

ROMANIA
UNIVERSITATIS CRAIOVENSIS
HORTUS BOTANICUS

„ALEXANDRU BUIA”

INDEX SEMINUM
NR. 64

CRAIOVA
2022

**GRĂDINA BOTANICĂ „ALEXANDRU BUIA”
A UNIVERSITĂȚII DIN CRAIOVA
ROMÂNIA**

**CATALOG DE SEMINȚE
Nr. 64**

**CRAIOVA
2022**

ISSN: 1453 - 4045

Pregătire pentru publicare:
Violeta Boruz, Lavinia Goreci
Bun de tipar: 11.04.2023

Coperta 2:
Acalypha hispida Burm. f.

Tipografia Universității din Craiova
Str. A. I. Cuza, 13
România

DATE CLIMATICE ȘI GEOGRAFICE (INDICATIONES CLIMATICES ET GEOGRAPHICAES)

DATE GEOGRAFICE (INDICATIONES GEOGRAPHICAES)

- Latitudine N (Latitudo septentrionalis) $44^{\circ}19'24,3''$
- Longitudine E (Longitudo versue orient) $23^{\circ}47'17,9''$
- Altitudine (Altitudo) 99 m

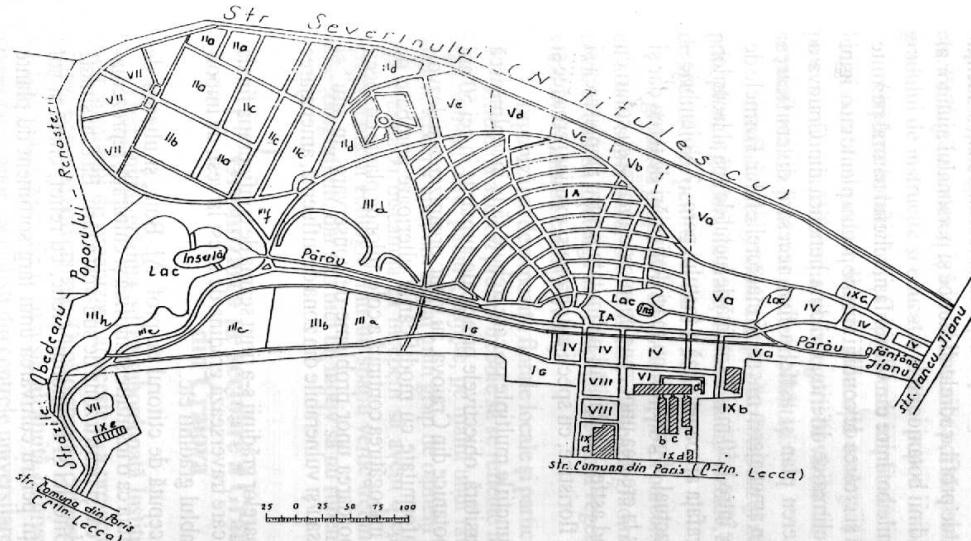
DATE CLIMATICE (INDICATIONES CLIMATICES)

Precipitații (Precipitationes caeli):

- media anuală pe 40 de ani (Media annua pro 40 annis) 552,4 l/mp
- cea mai mare cantitate anuală (Maxima annua) 780,5 l/mp (1975)
- cea mai mică cantitate anuală (Minima annua) 293,5 l/mp (1992)

Temperaturi (Temperaturaes):

- media anuală pe 60 ani (Media annua pro 60 annis) $10,9^{\circ}\text{C}$
- cea mai mare medie anuală (Maxima media annua) $12,8^{\circ}\text{C}$
- cea mai mică medie anuală (Minima media annua) $9,1^{\circ}\text{C}$
- maxima absolută (Maxima absoluta) $41,5^{\circ}\text{C}$
- minima absolută (Minima absoluta) $-30,5^{\circ}\text{C}$
- luna cea mai călduroasă (Mensis calidissimus) iulie (Julius)
- media lunară pe 60 de ani (Media mensis pro 60 annis) $22,7^{\circ}\text{C}$
- luna cea mai rece (Mensis frigidissimus) ianuarie (Januarius)
- media lunară pe 60 de ani (Media mensis pro 60 annis) $-2,5^{\circ}\text{C}$
- amplitudinea anuală, media pe 60 de ani (Amplitudo annua, media pro 60 annis) $25,5^{\circ}\text{C}$.



Schiță I – Schiță cu amplasarea sectoarelor Grădinii Botanice din Craiova:

I SISTEMATICA PLANTELOR; IA – Angiosperme (Magnoliofite); IG – Gimnosperme (Pinofite); Ins – Insula cu ferigi; II PLANTE CULTIVATE; IIa – Agrofitotehnie; IIb – Legumicultură; IIc – Plante medicinale erbacee; IID – Plante medicinale arbori și arbuzi; III PROVICHELE FLORISTICE ALE GLOBULUI; IIIa – Provincia mediteraneană; IIIb – Provincia caucaniană; IIIc – Provincia central-asiatică (Himalaia, Pamir, Tibet); IIId – Provincia sud-est asiatică (chino-japoneză); IIIe – Provincia nord-americană; IIIf – Provincia australiană (perspectivă); IIIg – Insula japoneză (perspectivă); IIIh – Provincia central-americana (perspectivă); IV ORNAMENTAL; V PROVINCILE FLORISTICE ALE RÖMÂNIEI; Va – Fitogeografia Olteniei; Vb – Flora Banatului; Vc – Flora Moldovei; Vd – Flora Transilvaniei; Ve – Flora Dobrogei; VI SERE; VIA – Sera culoar; VIB – Sera plante suculente; VIC – Sera ferigi, orhidee și epifite; VID – Sera înmulțitor; VII PEPINIERA; VIII ROSARIU; IX SECTORUL GOSPODĂRESC; IXa – Sediul Administrativ; IXb – Centrala termică; IXc – Casa pompelor; IXd – Magazia; IXe – Grajd.

SPORI ȘI SEMINȚE COLECTATE DE LA PLANTELE CULTIVATE ÎN GRĂDINA BOTANICĂ

SPORAE ET SEMINA PLANTARUM IN HORTO BOTANICO CULTARUM

A. PTERIDOPHYTA

I. LYCOPSIDA

SELAGINELLACEAE

- *1. *Selaginella kraussiana* (Kunze)
A. Braun

*9. *Phlebodium aureum* (L.) J. Sm.

II. FILICOPSIDA

ADIANTACEAE

- *2. *Adiantum raddianum* C. Presl

PTERIDACEAE

- *10. *Pteris cretica* L.
var. *albolineata* Hook.
*11. - *vittata* L.

ASPLENIACEAE

- *3. *Asplenium bulbiferum* G. Forst.

DAVALLIACEAE

- *4. *Nephrolepis cordifolia* (L.)
C. Presl
*5. - *exaltata* (L.) Schott
*6. - - 'Elegantissima'

DRYOPTERIDACEAE

- *7. *Cyrtomium falcatum* (L. f.)
C. Presl

POLYPODIACEAE

- *8. *Microsorum punctatum* (L.)
Copel.

* tubercula, bulbos et plantas vivas indicat

SPERMATOPHYTA
B. PINOPHYTINA (GYMNOSPERMAE)

ARAUCARIACEAE

*12. Araucaria bidwillii Hook.

CUPRESSACEAE

- *13. Cupressus macrocarpa Hartw.
‘Goldcrest’
14. Juniperus virginiana L.
15. Thuja occidentalis L.
16. - orientalis L.

GINKGOACEAE

17. Ginkgo biloba L.

PODOCARPACEAE

- *18. Podocarpus nerifolius D. Don

TAXACEAE

19. Taxus baccata L.

TAXODIACEAE

20. Taxodium distichum (L.) Rich.

C. MAGNOLIOPHYTINA
MAGNOLIOPSIDA (DICOTYLEDONATAE)

ACANTHACEAE

21. *Acanthus balcanicus* Heywood
et I.B.K. Richardson
*22. *Beloperone guttata* Brandegee
*23. *Fittonia albivenis* (Lindl.) ex
Veitch) Brummitt
*24. - *gigantea* Linden ex André
*25. *Jacobinia carnea* (Lindl.)
G. Nicholson
*26. *Sanchezia nobilis* Hook.

ACERACEAE

27. *Acer campestre* L.
subsp. *campestre*
28. - *monspessulanum* L.
29. - *negundo* L.
30. - *platanoides* L.
31. - *pseudoplatanus* L.
32. - *saccharinum* L.
33. - *tataricum* L.

AIZOACEAE

34. *Aptenia cordifolia* (L. f.)
Schwantes
*35. *Delosperma cooperi* (Hook. f.)
L. Bolus
*36. - *pruinosum* (Thunb.) J. W.
Ingram
*37. *Lampranthus deltoides* (L.)
Glen ex Wijnands
*38. - *multiradiatus* (Jacq.) N. E. Br.

AMARANTHACEAE

39. *Amaranthus hypochondriacus* L.
40. *Gomphrena globosa* L.
41. *Iresine lindenii* Van Houtte

ANACARDIACEAE

42. *Rhus typhina* L.

APIACEAE (Umbelliferae)

43. *Anethum graveolens* L.
44. *Foeniculum vulgare* Mill.
var. *azoricum* (Mill.) Thell.
45. - - - *dulce* (Mill.) Thell.
46. *Oenanthe pimpinelloides* L.

APOCYNACEAE

47. *Amsonia illustris* Woodson
48. *Nerium oleander* L.

ARALIACEAE

- *49. x *Fatshedera lizei* (Hort. ex
Cochet) Guillaumin
50. *Hedera helix* L.
*51. - - 'Monstruosa'
*52 - - 'Obtusifolium'
*53. *Oreopanax nymphaeifolius*
(Hibberd) Decne. et Planch. ex
G. Nicholson

ARISTOLOCHIACEAE

54. *Aristolochia elegans* Mast.

ASCLEPIADACEAE

- *55. *Ceropegia haygarthii* Schltr.
*56. - *sandersonii* Decne. ex
Hook. f.
*57. - *stapeliiformis* Haw.
*58. - *woodii* Schltr. subsp. *woodii*
*59. *Sarcostemma viminale* (L.)
R. Br.
*60. *Stapelia comparabilis* A.C.
White et B. Sloane

- *61. - *grandiflora* Masson
- *62. - *hirsuta* L.

- ASTERACEAE (Compositae)**
- 63. *Achillea coarctata* Poir.
- 64. - *millefolium* L.
subsp. *millefolium*
- 65. *Arctium lappa* L.
- 66. *Artemisia abrotanum* L.
- 67. - *dracunculus* L.
- 68. - *vulgaris* L.
- 69. *Aster amellus* L.
- 70. - *linosyris* (L.) Bernh.
- 71. *Calendula officinalis* L.
- 72. *Centaurea calcitrapa* L.
- 73. - *phrygia* L.
- 74. - *scabiosa* L.
- 75. *Cichorium intybus* L.
subsp. *intybus*
- 76. *Cirsium creticum* (Lam.) D'Urv.
- 77. *Coreopsis grandiflora* Nutt.
- 78. - *tinctoria* Nutt.
- 79. - *tripteris* L.
- 80. *Cynara scolymus* L.
- 81. *Echinacea purpurea* (L.) Moench
- 82. - *tennesseensis* (Beadle) Small
- 83. *Eupatorium cannabinum* L.
- 84. *Gaillardia aristata* Pursh
- 85. - x *hybrida* Hort.
- 86. *Helianthus tuberosus* L.
- 87. *Hieracium sabaudum* L.
- 88. - *virosum* Pall.
- 89. *Inula helenium* L.
- 90. - *magnifica* Lipsky
- 91. *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.
- 92. *Rudbeckia hirta* L.
- 93. - *laciniata* L.
- 94. - *triloba* L.
- 95. *Santolina chamaecyparissus* L.
- 96. *Scolymus hispanicus* L.
- *97. *Senecio articulatus* (L.f.) Sch. Bip.

- *98. - *herreanus* Dinter
- *99. - *jacobsenii* G. D. Rowley
- *100. - *kleiniiformis* Suess.
- *101. - *macroglossus* DC.
- *102. - *medley-woodii* Hutch.
- *103. - *mikanoides* Otto ex Walp.
- *104. - *rowleyanus* H. Jacobsen
- *105. - *stapeliiformis* E. Phillips
- 106. *Serratula wolffii* Andrae
- 107. *Silphium integrifolium* Michx.
- 108. - *laciniatum* L.
- 109. - *perfoliatum* L.
- 110. *Solidago canadensis* L.
- 111. - *gigantea* Aiton
subsp. *serotina* (Kuntze) McNeill
- 112. *Tanacetum balsamita* L.
- 113. - *corymbosum* (L.) Sch. Bip.
subsp. *corymbosum*
- 114. - *macrophyllum* (Waldst. et Kit.)
Sch. Bip.
- 115. - *vulgare* L.
- 116. *Taraxacum officinale* (L.)
Weber ex F.H. Wigg.
- 117. *Tithonia rotundifolia* (Mill.)
S.F. Blake
- 118. *Tragopogon pratensis* L.
subsp. *orientalis* (L.) Čelak.
- 119. *Tussilago farfara* L.
- 120. *Verbesina helianthoides* Michx.
- 121. *Vernonia arkansana* DC.
- 122. - *noveboracensis* (L.) Michx.

BEGONIACEAE

- 123. *Begonia bowerae* Ziesenh.
- 124. - - 'Baby's in Black'
- 125. - - 'Tiger'
- 126. - x *Compte de Miribel* Bruant
- 127. - *conchifolia* A. Dietr.
- 128. - x *erythrophylla* Hérincq
- 129. - *humilis* Aiton
- 130. - x *lucernae* Wettstein

- *131. - manicata Brongn. ex Cels
- 132. - nelumbiifolia Cham. et Schltdl.
- 133. - peltata Otto et Dietr.
- 134. - x ricinifolia A. Dietr.
- 135. - rubella Buch.-Ham. ex D. Don
- *136. - ulmifolia Willd.

BETULACEAE

- 137. *Betula pendula* Roth

BIGNONIACEAE

- 138. *Catalpa bignonioides* Walter
- 139. - *ovata* G. Don

BRASSICACEAE (Cruciferae)

- 140. *Alliaria petiolata* (M. Bieb.)
Cavara et Grande
- 141. *Aurinia saxatilis* Desv.
subsp. *saxatilis*
- 142. *Barbarea vulgaris* R. Br.
subsp. *vulgaris*
- 143. *Cardaria draba* (L.) Desv.
- 144. *Erysimum x cheiri* (L.) Crantz
- 145. *Isatis tinctoria* L. subsp. *tinctoria*
- 146. *Matthiola incana* (L.) R. Br.

CACTACEAE

- *147. *Austrocylindropuntia subulata*
(Muehlenpf.) Backeb.
- 148. *Cleistocactus smaragdiflorus*
(F.A.C. Weber) Britton et Rose
- *149. - *winteri* D.R. Hunt
- *150. *Cylindropuntia leptocaulis*
(DC.) F.M. Knuth
- *151. *Echinopsis chamaecereus* H.
Friedrich et Glaetzle
- *152. - *eyriesii* (Turpin) Pfeiff. et Otto
- *153. *Mamillaria elongata* DC.
- *154. - *gracilis* Pfeiff.
- *155. - *prolifera* (Mill.) Haw.
- *156. *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.

- *157. - *microdasys* (Lehm.) Pfeiff.
- *158. - *pilifera* F.A.C. Weber
- *159. - *rufida* Engelm.
- *160. *Pereskia aculeata* Mill.
- *161. *Rhipsalis baccifera* (J.S. Muell.) Stearn
- *162. - *pilocarpa* Loefgr.
- *163. - *rhombea* (Salm-Dyck) Pfeiff.
- *164. *Zygocactus truncatus* (Haw.) K. Schum.

CAESALPINIACEAE

- 165. *Cercis chinensis* Bunge
- 166. *Gleditsia caspica* Desf.
- 167. - *triacanthos* L.
- 168. *Gymnocladus dioicus* (L.) K. Koch

CALYCANTHACEAE

- 169. *Calycanthus fertilis* Walter
- 170. - *occidentalis* Hook. et Arn.
- 171. *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CAMPANULACEAE

- 172. *Campanula bononiensis* L.
- 173. - *persicifolia* L. 'Grandiflora'
- 174. *Platycodon grandiflorus* (Jacq.) A. DC.

CAPRIFOLIACEAE

- 175. *Lonicera ferdinandi* Franch.
- 176. - *fragrantissima* Lindl. et Paxton
- 177. - *japonica* Thunb.
- 178. - *maackii* (Rupr.) Maxim.
- 179. - *tatarica* L.
- 180. - *xylosteum* L.
- 181. *Sambucus ebulus* L.
- 182. - *nigra* L.
- 183. *Symporicarpus albus* (L.)

- S.F. Blake
184. - *orbiculatus* Moench
 185. *Viburnum lantana* L.
 186. - *opulus* L.
- CARYOPHYLLACEAE**
187. *Dianthus barbatus* L.
 subsp. *barbatus*
 188. *Lychnis coronaria* (L.) Desr.
 189. *Saponaria officinalis* L.
- CELASTRACEAE**
190. *Euonymus europaeus* L.
- CISTACEAE**
191. *Helianthemum croceum* (Desf.)
 Pers.
 192. - *nummularium* (L.) Mill.
 subsp. *nummularium*
 193. - - - *glabrum* (Koch) Wilczek
- CRASSULACEAE**
- *194. *Adromiscus cooperi* (Baker)
 A. Berger
 *195. *Aeonium haworthii* (Salm-Dyck)
 Webb et Berthel.
 *196. *Crassula expansa* Dryand.
 subsp. *fragilis* (Baker) Toelken
 *197. - *lactea* Sol.
 *198. - *multicava* Lem.
 *199. - *muscosa* L. var. *muscosa*
 *200. - *orbicularis* L.
 *201. - *ovata* (Mill.) Druce
 *202. - *perfoliata* L. var. *falcata*
 (J.C. Wendl.) Toelken
 *203. - *perforata* Thunb.
 *204. - *rupestris* Thunb. subsp.
 marnieriana (Hubert et Jacobson)
 Toelken
 *205. - *spathulata* Thunb.
 *206. *Kalanchoë blossfeldiana* Poelln.
- *207. - *daigremontiana* Raym.-Hamet
 et H. Perrier
 *208. - *delagoense* Ecklon et Zeyh.
 *209. - *fedtschenkoi* Raym. - Hamet
 et H. Perrier
 *210. - *tomentosa* Baker
 *211. *Sedum morganianum* E. Walther
 *212. - *nussbaumerianum* Bitter
 *213. - *pachyphyllum* Rose
 *214. - *rubrotinctum* R. T. Clausen
 *215. - *stahlii* Solms
- CUCURBITACEAE**
216. *Cucumis melo* L. subsp. *melo*
 convar. *melo* 'Cantaloup'
 217. - *sativus* L.
 218. *Cucurbita maxima* Duchesne
 var. *turbaniformis* (M. Roem.) Alef.
- EUPHORBIACEAE**
- *219. *Acalypha hispida* Burm. f.
 *220. - *wilkesiana* Müll. Arg.
 *221. *Euphorbia globosa* (Haw.)
 Sims
 *222. - *grandidens* Haw.
 *223. - *milii* Des Moul.
 var. *splendens* (Bojer ex Hook.)
 Ursch et Léandri
 *224. - *pulcherrima* Willd. ex
 Klotzsch
 *225. - *ramipressa* Croizat
 *226. - *tirucalli* L.
 *227. - *tithymaloides* L.
 *228. - *trigona* Haw.
 229. *Manihot esculenta* Crantz
- FABACEAE (Leguminosae)**
230. *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser.
 231. *Galega officinalis* L.
 232. *Glycyrrhiza echinata* L.
 233. *Lathyrus laevigatus* (Waldst. et

- Kit.) Gren
234. *Spartium junceum* L.
235. *Trigonella caerulea* (Lam.) Sér.
236. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet
- FAGACEAE**
237. *Quercus rubra* L.
- GERANIACEAE**
- *238. *Pelargonium peltatum* (L.) L'Hér.
- *239. - *zonale* (L.) Aiton
- GESNERIACEAE**
240. *Chirita tamiana* B. L. Burtt
241. *Gloxinella lindeniana* (Regel)
Roalson et Boggan
- GLOBULARIACEAE**
242. *Globularia bisnagarica* L.
- HIPPOCASTANACEAE**
243. *Aesculus x carnea* Hayne
244. - *hippocastanum* L.
- HYDRANGEACEAE**
245. *Deutzia scabra* Thunb.
- HYPERICACEAE**
246. *Hypericum androsaemum* L.
- JUGLANDACEAE**
247. *Pterocarya fraxinifolia* (Poiret)
Spach
248. *Pterocarya x rehderiana* C. K.
Schneid.
249. - *stenoptera* DC.
- LAMIACEAE**
250. *Clinopodium vulgare* L.
251. *Lavandula angustifolia* Mill.
subsp. *angustifolia*
252. *Lycopus europaeus* L.
253. *Marrubium peregrinum* L.
254. - *vulgare* L.
255. *Melissa officinalis* L.
256. *Mentha aquatica* L.
257. - *longifolia* (L.) Huds.
258. - *suaveolens* Ehrh.
259. *Monarda didyma* L.
260. *Nepeta grandiflora* M. Bieb.
261. *Ocimum basilicum* L.
262. *Origanum vulgare* L.
263. *Perilla frutescens* (L.) Britton
264. *Phlomis fruticosa* L.
265. - *herba-venti* L. subsp. *pungens*
(Willd.) Maire ex DeFilipps
266. - *tuberosa* L.
267. *Physostegia virginiana* (L.)
Benth.
268. *Prunella vulgaris* L.
269. *Salvia glutinosa* L.
270. - *jurisicii* Košanin
271. - *officinalis* L.
272. - *pratensis* L. subsp. *pratensis*
273. - *sclarea* L.
274. - *verticillata* L. subsp.
verticillata
275. *Stachys byzantina* C. Koch
276. - *germanica* L.
277. *Teucrium arduinii* L.
278. - *chamaedrys* L.
- LAURACEAE**
- *279. *Laurus nobilis* L.
- *280. *Persea indica* (L.) Spreng.
- LINACEAE**
281. *Linum flavum* L.
282. - *hologynum* Rchb.
283. - *tenuifolium* L.
284. - *usitatissimum* L.

LYTHRACEAE285. *Lythrum salicaria* L.

Aiton

MALVACEAE286. *Althaea officinalis* L.subsp. *officinalis*287. *Pavonia spinifex* (L.) Cav.**MIMOSACEAE**288. *Paraserianthes lophantha*
(Willd.) I. C. Nielsen**MORACEAE**289. *Broussonetia papyrifera* (L.)
Vent.*290. *Ficus australis* Willd.*291. - *benghalensis* L.*292. - *benjamina* L.

*293. - - 'Golden King'

*294. - *elastica* Roxb. ex Hornem.*295. - *natalensis* Hochst.subsp. *leptophylla* (Miq.) C. C. Berg**MYRSINACEAE***296. *Myrsine africana* L.**MYRTACEAE**297. *Psidium cattleyanum* Sabine298. - - var. *cattleyanum*f. *lucidum* O. Deg.**OCHNACEAE**299. *Ochna serrulata* (Hochst.)
Walp.**OLEACEAE**300. *Fraxinus excelsior* L.301. *Ligustrum quihoui* Carrière**ONAGRACEAE**302. *Oenothera rosea* L'Hér. ex**PAEONIACEAE**303. *Paeonia peregrina* Mill.**PAPAVERACEAE**304. *Bocconia cordata* Willd.305. *Chelidonium majus* L.306. *Eschscholzia californica*

Cham.

307. *Papaver orientale* L.**PHYTOLACCACEAE**308. *Phytolacca americana* L.309. - *esculenta* Van Houtte310. *Rivina humilis* L.

311. - - 'Aurantiaca'

PIPERACEAE*312. *Peperomia caperata* Yunck.*313. - *caulibarbis* Miq.*314. - *clusiifolia* Hook.*315. - *magnoliifolia* (Jacq.) A.

Dietr.

*316. - - 'Variegata'

*317. - *rubella* (Haw.) Hook.*318. - *serpens* (Sw.) Loudon*319. - *verticillata* (L.) A. Dietr.*320. *Piper nigrum* L.**PITTOSPORACEAE**321. *Pittosporum crassifolium* Putt.*322. - *tobira* (Thunb.) W.T. Aiton*323. - *undulatum* Vent.**PLANTAGINACEAE**324. *Plantago lanceolata* L.325. - *semperflorens* Crantz326. - *media* L.**PLATANACEAE**

327. *Platanus acerifolia* (Aiton) Willd.

POLEMONIACEAE

328. *Polemonium caeruleum* L.

POLYGONACEAE

- *329. *Muehlenbeckia platyclados*
(F. Muell.) Meisn.
330. *Rheum officinale* Baill.
331. *Rumex confertus* Willd.
332. - *kernerii* Borbás
333. - *patientia* L. subsp. *patientia*
334. - *sanguineus* L.

PORTULACACEAE

- *335. *Anacampseros rufescens*
(Haw.) Sweet
*336. *Portulacaria afra* (L.) Jacq.

PRIMULACEAE

337. *Lysimachia punctata* L.
338. *Samolus valerandi* L.

RANUNCULACEAE

339. *Anemone hupehensis*
(Lemoine) Lemoine
340. *Aquilegia x hybrida* Hort.
341. *Clematis flammula* L.
342. - *integrifolia* L.
343. - *orientalis* L. var. *orientalis*
344. - *serratifolia* Rehder
345. - *stans* Siebold et Zucc.
346. - *terniflora* DC.
347. - *viticella* L.
348. *Consolida ajacis* (L.) Schur
349. *Nigella damascena* L.
350. *Pulsatilla montana* (Hoppe)
Rchb. subsp. *australis* (Heuff.)
Zamels
351. - *pratensis* (L.) Mill.
subsp. *nigricans* (Störck) Zamels

352. - *vulgaris* Mill.

353. *Thalictrum minus* L. subsp.
minus

354. - *simplex* L. subsp. *simplex*

355. - - - *galioides* (DC.) Korsh.

356. - *speciosissimum* L.

RHAMNACEAE

357. *Frangula alnus* Mill.
358. *Rhamnus cathartica* L.

ROSACEAE

359. *Agrimonia eupatoria* L.
360. *Chaenomeles cathayensis*
(Hemsl.) C.K. Schneid.
361. *Crataegus monogyna* Jacq.
362. - *pentagyna* Waldst. et Kit.
363. *Geum urbanum* L.
364. *Potentilla reptans* L.
365. - *rupestris* L.
366. *Pyracantha coccinea* M. Roem.
‘Golden Chamer’
367. *Sanguisorba officinalis* L.
368. *Sorbaria sorbifolia* (L.) A.
Braun
369. *Sorbus torminalis* (L.) Crantz

RUBIACEAE

370. *Coffea arabica* L.

RUTACEAE

371. x *Citrofortunella mitis* (Blanco)
J.W. Ingram et H.E. Moore
372. *Citrus aurantium* L.
373. - *limon* (L.) Burm. f.
374. *Erythrociton brasiliensis* Nees
et Mart.
375. *Murraya exotica* L.
376. *Poncirus trifoliata* (L.) Raf.
377. *Ptelea trifoliata* L.
378. *Tetradium daniellii* (Benn.) T.

G. Hartley

SAPINDACEAE

379. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

SAXIFRAGACEAE

380. *Heuchera americana* L.

*381. *Saxifraga stolonifera* Curtis

SCROPHULARIACEAE

382. *Digitalis ferruginea* L.

383. - *grandiflora* Mill.

384. - *lanata* Ehrh.

385. - *lutea* L.

386. *Paulownia tomentosa*

(Thunb.) Steud.

387. *Penstemon digitalis* Nutt. ex Sims

388. *Scrophularia nodosa* L.

389. *Verbascum chaixii* Vill.

subsp. *chaixii*

390. - *densiflorum* Bertol.

391. *Veronica bachoefenii* Heuff.

392. - *longifolia* L.

393. - *spicata* L. subsp. *spicata*

394. - *teucrium* L. subsp. *teucrium*

395. *Veronicastrum virginicum* (L.)

Farw.

SIMAROUBACEAE

396. *Ailanthus altissima* (Mill.)

Swingle

SOLANACEAE

397. *Brunfelsia pauciflora* (Cham. et Schltl.) Benth.

398. *Capsicum annuum* L.

399. *Lycium barbarum* L.

400. *Lycopersicon esculentum* Mill.

401. *Physalis alkekengi* L.

402. *Solanum dulcamara* L.

STAPHYLEACEAE

403. *Staphylea colchica* Stev.

404. - *trifolia* L.

TILIACEAE

405. *Tilia platyphyllos* Scop.

406. - *tomentosa* Scop.

ULMACEAE

407. *Celtis australis* L.

408. - *occidentalis* L.

URTICACEAE

409. *Parietaria officinalis* L.

*410. *Pellionia pulchra* N. E. Br.

*411. *Pilea cadierei* Gagnep. et

Guillaumin

*412. - *spruceana* Wedd.

VERBENACEAE

413. *Callicarpa giraldii* Hesse ex

Rehder var. *giraldii*

414. - *japonica* Thunb.

415. *Lantana camara* L.

416. *Verbena officinalis* L.

417. *Vitex agnus-castus* L.

418. - *negundo* L.

VITACEAE

*419. *Cissus alata* Jacq.

*420. - *antarctica* Vent.

421. *Parthenocissus quinquefolia*

(L.) Planch.

*422. *Tetrastigma voinierianum*

(Baltet) Pierre ex Gagnep.

LILIOPSIDA (MONOCOTYLEDONATAE)

ACORACEAE

423. *Acorus calamus* L.

AGAVACEAE

*424. *Agave americana* L.

*425. *Polianthes tuberosa* L.

AMARYLLIDACEAE

426. *Alstroemeria aurantiaca* D. Don

ARACEAE

427. *Arum maculatum* L.

*428. *Philodendron bipinnatifidum* Schott ex Endl.

*429. - *erubescens* K. Koch et Augustin

*430. - *hederaceum* (Jacq.) Schott

*431. *Spathiphyllum wallisii* Regel

*432. *Syngonium podophyllum* Schott

*433. - - 'White Butterfly'

ARECACEAE

434. *Arenga engleri* Becc.

435. *Chamaedorea oblongata* Mart.

436. - *radicalis* Mart.

437. *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. et Schult. f.

BROMELIACEAE

438. *Aechmea gigantea* Baker

*439. *Billbergia nutans* H. Wendl. ex Regel

*440. - *vittata* Brongn. ex Morel

*441. - *zebrina* (Herb.) Lindl.

442. *Bromelia karatas* L.

443. *Dyckia altissima* Lindl.

*444. *Pitcairnia pulverulenta* Ruiz et Pav.

445. *Puya mirabilis* (Mez) L. B. Sm.

446. *Tillandsia schiedeana* Steud.

447. - *usneoides* (L.) L.

COMMELINACEAE

*448. *Callisia navicularis* (Ortgies) D.R. Hunt

*449. *Cyanotis somaliensis* C.B. Clarke

*450. *Tradescantia fluminensis* Vell.

*451. - *pallida* (Rose) D.R. Hunt

*452. - *sillamontana* Matuda

*453. - *spathacea* Sw.

*454. - *virginiana* L.

*455. - *zanzonia* (L.) Sw.

*456. - *zebrina* Hort. ex Bosse

DIOSCOREACEAE

457. *Dioscorea communis* L.

IRIDACEAE

458. *Crocosmia x crocosmiiflora* (Lemoine) N. E. Br.

*459. *Gladiolus x hybridus* Hort.

460. *Iris spuria* L. subsp. *halophila* (Pall.) B. Mathew et Wendelbo

JUNCACEAE

461. *Juncus gerardi* Loisel.

462. - *inflexus* L.

LILIACEAE

*463. *Aloë arborescens* Mill.

*464. - *bakeri* Scott Elliot

465. *Anthericum liliago* L.

466. - ramosum L.
 467. Asphodeline liburnica
 (Scop.) Rchb.
 468. - lutea (L.) Rchb.
 469. Bellevalia romana (L.) Sweet
 *470. Gasteria acinacifolia (Jacq.)
 Haw.
 *471. - bicolor Haw. var. bicolor
 *472. - - - liliputana (Poelln.) Van
 Jaarsv.
 *473. - disticha (L.) Haw.
 var. disticha
 *474. Haworthia cymbiformis
 (Haw.) Duval
 *475. - fasciata (Willd.) Haw.
 *476. - glabrata (Salm-Dyck) Baker
 *477. - limifolia Marloth
 var. limifolia
 *478. - reinwardtii Haw.
 *479. - rigida (Lam.) Haw.
 var. rigida
 *480. - tortuosa Haw. var. tortuosa
 481. Kniphofia uvaria (L.) Hook.
 482. Lilium regale E. H. Wilson
 483. Muscari racemosum (L.)
 Mill. subsp. neglectum (Guss.
 ex Ten.) Corb.

484. - tenuiflorum Tausch
 485. Polygonatum latifolium
 (Jacq.) Desf.

POACEAE (Gramineae)

486. Arrhenatherum elatius (L.)
 J. Presl & C. Presl
 487. Arundo donax L.
 488. Chasmanthium latifolium
 (Michx.) H.O. Yates
 489. Cortaderia selloana (Shult. et
 Shult. f.) Asch. et Graebn.
 490. Miscanthus sacchariflorus
 (Maxim.) Hook.
 491. - sinensis T. Anderson
 492. Panicum capillare L.
 493. Pennisetum alopecuroides
 (L.) Spreng.
 494. Phalaris arundinacea L.
 subsp. picta (L.) Janch.

ZINGIBERACEAE

495. Costus megalobracteata K.
 Schum.
 *496. Hedychium coronarium J.
 König
 497. - horsfieldii R. Br. ex Wall.

SEMINTE DE PLANTE COLECTATE ÎN ANUL 2022 DIN DIFERITE REGIUNI ALE ROMÂNIEI

**SEMINA PLANTARUM ANNO MMXXII IN
DIVERSIS REGIONIBUS ROMANIAE LECTA**

Distr. Dolj, prope pagum

Leamna, in silva, alt. cca 85 m.

Leg. Violeta Boruz.

498. *Arum orientale* M. Bieb.
 499. *Carpinus betulus* L.
 500. *Cornus sanguinea* L.
 501. *Crataegus monogyna* Jacq.
 502. *Lathyrus tuberosus* L.
 503. *Lavathera thuringiaca* L.
 504. *Sorbus torminalis* (L.) Crantz
 505. *Vincetoxicum hirundinaria*
Medik

Distr. Dolj, in silva Valea Rea,
Radovan et prope pagum
Radovan, alt. cca 160 m. Leg.

Violeta Boruz.

506. *Aegilops cylindrica* Host
 507. *Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm.
 508. *Astragalus glycyphyllos* L.
 509. *Calamagrostis epigejos* (L.) Roth
 510. *Coronilla varia* L.
 511. *Cynoglossum hungaricum* Simonk.
 512. – *officinale* L.
 513. *Lathyrus hirsutus* L.
 514. *Lepidium campestre* (L.) W. T. Aiton
 515. *Lychnis coronaria* (L.) Desr.
 516. *Melica uniflora* Retz.

517. *Myrrhoides nodosa* (L.)

Cannon

- 518. *Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.
 - 519. *Ornithogalum pyramidale* L.
 - 520. *Prunella laciniata* L.
 - 521. *Rumex pulcher* L.
 - 522. *Salvia aethiopis* L.
 - 523. *Sanguisorba minor* Scop.
 - 524. *Trifolium diffusum* Ehrh.
 - 525. *Zingeria pisidica* (Boiss.)

Tutin

Distr. Dolj, prope pagum
Bucovăt, in silva, alt. cca 150 m.

Leg. Violeta Boruz

526. *Cornus sanguinea* L.
 527. *Dentaria bulbifera* L.
 528. *Onobrychis hungarica* Rchb.f.
 529. *Helleborus odorus* Willd.
 530. *Physalis alkekengi* L.
 531. *Stachys germanica* L.
 532. *Stellaria holostea* L.
 533. *Vincetoxicum hirundinaria* Medik.

Distr. Caraș-Severin, Băile
Herculane, leg. Violeta Boruz.

536. *Lonicera japonica* Thunb.

**Distr. Dolj, prope pagum Cârcea,
alt. cca 130 m, leg. Violeta Boruz.**

537. *Agrimonia eupatoria* L.

538. *Cephalaria transsylvanica* (L.)
Roem. et Schult.

539. *Cichorium intybus* L.

540. *Hypericum perforatum* L.

541. *Lactuca serriola* L.

542. *Xanthium italicum* Moretti

Distr. Dolj, prope pagum Leu, alt.

cca 110 m, leg. Violeta Boruz

543. *Aegopodium podagraria* L.

544. *Bothriochloa ischaemum* (L.)
Keng

545. *Crepis foetida* L.

subsp. *foetida*

546. *Maclura pomifera* (Raf.) C. K.
Schneid.

547. *Plantago lanceolata* L.

RECTOR
Prof. univ. dr Cezar Ionuț SPÎNU

HORTI PRAEFECTUS
Ing. Mihai VULPE

LABORATORII DIRIGENS
Dr biolog Violeta BORUZ

SEMINUM COLLECTORES
Dr biolog Ioana CIORTAN
Dr ing. Silvia OSICEANU
Dr ing. Sonia CRUCERU
Ing. Mihaela MAGDALINA
Biolog Lavinia GORECI

INDICATIONES ERRORUM IN PLANTIS DETERMINATIS ANIMO
GRATO ACCIPIEMUS

Vă rugăm să ne trimiteți lista cu semințele dorite până la finele lunii iunie 2023
pe adresa de mai jos:

.....

Index Seminum desideratorum, ante kalendas June MMXXIII

inscriptione subseciente nobis mittere precamur:

GRĂDINA BOTANICĂ „ALEXANDRU BUIA”
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Str. Constantin Lecca nr. 32
200217 – CRAIOVA
ROMÂNIA
e-mail: gradinabotanica52@gmail.com

BIBLIOGRAFIE SELECTIVĂ

- Argus W.G., Gandhi K., Goldblatt P., Hess J.W., Kiger W.R., Strother L.J., Utech H.F., Zarucchi L.J. (Ed.) 2002.** *Flora of North America. North of Mexico. Magnoliophyta:Liliidae:Liliales and Orchidales.* Vol. 26. New York Oxford. Oxford University Press.
- Backeberg K. 1968.** *Das Kakteenlexicon.* Verlag Gustav Fischer, Jena. 822 pp.
- Beldie A. 1977, 1979.** *Flora României - Determinator ilustrat al plantelor vasculare.* I, II. 412 pp., 406 pp. Edit. Academiei Române. Bucureşti.
- Brummitt R.K. & Powell C.E. 1992.** *Authors of Plant Names.* 732 pp. Royal Botanic Gardens. Kew.
- Ciocârlan V. 2009.** *Flora ilustrată a României. Pteridophyta et Spermatophyta.* 1141 pp. Edit. Ceres. Bucureşti.
- Dumitriu-Tătăranu I. 1960.** *Arbori și arbusti forestieri și ornamentali cultivate în R.S.R.* 810 pp. Edit. Agro-Silvică. Bucureşti.
- Grisvard P. & Chaudun V. 1964.** *Le bon jardinier.* Encyclopédie horticole 152^e edition. Tome second. 1667 pp. La Maison Rustique 26, rue Jacob, Paris (6^e), Imprimerie Chaix, Paris-Saint Quen.
- Jacobsen H. 1983.** *Das Sukkulanten Lexicon.* 645 pp. VEB Gustav Fischer Verlag Jena.
- Jalas J., Suominen J., Lampinen R. & Kurtto A. 1999.** *Atlas Flora Europaea. Resedaceae to Platanaceae.* 12. 250 pp. Helsinki University Printing House. Helsinki.
- Jalas J., Suominen J., Lampinen R. & Kurtto A. 2000.** *Atlas Flora Europaea. Rosaceae.* 13. 235 pp. Helsinki University Printing House. Helsinki.
- Lemée A. 1929-1935.** *Dictionnaire descriptif et synonymique des genres de plantes phanérogames.* Tome 1-6. Brest.
- Popescu G., Simeanu V., Costache I. & Boruz Violeta 2002.** *Grădina botanică "Alexandru Buia" Craiova 1952-2002. Grădina botanică montană "Marin Păun" Râncă, Munții Parâng 1977-2002.* 219 pp. Edit. Tipografia Oltenia. Craiova.
- Preda M. 1989.** *Dicționar dendrofloricol.* 557 pp. Edit. Științifică și Enciclopedică. Bucureşti.
- Rothmaler W. 1994.** *Exkursionsflora von Deutschland.* Band 4. 811 pp. Gefäßpfanzen: Kritischer Band. Gustav Fischer Verlag Jena – Stuttgart.
- Rothmaler W. 1999.** *Exkursionsflora von Deutschland.* Band 2. 640 pp. Gefäßpfanzen: Grundband. Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Berlin.

- Rothmaler W. 2000.** *Exkursionsflora von Deutschland*. Band 3. 754 pp. Gefäßpflanzen: Atlasband. Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Berlin.
- Rothmaler W. 2002.** *Exkursionsflora von Deutschland*. Band 9. 813 pp. Gefäßpflanzen: Kritischer Band. Spektrum Akademischer Verlag Heidelberg - Berlin.
- Săvulescu T. (Ed.). 1952-1976.** *Flora României* Vol. 1-13. Edit. Academiei Române. București.
- Tutin T. G., Burges 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 (reprinted 1996).** *Flora Europaea*. 2nd ed. Vol. 1. *Psilotaceae to Platanaceae*. 581pp. Cambridge University Press. Cambridge.
- Tutin T. G., Heywood V. H., Burges N. A., Moore D. M., Valentine D. H., Walters S. M. & Webb D. A. (Ed.). 1964-1980.** *Flora Europaea*. Vol. 1-5. Cambridge University Press. Cambridge.
- Váczay C. 1974.** *Cod internațional de nomenclatură botanică. Cod internațional pentru nomenclatura plantelor cultivate*. Edit. Academiei Române. București.
- Zángheri P. 1976.** *Flora Italica (Pteridophyta-Spermatophyta)*. A Chiavi Analitiche Corredate Da 7750 Illustrazioni In 210 Tavolex per la **determinazione** delle piante spontanee indigene, naturalizzate, avventizie e delle più largamente cultivate. Con la collaborazione Aldo J. B. Brilli-Cattarini. I, II Testo. 210 pp., 1157 pp. Padova Cedam-Casa Editrice Dott. Antonio Milani.
- Zanoschi V., Sârbu I. & Toniuc Angela 1996.** *Flora lemnosă spontană și cultivată din România. I.* 309 pp. Edit. Glasul Bucovinei. Iași.
- Zanoschi V., Sârbu I. & Toniuc Angela 2000, 2004.** *Flora lemnosă spontană și cultivată din România. II, III, IV.* 458 pp., 304 pp., 340 pp. Edit. Universitatea "Al. I. Cuza". Iași.
- *** <http://www.efloras.org/index.aspx>

