchoe fedtschenkoi Raym.-Hamet & H. Perrier*]
300. *Sedum acre* L.
301. *Sedum palmeri* S. Watson*
302. *Sedum rupestre* L.

CUCURBITACEAE

303. *Ecballium elaterium* (L.) A.Rich.
304. *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl.
305. *Luffa cylindrica* (L.) M.Roem.
306. *Cucumis metuliferus* E.Mey. ex Naudin
307. *Thladiantha dubia* Bunge

DIDIREACEAE

308. *Portulacaria afra* Jacq.*

EBENACEAE

- 309. *Diospyros armata* Hemsl.
- 310. *Diospyros lotus* L.
- 311. *Diospyros virginiana* L.

ELAEAGNACEAE

- 312. *Elaeagnus umbellata* Thunb.

ERICACEAE

- 313. *Rhododendron simsii* Planch.*

EUPHORBIACEAE

- 314. *Euphorbia grandidens* Haw.*
- 315. *Euphorbia guentheri* (Pax) Bruyns*
- 316. *Euphorbia milii* Des Moul. var. *splendens* (Bojer ex Hook.) Ursch & Leandri*
- 317. *Euphorbia ramipressa* Croizat*
- 318. *Euphorbia trigona* Mill.*
- 319. *Euphorbia tirucalli* L.*
- 320. *Euphorbia tithymaloides* L. subsp. *tithymaloides* L.*
- 321. *Euphorbia stenoclada* Baill.*
- 322. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns*
- 323. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns
- 324. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns 'Purpurea'*
- 325. *Ricinus communis* L.

FAGACEAE

- 326. *Castanea sativa* Mill.
- 327. *Fagus sylvatica* L.
- 328. *Quercus cerris* L.
- 329. *Quercus robur* L.
- 330. *Quercus rubra* L.

GARRYACEAE

- 331. *Aucuba japonica* Thunb. 'Variegata'*

GENTIANACEAE

- 332. *Centaurium erythraea* Rafn
- 333. *Exacum affine* Balf.f. ex Regel
- 334. *Gentiana cruciata* L.

GERANIACEAE

- 335. *Geranium macrorrhizum* L.
- 336. *Geranium sanguineum* L.
- 337. *Pelargonium zonale* (L.) L'Hér. ex Aiton*
- 338. *Pelargonium zonale* (L.) L'Hér. ex Aiton

GROSSULARIACEAE

- 339. *Ribes alpinum* L.
- 340. *Ribes cucullatum* Hook. & Arn.
- 341. *Ribes rubrum* L. 'White from Juteborg'

HAMMAMELIDACEAE

- 342. *Parrotiopsis jacquemontiana* (Decne.) Rehder
- 343. *Parrotia persica* C.A.Mey.

HYPERICACEAE

- 344. *Hypericum elegans* Stephan ex Willd.
- 345. *Hypericum hirsutum* L.
- 346. *Hypericum perforatum* L.

JUGLANDACEAE

- 347. *Carya illinoensis* (Wangenh.) K.Koch
- 348. *Juglans nigra* L.
- 349. *Juglans regia* L.
- 350. *Pterocarya fraxinifolia* (Poir.) Spach
- 351. *Pterocarya stenoptera* C. DC.

LAMIACEAE

- 352. *Ballota nigra* L.
- 353. *Callicarpa japonica* Thunb.
- 354. *Callicarpa japonica* Thunb. 'Leucocarpa'
- 355. *Clerodendrum splendens* G.Don*
- 356. *Clerodendrum thomsoniae* Balf.f.*
- 357. *Clerodendrum trichotomum* Thunb.
- 358. *Hyssopus officinalis* L.
- 359. *Lavandula angustifolia* Mill.
- 360. *Lavandula latifolia* Medik.
- 361. *Leonurus cardiaca* L.
- 362. *Lycopus europaeus* L.
- 363. *Marrubium vulgare* L.
- 364. *Melissa officinalis* L.
- 365. *Mentha aquatica* L.
- 366. *Mentha* × *piperita* L.
- 367. *Mentha spicata* L.
- 368. *Monarda citriodora* Cerv. ex Lag.
- 369. *Monarda didyma* L.
- 370. *Monarda didyma* L. 'Cambridge Scarlet'
- 371. *Monarda fistulosa* L.
- 372. *Nepeta cataria* L.
- 373. *Nepeta melissifolia* Lam.
- 374. *Ocimum* × *africanum* Lour.
- 375. *Ocimum basilicum* L.
- 376. *Ocimum basilicum* L. 'Dark Opal'
- 377. *Ocimum basilicum* L. 'De Genes'
- 378. *Ocimum basilicum* L. 'Genovese'
- 379. *Ocimum basilicum* L. 'Grand Vert'
- 380. *Ocimum basilicum* L. 'Italiano Classico'
- 381. *Ocimum basilicum* L. 'Lactucaefolium'
- 382. *Ocimum basilicum* L. 'Minimum'
- 383. *Ocimum basilicum* L. 'Piccolino'
- 384. *Ocimum basilicum* L. 'Reglisse'
- 385. *Ocimum basilicum* L. 'Thai'

386. *Ocimum basilicum* L. var. *pupurascens* Benth.
387. *Origanum majorana* L.
388. *Origanum vulgare* L.
389. *Phlomis tuberosa* (L.) Moench
390. *Plectranthus oertendahlii* T.C.E.Fr.*
391. *Prunella vulgaris* L.
392. *Rothea myricoides* (Hochst.) Steane & Mabb.*
393. *Salvia aethiopsis* L.
394. *Salvia austriaca* Jack.
395. *Salvia lyrata* L.
396. *Salvia officinalis* L.
397. *Salvia officinalis* L. 'Falco'
398. *Salvia nemorosa* L.
399. *Salvia nutans* L.
400. *Salvia pratensis* L.
401. *Salvia ringens* Sm.
402. *Salvia sclarea* L.
403. *Salvia splendens* Sellow ex Schult.
404. *Salvia transsylvanica* (Schur ex Griseb. & Schenk) Schur
405. *Salvia verticillata* L.
406. *Scutellaria altissima* L.
407. *Stachys annua* (L.) L.
408. *Stachys byzantina* K.Koch
409. *Stachys officinalis* (L.) Trevis
410. *Teucrium chamaedrys* L.

LARDIZABALACEAE

411. *Akebia quinata* (Houtt.) Decne.

LAURACEAE

412. *Laurus nobilis* L.*

LEGUMINOSAE

413. *Albizia julibrissin* Durazz.
414. *Astragalus cicer* L.
415. *Astragalus cornutus* (Pall.) Kuntze
416. *Astragalus gliciphillos* Neck.
417. *Baptisia australis* (L.) R.Br.
418. *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H.Stirt.
419. *Cercis griffithii* Boiss.
420. *Cercis siliquastrum* L.
421. *Cladrastis kentukea* (Dum.Cours.) Rudd [syn. *Cladrastis lutea* Raf.]
422. *Cytisus scoparius* (L.) Link
423. *Cytisus praecox* Beauverd
424. *Desmodium stenophyllum* Pamp.
425. *Galega officinalis* L.
426. *Genista tinctoria* L.
427. *Glycyrrhiza echinata* L.
428. *Lablab purpureus* (L.) Sweet
429. *Laburnum anagyroides* Medik.
430. *Lathyrus latifolius* L.
431. *Lathyrus tuberosus* L.

- 432. *Lupinus polyphyllus* Lindl.
- 433. *Medicago orbicularis* (L.) Bartal.
- 434. *Medicago sativa* L.
- 435. *Melilotus albus* Medik.
- 436. *Melilotus officinalis* (L.) Pall.
- 437. *Securigera varia* (L.) Lassen
- 438. *Sophora jaubertii* Spach
- 439. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott [syn. *Sophora japonica* L.]
- 440. *Spartium junceum* L.
- 441. *Trifolium alpestre* L.
- 442. *Trifolium pratense* L.
- 443. *Vicia serratifolia* Jacq.
- 444. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet
- 445. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet 'Alba'

LINACEAE

- 446. *Linum berlandieri* Hook. var. *berlandieri*
- 447. *Linum perenne* L.
- 448. *Linum usitatissimum* L.

LYTHRACEAE

- 449. *Lagerstroemia indica* L.
- 450. *Lythrum salicaria* L.
- 451. *Punica granatum* L.
- 452. *Punica granatum* L. 'Nana'*

MAGNOLIACEAE

- 453. *Liriodendron tulipifera* L.
- 454. *Magnolia denudata* Desr.
- 455. *Magnolia* × *soulangeana* Soul.-Bod.
- 456. *Magnolia stellata* (Siebold & Zucc.) Maxim.

MALVACEAE

- 457. *Abelmoschus esculentus* (L.) Moench
- 458. *Abutilon theophrasti* Medik.
- 459. *Alcea rosea* L.
- 460. *Althaea cannabina* L.
- 461. *Althaea officinalis* L.
- 462. *Anoda cristata* (L.) Schldl.
- 463. *Gossypium arboreum* L.
- 464. *Hibiscus moscheutos* L.
- 465. *Hibiscus rosa-sinensis* L.*
- 466. *Hibiscus syriacus* L.
- 467. *Hibiscus trionum* L.
- 468. *Malva sylvestris* L.
- 469. *Malva verticillata* L.
- 470. *Malvaviscus penduliflorus* Moc. & Sessé ex DC.*

MELIACEAE

- 471. *Toona sinensis* (Juss.) M.Roem.

MENISPERMACEAE

472. *Menispermum canadense* L.

MORACEAE

473. *Dorstenia contrajerva* L.*
474. *Ficus benghalensis* L.*
475. *Ficus benjamina* L.*
476. *Ficus binnendijkii* Miq.*
477. *Ficus carica* L.*
478. *Ficus cyathistipula* Warb.*
479. *Ficus deltoidea* Jack*
480. *Ficus elastica* Roxb. ex Hornem.*
481. *Ficus lyrata* Warb.*
482. *Ficus natalensis* Hochst. subsp. *leprieurii* (Miq.) C.C.Berg*
483. *Ficus pertusa* L.f.*
484. *Ficus pumila* L.*
485. *Ficus religiosa* L.*
486. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent.*
487. *Ficus virens* Aiton*
488. *Maclura pomifera* (Raf.) C.K.Schneid.

MYRTACEAE

489. *Eugenia uniflora* L.*
490. *Eugenia uniflora* L.
491. *Myrtus communis* L.*
492. *Psidium cattleianum* Afzel. ex Sabine*
493. *Psidium guajava* L.*
494. *Syzygium jambos* (L.) Alston*
495. *Syzygium jambos* (L.) Alston

NYCTAGINACEAE

496. *Bougainvillea glabra* Choisy*
497. *Bougainvillea spectabilis* Willd.*
498. *Mirabilis jalapa* L.

OCHNACEAE

499. *Ochna multiflora* DC.

OLEACEAE

500. *Forsythia viridissima* Lindl.
501. *Fraxinus angustifolia* subsp. *oxycarpa* (Willd.) Franco & Rocha Afonso
502. *Fraxinus excelsior* L.
503. *Jasminum beesianum* Forrest & Diels*
504. *Jasminum fruticans* L.
505. *Jasminum grandiflorum* L.*
506. *Jasminum polyanthum* Franch.*
507. *Ligustrum vulgare* L.
508. *Olea europaea* L.*
509. *Syringa vulgaris* L.

ONAGRACEAE

510. *Oenothera biennis* L.

OROBANCHACEAE

511. *Orobanche ramosa* L.

OXALIDACEAE

512. *Oxalis rosea* Jacq.*

PAEONIACEAE

513. *Paeonia daurica* Andrews subsp. *mlokosewitschii* (Lomakin) D.Y.Hong
514. *Paeonia peregrina* Mill.
515. *Paeonia tenuifolia* L.

PAPAVERACEAE

516. *Chelidonium majus* L.
517. *Papaver orientale* L.
518. *Papaver rhoeas* L.
519. *Papaver somniferum* L.

PHYTOLACCACEAE

520. *Phytolacca americana* L.
521. *Phytolacca esculenta* Van Houtte

PIPERACEAE

522. *Peperomia glabella* (Sw.) A.Dietr.*
523. *Peperomia obtusifolia* (L.) A.Dietr.*
524. *Peperomia serpens* (Sw.) Loudon*
525. *Peperomia verticillata* (L.) A.Dietr.*
526. *Piper nigrum* L.*

PITTOSPORACEAE

527. *Pittosporum coriaceum* Aiton*
528. *Pittosporum tobira* (Thunb.) W.T.Aiton*

PLANTAGINACEAE

529. *Antirrhinum majus* L.
530. *Antirrhinum majus* L. 'Circus Clowns'
531. *Digitalis lanata* Ehrh.
532. *Digitalis lutea* L.
533. *Digitalis purpurea* L.
534. *Globularia punctata* Lapeyr.
535. *Gratiola officinalis* L.
536. *Linaria purpurea* (L.) Mill.
537. *Penstemon digitalis* Nutt. ex Sims 'Mystica'
538. *Plantago coronopus* L.
539. *Plantago depressa* Willd.
540. *Plantago lanceolata* L.
541. *Plantago major* L.
542. *Plantago media* L.
543. *Veronica spicata* L.

PLATANACEAE

544. *Platanus acerifolia* (Aiton) Willd.
545. *Platanus occidentalis* L.

PLUMBAGINACEAE

546. *Plumbago zeylanica* L.*

POLEMONIACEAE

547. *Phlox drummondii* Hook.
548. *Phlox paniculata* L.
549. *Phlox paniculata* L. 'Blue Paradise'

POLYGONACEAE

550. *Fagopyrum esculentum* Moench
551. *Muehlenbeckia complexa* Meisn.*
552. *Rumex acetosa* L.
553. *Rumex acetosella* L.
554. *Rumex confertus* Willd.
555. *Rumex conglomeratus* Murray
556. *Rumex crispus* L.
557. *Rumex patientia* L.
558. *Rumex sanguineus* L.

PORTULACACEAE

559. *Portulaca grandiflora* Hook.

PRIMULACEAE

560. *Primula denticulata* Sm.
561. *Primula veris* L.

RANUNCULACEAE

562. *Adonis vernalis* L.
563. *Anemone montana* Hopp
564. *Anemone pulsatilla* L.
565. *Anemone virginiana* L.
566. *Aquilegia coerulea* E.James 'Crimson Star'
567. *Aquilegia flabellata* Siebold & Zucc. 'Cameo White'
568. *Aquilegia flabellata* Siebold & Zucc. 'Ministar'
569. *Aquilegia vulgaris* L.
570. *Aquilegia vulgaris* L. 'Winky Double Bleu & White'
571. *Clematis jackmanii* T.Moore
572. *Clematis recta* L.
573. *Clematis vitalba* L.
574. *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.
575. *Helleborus lividus* subsp. *corsicus* (Briq.) P.F.Yeo
576. *Helleborus niger* L. 'Advent Star'
577. *Helleborus odorus* Waldst. & Kit. ex Willd.
578. *Helleborus orientalis* Lam. 'Double Ellen Red'
579. *Helleborus orientalis* Lam. 'Double Ellen White'
580. *Helleborus purpurascens* Waldst. & Kit.
581. *Helleborus* × *sternii* Turrill
582. *Isopyrum thalictroides* L.
583. *Nigella arvensis* L.
584. *Nigella damascena* L.
585. *Pulsatilla grandis* Wend.

- 586. *Pulsatilla vulgaris* Mill. 'Pulsar Red Shades'
- 587. *Ranunculus acris* L.
- 588. *Thalictrum minus* L.
- 589. *Trollius europaeus* L.

RHAMNACEAE

- 590. *Frangula alnus* Mill. [syn. *Rhamnus frangula* L.]
- 591. *Paliurus spina-christi* Mill.
- 592. *Rhamnus davurica* Pall.
- 593. *Ziziphus jujuba* Mill.

ROSACEAE

- 594. *Agrimonia eupatoria* L.
- 595. *Alchemilla mollis* (Buser) Rothm.
- 596. *Alchemilla vulgaris* L.
- 597. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach
- 598. *Cotoneaster horizontalis* Decne.
- 599. *Crataegus crus-galli* L.
- 600. *Crataegus monogyna* Jacq.
- 601. *Crataegus nigra* Waldst. & Kit.
- 602. *Crataegus rhipidophylla* Gand. [syn. *Crataegus curvisepala* Lindm.]
- 603. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.
- 604. *Filipendula vulgaris* Moench
- 605. *Geum urbanum* L.
- 606. *Malus baccata* (L.) Borkh.
- 607. *Malus pumila* Mill.
- 608. *Malus zumi* (Matsum.) Rehder
- 609. *Mespilus germanica* L.
- 610. *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliott
- 611. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.
- 612. *Potentilla anserina* L.
- 613. *Potentilla argentea* L.
- 614. *Potentilla erecta* (L.) Raeusch.
- 615. *Potentilla recta* L.
- 616. *Prinsepia uniflora* Batalin
- 617. *Prunus cerasifera* Ehrh.
- 618. *Prunus cerasus* L. [syn. *Cerasus vulgaris* Mill.]
- 619. *Prunus mahaleb* L. [syn. *Padus mahaleb* (L.) Borch.]
- 620. *Prunus spinosa* L.
- 621. *Pyracantha coccinea* M.Roem.
- 622. *Pyrus pyraister* (L.) Burgsd.
- 623. *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino
- 624. *Rosa canina* L.
- 625. *Rosa gallica* L.
- 626. *Rubus idaeus* L.
- 627. *Sanguisorba minor* Scop.
- 628. *Sanguisorba officinalis* L.
- 629. *Sorbus domestica* L.

RUBIACEAE

- 630. *Asperula taurina* L.
- 631. *Coffea arabica* L.

- 632. *Galium album* Mill.
- 633. *Gardenia jasminoides* J.Ellis*
- 634. *Gardenia thunbergia* Thunb.*
- 635. *Ixora coccinea* L.*
- 636. *Serissa japonica* (Thunb.) Thunb.*

RUTACEAE

- 637. *Citrus × aurantium* L.*
- 638. *Citrus limon* (L.) Osbeck*
- 639. *Citrus × microcarpa* Bunge*
- 640. *Citrus × microcarpa* Bunge
- 641. *Citrus paradisi* Macfad.*
- 642. *Citrus reticulata* Blanco*
- 643. *Citrus sinensis* (L.) Osbeck*
- 644. *Citrus trifoliata* L.
- 645. *Murraya paniculata* (L.) Jack
- 646. *Phellodendron amurense* Rupr.
- 647. *Phellodendron sachalinense* (F. Schmidt) Sarg.
- 648. *Ptelea trifoliata* L.
- 649. *Ruta corsica* DC.
- 650. *Ruta graveolens* L.
- 651. *Tetradium daniellii* (Benn.) T.G.Hartley
- 652. *Zanthoxylum armatum* DC.

SALICACEAE

- 653. *Populus nigra* L.

SANTALACEAE

- 654. *Viscum album* L.

SAPINDACEAE

- 655. *Acer buergerianum* Miq.
- 656. *Acer campestre* L. s.l.
- 657. *Acer monspessulanum* L.
- 658. *Acer palmatum* Thunb.
- 659. *Acer palmatum* (Thunb.) Miq. var. *dissectum* 'Rubrum'
- 660. *Acer palmatum* (Thunb.) Miq. var. *dissectum* 'Versicolor'
- 661. *Acer platanoides* L.
- 662. *Acer pseudoplatanus* L.
- 663. *Acer saccharinum* L.
- 664. *Acer tataricum* L.
- 665. *Acer tataricum* L. subsp. *ginnala* (Maxim.) Wesm.
- 666. *Aesculus × carnea* Zeyh.
- 667. *Aesculus flava* Sol.
- 668. *Aesculus hippocastanum* L.
- 669. *Aesculus octandra* L.
- 670. *Aesculus parviflora* Walter
- 671. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

SAXIFRAGACEAE

- 672. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch
- 673. *Saxifraga stolonifera* Curtis*

SCROPHULARIACEAE

- 674. *Scrophularia nodosa* L.
- 675. *Verbascum blattaria* L.
- 676. *Verbascum phoeniceum* L.
- 677. *Verbascum chaixii* Vill.
- 678. *Verbascum lanatum* Schrad.

SMILACACEAE

- 679. *Smilax aspera* L.*

SOLANACEAE

- 680. *Capsicum annuum* L. 'Jamaican Hot Chocolate'
- 681. *Capsicum annuum* L. 'Sweet Mini Peppers'
- 682. *Capsicum annuum* L. 'Szentezi'
- 683. *Capsicum annuum* L. var. *conoides* (Mill.) Irish
- 684. *Capsicum annuum* L. var. *longum* (DC.) Sendtn. 'Piment de Cayenne'
- 685. *Cestrum elegans* (Brongn. ex Neumann) Schltldl.*
- 686. *Datura stramonium* L.
- 687. *Hyoscyamus niger* L.
- 688. *Lycopersicon esculentum* Mill.
- 689. *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.
- 690. *Physalis alkekengi* L.
- 691. *Solanum aethiopicum* L.
- 692. *Solanum americanum* Mill.
- 693. *Solanum dulcamara* L.
- 694. *Solanum melongena* L. 'Striped Toga'

THEACEAE

- 695. *Stewartia malacodendron* L.

ULMACEAE

- 696. *Ulmus laevis* Pall.

URTICACEAE

- 697. *Pilea cadierei* Gagnep. & Guillaumin*
- 698. *Urtica dioica* L.

VERBENACEAE

- 699. *Lantana camara* L.*
- 700. *Lantana camara* L.
- 701. *Verbena hybrida* Groenl. & Rumpler

VIOLACEAE

- 702. *Viola elatior* Fr.

VITACEAE

- 703. *Cissus alata* Jacq.*
- 704. *Cissus alata* Jacq. 'Ellen Danica'*
- 705. *Cissus antarctica* Vent.*
- 706. *Tetrastigma voinierianum* (Baltet) Gagnep.*

ZYGOPHYLLACEAE

707. *Porlieria hygrometra* Ruiz & Pav.*

ANGIOSPERMATOPHYTA LILIATAE

ACORACEAE

708. *Acorus calamus* L.

ALISMATACEAE

709. *Alisma plantago-aquatica* L.

AMARYLLIDACEAE

710. *Allium amethystinum* Tausch 'Forelock'
711. *Allium aflatunense* B.Fedtsch.
712. *Allium giganteum* Regel 'Gladiator'
713. *Allium atropurpureum* Waldst. & Kit.
714. *Allium ampeloprasum* L.
715. *Allium cristophii* Trautv.
716. *Allium schubertii* Zucc.
717. *Allium senescens* L.
718. *Allium schoenoprasum* L.
719. *Allium siculum* Ucria [syn. *Nectaroscordum siculum* (Ucria) Lindl.]
720. *Allium ursinum* L.
721. *Caliphruria subedentata* Baker*
722. *Clivia nobilis* Lindl.
723. *Crinum* × *powellii* Baker*
724. *Galanthus nivalis* L.
725. *Haemanthus albiflos* Jacq.*
726. *Hippeastrum vittatum* (L'Hér.) Herb.
727. *Hymenocallis speciosa* (L.f. ex Salisb.) Salisb.*
728. *Leucojum aestivum* L.
729. *Pyrolirion tubiflorum* (L'Hér.) M.Roem.*
730. *Pyrolirion tubiflorum* (L'Hér.) M.Roem.

ARACEAE

731. *Aglaonema commutatum* Schott 'Silver Queen'
732. *Aglaonema crispum* (Pitcher & Manda) Nicolson
733. *Aglaonema modestum* Schott ex Engl.*
734. *Amorphophallus konjac* K.Koch
735. *Arum maculatum* L.
736. *Arum orientale* M.Bieb.
737. *Epipremnum aureum* (Linden & André) G.S.Bunting*
738. *Monstera deliciosa* Liebm.*
739. *Philodendron bipennifolium* Schott*
740. *Philodendron erubescens* K.Koch & Augustin*
741. *Philodendron hederaceum* (Jacq.) Schott var. *hederaceum**
742. *Philodendron panduriforme* (Kunth) Kunth*
743. *Philodendron sagittifolium* Liebm.*

744. *Spathiphyllum wallisii* Regel*
 745. *Syngonium podophyllum* Schott*

ARALIACEAE

746. *Hedera canariensis* Willd.*
 747. *Polyscias fruticosa* (L.) Harms*
 748. *Polyscias guilfoiley* (W.Bull) L.H.Bailey*

ARECACEAE

749. *Caryota mitis* Lour.
 750. *Roystonea oleracea* L. (Jacq.) O.F.Cook

ASPARAGACEAE

751. *Asparagus officinalis* L.
 752. *Asparagus verticillatus* L.
 753. *Aspidistra elatior* Blume*
 754. *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques*
 755. *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques 'Variegatus'*
 756. *Chlorophytum orchidastrum* Lindl.*
 757. *Chlorophytum orchidastrum* Lindl.
 758. *Convallaria majalis* L.
 759. *Cordyline indivisa* (G.Forst.) Endl.*
 760. *Dracaena alectrifomis* (Haw.) Bos*
 761. *Dracaena alectrifomis* (Haw.) Bos
 762. *Dracaena marginata* hort.*
 763. *Dracaena reflexa* Lam.*
 764. *Leopoldia comosa* (L.) Parl. [syn. *Muscari comosum* (L.) Mill.]
 765. *Liriope muscari* (Decne.) L.H.Bailey
 766. *Muscari armeniacum* Leichtlin ex Baker 'Peppermint'
 767. *Muscari racemosum* Mill.
 768. *Ornithogalum pyramidale* L.
 769. *Polygonatum hirtum* (Bosc ex Poir.) Pursh [syn. *Polygonatum latifolium* Desf.]
 770. *Polygonatum multiflorum* (L.) All.
 771. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce
 772. *Sansevieria hyacinthoides* (L.) Druce*
 773. *Sansevieria liberica* Gérôme & Labroy*
 774. *Sansevieria liberica* Gérôme & Labroy
 775. *Sansevieria masoniana* Chahin.*
 776. *Sansevieria masoniana* Chahin.
 777. *Sansevieria kirkii* Baker*
 778. *Sansevieria trifasciata* Prain*
 779. *Sansevieria trifasciata* Prain 'Hahnii'*
 780. *Sansevieria trifasciata* Prain 'Moonlight'*

BROMELIACEAE

781. *Aechmea miniata* (Beer) Baker*
 782. *Billbergia nutans* H.Wendl. ex Regel*
 783. *Fosterella penduliflora* (C.H.Wright) L.B.Sm.*
 784. *Fosterella penduliflora* (C.H.Wright) L.B.Sm.
 785. *Quesnelia liboniana* (De Jonghe) Mez*
 786. *Tillandsia capitata* Griseb.*

CANNACEAE

787. *Canna indica* L.

COLCHICACEAE

788. *Colchicum autumnale* L.

COMMELINACEAE

789. *Callisia repens* (Jacq.) L.*
790. *Commelina communis* L.
791. *Cyanotis somaliensis* C.B.Clarke*
792. *Tradescantia fluminensis* Vell.*
793. *Tradescantia pallida* (Rose) D.R.Hunt*
794. *Tradescantia zebrina* Bosse*
795. *Tripogandra multiflora* (Sw.) Raf.*

COSTACEAE

796. *Cheilocostus speciosus* (J. Koenig) C.D.Specht

CYPERACEAE

797. *Carex diandra* Schrank
798. *Carex flagellifera* Colenso
799. *Cyperus alternifolius* L.*
800. *Cyperus diffusus* Vahl*
801. *Schoenoplectiella mucronata* (L.) J.Jung & H.K.Choi [syn. *Schoenoplectus mucronatus* (L.) Palla]
802. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják

HYPOXIDACEAE

803. *Molineria capitulata* (Lour.) Herb.*

IRIDACEAE

804. *Gladiolus* × *hybridus* C.Morren 'Red '
805. *Iris halophila* Pall.
806. *Iris lactea* Pall.
807. *Iris pseudacorus* L.
808. *Iris sintenisii* Janka
809. *Iris spuria* L.

LILIACEAE

810. *Erythronium dens-canis* L.
811. *Lilium henryi* Baker

MUSACEAE

812. *Musa acuminata* Colla*
813. *Musa acuminata* Colla

ORCHIDACEAE

814. *Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce
815. *Vanilla planifolia* Jacks. ex Andrews*

POACEAE

816. *Arrhenatherum elatius* (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl.

- 817. *Bromus erectus* Huds.
- 818. *Bromus hordeaceus* L.
- 819. *Chasmanthium latifolium* (Michx.) H.O.Yates [syn. *Uniola latifolia* Michx.]
- 820. *Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.
- 821. *Cortaderia selloana* (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn.
- 822. *Cynodon dactylon* (L.) Pers.
- 823. *Dactylis glomerata* L.
- 824. *Eragrostis minor* Host
- 825. *Festuca glauca* Vill. 'Blue'
- 826. *Festuca valesiaca* Schleich. ex Gaudin
- 827. *Koeleria brevis* Steven [syn. *Koeleria lobata* (M.Bieb.) Roem. & Schult.]
- 828. *Leymus racemosus* (Lam.) Tzvelev
- 829. *Melica ciliata* L.
- 830. *Miscanthus sinensis* Andersson 'Silver Grass'
- 831. *Pennisetum glaucum* (L.) R.Br. 'Purple Majesty'
- 832. *Phalaris arundinacea* L.
- 833. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.
- 834. *Piptatherum virescens* (Trin.) Boiss.
- 835. *Sesleria heufleriana* Schur
- 836. *Setaria italica* (L.) P.Beauv.
- 837. *Setaria verticillata* (L.) P.Beauv.
- 838. *Stipa capillata* L.
- 839. *Stipa zalesskii* Wilensky
- 840. *Triticum aestivum* L.
- 841. *Zea mays* L.

TYPHACEAE

- 842. *Typha angustifolia* L.

XANTHORRHOEACEAE

- 843. *Aloe arborescens* Mill.*
- 844. *Aloe ciliaris* Haw.*
- 845. *Asphodeline liburnica* (Scop.) Rchb.
- 846. *Asphodeline lutea* (L.) Rchb.
- 847. *Asphodelus albus* Mill.
- 848. *Asphodelus fistulosus* L.
- 849. *Gasteria carinata* (Mill.) Duval var. *verrucosa* (Mill.) van Jaarsv.*
- 850. *Hemerocallis minor* Mill.

**Semina plantarum spontanearum anno 2018-2019
collecta in diversis regionibus Romania**

Distr. BUZĂU: Meledic, 04.07.2018,
legit Mihaela Urziceanu

851. *Iris variegata* L. (Iridaceae)

Distr. ARGES: Rucăr, 13.07.2018,
legit Eugenia Nagodă

852. *Sambucus racemosa* L. (Adoxaceae)

Distr. ARGES: Dâmbovicioara, 14.07.2018,
legit Eugenia Nagodă

853. *Actaea spicata* L. (Ranunculaceae)

854. *Colchicum autumnale* L. (Colchicaceae)

Distr. TULCEA: Agighiol, 21.07.2018,
legit Paulina Anastasiu & Mihaela Urziceanu

855. *Astragalus ponticus* Pall. (Leguminosae)

856. *Hedysarum grandiflorum* Pall. (Leguminosae)

Distr. CARAŞ-SEVERIN: Sf. Elena, 20.08.2018,
legit Paulina Anastasiu

857. *Artemisia vulgaris* L. (Compositae)

858. *Dianthus carthusianorum* L. (Caryophyllaceae)

859. *Atropa bella-donna* L. (Solanaceae)

Distr. SĂLAJ: Câmpia Careiului, 08.09.2018,
legit Mihaela Urziceanu

860. *Angelica palustris* (Besser) Hoffm. (Apiaceae)

861. *Gypsophyla collina* Steven ex Ser. (Caryophyllaceae)

Distr. TULCEA: Agighiol, Dealul Pietros, 22.09.2018,
legit Mihaela Urziceanu

862. *Astragalus ponticus* Pall. (Leguminosae)

863. *Campanula romanica* Săvul. (Campanulaceae)

864. *Dianthus nardiformis* Janka (Caryophyllaceae)

Distr. CONSTANŢA: Şipote, 23.09.2018,
legit Mihaela Urziceanu

865. *Dianthus giganteus* d'Urv (Caryophyllaceae)

866. *Jasminum fruticans* L. (Oleaceae)

867. *Paliurus spina-christi* Mill. (Rhamnaceae)

Distr. CARAȘ-SEVERIN: Coronini, 14.07.2019,
legit Ioana Sîrbu

868. *Agrostemma githago* L. (Caryophyllaceae)

Distr. TULCEA: Agighiol, 22.07.2019,
legit Eugenia Nagodă & Mihaela Urziceanu

869. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M.Bieb.) Tzvelev (Poaceae)
870. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *ponticum* (Nevski) Tzvelev (Poaceae)
871. *Alcea rosea* L. (Malvaceae)
872. *Allium rotundum* L. (Amaryllidaceae)
873. *Arum maculatum* L. (Araceae)
874. *Astragalus ponticus* Pall. (Leguminosae)
875. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)
876. *Dianthus nardiformis* Janka (Caryophyllaceae)
877. *Elymus repens* (L.) Gould (Poaceae)
878. *Hyoscyamus niger* L. (Solanaceae)
879. *Koeleria brevis* Steven [syn. *Koeleria lobata* (M.Bieb.) Roem. & Schult.]
(Poaceae)
880. *Marrubium vulgare* L. (Lamiaceae)
881. *Melica ciliata* L. (Poaceae)
882. *Onopordum acanthium* L. (Compositae)
883. *Potentilla* sp. (Rosaceae)
884. *Reseda lutea* L. (Resedaceae)
885. *Rumex obtusifolius* L. (Polygonaceae)
886. *Tanacetum millefolium* (L.) Tzvelev (Compositae)

BULGARIA: Obzor, 16.08.2019,
legit Eugenia Nagodă

887. *Anthyllis* sp. (Leguminosae)
888. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)
889. *Elymus hispidus* (Opiz) Melderis (Poaceae)
890. *Trifolium incarnatum* L. (Leguminosae)

Distr. SUCEAVA: Vama, 25.08.2019,
legit Eugenia Nagodă

891. *Cirsium oleraceum* (L.) Scop. (Compositae)
892. *Cosmos bipinnatus* Cav. (Compositae)
893. *Iris* sp. (Iridaceae)
894. *Luzula* sp. (Juncaceae)
895. *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. (Compositae)
896. *Vaccinium myrtillus* L. (Ericaceae)

BELGIA: Bruxelles, 01.09.2019,
legit Mihaela Urziceanu

897. *Epipactis helleborine* (L.) Crantz (Orchidaceae)

Distr. CONSTANȚA: Cochirleni, 20.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

898. *Stipa capillata* L. (Poaceae)

Distr. CONSTANȚA: Șipote, 21.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

899. *Achillea coarctata* Poir. (Compositae)
900. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. (Poaceae)
901. *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult. (Poaceae)
902. *Medicago* sp. (Leguminosae)
903. *Paliurus spina-christi* Mill. (Rhamnaceae)
904. *Potentilla* sp.
905. *Stipa capillata* L. (Poaceae)
906. *Teucrium chamaedrys* L. (Lamiaceae)

Distr. CONSTANȚA: Dumbrăveni, 21.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

907. *Achillea clypeolata* Sm. (Compositae)
908. *Achillea coarctata* Poir. (Compositae)
909. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. (Poaceae)
910. *Allium* sp. (Amaryllidaceae)
911. *Allium flavum* L. (Amaryllidaceae)
912. *Asparagus officinalis* L. (Asparagaceae)
913. *Bromus* sp. (Poaceae)
914. *Bupleurum tenuissimum* L. (Apiaceae)
915. *Caucalis platycarpos* L. (Apiaceae)
916. *Cornus mas* L. (Cornaceae)
917. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (Compositae)
918. *Cynoglossum officinale* L. (Boraginaceae)
919. *Dianthus* sp. (Caryophyllaceae)
920. *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.Bieb.) Nyman (Compositae)
921. *Eryngium campestre* L. (Apiaceae)
922. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)
923. *Jasminum fruticans* L. (Oleaceae)
924. *Linaria* sp. (Plantaginaceae)
925. *Linum* sp. (Linaceae)
926. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
927. *Melica ciliata* L. (Poaceae)
928. *Onosma visianii* Clem. (Boraginaceae)
929. *Potentilla emilii-popii* Nyar. (Rosaceae)
930. *Quercus pubescens* Willd. (Fagaceae)
931. *Ruta* sp. (Rutaceae)
932. *Scolymus hispanicus* L. (Compositae)
933. *Stachys germanica* L. (Lamiaceae)
934. *Stipa capillata* L. (Poaceae)
935. *Teucrium polium* L. (Lamiaceae)
936. *Tragus racemosus* (L.) All. (Poaceae)

BULGARIA: Krapetz, 22.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 937. *Crambe maritima* L. (Brassicaceae)
- 938. *Elymus* sp. (Poaceae)
- 939. *Plantago indica* L. [syn. *Plantago arenaria* Waldst. & Kit.] (Plantaginaceae)

BULGARIA: Tyulenovo, 22.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 940. *Eryngium maritimum* L. (Apiaceae)
- 941. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)

BULGARIA: Cap Kaliacra, 22.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 942. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. (Poaceae)
- 943. *Asphodeline lutea* (L.) Rchb. (Xanthorrhoeaceae)
- 944. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (Compositae)
- 945. *Cynanchum acutum* L. (Apocynaceae)
- 946. *Dianthus* sp. (Caryophyllaceae)
- 947. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)
- 948. *Jasminum fruticans* L. (Oleaceae)
- 949. *Linaria genistifolia* (L.) Mill. (Plantaginaceae)
- 950. *Paliurus spina-christi* Mill. (Rhamnaceae)

Distr. CONSTANȚA: Albești, 22.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 951. *Linaria genistifolia* (L.) Mill. (Plantaginaceae)
- 952. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
- 953. *Salvia aethiopsis* L. (Lamiaceae)

Distr. CONSTANȚA: Esehioi, 23.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 954. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze [syn. *Calamintha nepeta* (L.) Savi] (Lamiaceae)
- 955. *Stachys germanica* L. (Lamiaceae)
- 956. *Stipa capillata* L. (Poaceae)
- 957. *Taeniatherum caput-medusae* (L.) Nevski (Poaceae)
- 958. *Trifolium fragiferum* L. (Leguminosae)

Distr. CONSTANȚA: Urluia, 23.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 959. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. (Poaceae)
- 960. *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.Bieb.) Nyman (Compositae)
- 961. *Eryngium campestre* L. (Apiaceae)
- 962. *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult. (Poaceae)
- 963. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
- 964. *Melica ciliata* L. (Poaceae)
- 965. *Teucrium polium* L. (Lamiaceae)

Distr. CONSTANȚA: Bugeac, 23.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 966. *Potentilla* sp. (Rosaceae)
- 967. *Tanacetum vulgare* L. (Compositae)
- 968. *Trapa natans* L. (Lythraceae)

Distr. CONSTANȚA: Ostrov, 23.09.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 969. *Cannabis sativa* L. [syn. *Cannabis ruderalis* Janisch.] (Cannabaceae)
- 970. *Glycyrrhiza echinata* L. (Leguminoasae)

Distr. BUZĂU: Pâclele Mici, dealul Măgura, 19.10.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 971. *Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng (Poaceae)
- 972. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. (Poaceae)
- 973. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)
- 974. *Carlina vulgaris* L. (Compositae)
- 975. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze subsp. *glandulosum* (Req.) Govaerts [syn. *Calamintha nepeta* Willk.] (Lamiaceae)
- 976. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
- 977. *Nitraria schoberi* L. (Nitrariaceae)
- 978. *Phlomis herba-venti* L. (Lamiaceae)
- 979. *Stipa* sp. (Poaceae)
- 980. *Verbascum* sp. (Scrophulariaceae)

Distr. BUZĂU: Ulmet, 20.10.2019,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Comănescu, Maria Raicu & Clara Mihai

- 981. *Cytisus hirsutus* L. (Leguminoasae)
- 982. *Epipactis* sp. (Orchidaceae)
- 983. *Fagus sylvatica* L. (Fagaceae)
- 984. *Gentiana cruciata* L. (Gentianaceae)
- 985. *Phleum phleoides* (L.) H.Karst. (Poaceae)

BIBLIOGRAPHIA

1. CIOCÂRLAN V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. București: Edit. Ceres. ISBN: 978-973-40-0817-9. 1141pp.
2. DUMITRIU-TĂȚĂRANU I. 1960. *Arbori și arbuști forestieri și ornamentali cultivați în R.P.R.* București: Edit. Ceres. 810 pp.
3. SÂRBU I., ȘTEFAN N. & OPREA A. 2013. *Plante Vasculare din România: determinant ilustrat de teren*. București: Edit. Victor B Victor. ISBN: 978-606-8149-08-0. 1320pp.
4. SĂVULESCU T. (ed.) 1952-1976. *Flora României*. Vol. **1-13**. București: Edit. Academiei Române.
5. TUTIN T.G., BURGESS N.A., CHATER A.O., EDMONSON J.R., HEYWOOD V.H., MOORE D.M., VALENTINE D.H., WALTERS S.M. & WEBB D.A. (eds., assist. by J.R. AKEROYD, M.E. NEWTON; appendices ed. by R.R. MILL). 1993. *Flora Europaea*. 2nd ed. Vol.1. *Psilotaceae to Platanaceae*. Cambridge: Cambridge University Press. i-xivi + 581 pp., illus. ISBN 0-521-41007-x (HB).
6. TUTIN T.G., HEYWOOD V.H., BURGESS N.A., MOORE D.M., VALENTINE D.H., WALTERS S.M., WEBB D.A. (ed.). 1964-1980. *Flora Europaea*. Vols. **1-5**. Cambridge: Cambridge University Press.
7. ANDREI T. (coord.). 2018. *Anuarul statistic al României 2018 - Romanian Statistical Yearbook*. București: Institutul Național de Statistică. 781pp.
8. WEBER William A. 1982. Mnemonic three-letter acronyms for the families of vascular plants a device for more effective herbarium curation. *Taxon* **31**(1): 74-88.
9. ZANOSCHI V., SÂRBU I., TONIUC A. 1996. *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România. Incrângătura Angiospermatophyta*. Vol. 1. Iași: Edit. „Glasul Bucovinei”. 309 pp. (incl. 247 fig.). ISBN 973-9255-02-7.
10. ZANOSCHI V., SÂRBU I., TONIUC A. 2000. *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România. Incrângătura Angiospermatophyta*. Vol. 2. *Ordinul Rosales*. Iași: Edit. Universității „A.I. Cuza” Iași. 458 pp., 104 pl. ISBN 973-9312-67-5.
11. *The Plant List* (2013). Version 1.1. Published on the Internet; <http://www.theplantlist.org/> (accessed after 1st January 2018).

Delectum seminum desideratorium (maximum 20)
ante fine mensis marti 2020 inscriptione
subsequente precambur:

ROMÂNIA
GRĂDINA BOTANICĂ „DIMITRIE BRANDZA”
A UNIVERSITĂȚII DIN BUCUREȘTI
HORTUS BOTANICUS UNIVERSITATIS
BUCURESTIENSIS ROMANIA
Șos. Cotroceni, nr. 32, Sector 6
Cod Poștal 060114, O.P. 35
BUCUREȘTI

e-mail: gradina_botanica_buc@yahoo.com
