

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
- 2020-

BUCUREȘTI - 2020

HORTI PRAEFECTUS

PAULINA ANASTASIU

LABORATORII DIRIGENS

Eugenia Nagodă
Adela Boieriu
Alina Vasile

COLLECTORS

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

e-mail: gradina_botanica_buc@yahoo.com

INDICATIONES CLIMATICES 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 CLIMATICES

Precipitationes caeli

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

Precipitatio media annua 2018 672,8 mm/mp

Temperaturae

Temperatura media annua (1901-2000) 11.0°C

Temperatura media annua 2018 12.9°C

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

Temperatura absoluta maxima 2018 35,7°C (Iunius)

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

Temperatura absoluta minima 2018 -15.9°C (Martius)

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 2018 24,4°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.*

P T E R I D A C E A E

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* Wassh. & 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. *Sambucus ebulus* L.
44. *Viburnum carlesii* Hemsl.
45. *Viburnum lantana* L.
46. *Viburnum opulus* L.
47. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl.

AIZOACEAE

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

ALTINGIACEAE

50. *Liquidambar orientalis* Mill.

AMARANTHACEAE

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

ANACARDIACEAE

57. *Rhus typhina* L.

ANNONACEAE

58. *Asimina triloba* (L.) Dunal

APIACEAE

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

APOCYNACEAE

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

AQUIFOLIACEAE

96. *Ilex aquifolium* L.

ARALIACEAE

97. *Eleutherococcus henryi* Oliv.
98. *Hedera canariensis* Willd.*
99. *Polyscias fruticosa* (L.) Harms*
100. *Polyscias guilfoiley* (W.Bull) L.H.Bailey*

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. & Schltld.*

BERBERIDACEAE

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

BETULACEAE

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

BIGNONIACEAE

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

BORAGINACEAE

- 120. *Anchusa azurea* Mill.
- 121. *Brunnera macrophylla* (Adams) I.M.Johnst.
- 122. *Buglossoides arvensis* (L.) I.M.Johnst. [syn. *Lithospermum arvense* L.]
- 123. *Buglossoides purpureocaerulea* (L.) I.M.Johnst. [syn. *Lithospermum purpureocaeruleum* L.]
- 124. *Cynoglossum creticum* Mill.
- 125. *Cynoglossum officinale* L.
- 126. *Echium creticum* 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. *Arabis sagittata* (Bertol.) DC.
- 134. *Aubrieta deltoidea* (L.) DC.
- 135. *Aurinia saxatilis* (L.) Desv.
- 136. *Brassica cretica* Lam.
- 137. *Brassica juncea* (L.) Czern. 'Mustard Red Frills'

- 138. *Brassica oleracea* L.
- 139. *Brassica oleracea* L. 'Curly Scarlet'
- 140. *Brassica oleracea* L. var. *cymosa* 'Minaret'
- 141. *Brassica oleracea* L. var. *acephala* DC.
- 142. *Brassica oleracea* L. var. *gongylodes* L.
- 143. *Crambe maritima* L.
- 144. *Eruca vesicaria* (L.) Cav. 'Rocket'
- 145. *Erysimum* × *cheiri* (L.) Crantz.
- 146. *Iberis umbellata* L.
- 147. *Isatis tinctoria* L.
- 148. *Raphanus raphanistrum* L. subsp. *sativus* (L.) Domin
- 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.

CAPRIFOLIACEAE

- 174. *Cephalaria flava* (Sm.) Szabó
- 175. *Dipsacus laciniatus* L.
- 176. *Kolkwitzia amabilis* Graebn.

- 177. *Lonicera fragrantissima* Lindl. & J. Paxton
- 178. *Lonicera japonica* Thunb.
- 179. *Lonicera standishii* Jacques
- 180. *Lonicera tatarica* L.
- 181. *Scabiosa atropurpurea* L.
- 182. *Scabiosa columbaria* L.
- 183. *Symphoricarpos albus* (L.) S.F.Blake
- 184. *Symphoricarpos orbiculatus* Moench
- 185. *Valeriana officinalis* L.
- 186. *Valeriana sambucifolia* Mikan f.

CARYOPHYLLACEAE

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

CELASTRACEAE

- 197. *Celastrus orbiculatus* Thunb.
- 198. *Euonymus europaeus* L.
- 199. *Euonymus fortunei* (Turcz.) Hand.-Mazz. [syn. *Euonymus hederaceus* Champ ex Benth.]

CISTACEAE

- 200. *Cistus creticus* L.
- 201. *Helianthemum apenninum* (L.) Mill.
- 202. *Helianthemum nummularium* (L.) Mill

COMBRETACEAE

- 203. *Combretum indicum* (L.) DeFilipps*

COMPOSITAE

- 204. *Achillea clypeolata* Sm.
- 205. *Achillea filipendulina* Lam.
- 206. *Achillea millefolium* L.
- 207. *Achillea ptarmica* L.
- 208. *Ageratum houstonianum* Mill.
- 209. *Agrimonia eupatoria* L.
- 210. *Arctium lappa* L.
- 211. *Calendula officinalis* L.
- 212. *Callistephus chinensis* (L.) Nees
- 213. *Catananche caerulea* L.
- 214. *Centaurea jacea* L.
- 215. *Centaurea cuneifolia* Sibth. & Sm. subsp. *pallida* (Friv.) Hayek
- 216. *Centaurea nigrescens* Willd.
- 217. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten.

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

268. *Senecio talinoides* Sch.Bip. subsp. *cylindricus* (A.Berger) G.D.Rowley
'Hymalaya'*
269. *Silphium perfoliatum* L.
270. *Symphotrichum novae-angliae* (L.) G.L.Nesom [syn. *Aster novae-angliae* L.]
271. *Tagetes erecta* L. [syn. *Tagetes patula* L.]
272. *Tagetes tenuifolia* Cav.
273. *Tanacetum corymbosum* (L.) Sch.Bip.
274. *Tanacetum macrophyllum* (Waldst. & Kit.) Sch.Bip.
275. *Tanacetum vulgare* L.
276. *Taraxacum campylodes* G.E.Haglund [syn. *Taraxacum officinale* (L.) Weber ex
F.H.Wigg.]
277. *Tragopogon pratensis* L. subsp. *orientalis* (L.) Čelak.
278. *Tussilago farfara* L.
279. *Zinnia elegans* L. 'Thumbelina'

CONVOLVULACEAE

280. *Calystegia sepium* (L.) R. Br.
281. *Convolvulus arvensis* L.

CORNACEAE

282. *Alangium platanifolium* (Siebold & Zucc.) Harms
283. *Cornus florida* L.
284. *Cornus mas* L.
285. *Cornus sanguinea* L.

CRASSULACEAE

286. *Bryophyllum delagoense* (Eckl. & Zeyh.) Druce*
287. *Crassula arborescens* (Mill.) Willd.*
288. *Crassula rupestris* L.f. subsp. *marnieriana* (Huber & Jacobsen) Toelken*
289. *Kalanchoe beauverdii* Raym.-Hamet*
290. *Kalanchoe blossfeldiana* Poelln.*
291. *Kalanchoe daigremontiana* Raym.-Hamet & H. Perrier*
292. *Bryophyllum fedschenkoi* (Raym.-Hamet & H. Perrier) Lauz.-March.* [syn.
Kalanchoe fedtschenkoi Raym.-Hamet & H. Perrier*]
293. *Sedum acre* L.
294. *Sedum palmeri* S. Watson*
295. *Sedum rupestre* L.

CUCURBITACEAE

296. *Ecballium elaterium* (L.) A.Rich.
297. *Lagenaria siceraria* (Molina) Standl.
298. *Luffa cylindrica* (L.) M.Roem.
299. *Cucumis metuliferus* E.Mey. ex Naudin
300. *Thladiantha dubia* Bunge

DIDIREACEAE

301. *Portulacaria afra* Jacq.*

EBENACEAE

302. *Diospyros armata* Hemsl.
303. *Diospyros lotus* L.
304. *Diospyros virginiana* L.

ELAEAGNACEAE

305. *Elaeagnus umbellata* Thunb.

ERICACEAE

306. *Rhododendron simsii* Planch.*

EUPHORBIACEAE

307. *Euphorbia grandidens* Haw.*
308. *Euphorbia guentheri* (Pax) Bruyns*
309. *Euphorbia milii* Des Moul. var. *splendens* (Bojer ex Hook.) Ursch & Leandri*
310. *Euphorbia ramipressa* Croizat*
311. *Euphorbia trigona* Mill.*
312. *Euphorbia tirucalli* L.*
313. *Euphorbia tithymaloides* L. subsp. *tithymaloides* L.*
314. *Euphorbia stenoclada* Baill.*
315. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns*
316. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns
317. *Euphorbia umbellata* (Pax) Bruyns 'Purpurea'*
318. *Ricinus communis* L.

FAGACEAE

319. *Castanea sativa* Mill.
320. *Fagus sylvatica* L.
321. *Quercus cerris* L.
322. *Quercus robur* L.
323. *Quercus rubra* L.

GARRYACEAE

324. *Aucuba japonica* Thunb. 'Variegata'*

GENTIANACEAE

325. *Exacum affine* Balf.f. ex Regel
326. *Gentiana cruciata* L.

GERANIACEAE

327. *Geranium sanguineum* L.
328. *Pelargonium zonale* (L.) L'Hér. ex Aiton*
329. *Pelargonium zonale* (L.) L'Hér. ex Aiton

GROSSULARIACEAE

330. *Ribes alpinum* L.
331. *Ribes cucullatum* Hook. & Arn.
332. *Ribes rubrum* L. 'White from Juteborg'

HAMMAMELIDACEAE

333. *Parrotiopsis jacquemontiana* (Decne.) Rehder
334. *Parrotia persica* C.A.Mey.

HYPERICACEAE

335. *Hypericum elegans* Stephan ex Willd.
336. *Hypericum hirsutum* L.

337. *Hypericum perforatum* L.

JUGLANDACEAE

338. *Carya ovata* (Mill.) K.Koch
339. *Juglans nigra* L.
340. *Juglans regia* L.
341. *Pterocarya fraxinifolia* (Poir.) Spach
342. *Pterocarya stenoptera* C. DC.

LAMIACEAE

343. *Ballota nigra* L. subsp. *nigra*
344. *Callicarpa bodinieri* H.Lév.
345. *Callicarpa japonica* Thunb.
346. *Callicarpa japonica* Thunb. 'Leucocarpa'
347. *Clerodendrum splendens* G.Don*
348. *Clerodendrum thomsoniae* Balf.f.*
349. *Clerodendrum trichotomum* Thunb.
350. *Hyssopus officinalis* L.
351. *Lavandula angustifolia* Mill.
352. *Lavandula latifolia* Medik.
353. *Leonurus cardiaca* L.
354. *Lycopus europaeus* L.
355. *Marrubium vulgare* L.
356. *Melissa officinalis* L.
357. *Mentha spicata* L.
358. *Monarda didyma* L.
359. *Monarda didyma* L. 'Cambridge Scarlet'
360. *Monarda fistulosa* L.
361. *Nepeta cataria* L.
362. *Nepeta melissifolia* Lam.
363. *Ocimum* × *africanum* Lour.
364. *Ocimum basilicum* L.
365. *Ocimum basilicum* L. 'Dark Opal'
366. *Ocimum basilicum* L. 'De Genes'
367. *Ocimum basilicum* L. 'Genovese'
368. *Ocimum basilicum* L. 'Grand Vert'
369. *Ocimum basilicum* L. 'Italiano Classico'
370. *Ocimum basilicum* L. 'Lactucaefolium'
371. *Ocimum basilicum* L. 'Minimum'
372. *Ocimum basilicum* L. 'Piccolino'
373. *Ocimum basilicum* L. 'Reglisse'
374. *Ocimum basilicum* L. 'Thai'
375. *Ocimum basilicum* L. var. *pupurascens* Benth.
376. *Origanum majorana* L.
377. *Origanum vulgare* L.
378. *Phlomis tuberosa* (L.) Moench
379. *Plectranthus oertendahlii* T.C.E.Fr.*
380. *Prunella vulgaris* L.
381. *Rothea myricoides* (Hochst.) Steane & Mabb.*
382. *Salvia aethiopsis* L.
383. *Salvia austriaca* Jack.
384. *Salvia lyrata* L.

- 385. *Salvia officinalis* L.
- 386. *Salvia officinalis* L. 'Falco'
- 387. *Salvia nemorosa* L.
- 388. *Salvia nutans* L.
- 389. *Salvia pratensis* L.
- 390. *Salvia sclarea* L.
- 391. *Salvia splendens* Sellow ex Schult.
- 392. *Salvia transsylvanica* (Schur ex Griseb. & Schenk) Schur
- 393. *Salvia verticillata* L.
- 394. *Scutellaria altissima* L.
- 395. *Stachys byzantina* K.Koch
- 396. *Stachys officinalis* (L.) Trevis
- 397. *Teucrium chamaedrys* L.

LARDIZABALACEAE

- 398. *Akebia quinata* (Houtt.) Decne.

LAURACEAE

- 399. *Laurus nobilis* L.*

LEGUMINOSAE

- 400. *Albizia julibrissin* Durazz.
- 401. *Astragalus cicer* L.
- 402. *Astragalus glycyphyllos* Neck.
- 403. *Baptisia australis* (L.) R.Br.
- 404. *Bituminaria bituminosa* (L.) C.H.Stirt.
- 405. *Cercis griffithii* Boiss.
- 406. *Cercis siliquastrum* L.
- 407. *Cladrastis kentukea* (Dum.Cours.) Rudd [syn. *Cladrastis lutea* Raf.]
- 408. *Colutea arborescens* L.
- 409. *Desmodium stenophyllum* Pamp.
- 410. *Galega officinalis* L.
- 411. *Genista tinctoria* L.
- 412. *Glycyrrhiza echinata* L.
- 413. *Laburnum anagyroides* Medik.
- 414. *Lathyrus latifolius* L.
- 415. *Lathyrus tuberosus* L.
- 416. *Lupinus polyphyllus* Lindl.
- 417. *Medicago lupulina* L.
- 418. *Medicago orbicularis* (L.) Bartal.
- 419. *Medicago sativa* L.
- 420. *Melilotus albus* Medik.
- 421. *Melilotus officinalis* (L.) Pall.
- 422. *Securigera varia* (L.) Lassen
- 423. *Sophora jaubertii* Spach
- 424. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott [syn. *Sophora japonica* L.]
- 425. *Spartium junceum* L.
- 426. *Trifolium alpestre* L.
- 427. *Trifolium pratense* L.
- 428. *Vicia serratifolia* Jacq.
- 429. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

LINACEAE

- 430. *Linum perenne* L.
- 431. *Linum usitatissimum* L.

LYTHRACEAE

- 432. *Lagerstroemia indica* L.
- 433. *Lythrum salicaria* L.
- 434. *Punica granatum* L.
- 435. *Punica granatum* L. 'Nana'*

MAGNOLIACEAE

- 436. *Liriodendron tulipifera* L.
- 437. *Magnolia denudata* Desr.
- 438. *Magnolia* × *soulangeana* Soul.-Bod.
- 439. *Magnolia stellata* (Siebold & Zucc.) Maxim.

MALVACEAE

- 440. *Abelmoschus esculentus* (L.) Moench
- 441. *Abutilon theophrasti* Medik.
- 442. *Alcea rosea* L.
- 443. *Althaea cannabina* L.
- 444. *Althaea officinalis* L.
- 445. *Gossypium arboreum* L.
- 446. *Grewia biloba* G.Don var. *parviflora* (Bunge) Hand.-Mazz.
- 447. *Hibiscus moscheutos* L.
- 448. *Hibiscus rosa-sinensis* L.*
- 449. *Hibiscus syriacus* L.
- 450. *Hibiscus trionum* L.
- 451. *Malva sylvestris* L.
- 452. *Malva verticillata* L.
- 453. *Malvaviscus penduliflorus* Moc. & Sessé ex DC.*

MELIACEAE

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

MENISPERMACEAE

- 455. *Menispermum canadense* L.

MORACEAE

- 456. *Dorstenia contrajerva* L.*
- 457. *Ficus benghalensis* L.*
- 458. *Ficus benjamina* L.*
- 459. *Ficus binnendijkii* Miq.*
- 460. *Ficus carica* L.*
- 461. *Ficus cyathistipula* Warb.*
- 462. *Ficus deltoidea* Jack*
- 463. *Ficus elastica* Roxb. ex Hornem.*
- 464. *Ficus lyrata* Warb.*
- 465. *Ficus natalensis* Hochst. subsp. *leprieurii* (Miq.) C.C.Berg*
- 466. *Ficus pertusa* L.f.*
- 467. *Ficus pumila* L.*
- 468. *Ficus religiosa* L.*

- 469. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent.*
- 470. *Ficus virens* Aiton*
- 471. *Maclura pomifera* (Raf.) C.K.Schneid.

MYRTACEAE

- 472. *Eugenia uniflora* L.*
- 473. *Eugenia uniflora* L.
- 474. *Myrtus communis* L.*
- 475. *Psidium cattleianum* Afzel. ex Sabine*
- 476. *Psidium guajava* L.*
- 477. *Syzygium jambos* (L.) Alston*
- 478. *Syzygium jambos* (L.) Alston

NYCTAGINACEAE

- 479. *Bougainvillea glabra* Choisy*
- 480. *Bougainvillea spectabilis* Willd.*
- 481. *Mirabilis jalapa* L.

OCHNACEAE

- 482. *Ochna multiflora* DC.

OLEACEAE

- 483. *Fraxinus angustifolia* Vahl subsp. *oxycarpa* (Willd.) Franco & Rocha Afonso
- 484. *Jasminum beesianum* Forrest & Diels*
- 485. *Jasminum fruticans* L.
- 486. *Jasminum grandiflorum* L.*
- 487. *Jasminum polyanthum* Franch.*
- 488. *Ligustrum vulgare* L.
- 489. *Olea europaea* L.*
- 490. *Syringa vulgaris* L.

ONAGRACEAE

- 491. *Oenothera biennis* L.

OXALIDACEAE

- 492. *Oxalis rosea* Jacq.*

PAEONIACEAE

- 493. *Paeonia daurica* Andrews subsp. *mlokosewitschii* (Lomakin) D.Y.Hong
- 494. *Paeonia peregrina* Mill.
- 495. *Paeonia tenuifolia* L.

PAPAVERACEAE

- 496. *Chelidonium majus* L.
- 497. *Papaver orientale* L.
- 498. *Papaver rhoeas* L.
- 499. *Papaver somniferum* L.

PHYTOLACCACEAE

- 500. *Phytolacca americana* L.
- 501. *Phytolacca esculenta* Van Houtte

PIPERACEAE

- 502. *Peperomia glabella* (Sw.) A.Dietr.*
- 503. *Peperomia obtusifolia* (L.) A.Dietr.*
- 504. *Peperomia serpens* (Sw.) Loudon*
- 505. *Peperomia verticillata* (L.) A.Dietr.*
- 506. *Piper nigrum* L.*

PITTOSPORACEAE

- 507. *Pittosporum coriaceum* Aiton*
- 508. *Pittosporum tobira* (Thunb.) W.T.Aiton*

PLANTAGINACEAE

- 509. *Antirrhinum majus* L.
- 510. *Antirrhinum majus* L. 'Circus Clowns'
- 511. *Digitalis lutea* L.
- 512. *Digitalis purpurea* L.
- 513. *Digitalis viridiflora* Lindl.
- 514. *Globularia punctata* Lapeyr.
- 515. *Globularia vulgaris* L.
- 516. *Linaria purpurea* (L.) Mill.
- 517. *Penstemon digitalis* Nutt. ex Sims 'Mystica'
- 518. *Plantago depressa* Willd.
- 519. *Plantago lanceolata* L.
- 520. *Plantago major* L.
- 521. *Plantago media* L.

PLATANACEAE

- 522. *Platanus acerifolia* (Aiton) Willd.

PLUMBAGINACEAE

- 523. *Armeria maritima* (Mill.) Willd.
- 524. *Plumbago zeylanica* L.*

POLEMONIACEAE

- 525. *Phlox drummondii* Hook.
- 526. *Phlox paniculata* L.
- 527. *Phlox paniculata* L. 'Blue Paradise'

POLYGONACEAE

- 528. *Fagopyrum esculentum* Moench
- 529. *Muehlenbeckia complexa* Meisn.*
- 530. *Rumex confertus* Willd.
- 531. *Rumex conglomeratus* Murray
- 532. *Rumex crispus* L.
- 533. *Rumex patientia* L.
- 534. *Rumex sanguineus* L.

PORTULACACEAE

- 535. *Portulaca grandiflora* Hook.

PRIMULACEAE

- 536. *Primula denticulata* Sm.
- 537. *Primula veris* L.

RANUNCULACEAE

- 538. *Anemone coronaria* L. 'De Caen'
- 539. *Anemone montana* Hopp
- 540. *Anemone pulsatilla* L.
- 541. *Anemone virginiana* L.
- 542. *Aquilegia coerulea* E.James
- 543. *Aquilegia caerulea* E.James 'Crimson Star'
- 544. *Aquilegia flabellata* Siebold & Zucc. 'Cameo White'
- 545. *Aquilegia flabellata* Siebold & Zucc. 'Ministar'
- 546. *Aquilegia viridiflora* Pall.
- 547. *Aquilegia vulgaris* L.
- 548. *Aquilegia vulgaris* L. 'Winky Double Bleu & White'
- 549. *Clematis jackmanii* T.Moore
- 550. *Clematis recta* L.
- 551. *Clematis vitalba* L.
- 552. *Eranthis hyemalis* (L.) Salisb.
- 553. *Helleborus lividus* subsp. *corsicus* (Briq.) P.F.Yeo
- 554. *Helleborus niger* L. 'Advent Star'
- 555. *Helleborus odorus* Waldst. & Kit. ex Willd.
- 556. *Helleborus orientalis* Lam. 'Double Ellen Red'
- 557. *Helleborus orientalis* Lam. 'Double Ellen White'
- 558. *Helleborus purpurascens* Waldst. & Kit.
- 559. *Helleborus* × *sternii* Turrill
- 560. *Nigella arvensis* L.
- 561. *Nigella damascena* L.
- 562. *Pulsatilla grandis* Wend.
- 563. *Pulsatilla vulgaris* Mill. 'Pulsar Red Shades'
- 564. *Pulsatilla vulgaris* Mill. 'Pulsar Violet Shades'
- 565. *Ranunculus acris* L.
- 566. *Thalictrum minus* L.

RHAMNACEAE

- 567. *Frangula alnus* Mill. [syn. *Rhamnus frangula* L.]
- 568. *Paliurus spina-christi* Mill.
- 569. *Ziziphus jujuba* Mill.

ROSACEAE

- 570. *Agrimonia eupatoria* L.
- 571. *Alchemilla mollis* (Buser) Rothm.
- 572. *Alchemilla vulgaris* L.
- 573. *Chaenomeles japonica* (Thunb.) Lindl. ex Spach
- 574. *Cotoneaster horizontalis* Decne.
- 575. *Crataegus crus-galli* L.
- 576. *Crataegus monogyna* Jacq.
- 577. *Crataegus pentagyna* Waldst. & Kit. ex Willd.
- 578. *Crataegus nigra* Waldst. & Kit.
- 579. *Crataegus rhipidophylla* Gand. [syn. *Crataegus curvisepala* Lindm.]
- 580. *Filipendula ulmaria* (L.) Maxim.

- 581. *Filipendula vulgaris* Moench
- 582. *Geum urbanum* L.
- 583. *Malus baccata* (L.) Borkh.
- 584. *Malus pumila* Mill.
- 585. *Malus zumi* (Matsum.) Rehder
- 586. *Mespilus germanica* L.
- 587. *Aronia melanocarpa* (Michx.) Elliott
- 588. *Physocarpus opulifolius* (L.) Maxim.
- 589. *Potentilla anserina* L.
- 590. *Potentilla erecta* (L.) Raeusch.
- 591. *Prinsepia uniflora* Batalin
- 592. *Prunus cerasifera* Ehrh.
- 593. *Prunus cerasus* L. [syn. *Cerasus vulgaris* Mill.]
- 594. *Prunus mahaleb* L. [syn. *Padus mahaleb* (L.) Borch.]
- 595. *Pyracantha coccinea* M.Roem.
- 596. *Pyrus calleryana* Decne.
- 597. *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino
- 598. *Rosa canina* L.
- 599. *Rosa gallica* L.
- 600. *Rubus idaeus* L.
- 601. *Sanguisorba minor* Scop.
- 602. *Sanguisorba officinalis* L.
- 603. *Sorbus domestica* L.

RUBIACEAE

- 604. *Asperula taurina* L.
- 605. *Coffea arabica* L.
- 606. *Galium album* Mill.
- 607. *Gardenia jasminoides* J.Ellis*
- 608. *Gardenia thunbergia* Thunb.*
- 609. *Ixora coccinea* L.*
- 610. *Serissa japonica* (Thunb.) Thunb.*

RUTACEAE

- 611. *Citrus × aurantium* L.*
- 612. *Citrus limon* (L.) Osbeck*
- 613. *Citrus × microcarpa* Bunge*
- 614. *Citrus × microcarpa* Bunge
- 615. *Citrus paradisi* Macfad.*
- 616. *Citrus reticulata* Blanco*
- 617. *Citrus sinensis* (L.) Osbeck*
- 618. *Citrus trifoliata* L.
- 619. *Murraya paniculata* (L.) Jack
- 620. *Phellodendron amurense* Rupr.
- 621. *Phellodendron sachalinense* (F. Schmidt) Sarg.
- 622. *Ptelea trifoliata* L.
- 623. *Ruta corsica* DC.
- 624. *Ruta graveolens* L.
- 625. *Zanthoxylum armatum* DC.

SAPINDACEAE

- 626. *Acer buergerianum* Miq.

- 627. *Acer campestre* L. s.l.
- 628. *Acer monspessulanum* L.
- 629. *Acer palmatum* Thunb.
- 630. *Acer palmatum* (Thunb.) Miq. var. *dissectum* 'Rubrum'
- 631. *Acer palmatum* (Thunb.) Miq. var. *dissectum* 'Versicolor'
- 632. *Acer platanoides* L.
- 633. *Acer pseudoplatanus* L.
- 634. *Acer saccharinum* L.
- 635. *Acer tataricum* L.
- 636. *Acer tataricum* L. subsp. *ginnala* (Maxim.) Wesm.
- 637. *Aesculus* × *carnea* Zeyh.
- 638. *Aesculus flava* Sol.
- 639. *Aesculus hippocastanum* L.
- 640. *Aesculus octandra* L.
- 641. *Aesculus parviflora* Walter
- 642. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

SAXIFRAGACEAE

- 643. *Bergenia crassifolia* (L.) Fritsch
- 644. *Saxifraga stolonifera* Curtis*

SCROPHULARIACEAE

- 645. *Scrophularia nodosa* L.
- 646. *Verbascum blattaria* L.
- 647. *Verbascum phoeniceum* L.
- 648. *Verbascum chaixii* Vill.
- 649. *Verbascum lanatum* Schrad.

SMILACACEAE

- 650. *Smilax aspera* L.*

SOLANACEAE

- 651. *Capsicum annuum* L. 'Jamaican Hot Chocolate'
- 652. *Capsicum annuum* L. 'Sweet Mini Peppers'
- 653. *Capsicum annuum* L. 'Szentezi'
- 654. *Capsicum annuum* L. var. *conoides* (Mill.) Irish
- 655. *Capsicum annuum* L. var. *longum* (DC.) Sendtn. 'Piment de Cayenne'
- 656. *Cestrum elegans* (Brongn. ex Neumann) Schtdl.*
- 657. *Datura stramonium* L.
- 658. *Hyoscyamus niger* L.
- 659. *Lycopersicon esculentum* Mill.
- 660. *Nicandra physalodes* (L.) Gaertn.
- 661. *Physalis alkekengi* L.
- 662. *Solanum aethiopicum* L.
- 663. *Solanum dulcamara* L.
- 664. *Solanum melongena* L. 'Striped Toga'

ULMACEAE

- 665. *Ulmus laevis* Pall.

URTICACEAE

- 666. *Pilea cadierei* Gagnep. & Guillaumin*

667. *Urtica dioica* L.

VERBENACEAE

668. *Lantana camara* L.*
669. *Lantana camara* L.
670. *Verbena hybrida* Groenl. & Rumpler

VITACEAE

671. *Cissus alata* Jacq.*
672. *Cissus alata* Jacq. 'Ellen Danica' *
673. *Cissus antarctica* Vent.*
674. *Tetrastigma voinierianum* (Baltet) Gagnep.*

ZYGOPHYLLACEAE

675. *Porlieria hygrometra* Ruiz & Pav.*

ANGIOSPERMATOPHYTA LILIATAE

ALISMATACEAE

676. *Alisma plantago-aquatica* L.

AMARYLLIDACEAE

677. *Allium amethystinum* Tausch 'Forelock'
678. *Allium aflatunense* B.Fedtsch.
679. *Allium giganteum* Regel 'Gladiator'
680. *Allium atropurpureum* Waldst. & Kit.
681. *Allium ampeloprasum* L.
682. *Allium cristophii* Trautv.
683. *Allium schubertii* Zucc.
684. *Allium senescens* L.
685. *Allium schoenoprasum* L.
686. *Allium siculum* Ucria [syn. *Nectaroscordum siculum* (Ucria) Lindl.]
687. *Allium tuberosum* Rotter ex Spreng.
688. *Allium ursinum* L.
689. *Caliphruria subdentata* Baker*
690. *Clivia nobilis* Lindl.
691. *Crinum* × *powellii* Baker*
692. *Galanthus nivalis* L.
693. *Haemanthus albiflos* Jacq.*
694. *Hippeastrum vittatum* (L'Hér.) Herb.
695. *Hymenocallis speciosa* (L.f. ex Salisb.) Salisb.*
696. *Leucojum aestivum* L.
697. *Pyrolirion tubiflorum* (L'Hér.) M.Roem.*
698. *Pyrolirion tubiflorum* (L'Hér.) M.Roem.

ARACEAE

- 699. *Aglaonema commutatum* Schott 'Silver Queen'
- 700. *Aglaonema crispum* (Pitcher & Manda) Nicolson
- 701. *Aglaonema modestum* Schott ex Engl.*
- 702. *Amorphophallus konjac* K.Koch
- 703. *Arum orientale* M.Bieb.
- 704. *Epipremnum aureum* (Linden & André) G.S.Bunting*
- 705. *Monstera deliciosa* Liebm.*
- 706. *Philodendron bipennifolium* Schott*
- 707. *Philodendron erubescens* K.Koch & Augustin*
- 708. *Philodendron hederaceum* (Jacq.) Schott var. *hederaceum**
- 709. *Philodendron panduriforme* (Kunth) Kunth*
- 710. *Philodendron sagittifolium* Liebm.*
- 711. *Spathiphyllum wallisii* Regel*
- 712. *Syngonium podophyllum* Schott*

ARECACEAE

- 713. *Caryota mitis* Lour.
- 714. *Roystonea oleracea* L. (Jacq.) O.F.Cook

ASPARAGACEAE

- 715. *Asparagus officinalis* L.
- 716. *Asparagus tenuifolius* Lam.
- 717. *Aspidistra elatior* Blume*
- 718. *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques*
- 719. *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques 'Variegatus'*
- 720. *Chlorophytum orchidastrum* Lindl.*
- 721. *Chlorophytum orchidastrum* Lindl.
- 722. *Convallaria majalis* L.
- 723. *Cordyline indivisa* (G.Forst.) Endl.*
- 724. *Dracaena alectrifomis* (Haw.) Bos*
- 725. *Dracaena alectrifomis* (Haw.) Bos
- 726. *Dracaena marginata* hort.*
- 727. *Dracaena reflexa* Lam.*
- 728. *Leopoldia comosa* (L.) Parl. [syn. *Muscari comosum* (L.) Mill.]
- 729. *Liriope muscari* (Decne.) L.H.Bailey
- 730. *Muscari armeniacum* Leichtlin ex Baker
- 731. *Muscari armeniacum* Leichtlin ex Baker 'Peppermint'
- 732. *Muscari racemosum* Mill.
- 733. *Ornithogalum pyramidale* L.
- 734. *Polygonatum hirtum* (Bosc ex Poir.) Pursh [syn. *Polygonatum latifolium* Desf.]
- 735. *Polygonatum multiflorum* (L.) All.
- 736. *Polygonatum odoratum* (Mill.) Druce
- 737. *Sansevieria hyacinthoides* (L.) Druce*
- 738. *Sansevieria liberica* Gérôme & Labroy*
- 739. *Sansevieria liberica* Gérôme & Labroy
- 740. *Sansevieria masoniana* Chahin.*
- 741. *Sansevieria masoniana* Chahin.
- 742. *Sansevieria kirkii* Baker*
- 743. *Sansevieria trifasciata* Prain*
- 744. *Sansevieria trifasciata* Prain 'Hahnii'*

745. *Sansevieria trifasciata* Prain 'Moonlight'*

BROMELIACEAE

746. *Aechmea miniata* (Beer) Baker*
747. *Billbergia nutans* H.Wendl. ex Regel*
748. *Fosterella penduliflora* (C.H.Wright) L.B.Sm.*
749. *Fosterella penduliflora* (C.H.Wright) L.B.Sm.
750. *Quesnelia liboniana* (De Jonghe) Mez*
751. *Tillandsia capitata* Griseb.*

CANNACEAE

752. *Canna indica* L.

COLCHICACEAE

753. *Colchicum autumnale* L.

COMMELINACEAE

754. *Callisia repens* (Jacq.) L.*
755. *Commelina communis* L.
756. *Cyanotis somaliensis* C.B.Clarke*
757. *Tradescantia fluminensis* Vell.*
758. *Tradescantia pallida* (Rose) D.R.Hunt*
759. *Tradescantia zebrina* Bosse*
760. *Tripogandra multiflora* (Sw.) Raf.*

COSTACEAE

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

CYPERACEAE

762. *Carex diandra* Schrank
763. *Carex flagellifera* Colenso
764. *Cyperus alternifolius* L.*
765. *Cyperus diffusus* Vahl*
766. *Schoenoplectiella mucronata* (L.) J.Jung & H.K.Choi [syn. *Schoenoplectus mucronatus* (L.) Palla]
767. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják

HYPOXIDACEAE

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

IRIDACEAE

769. *Gladiolus* × *hybridus* C.Morren 'Red '
770. *Iris halophila* Pall.
771. *Iris lactea* Pall.
772. *Iris sintenisii* Janka
773. *Iris spuria* L.

LILIACEAE

774. *Lilium henryi* Baker

MUSACEAE

775. *Musa acuminata* Colla*

776. *Musa acuminata* Colla

ORCHIDACEAE

777. *Cephalanthera damasonium* (Mill.) Druce

778. *Vanilla planifolia* Jacks. ex Andrews*

POACEAE

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

780. *Bromus erectus* Huds.

781. *Bromus hordeaceus* L.

782. *Chasmanthium latifolium* (Michx.) H.O.Yates [syn. *Uniola latifolia* Michx.]

783. *Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.

784. *Cortaderia seloana* (Schult. & Schult.f.) Asch. & Graebn.

785. *Cynodon dactylon* (L.) Pers.

786. *Dactylis glomerata* L.

787. *Eragrostis minor* Host

788. *Festuca glauca* Vill.

789. *Festuca glauca* Vill. 'Blue'

790. *Festuca valesiaca* Schleich. ex Gaudin

791. *Koeleria brevis* Steven [syn. *Koeleria lobata* (M.Bieb.) Roem. & Schult.]

792. *Melica ciliata* L.

793. *Melica uniflora* Retz.

794. *Miscanthus sinensis* Andersson 'Silver Grass'

795. *Pennisetum glaucum* (L.) R.Br. 'Purple Majesty'

796. *Phalaris arundinacea* L.

797. *Phragmites australis* (Cav.) Trin. ex Steud.

798. *Piptatherum virescens* (Trin.) Boiss.

799. *Sesleria heufleriana* Schur

800. *Setaria verticillata* (L.) P.Beauv.

801. *Stipa capillata* L.

802. *Stipa zalesskii* Wilensky

803. *Triticum aestivum* L.

TYPHACEAE

804. *Typha angustifolia* L.

XANTHORRHOEACEAE

805. *Aloe arborescens* Mill.*

806. *Aloe ciliaris* Haw.*

807. *Asphodeline liburnica* (Scop.) Rchb.

808. *Asphodeline lutea* (L.) Rchb.

809. *Asphodelus albus* Mill.

810. *Asphodelus fistulosus* L.

811. *Gasteria carinata* (Mill.) Duval var. *verrucosa* (Mill.) van Jaarsv.*

812. *Hemerocallis minor* Mill.

**Semina plantarum spontanearum anno 2019-2020
collecta in diversis regionibus Romania**

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

813. *Agrostemma githago* L. (Caryophyllaceae)

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

814. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M.Bieb.) Tzvelev (Poaceae)

815. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *ponticum* (Nevski) Tzvelev (Poaceae)

816. *Alcea rosea* L. (Malvaceae)

817. *Allium rotundum* L. (Amaryllidaceae)

818. *Arum orientale* M.Bieb. (Araceae)

819. *Astragalus ponticus* Pall. (Leguminosae)

820. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)

821. *Dianthus nardiformis* Janka (Caryophyllaceae)

822. *Elymus repens* (L.) Gould (Poaceae)

823. *Hyoscyamus niger* L. (Solanaceae)

824. *Koeleria brevis* Steven [syn. *Koeleria lobata* (M.Bieb.) Roem. & Schult.]
(Poaceae)

825. *Marrubium vulgare* L. (Lamiaceae)

826. *Melica ciliata* L. (Poaceae)

827. *Onopordum acanthium* L. (Compositae)

828. *Reseda lutea* L. (Resedaceae)

829. *Rumex obtusifolius* L. (Polygonaceae)

830. *Sideritis montana* L. (Lamiaceae)

831. *Tanacetum millefolium* (L.) Tzvelev (Compositae)

BULGARIA: Obzor, 16.08.2019,
legit Eugenia Nagodă

832. *Anthyllis vulneraria* L. (Leguminosae)

833. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)

834. *Elymus hispidus* (Opiz) Melderis (Poaceae)

835. *Trifolium incarnatum* L. (Leguminosae)

Distr. SUCEAVA: Vama, 25.08.2019,
legit Eugenia Nagodă

836. *Cirsium oleraceum* (L.) Scop. (Compositae)

837. *Luzula sylvatica* (Huds.) Gaudin (Juncaceae)

838. *Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg. (Compositae)

839. *Vaccinium myrtillus* L. (Ericaceae)

BELGIA: Bruxelles, 01.09.2019,
legit Mihaela Urziceanu

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

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

841. *Stipa capillata* L. (Poaceae)

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

842. *Achillea coarctata* Poir. (Compositae)
843. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *ponticum* (Nevski) Tzvelev (Poaceae)
844. *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult. (Poaceae)
845. *Medicago rigidula* (L.) All. (Leguminosae)
846. *Paliurus spina-christi* Mill. (Rhamnaceae)
847. *Stipa capillata* L. (Poaceae)
848. *Teucrium chamaedrys* L. (Lamiaceae)

Distr. ILFOV: Căldărușani, 10.10.2019,
legit Paulina Anastasiu

849. *Hyosciamus niger* L. (Solanaceae)

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

850. *Achillea clypeolata* Sm. (Compositae)
851. *Achillea coarctata* Poir. (Compositae)
852. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *ponticum* (Nevski) Tzvelev (Poaceae)
853. *Allium* sp. (Amaryllidaceae)
854. *Allium flavum* L. (Amaryllidaceae)
855. *Asparagus officinalis* L. (Asparagaceae)
856. *Bromus hordeaceus* L. (Poaceae)
857. *Bupleurum tenuissimum* L. (Apiaceae)
858. *Caucalis platycarpos* L. (Apiaceae)
859. *Cornus mas* L. (Cornaceae)
860. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (Compositae)
861. *Cynoglossum officinale* L. (Boraginaceae)
862. *Dianthus* sp. (Caryophyllaceae)
863. *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.Bieb.) Nyman (Compositae)
864. *Eryngium campestre* L. (Apiaceae)
865. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)
866. *Jasminum fruticans* L. (Oleaceae)
867. *Linaria vulgaris* Mill. (Plantaginaceae)
868. *Linum tenuifolium* L. (Linaceae)
869. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
870. *Melica ciliata* L. (Poaceae)
871. *Onosma visianii* Clem. (Boraginaceae)
872. *Quercus pubescens* Willd. (Fagaceae)
873. *Scolymus hispanicus* L. (Compositae)
874. *Stachys germanica* L. (Lamiaceae)
875. *Stipa capillata* L. (Poaceae)
876. *Teucrium capitatum* L. (Lamiaceae)

877. *Tragus racemosus* (L.) All. (Poaceae)

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

878. *Crambe maritima* L. (Brassicaceae)

879. *Plantago indica* L. [syn. *Plantago arenaria* Waldst. & Kit.] (Plantaginaceae)

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

880. *Eryngium maritimum* L. (Apiaceae)

881. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)

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

882. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M.Bieb.) Tzvelev (Poaceae)

883. *Asphodeline lutea* (L.) Rchb. (Xanthorrhoeaceae)

884. *Cota tinctoria* (L.) J.Gay (Compositae)

885. *Cynanchum acutum* L. (Apocynaceae)

886. *Goniolimon besserianum* (Schult. ex Rchb.) Kusn. (Plumbaginaceae)

887. *Jasminum fruticans* L. (Oleaceae)

888. *Linaria genistifolia* (L.) Mill. (Plantaginaceae)

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

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

890. *Linaria genistifolia* (L.) Mill. (Plantaginaceae)

891. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)

892. *Salvia aethiopsis* L. (Lamiaceae)

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

893. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze [syn. *Calamintha nepeta* (L.) Savi] (Lamiaceae)

894. *Stachys germanica* L. (Lamiaceae)

895. *Stipa capillata* L. (Poaceae)

896. *Taeniatherum caput-medusae* (L.) Nevski (Poaceae)

897. *Trifolium fragiferum* L. (Leguminosae)

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

898. *Agropyron cristatum* (L.) Gaertn. subsp. *pectinatum* (M.Bieb.) Tzvelev (Poaceae)

899. *Echinops ritro* L. subsp. *ruthenicus* (M.Bieb.) Nyman (Compositae)

900. *Eryngium campestre* L. (Apiaceae)

901. *Koeleria macrantha* (Ledeb.) Schult. (Poaceae)

902. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)

903. *Melica ciliata* L. (Poaceae)

904. *Teucrium capitatum* L. (Lamiaceae)

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

- 905. *Potentilla reptans* L. (Rosaceae)
- 906. *Tanacetum vulgare* L. (Compositae)
- 907. *Trapa natans* L. (Lythraceae)

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

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

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

- 910. *Bothriochloa ischaemum* (L.) Keng (Poaceae)
- 911. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. (Poaceae)
- 912. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth (Poaceae)
- 913. *Carlina vulgaris* L. (Compositae)
- 914. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze subsp. *glandulosum* (Req.) Govaerts [syn. *Calamintha nepeta* Willk.] (Lamiaceae)
- 915. *Marrubium peregrinum* L. (Lamiaceae)
- 916. *Nitraria schoberi* L. (Nitrariaceae)
- 917. *Phlomis herba-venti* L. (Lamiaceae)

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

- 918. *Cytisus hirsutus* L. (Leguminoasae)
- 919. *Fagus sylvatica* L. (Fagaceae)
- 920. *Gentiana cruciata* L. (Gentianaceae)
- 921. *Phleum phleoides* (L.) H.Karst. (Poaceae)

Distr. GIURGIU: Frătești, 07.08.2020,
legit Eugenia Nagodă

- 922. *Chelidonium majus* L (Papaveraceae)
- 923. *Papaver somniferum* L. (Papaveraceae)

Distr. GIURGIU: Comana, 11.07.2020,
legit Eugenia Nagodă, Maria Raicu & Mihaela Urziceanu

- 924. *Glycyrrhiza echinata* L. (Leguminosae)

Distr. COVASNA: Cernatul de Sus, 24.09.2020,
legit Eugenia Nagodă, Petronela Camen-Comănescu, Maria Raicu & Clara Daniela Mihai

- 925. *Agrimonia eupatoria* L. (Rosaceae)
- 926. *Carlina vulgaris* L. (Compositae)
- 927. *Cucubalus baccifer* L. (Caryophyllaceae)
- 928. *Dianthus tenuifolius* Schur (Caryophyllaceae)

- 929. *Hypericum perforatum* L. (Hypericaceae)
- 930. *Juniperus communis* L. (Cupressaceae)
- 931. *Lithospermum officinale* L. (Boraginaceae)
- 932. *Medicago falcata* L. (Leguminosae)
- 933. *Medicago minima* (L.) L. (Leguminosae)
- 934. *Neottia nidus-avis* Rich. (Orchidaceae)
- 935. *Nepeta cataria* L. (Lamiaceae)
- 936. *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC. (Leguminosae)
- 937. *Potentilla argentea* L. (Rosaceae)
- 938. *Salvia glutinosa* L. (Lamiaceae)
- 939. *Salvia verticillata* L. (Lamiaceae)
- 940. *Trifolium arvense* L. (Leguminosae)

Distr. COVASNA: Reci, 24.09.2020,

legit Eugenia Nagodă, Petronela Camen-Comănescu, Maria Raicu & Clara Daniela Mihai

- 941. *Maianthemum bifolium* (L.) F.W.Schmidt (Asparagaceae)

Distr. VRANCEA: Cascada Putna, 25.09.2020,

legit Eugenia Nagodă, Petronela Camen-Comănescu, Maria Raicu & Clara Daniela Mihai

- 942. *Fagus sylvatica* L. (Fagaceae)

Distr. GIURGIU: Giurgiu, 10.10.2020,

legit Eugenia Nagodă

- 943. *Glycyrrhiza echinata* L. (Leguminosae)

Distr. HUNEDOARA: Boşorod, 24.10.2020,

legit Eugenia Nagodă, Petronela Camen-Comănescu, Maria Raicu & Clara Daniela Mihai

- 944. *Dioscorea communis* (L.) Caddick & Wilkin (Dioscoreaceae)
- 966. *Physalis alkekengi* L. (Solanaceae)
- 967. *Calluna vulgaris* (L.) Hull (Ericaceae)

Distr. GIURGIU: Frăteşti, 08.11.2020,

legit Eugenia Nagodă

- 968. *Abutilon theophrasti* Medik. (Malvaceae)

BIBLIOGRAPHIA

1. CIOCÂRLAN V. 2009. *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta*. București: Edit. Ceres. ISBN: 978-973-40-0817-9. 1141pp.
2. DUMITRIU-TĂTĂRANU 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.). 2020. *Anuarul statistic al României 2019 - Romanian Statistical Yearbook*. București: Institutul Național de Statistică. 783pp.
8. WEBER W.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 2020).

Delectum seminum desideratorium (maximum 20)
ante fine mensis marti 2021 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
