

ROMANIA
UNIVERSITATIS CRAIOVENSIS
HORTUS BOTANICUS

,,ALEXANDRU BUIA”

INDEX SEMINUM
NR. 63

CRAIOVA
2021

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

**CATALOG DE SEMINȚE
Nr. 63**

**CRAIOVA
2021**

ISSN: 1453 - 4045

Pregătire pentru publicare:
Violeta Boruz, Daniela Balea

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

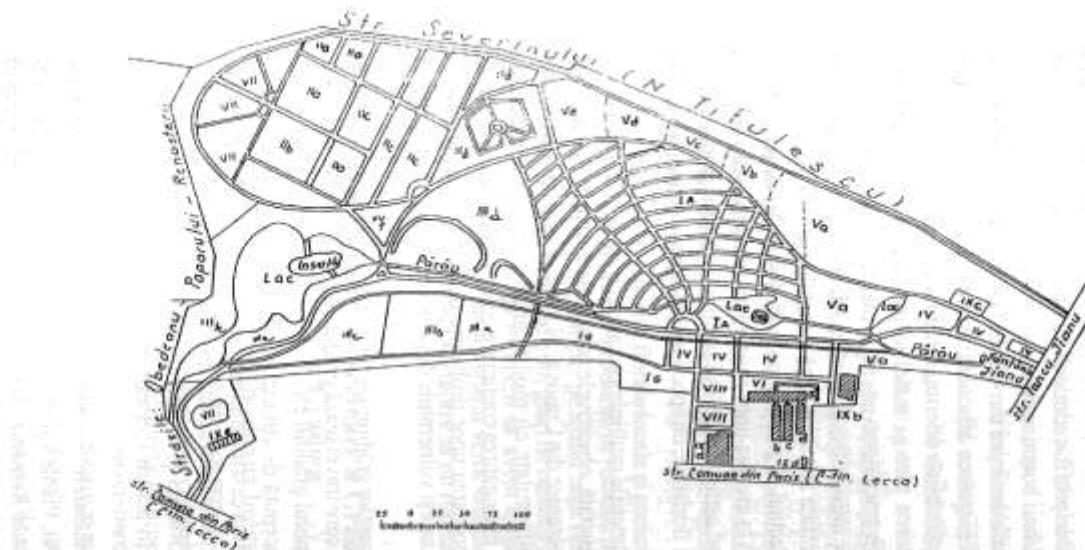
DATE CLIMATICE (INDICATIONES CLIMATICES)

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 (Magnoliofile); IG – Gimnosperme (Pinofite); Ins – Insula cu ferigi; II PLANTE CULTIVATE; IIa – Agrofitotehnică; IIb – Legumicultură; IIc – Plante medicinale erbacee; IID – Plante medicinale arbori și arbuști; III PROVICHILE 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-americană (perspectivă); IV ORNAMENTAL; V PROVINCIILE FLORISTICE ALE ROMÂNIEI; Va – Fitogeografia Olteniei; Vb – Flora Banatului; Vc – Flora Moldovei; Vd – Flora Transilvaniei; Ve – Flora Dobrogei; VI SERE; Vla – Sera culoar, Vib – Sera plante suculente; Vlc – Sera ferigi, orhidee și epifite; Vld – Sera înmulțitor; VII PEPINIERA; VIII ROSARIU; IX SECTORUL GOSPODĂRESC; IXa – Sediu Administrativ; IXb – Centrală 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.

PTERIDACEAE

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

II. FILICOPSIDA

ADIANTACEAE

- *2. *Adiantum raddianum* C. Presl

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

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

Link

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.

Paxton

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. *Symporicarpos 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. - *jurisicci* 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.

LYTHRACEAE

285. Lythrum salicaria L.

MALVACEAE

286. 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. leprieurii (Miq.) C. C. Berg

MYRSINACEAE

*296. Myrsine africana L.

MYRTACEAE

297. Psidium cattleyanum Sabine

298. - - 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
 Aiton

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 Houtte

310. 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. - sempervirens Crantz

326. - 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.

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 sachariflorus
 (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.

SEMINȚE DE PLANTE COLECTATE ÎN ANUL 2021 DIN DIFERITE REGIUNI ALE ROMÂNIEI

SEMINA PLANTARUM ANNO MMXXI IN
DIVERSIS REGIONIBUS ROMANIAE LECTA

Distr. Argeș, Stolnici – Pădurea
Stolnici, alt. cca 190 m. Leg.
Violeta Boruz.

498. *Acer campestre* L.
499. – *tataricum* L.
500. *Calamagrostis epigejos* (L.)
Roth
501. *Carpinus betulus* L.
502. *Cornus sanguinea* L.
503. *Crataegus monogyna* Jacq.
504. *Dactylis polygama* Horv.
505. *Quercus cerris* L.

Distr. Argeș, Stolnici – în jurul
barajului Stolnici, alt. cca 190 m.
Leg. Violeta Boruz.

506. *Aegilops cylindrica* Host
 507. *Chrysopogon gryllus* (L.) Trin.
 508. *Cytisus austriacus* L.
 subsp. *heuffelii* (Wierzb.)
 Asch. et Graebn.
 509. *Eryngium campestre* L.
 510. *Galium verum* L.
 511. *Knautia arvensis* (L.) Coult.
 512. – *macedonica* Griseb.
 513. *Prunus spinosa* L.
 514. *Xeranthemum cylindraceum*
 S.

Distr. Dolj, Dăbuleni – pe lângă
canalul C0, alt. cca 28 m. Leg.
Violeta Boruz.

- 515. *Cornus sanguinea* L.
 - 516. *Crataegus monogyna* Jacq.
 - 517. *Datura stramonium* L.
 - 518. *Lysimachia vulgaris* L.
 - 519. *Oenothera parviflora* L.
 - 520. *Prunus spinosa* L.

**Dist. Caraș-Severin, Băile
Herculane, leg. Violeta Boruz**

521. *Buddleja davidii* Franch
522. *Pseudotsuga menziesii* (Mirbel)
Franco

Distr. Argeș, Valea Brătiei, alt.
cca 750 m, leg. Violeta Boruz

- 523. *Circaeaa lutetiana* L.
 - 524. *Impatiens noli-tangere* L.
 - 525. *Juncus effusus* L.
 - 526. *Lycopus europaeus* L.
 - 527. *Stachys sylvatica* L.

Distr. Argeș, Valea Brățioarei,
alt. cca 750 m, leg. Violeta Boruz
528. *Aegopodium podagraria* L.
529. *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.
530. – *incana* (L.) Moench
531. *Cornus sanguinea* L.
532. *Geum urbanum* L.

Distr. Dolj, locus Craiova,
44°17'44.9"N, 23°48'05.3"E,
18.10.2016, leg. Ioana Ciortan, I.
Pătruțoiu
533. *Acer negundo* L.
534. *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Murray bis) Parl. Sweet
535. *Malva sylvestris* L.
536. *Taxodium distichum* (L.) Rich.

Distr. Dolj, forest Sarului,
44°22'18.9"N, 24°11'42.9"E,
18.10.2016, leg. Ioana Ciortan, I.
Pătruțoiu
537. *Lycopus europaeus* L.
538. *Quercus cerris* L.

Distr. Dolj, locus Călugărei,
44°17'27.2"N, 23°15'32.7"E,
19.10.2016, leg. Ioana Ciortan, I.
Pătruțoiu
539. *Euonymus europaeus* L.
540. *Lycium barbarum* L.

Distr. Dolj, locus Perișor,
44°08'35.9"N, 23°29'19.6"E,
20.X.2016, leg. Ioana Ciortan, I.
Pătruțoiu
541. *Ligustrum vulgare* L.
542. *Ricinus communis* L.

RECTOR
Prof. univ. dr. Cezar Ionuț SPÎNU

HORTI PRAEFECTUS
Conf. univ. dr. ing. I. STAN

LABORATORII DIRIGENS
Dr biolog Violeta BORUZ

SEMINUM COLLECTORES

Dr biolog Ioana SIMION
Dr ing. Silvia OSICEANU
Dr ing. Sonia CRUCERU
Ing. Mihaela MAGDALINA
Ing. Mihai VULPE
Biolog Lavinia GORECI
Ing. Adela VIJULIE

INDICATIONES ERRORUM IN PLANTIS DETERMINATIS ANIMO
GRATO ACCIPIEMUS

Vă rugăm să ne trimiteți lista cu semințele dorite până la finele lunii iunie 2022
pe adresa de mai jos:

Index Seminum desideratorum, ante kalendas June MMXXII

inscriptione subsequeente nobis mittere precamur:

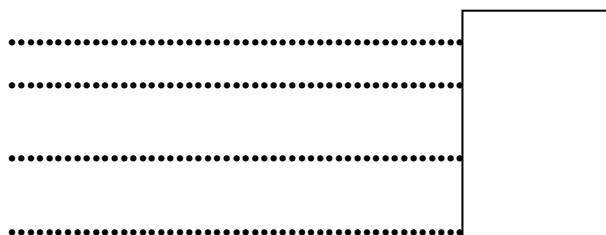
GRĂDINA BOTANICĂ „ALEXANDRU BUIA”
UNIVERSITATEA DIN CRAIOVA
Str. Constantin Lecca nr. 32
200217 – CRAIOVA
ROMÂNIA
e-mail: gradinabotanica52@gmail.com

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 arbuști forestieri și ornamentali cultivați 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. Bucureşti.
- 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.
- Váczky C. 1974.** *Cod internaţional de nomenclatură botanică. Cod internaţional pentru nomenclatura plantelor cultivate*. Edit. Academiei Române. Bucureşti.
- 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 piú 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 lemnoasă spontană și cultivată din România. I.* 309 pp. Edit. Glasul Bucovinei. Iaşi.
- Zanoschi V., Sârbu I. & Toniuc Angela 2000, 2004.** *Flora lemnoasă spontană și cultivată din România. II, III, IV.* 458 pp., 304 pp., 340 pp. Edit. Universitateii "Al. I. Cuza". Iaşi.
- *** <http://www.efloras.org/index.aspx>

Desiderata Nr. 63
2021



GRĂDINA BOTANICĂ ”AL. BUIA”
a Universității din Craiova
Str. Constantin Lecca nr. 32
200217 – Craiova
ROMÂNIA
gradinabotanica52@gmail.com