

INDEX

SPORARUM ET SEMINUM

QUAE
HORTUS BOTANICUS
INSTITUTI SUPERIORIS AGRONOMIAE
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT
ANNO 2024

DELECTUM SEMINUM DESIDERATORUM
ANTE d. 31 august 2024 ROGAMUS
indsem-isa@isa.ulisboa.pt

Prof. Maria Romeiras

Botanicae Professor Directorium

Arq. Pais. Ana Raquel Cunha

Eng. Paulo Forte

Horti Praefectus, Seminum Curator, Seminum Collector

REFERENCE LITERATURE

Soares, A. L., Vasconcelos, M. T., Forte, P., Arsénio, P., & Cunha, A. R. (2023). *LX Gardens—Tree layer inventory of the Parque Botânico da Tapada da Ajuda*. <https://doi.org/10.15468/j25h8y>

Vasconcelos, T., Soares, A.L., Cunha, A.R., Forte, P. & Arsénio, P. (Eds.) (2020). *Caracterização das Plantas do Parque Botânico da Tapada da Ajuda (Fichas 1 a 150)*. Série Coleção Botânica. Lisboa: *ISAPress*. 308 pp.

Vasconcelos, T., Soares, A. L., Cunha, A. R., Forte, P., & Arsénio, P. (2020). *Coleção Botânica do Parque Botânico da Tapada da Ajuda*. Retrieved 30 January 2021, from ISA | Instituto Superior de Agronomia website: <http://www.isa.ulisboa.pt/pbta/colecao-botanica>

Vasconcelos, T., Cunha, A.R., Forte, P. & Soares, A. L. (Eds.) (2017). *Levantamento arbóreo dos jardins e parques históricos de Lisboa*. Lisboa: *ISAPress*, 950 pp. Available at: <https://www.repository.utl.pt/handle/10400.5/21597?mode=full>

HOW TO CITE

Romeiras, M., Cunha, A.R., & Forte, P. (2024). *Index sporarum et seminum - quae hortus botanicus instituti superioris agronomiae pro mutua commutatione offert anno 2024*. Lisboa. Available at: https://www.isa.ulisboa.pt/files/pbta/pub/index_seminum_2024_livro.pdf



INDEX

01 PRESENTATION

02 AIMS

03 THE COLLECTIONS

01 PRESENTATION

The “Tapada da Ajuda” Botanical Park was created in 1956, with plants of nearly every environment and with an enormous species diversity.

The Tapada, as a part of Instituto Superior de Agronomia, supports many classes of graduate and post-graduate degrees and it is an important place for investigation, conservation and for the promotion of educational activities.

A seed catalogue, "*Index Seminum*", has been maintained since 1961 with two interruptions - the first between 1969-72 and the second between 1992-94 - and the seeds have been exchanged with analogous institutions throughout the World.

PARQUE BOTÂNICO DA TAPADA DA AJUDA INSTITUTO SUPERIOR DE AGRONOMIA

Tapada da Ajuda
P-1349-017 LISBOA
Portugal

E-mail: indsem-isa@isa.ulisboa.pt

Web: <https://www.isa.ulisboa.pt/pbta/apresentacao>

Telephone: +351 213653168

Fax: +351 213635031

Foundation: 1956

Area: 80 ha

Location: Alcântara

Geographical location:

Lat: 38°42'N

Long: 9°10'W

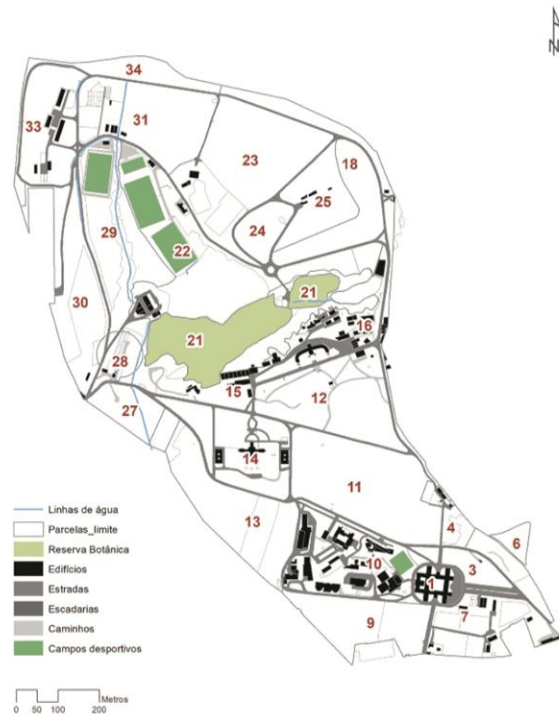
UTM: 29SMC8484

Alt: 60 m

02 AIMS

Promotion of didactic and cultural activities related to the world of plants. Research and conservation of plant genetic resources *in situ* and *ex situ*, particularly the endangered, rare or/and vulnerable *taxa* in their original region.

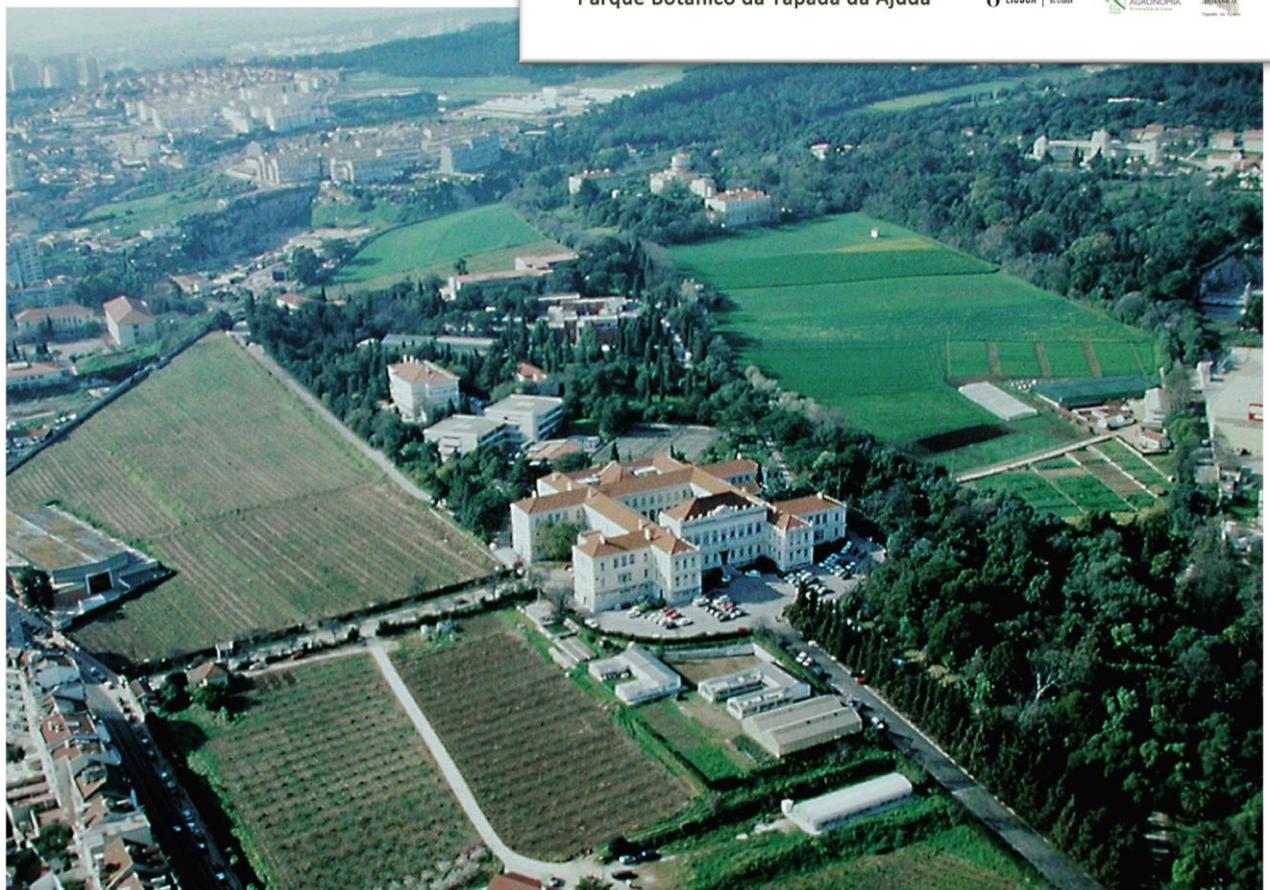
Mapa do Parque Botânico da Tapada da Ajuda



Parcelas do Parque Botânico da Tapada da Ajuda:

1 - Edifício Principal; 2 - sem nome; 3 - Terra da Mata de Bóvio; 4 - Horto de Agricultura; 5 - Jardim de Baixo; 6 - Zambujal do Carro do Muro; 7 - Vinho-Ponho; 8 - (sem nome); 9 - Vinha Nova; 10 - Terra da Mata de Cimo; 11 - Terra Grande; 12 - Jardim da Parada; 13 - Covil do Alentejo; 14 - Terra do Glorioso; 15 - Ovelha dos Coelho; 16 - Panchão de Incaução; 17 - Terra da Chufaria; 18 - Pomar; 19 - Pradão de Junho; 20 - Reserva Botânica D. António Xavier Pereira e Godinho; 21 - Espaço da Sabedoria; 22 - Terra da Era Velha; 24 - A to do Casa Branca; 25 - Terra do Molino; 26 - Beira do Muro; 27 - Mata do Muro; 28 - Viveiros Florestais; 29 - Terra do Molino; 30 - Mata do Corral; 31 - Terra das Minas; 32 - Corral; 33 - Terra das Cidades; 34 - Terra dos Pegões.

Parque Botânico da Tapada da Ajuda



03 THE COLLECTIONS

After the collection of seeds, the samples are cleaned and dried. Some species have been stored under -17°C in screw-capped glass with some silica gel inside for maintained its viability (long-term seed preservation). Mainly are placing in paper bag and placed in chambers at room temperature and some at 5°C .

Latin name of *taxa* follows POWO (2022). "Plants of the World Online". Published on the Internet: <http://www.plantsoftheworldonline.org/>



Afrocarpus mannii

cultivated in PBTA, is listed as Vulnerable under criteria D2 in The IUCN Red List of Threatened Species 2011 (Photos: ©Paulo Forte)

<http://www.isa.ulisboa.pt/pbta/colecao-botanica/afrocarpus-mannii>

GYMNOSPERMAE

Araucariaceae

101. *Araucaria bidwillii* Hook. (XX-0-AJUDA-24.101)

Cupressaceae

102. *Chamaecyparis formosensis* Matsum. (XX-0-AJUDA-24.102)
103. *Cupressus goveniana* Gordon (XX-0-AJUDA-24.103)
104. *Cupressus torulosa* D.Don (XX-0-AJUDA-24.104)
105. *Juniperus phoenicea* L. var. *turbinata* (Guss.) Parl. (XX-0-AJUDA-24.105)
106. *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast. (XX-0-AJUDA-24.106)

Pinaceae

107. *Cedrus deodara* (Roxb.ex D.Don) G.Don (XX-0-AJUDA-24.107)
108. *Picea smithiana* (Wall.) Boiss. (XX-0-AJUDA-24.108)

Podocarpaceae

109. *Afrocarpus mannii* (Hook. f.) C.N.Page (XX-0-AJUDA-24.109)

Taxodiaceae

110. *Cunninghamia konishii* Hayata (XX-0-AJUDA-24.110)

Ephedraceae

111. *Ephedra foeminea* Forssk. (XX-0-AJUDA-24.111)

ANGIOSPERMAE

DYCOTYLEDONES

Acanthaceae

112. *Acanthus mollis* L. (XX-0-AJUDA-24.112)

Aceraceae

113. *Acer buergerianum* Miq. (XX-0-AJUDA-24.113)
114. *Acer campestre* L. (XX-0-AJUDA-24.114)
115. *Acer monspessulanum* L. (XX-0-AJUDA-24.115)
116. *Acer negundo* L. (XX-0-AJUDA-24.116)
117. *Acer pseudoplatanus* L. (XX-0-AJUDA-24.117)

Aizoaceae

118. *Carpobrotus edulis* (L.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-24.118)
119. *Delosperma napiforme* (N.E.Br.) Schwantes (XX-0-AJUDA-24.119)

Amaranthaceae

120. *Amaranthus albus* L. (XX-0-AJUDA-24.120)
 121. *Amaranthus deflexus* L. (XX-0-AJUDA-24.121)
 122. *Atriplex portulacoides* L. (XX-0-AJUDA-24.122)
 123. *Atriplex prostrata* Boucher ex DC. (XX-0-AJUDA-24.123)
 124. *Salicornia fruticosa* (L.) L. (XX-0-AJUDA-24.124)
 125. *Soda inermis* Fourr. (XX-0-AJUDA-24.125)

Anacardiaceae

126. *Schinus molle* L. (XX-0-AJUDA-24.126)
 127. *Schinus terebinthifolia* Raddi (XX-0-AJUDA-24.127)

Annonaceae

128. *Annona cherimola* Mill. (XX-0-AJUDA-24.128)

Apiaceae

129. *Bupleurum fruticosum* L. (XX-0-AJUDA-24.129)
 130. *Daucus muricatus* (L.) L. (XX-0-AJUDA-24.130)
 131. *Daucus minusculus* Pau ex Font Quer (XX-0-AJUDA-24.131)
 132. *Eryngium pandanifolium* Cham. & Schldtl. (XX-0-AJUDA-24.132)
 133. *Ferula communis* L. subsp. *communis* (XX-0-AJUDA-24.133)
 134. *Foeniculum vulgare* Mill. (XX-0-AJUDA-24.134)
 135. *Petroselinum crispum* (Mill.) Fuss. (XX-0-AJUDA-24.135)
 136. *Smyrniolus olusatrum* L. (XX-0-AJUDA-24.136)

Apocynaceae

137. *Carissa macrocarpa* (Eckl.) A.DC. (XX-0-AJUDA-24.137)
 138. *Cascabela thevetia* (L.) Lippold (XX-0-AJUDA-24.138)
 139. *Mandevilla laxa* (Ruiz & Pav.) Woodson (XX-0-AJUDA-24.139)
 140. *Nerium oleander* L. (XX-0-AJUDA-24.140)

Aquifoliaceae

141. *Ilex integra* Thunb. (XX-0-AJUDA-24.141)

Aristolochiaceae

142. *Aristolochia paucinervis* Pomel (XX-0-AJUDA-24.142)

Asclepiadaceae

143. *Araujia sericifera* Brot. (XX-0-AJUDA-24.143)
 144. *Asclepias fruticosa* L. (XX-0-AJUDA-24.144)
 145. *Asclepias physocarpa* (E. Mey.) Schltr. (XX-0-AJUDA-24.145)

Asteraceae

146. *Achillea ageratum* L. (XX-0-AJUDA-24.146)
 147. *Achillea millefolium* L. (XX-0-AJUDA-24.147)
 148. *Ageratina ligustrina* (DC.) R.M.King & H.Rob. (XX-0-AJUDA-24.148)

149. *Artemisia campestris* L. subsp. *maritima* (DC.) Arcang. (XX-0-AJUDA-24.149)
150. *Bidens pilosa* L. (XX-0-AJUDA-24.150)
151. *Calendula arvensis* (Vaill.) L. (XX-0-AJUDA-24.151)
152. *Centaurea diluta* Aiton (XX-0-AJUDA-24.152)
153. *Cheirolophus sempervirens* (L.) Pomel (XX-0-AJUDA-24.153)
154. *Cheirolophus uliginosus* (Brot.) Dostál (XX-0-AJUDA-24.154)
155. *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. (XX-0-AJUDA-24.155)
156. *Cichorium intybus* L. (XX-0-AJUDA-24.156)
157. *Coreopsis tinctoria* Nutt. (XX-0-AJUDA-24.157)
158. *Cotula coronopifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.158)
159. *Cynara humilis* L. (XX-0-AJUDA-24.159)
160. *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter subsp. *viscosa* (XX-0-AJUDA-24.160)
161. *Eclipta prostrata* (L.) L. (XX-0-AJUDA-24.161)
162. *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don subsp. *picardii* Franco (XX-0-AJUDA-24.162)
163. *Jacobaea vulgaris* Gaertn. (XX-0-AJUDA-24.163)
164. *Limbarda crithmoides* (L.) Dumort. (XX-0-AJUDA-24.164)
165. *Picris ehioides* L. (XX-0-AJUDA-24.165)
166. *Urospermum picroides* (L.) F.W. Schmidt (XX-0-AJUDA-24.166)

Berberidaceae

167. *Berberis dielsiana* Fedde (XX-0-AJUDA-24.167)
168. *Berberis jamesiana* Forrest & W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-24.168)

Betulaceae

169. *Carpinus betulus* L. (XX-0-AJUDA-24.169)
170. *Corylus colurna* L. (XX-0-AJUDA-24.170)

Bignoniaceae

171. *Catalpa bignonioides* Walter (XX-0-AJUDA-24.171)
172. *Catalpa ovata* G. Don (XX-0-AJUDA-24.172)
173. *Jacaranda mimosifolia* D. Don (XX-0-AJUDA-24.173)
174. *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H. Gentry (XX-0-AJUDA-24.174)
175. *Podranea ricasoliana* (Tanfani) Sprague (XX-0-AJUDA-24.175)

Boraginaceae

176. *Anchusa calcarea* Boiss. (XX-0-AJUDA-24.176)
177. *Anchusa undulata* L. (XX-0-AJUDA-24.177)

Brassicaceae

178. *Arabis planisiliqua* (Pers.) Rchb. (XX-0-AJUDA-24.178)
179. *Cardamine hirsuta* L. (XX-0-AJUDA-24.179)
180. *Iberis ciliata* All. subsp. *welwitschii* (Boiss.) Moreno (XX-0-AJUDA-24.180)
181. *Lepidium virginicum* L. (XX-0-AJUDA-24.181)

182. *Marcus-kochia littorea* (L.) Al-Shehbaz (XX-0-AJUDA-24.182)
 183. *Nasturtium officinale* R.Br. (XX-0-AJUDA-24.183)
 184. *Rapistrum rugosum* (L.) All. (XX-0-AJUDA-24.184)
 185. *Sinapis arvensis* L. (XX-0-AJUDA-24.185)

Buddlejaceae

186. *Buddleja lindleyana* Fortune (XX-0-AJUDA-24.186)

Cactaceae

187. *Opuntia cochenillifera* Steud. (XX-0-AJUDA-24.187)
 188. *Opuntia monacantha* (Willd.) Haw. (XX-0-AJUDA-24.188)

Caesalpinaceae

189. *Bauhinia purpurea* L (XX-0-AJUDA-24.189)
 190. *Bauhinia variegata* L. (XX-0-AJUDA-24.190)
 191. *Caesalpinia paraguariensis* (Parodi) Burkart (XX-0-AJUDA-24.191)
 192. *Caesalpinia spinosa* (Molina) Kuntze (XX-0-AJUDA-24.192)
 193. *Ceratonia siliqua* L. (XX-0-AJUDA-24.193)
 194. *Cercis siliquastrum* L. (XX-0-AJUDA-24.194)
 195. *Gleditsia triacanthos* L. (XX-0-AJUDA-24.195)
 196. *Parkinsonia aculeata* L. (XX-0-AJUDA-24.196)
 197. *Schotia latifolia* Jacq. (XX-0-AJUDA-24.197)
 198. *Senna artemisioides* Isely (XX-0-AJUDA-24.198)
 199. *Senna bicapsularis* (L.) Roxb. (XX-0-AJUDA-24.199)
 200. *Senna septemtrionalis* (Viv.) H.S.Irwin & Barneby (XX-0-AJUDA-24.200)
 201. *Senna sophera* (L.) Roxb. (XX-0-AJUDA-24.201)

Caprifoliaceae

202. *Kolkwitzia amabilis* Graebn. (XX-0-AJUDA-24.202)
 203. *Lonicera elisae* Franch (XX-0-AJUDA-24.203)
 204. *Lonicera maackii* (Rupr.) Maxim. (XX-0-AJUDA-24.204)
 205. *Viburnum lantana* L. (XX-0-AJUDA-24.205)
 206. *Viburnum luzonicum* Rolfe (XX-0-AJUDA-24.206)
 207. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl. (XX-0-AJUDA-24.207)

Caricaceae

208. *Carica papaya* L. (XX-0-AJUDA-24.208)

Caryophyllaceae

209. *Dianthus barbisi* Ser. subsp. *liburnicus* (Bartl.) Pignatti (XX-0-AJUDA-24.209)
 210. *Silene littorea* Brot. (XX-0-AJUDA-24.210)
 211. *Silene portensis* L. (XX-0-AJUDA-24.211)

Casuarinaceae

212. *Casuarina cunninghamiana* Miq. (XX-0-AJUDA-24.212)

Chenopodiaceae

213. *Atriplex halimus* L. (XX-0-AJUDA-24.213)
 214. *Chenopodium album* L. subsp. *album* (XX-0-AJUDA-24.214)
 215. *Salsola soda* L. (XX-0-AJUDA-24.215)
 216. *Suaeda vermiculata* Forssk. ex J.F.Gmel. (XX-0-AJUDA-24.216)

Cistaceae

217. *Cistus albidus* L. (XX-0-AJUDA-24.217)
 218. *Cistus ladanifer* L. (XX-0-AJUDA-24.218)
 219. *Cistus monspeliensis* L. (XX-0-AJUDA-24.219)
 220. *Cistus salviifolius* L. (XX-0-AJUDA-24.220)
 221. *Halimium halimifolium* (L.) Willk. (XX-0-AJUDA-24.221)

Cneoraceae

222. *Cneorum tricoccon* L. (XX-0-AJUDA-24.222)

Convolvulaceae

223. *Convolvulus althoides* L. (XX-0-AJUDA-24.223)
 224. *Convolvulus farinosus* L. (XX-0-AJUDA-24.224)
 225. *Distimake dissectus* (Jacq.) A.R.Simões & Staples (XX-0-AJUDA-24.225)

Cornaceae

226. *Cornus alba* L. (XX-0-AJUDA-24.226)
 227. *Cornus sanguinea* L. subsp. *sanguinea* (XX-0-AJUDA-24.227)
 228. *Cornus walteri* Wangerin (XX-0-AJUDA-24.228)

Crassulaceae

229. *Crassula ovata* (Mill.) Druce (XX-0-AJUDA-24.229)

Cucurbitaceae

230. *Bryonia cretica* L. subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin (XX-0-AJUDA-24.230)
 231. *Ecballium elaterium* (L.) A.Rich. (XX-0-AJUDA-24.231)

Ebenaceae

232. *Diospyros kaki* L.f. (XX-0-AJUDA-24.232)

Elaeagnaceae

233. *Elaeagnus angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.233)
 234. *Elaeagnus commutata* Bernh. ex Rydb. (XX-0-AJUDA-24.234)
 235. *Elaeagnus umbellata* Thunb. (XX-0-AJUDA-24.235)

Empetraceae

236. *Corema album* (L.) D.Don (XX-0-AJUDA-24.236)

Ericaceae

237. *Arbutus unedo* L. (XX-0-AJUDA-24.237)

Escalloniaceae

238. *Escallonia bifida* Link & Otto (XX-0-AJUDA-24.238)

Euphorbiaceae

239. *Chamaesyce maculata* (L.) Small (XX-0-AJUDA-24.239)
 240. *Euphorbia piscatoria* Aiton (XX-0-AJUDA-24.240)
 241. *Phyllanthus niruri* L. (XX-0-AJUDA-24.241)
 242. *Ricinus communis* L. (XX-0-AJUDA-24.242)

Fabaceae

243. *Anthyllis vulneraria* L. subsp. *maura* (Beck) Maire (XX-0-AJUDA-24.243)
 244. *Astragalus pelecinus* (L.) Barneby (XX-0-AJUDA-24.244)
 245. *Coronilla repanda* (Poir.) Guss. (XX-0-AJUDA-24.245)
 246. *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (XX-0-AJUDA-24.246)
 247. *Cytisus scoparius* (L.) Link subsp. *scoparius* (XX-0-AJUDA-24.247)
 248. *Dorycnium pentaphyllum* Scop (XX-0-AJUDA-24.248)
 249. *Dorycnium rectum* (L.) Ser. (XX-0-AJUDA-24.249)
 250. *Erophaca baetica* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-24.250)
 251. *Genista canariensis* L. (XX-0-AJUDA-24.251)
 252. *Genista tenera* (Murray) Kuntze (XX-0-AJUDA-24.252)
 253. *Lathyrus angulatus* L. (XX-0-AJUDA-24.253)
 254. *Lathyrus annuus* L. (XX-0-AJUDA-24.254)
 255. *Lathyrus aphaca* L. (XX-0-AJUDA-24.255)
 256. *Lathyrus clymenum* L. (XX-0-AJUDA-24.256)
 257. *Lathyrus hirsutus* L. (XX-0-AJUDA-24.257)
 258. *Lathyrus latifolius* L. (XX-0-AJUDA-24.258)
 259. *Lathyrus nissolia* L. (XX-0-AJUDA-24.259)
 260. *Lathyrus pratensis* L. (XX-0-AJUDA-24.260)
 261. *Lathyrus sativus* L. (XX-0-AJUDA-24.261)
 262. *Lens culinaris* Medik. (XX-0-AJUDA-24.262)
 263. *Lotus angustissimus* L. (XX-0-AJUDA-24.263)
 264. *Lotus castellanus* Boiss. & Reut. (XX-0-AJUDA-24.264)
 265. *Lotus corniculatus* L. (XX-0-AJUDA-24.265)
 266. *Lotus ornithopodioides* L. (XX-0-AJUDA-24.266)
 267. *Lotus subbiflorus* Lag. (XX-0-AJUDA-24.267)
 268. *Lupinus albus* L. (XX-0-AJUDA-24.268)
 269. *Lupinus luteus* L. (XX-0-AJUDA-24.269)
 270. *Medicago arborea* L. (XX-0-AJUDA-24.270)
 271. *Medicago citrina* (Font Quer) Greuter (XX-0-AJUDA-24.271)
 272. *Medicago marina* L. (XX-0-AJUDA-24.272)
 273. *Medicago orbicularis* (L.) Bartal. (XX-0-AJUDA-24.273)
 274. *Medicago polymorpha* L. (XX-0-AJUDA-24.274)

275. *Medicago sativa* L. (XX-0-AJUDA-24.275)
276. *Medicago scutellata* (L.) Mill. (XX-0-AJUDA-24.276)
277. *Medicago x varia* Martyn (XX-0-AJUDA-24.277)
278. *Melilotus elegans* Ser. (XX-0-AJUDA-24.278)
279. *Melilotus indicus* (L.) All. (XX-0-AJUDA-24.279)
280. *Melilotus neapolitanus* Ten. (XX-0-AJUDA-24.280)
281. *Melilotus segetalis* (Brot.) Ser. (XX-0-AJUDA-24.281)
282. *Onobrychis viciifolia* Scop. (XX-0-AJUDA-24.282)
283. *Ononis baetica* Clemente (XX-0-AJUDA-24.283)
284. *Ononis dentata* Lowe (XX-0-AJUDA-24.284)
285. *Ononis mitissima* L. (XX-0-AJUDA-24.285)
286. *Ononis viscosa* L. subsp. *breviflora* (DC.) Nyman (XX-0-AJUDA-24.286)
287. *Ornithopus pinnatus* (Mill.) Druce. (XX-0-AJUDA-24.287)
288. *Phaseolus lunatus* L. var. *lunatus* (XX-0-AJUDA-24.288)
289. *Retama monosperma* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-24.289)
290. *Retama sphaerocarpa* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-24.290)
291. *Robinia pseudoacacia* L. (XX-0-AJUDA-24.291)
292. *Scorpiurus muricatus* L. (XX-0-AJUDA-24.292)
293. *Scorpiurus vermiculatus* L. (XX-0-AJUDA-24.293)
294. *Sesbania punicea* (Cav.) Benth. (XX-0-AJUDA-24.294)
295. *Sophora davidii* (Franch.) Pavol. (XX-0-AJUDA-24.295)
296. *Spartium junceum* L. (XX-0-AJUDA-24.296)
297. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott (XX-0-AJUDA-24.297)
298. *Tetragonolobus purpureus* Moench (XX-0-AJUDA-24.298)
299. *Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze (XX-0-AJUDA-24.299)
300. *Trifolium angustifolium* L. (XX-0-AJUDA-24.300)
301. *Trifolium campestre* Schreb. (XX-0-AJUDA-24.301)
302. *Trifolium cernuum* Brot. (XX-0-AJUDA-24.302)
303. *Trifolium gemellum* Willd. (XX-0-AJUDA-24.303)
304. *Trifolium glomeratum* L. (XX-0-AJUDA-24.304)
305. *Trifolium isthmocarpum* Brot. (XX-0-AJUDA-24.305)
306. *Trifolium michelianum* Savi (XX-0-AJUDA-24.306)
307. *Trifolium pratense* L. (XX-0-AJUDA-24.307)
308. *Trifolium repens* L. (XX-0-AJUDA-24.308)
309. *Trifolium repens* L. subsp. *prostratum* Nyman (XX-0-AJUDA-24.309)
310. *Trifolium squamosum* L. (XX-0-AJUDA-24.310)
311. *Trifolium vesiculosum* Savi (XX-0-AJUDA-24.311)
312. *Trigonella foenum-graecum* L. (XX-0-AJUDA-24.312)

313. *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourn. (XX-0-AJUDA-24.313)
 314. *Vicia angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.314)
 315. *Vicia benghalensis* L. (XX-0-AJUDA-24.315)
 316. *Vicia disperma* DC. (XX-0-AJUDA-24.316)
 317. *Vicia ervilia* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-24.317)
 318. *Vicia hirsuta* (L.) Gray (XX-0-AJUDA-24.318)
 319. *Vicia narbonensis* L. (XX-0-AJUDA-24.319)
 320. *Vicia parviflora* Cav. (XX-0-AJUDA-24.320)
 321. *Vicia sativa* L. subsp. *sativa* (XX-0-AJUDA-24.321)
 322. *Vicia sativa* subsp. *cordata* (Wulfen ex Hoppe) Batt. (XX-0-AJUDA-24.322)
 323. *Vicia villosa* Roth (XX-0-AJUDA-24.323)
 324. *Vicia villosa* subsp. *ambigua* (Guss.) Kerguelen (XX-0-AJUDA-24.324)
 325. *Vicia villosa* subsp. *varia* (Host) Corb. (XX-0-AJUDA-24.325)
 326. *Vigna unguiculata* (L.) Walp. (XX-0-AJUDA-24.326)

Flacourtiaceae

327. *Dovyalis caffra* (Hook.f. & Harv.) Sim (XX-0-AJUDA-24.327)

Geraniaceae

328. *Pelargonium exstipulatum* (Cav.) L'Hér. (XX-0-AJUDA-24.328)
 329. *Pelargonium graveolens* L'Hér. (XX-0-AJUDA-24.329)
 330. *Pelargonium incrassatum* (Andrews) Sims (XX-0-AJUDA-24.330)
 331. *Pelargonium inquinans* (L.) L'Hér. (XX-0-AJUDA-24.331)
 332. *Pelargonium mollicomum* Fourc. (XX-0-AJUDA-24.332)
 333. *Pelargonium radens* H.E. Moore (XX-0-AJUDA-24.333)
 334. *Pelargonium tomentosum* Jacq. (XX-0-AJUDA-24.334)

Hydrangeaceae

335. *Philadelphus tomentosus* Wall. ex G. Don (XX-0-AJUDA-24.335)

Hypericaceae

336. *Hypericum canariense* L. (XX-0-AJUDA-24.336)
 337. *Hypericum monogynum* L. (XX-0-AJUDA-24.337)
 338. *Hypericum perforatum* L. (XX-0-AJUDA-24.338)
 339. *Hypericum x inodorum* Mill. (XX-0-AJUDA-24.339)

Juglandaceae

340. *Pterocarya fraxinifolia* (Poir.) Spach (XX-0-AJUDA-24.340)

Lamiaceae

341. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze (XX-0-AJUDA-24.341)
 342. *Lavandula stoechas* subsp. *luisieri* (Rozeira) Rozeira (XX-0-AJUDA-24.342)
 343. *Lycopus europaeus* L. (XX-0-AJUDA-24.343)
 344. *Melissa officinalis* L. (XX-0-AJUDA-24.344)

345. *Mentha x piperita* L. (XX-0-AJUDA-24.345)
 346. *Ocimum carnosum* (Spreng.) Link & Otto ex Benth (XX-0-AJUDA-24.346)
 347. *Perilla frutescens* (L.) Britton (XX-0-AJUDA-24.347)
 348. *Phlomis lychnitis* L. (XX-0-AJUDA-24.348)
 349. *Phlomis purpurea* L. (XX-0-AJUDA-24.349)
 350. *Plectranthus spicatus* E.Mey. (XX-0-AJUDA-24.350)
 351. *Plectranthus swynnertonii* S.Moore (XX-0-AJUDA-24.351)
 352. *Salvia aurita* L.f. (XX-0-AJUDA-24.352)
 353. *Salvia canariensis* L. (XX-0-AJUDA-24.353)
 354. *Salvia chinensis* Benth. (XX-0-AJUDA-24.354)
 355. *Salvia mellifera* Greene (XX-0-AJUDA-24.355)
 356. *Salvia sclareoides* Brot. (XX-0-AJUDA-24.356)
 357. *Salvia somalensis* Vatke (XX-0-AJUDA-24.357)
 358. *Teucrium scorodonia* L. (XX-0-AJUDA-24.358)
 359. *Thymus caespitius* Brot. (XX-0-AJUDA-24.359)
 360. *Thymus capitellatus* Hoffmanns. & Link (XX-0-AJUDA-24.360)
 361. *Thymus carnosus* Boiss. (XX-0-AJUDA-24.361)

Lardizabalaceae

362. *Stauntonia hexaphylla* Decne. (XX-0-AJUDA-24.362)

Lythraceae

363. *Ammannia coccinea* Rottb. (XX-0-AJUDA-24.363)
 364. *Heimia salicifolia* (Kunth) Link (XX-0-AJUDA-24.364)
 365. *Lagerstroemia indica* L. (XX-0-AJUDA-24.365)
 366. *Lythrum hyssopifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.366)
 367. *Lythrum salicaria* L. (XX-0-AJUDA-24.367)
 368. *Rotala indica* (Willd.) Koehne (XX-0-AJUDA-24.368)

Magnoliaceae

369. *Magnolia grandiflora* L. (XX-0-AJUDA-24.369)
 370. *Magnolia x soulangeana* Soul.-Bod. (XX-0-AJUDA-24.370)

Malvaceae

371. *Abutilon auritum* (Wall. ex Link) Sweet (XX-0-AJUDA-24.371)
 372. *Alcea rosea* L. (XX-0-AJUDA-24.372)
 373. *Hibiscus calyphyllus* Cav. (XX-0-AJUDA-24.373)
 374. *Hibiscus coccineus* Walter (XX-0-AJUDA-24.374)
 375. *Hibiscus mutabilis* L. (XX-0-AJUDA-24.375)
 376. *Hibiscus syriacus* L. (XX-0-AJUDA-24.376)
 377. *Lagunaria patersonia* (Andrews) G.Don (XX-0-AJUDA-24.377)
 378. *Pavonia sepium* A.St.-Hil. (XX-0-AJUDA-24.378)

379. *Sida rhombifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.379)

Meliaceae

380. *Melia azedarach* L. (XX-0-AJUDA-24.380)

Melanthaceae

381. *Melianthus dregeanus* Sond. subsp. *insignis* (Kuntze) S.A.Tansley (XX-0-AJUDA-24.381)

382. *Melianthus major* L. (XX-0-AJUDA-24.382)

Mimosaceae

383. *Acacia caven* (Molina) Molina (XX-0-AJUDA-24.383)

384. *Acacia cultriformis* G.Don (XX-0-AJUDA-24.384)

385. *Acacia dealbata* Link (XX-0-AJUDA-24.385)

386. *Acacia farnesiana* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-24.386)

387. *Acacia karroo* Hayne (XX-0-AJUDA-24.387)

388. *Acacia saligna* (Labill.) Wendl. (XX-0-AJUDA-24.388)

389. *Albizia julibrissin* Durazz. (XX-0-AJUDA-24.389)

390. *Desmanthus virgatus* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-24.390)

391. *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit (XX-0-AJUDA-24.391)

392. *Paraserianthes lophantha* (Willd.) I.C.Nielsen (XX-0-AJUDA-24.392)

Moraceae

393. *Ficus microcarpa* L.f. (XX-0-AJUDA-24.393)

394. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent. (XX-0-AJUDA-24.394)

395. *Maclura pomifera* (Raf.) C.K.Schneid. (XX-0-AJUDA-24.395)

Myoporaceae

396. *Myoporum laetum* G.Forst. (XX-0-AJUDA-24.396)

Myrtaceae

397. *Acca sellowiana* (O.Berg) Burret (XX-0-AJUDA-24.397)

398. *Callistemon linearifolius* (Link) DC. (XX-0-AJUDA-24.398)

399. *Callistemon phoeniceus* Lindl. (XX-0-AJUDA-24.399)

400. *Callistemon rigidus* R.Br. (XX-0-AJUDA-24.400)

401. *Corymbia citriodora* (Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson (XX-0-AJUDA-24.401)

402. *Corymbia maculata* (Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson (XX-0-AJUDA-24.402)

403. *Eucalyptus alba* Reinw. ex Blume (XX-0-AJUDA-24.403)

404. *Eucalyptus cornuta* Labill. (XX-0-AJUDA-24.404)

405. *Eucalyptus crebra* F.Muell (XX-0-AJUDA-24.405)

406. *Eucalyptus globulus* Labill. (XX-0-AJUDA-24.406)

407. *Melaleuca hypericifolia* Sm. (XX-0-AJUDA-24.407)

408. *Melaleuca quinquenervia* (Cav.) S.T.Blake (XX-0-AJUDA-24.408)

409. *Melaleuca rugulosa* (Link) Craven (XX-0-AJUDA-24.409)

410. *Metrosideros excelsa* Sol. ex Gaertn. (XX-0-AJUDA-24.410)

411. *Myrtus communis* L. (XX-0-AJUDA-24.411)

412. *Psidium cattleianum* Afzel. ex Sabine (XX-0-AJUDA-24.412)

413. *Psidium guajava* L. (XX-0-AJUDA-24.413)

Nyctaginaceae

414. *Mirabilis jalapa* L. (XX-0-AJUDA-24.414)

Ochnaceae

415. *Ochna serrulata* Walp. (XX-0-AJUDA-24.415)

Oleaceae

416. *Fraxinus angustifolia* Vahl subsp. *angustifolia* (XX-0-AJUDA-24.416)

417. *Fraxinus ornus* L. (XX-0-AJUDA-24.417)

418. *Jasminum fruticans* L. (XX-0-AJUDA-24.418)

419. *Ligustrum lucidum* W.T.Aiton (XX-0-AJUDA-24.419)

420. *Ligustrum obtusifolium* Siebold & Zucc. (XX-0-AJUDA-24.420)

421. *Olea europaea* L. subsp. *europaea* var. *sylvestris* (Mill.) Lehr. (XX-0-AJUDA-24.421)

422. *Phillyrea angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.422)

423. *Phillyrea latifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.423)

Orobanchaceae

424. *Cistanche phelypaea* (L.) Cout. (XX-0-AJUDA-24.424)

425. *Papaver dubium* L. (XX-0-AJUDA-24.425)

426. *Papaver rhoeas* L. (XX-0-AJUDA-24.426)

427. *Papaver somniferum* L. subsp. *setigerum* (DC.) Boiss. (XX-0-AJUDA-24.427)

Passifloraceae

428. *Passiflora suberosa* L. (XX-0-AJUDA-24.428)

Pittosporaceae

429. *Pittosporum crassifolium* Bank & Sol. ex A.Cunn. (XX-0-AJUDA-24.429)

430. *Pittosporum tobira* (Thunb.) W.T.Aiton (XX-0-AJUDA-24.430)

Plantaginaceae

431. *Plantago lanceolata* L. (XX-0-AJUDA-24.431)

Plumbaginaceae

432. *Limonium daveui* Erben (XX-0-AJUDA-24.432)

Polygonaceae

433. *Persicaria lapathifolia* (L.) Delarbre (XX-0-AJUDA-24.433)

434. *Polygonum equisetiforme* Sm. (XX-0-AJUDA-24.434)

Portulacaceae

435. *Anacampseros rufescens* (Haw.) Sweet (XX-0-AJUDA-24.435)

Proteaceae

436. *Grevillea robusta* A.Cunn. ex R.Br. (XX-0-AJUDA-24.436)

437. *Hakea salicifolia* (Vent.) B.L.Burtt (XX-0-AJUDA-24.437)

438. *Macadamia tetraphylla* L.A.S. Johnson (XX-0-AJUDA-24.438)

Punicaceae

439. *Punica granatum* L. (XX-0-AJUDA-24.439)

Ranunculaceae

440. *Anemone palmata* L. (XX-0-AJUDA-24.440)

441. *Clematis terniflora* DC. (XX-0-AJUDA-24.441)

442. *Nigella damascena* L. (XX-0-AJUDA-24.442)

Resedaceae

443. *Reseda lutea* L. (XX-0-AJUDA-24.443)

Rhamnaceae

444. *Paliurus spina-christi* Mill. (XX-0-AJUDA-24.444)

445. *Pomaderris apetala* Labill. (XX-0-AJUDA-24.445)

446. *Rhamnus alaternus* L. (XX-0-AJUDA-24.446)

447. *Rhamnus cathartica* L. (XX-0-AJUDA-24.447)

448. *Rhamnus lycioides* L. subsp. *oleoides* (L.) Jahand. & Maire (XX-0-AJUDA-24.448)

449. *Ziziphus jujuba* Mill. (XX-0-AJUDA-24.449)

Rosaceae

450. *Agrimonia eupatoria* L. subsp. *eupatoria* (XX-0-AJUDA-24.450)

451. *Cotoneaster affinis* Lindl. (XX-0-AJUDA-24.451)

452. *Cotoneaster albokermesinus* J.Fryer & B.Hylm (XX-0-AJUDA-24.452)

453. *Cotoneaster amoenus* E.H.Wilson (XX-0-AJUDA-24.453)

454. *Cotoneaster applanatus* Duthie ex J.H.Veitch (XX-0-AJUDA-24.454)

455. *Cotoneaster ascendens* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-24.455)

456. *Cotoneaster assamensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-24.456)

457. *Cotoneaster astrophoros* J.Fryer & E.C.Nelson (XX-0-AJUDA-24.457)

458. *Cotoneaster atropurpureus* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-24.458)

459. *Cotoneaster bradyi* J.Fryer & E.C.Nelson (XX-0-AJUDA-24.459)

460. *Cotoneaster buxifolius* Wall. ex Lindl. (XX-0-AJUDA-24.460)

461. *Cotoneaster cashmiriensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-24.461)

462. *Cotoneaster cinerascens* (Rehder) Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-24.462)

463. *Cotoneaster cochleatus* (Franch.) G.Klotz (XX-0-AJUDA-24.463)

464. *Cotoneaster congestus* Baker (XX-0-AJUDA-24.464)

465. *Cotoneaster coriaceus* Franch. (XX-0-AJUDA-24.465)

466. *Cotoneaster dielsianus* E.Pritz. (XX-0-AJUDA-24.466)

467. *Cotoneaster glaucophyllus* Franch. var. *meiophyllus* W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-24.467)

468. *Cotoneaster hjelmqvistii* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-24.468)

469. *Cotoneaster horizontalis* Decne. (XX-0-AJUDA-24.469)

470. *Cotoneaster hypocarpus* J.Fryer & B.Hylm. (XX-0-AJUDA-24.470)

471. *Cotoneaster lacteus* W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-24.471)
 472. *Cotoneaster langei* G.Klotz. (XX-0-AJUDA-24.472)
 473. *Cotoneaster microphyllus* Wall. ex Lindl. (XX-0-AJUDA-24.473)
 474. *Cotoneaster niger* (Thunb.) Fr. (XX-0-AJUDA-24.474)
 475. *Cotoneaster obscurus* Rehder & E.H.Wilson (XX-0-AJUDA-24.475)
 476. *Cotoneaster pannosus* Franch. (XX-0-AJUDA-24.476)
 477. *Cotoneaster salwinensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-24.477)
 478. *Cotoneaster tythocarpus* Pojark. (XX-0-AJUDA-24.478)
 479. *Cotoneaster* x *crispii* Exell (XX-0-AJUDA-24.479)
 480. *Cotoneaster* x *watereri* Exell (XX-0-AJUDA-24.480)
 481. *Cotoneaster zabelii* C.K.Schneid. (XX-0-AJUDA-24.481)
 482. *Crataegus monogyna* Jacq. (XX-0-AJUDA-24.482)
 483. *Crataegus* x *lavallei* Herincq ex Lavallée (XX-0-AJUDA-24.483)
 484. *Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai (XX-0-AJUDA-24.484)
 485. *Fragaria vesca* L. (XX-0-AJUDA-24.485)
 486. *Prunus domestica* L. (XX-0-AJUDA-24.486)
 487. *Prunus laurocerasus* L. (XX-0-AJUDA-24.487)
 488. *Prunus lusitanica* L. (XX-0-AJUDA-24.488)
 489. *Prunus serotina* Ehrh. var. *salicifolia* (Kunth) Koehne (XX-0-AJUDA-24.489)
 490. *Prunus spinosa* L. (XX-0-AJUDA-24.490)
 491. *Pyracantha coccinea* Roem. (XX-0-AJUDA-24.491)
 492. *Pyracantha rogersiana* (A.B.Jacks.) Coltm.-Rog. (XX-0-AJUDA-24.492)
 493. *Rhaphiolepis indica* (L.) Lindl. var. *indica* (XX-0-AJUDA-24.493)
 494. *Rhaphiolepis* x *delacourii* André (XX-0-AJUDA-24.494)
 495. *Rosa canina* L. (XX-0-AJUDA-24.495)
 496. *Rubus ulmifolius* Schott (XX-0-AJUDA-24.496)
 497. *Sanguisorba minor* Scop. (XX-0-AJUDA-24.497)

Rubiaceae

498. *Crucianella angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-24.498)
 499. *Phyllis nobla* L. (XX-0-AJUDA-24.499)
 500. *Rubia peregrina* L. (XX-0-AJUDA-24.500)

Rutaceae

501. *Citrus trifoliata* L. (XX-0-AJUDA-24.501)
 502. *Melicope ternata* J.R.Forst. & G.Forst. (XX-0-AJUDA-24.502)
 503. *Ptelea trifoliata* L. (XX-0-AJUDA-24.503)
 504. *Ruta chalepensis* L. (XX-0-AJUDA-24.504)
 505. *Zanthoxylum armatum* DC. (XX-0-AJUDA-24.505)
 506. *Zanthoxylum bungeanum* Maxim. (XX-0-AJUDA-24.506)

Santalaceae

507. *Osyris alba* L. (XX-0-AJUDA-24.507)

Sapindaceae

508. *Cardiospermum grandiflorum* Sw. (XX-0-AJUDA-24.508)

509. *Dodonaea viscosa* (L.) Jacq. (XX-0-AJUDA-24.509)

510. *Koelreuteria paniculata* Laxm. (XX-0-AJUDA-24.510)

Scrophulariaceae

511. *Lindernia dubia* (L.) Pennell (XX-0-AJUDA-24.511)

512. *Misopates orontium* (L.) Raf. (XX-0-AJUDA-24.512)

513. *Verbascum sinuatum* L. (XX-0-AJUDA-24.513)

514. *Veronica persica* Poir. (XX-0-AJUDA-24.514)

Solanaceae

515. *Brunfelsia uniflora* (Pohl) D. Don (XX-0-AJUDA-24.515)

516. *Lycium chinense* Mill. (XX-0-AJUDA-24.516)

517. *Nicotiana glauca* Graham (XX-0-AJUDA-24.517)

518. *Physalis ixocarpa* Hornem. (XX-0-AJUDA-24.518)

519. *Physalis peruviana* L. (XX-0-AJUDA-24.519)

520. *Solanum betaceum* Cav. (XX-0-AJUDA-24.520)

521. *Solanum chenopodioides* Lam. (XX-0-AJUDA-24.521)

522. *Solanum mauritianum* Scop. (XX-0-AJUDA-24.522)

523. *Solanum pseudocapsicum* L. (XX-0-AJUDA-24.523)

Sterculiaceae

524. *Abroma augusta* (L.) L.f. (XX-0-AJUDA-24.524)

525. *Brachychiton acerifolius* (A. Cunn. ex G. Don) F. Muell. (XX-0-AJUDA-24.525)

526. *Brachychiton populneus* (Schott & Endl.) R. Br. (XX-0-AJUDA-24.526)

527. *Firmiana simplex* (L.) W. Wight (XX-0-AJUDA-24.527)

Tiliaceae

528. *Grewia occidentalis* L. (XX-0-AJUDA-24.528)

Ulmaceae

529. *Celtis australis* L. subsp. *australis* (XX-0-AJUDA-24.529)

530. *Celtis laevigata* Willd. (XX-0-AJUDA-24.530)

531. *Celtis occidentalis* L. (XX-0-AJUDA-24.531)

532. *Celtis sinensis* Pers. (XX-0-AJUDA-24.532)

Urticaceae

533. *Myriocarpa stipitata* Benth. (XX-0-AJUDA-24.533)

Verbenaceae

534. *Duranta erecta* L. (XX-0-AJUDA-24.534)

535. *Lantana montevidensis* (Spreng.) Briq. (XX-0-AJUDA-24.535)

536. *Verbena bonariensis* L. (XX-0-AJUDA-24.536)

537. *Vitex agnus-castus* L. (XX-0-AJUDA-24.537)

Vitaceae

538. *Cissus antarctica* Vent. (XX-0-AJUDA-24.538)

ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONES

Agavaceae

539. *Furcraea foetida* (L.) Haw. (XX-0-AJUDA-24.539)

540. *Furcraea parmentieri* (Roez) García-Mend. (XX-0-AJUDA-24.540)

541. *Nolina texana* S.Watson (XX-0-AJUDA-24.541)

Alismataceae

542. *Alisma plantago-aquatica* L. (XX-0-AJUDA-24.542)

543. *Baldellia ranunculoides* (L.) Parl. (XX-0-AJUDA-24.543)

544. *Heteranthera reniformis* Ruiz & Pav. (XX-0-AJUDA-24.544)

Alliaceae

545. *Allium neapolitanum* Cirillo (XX-0-AJUDA-24.545)

546. *Nothoscordum gracile* (Aiton) Stearn (XX-0-AJUDA-24.546)

Aloaceae

547. *Aloe buhrii* Lavranos (XX-0-AJUDA-24.547)

548. *Aloe catengiana* Reynolds (XX-0-AJUDA-24.548)

549. *Aloe dawei* A.Berger (XX-0-AJUDA-24.549)

550. *Aloe ferox* Mill. (XX-0-AJUDA-24.550)

551. *Aloe grandidentata* Salm-Dyck (XX-0-AJUDA-24.551)

552. *Aloe greatheadii* Schönland (XX-0-AJUDA-24.552)

553. *Aloe marlothii* A.Berger (XX-0-AJUDA-24.553)

554. *Aloe monotropa* L. Verdoorn (XX-0-AJUDA-24.554)

555. *Aloe mubendiensis* Christian (XX-0-AJUDA-24.555)

556. *Aloe parvibracteata* Schönland (XX-0-AJUDA-24.556)

557. *Aloe pluridens* Haw. (XX-0-AJUDA-24.557)

558. *Aloe pruinosa* Reynolds (XX-0-AJUDA-24.558)

559. *Aloe spicata* L.f. (XX-0-AJUDA-24.559)

560. *Aloe striata* Haw. (XX-0-AJUDA-24.560)

561. *Aloe swynnertonii* Rendle (XX-0-AJUDA-24.561)

562. *Aloe thraskii* Baker (XX-0-AJUDA-24.562)

563. *Aloe tugenensis* L.E.Newton & Lavranos (XX-0-AJUDA-24.563)

Amaryllidaceae

564. *Agapanthus praecox* Willd. subsp. *orientalis* (F.M.Leight.) F.M.Leight. (XX-0-AJUDA-24.564)
 565. *Pancreatium maritimum* L. (XX-0-AJUDA-24.565)
 566. *Tulbaghia violacea* Harv. (XX-0-AJUDA-24.566)

Araceae

567. *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng. (XX-0-AJUDA-24.567)

Areaceae

568. *Chamaerops humilis* L. (XX-0-AJUDA-24.568)
 569. *Howea forsteriana* (F.Muell.) Becc. (XX-0-AJUDA-24.569)
 570. *Jubaea chilensis* (Molina) Baill. (XX-0-AJUDA-24.570)
 571. *Phoenix canariensis* Chabaud (XX-0-AJUDA-24.571)
 572. *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman (XX-0-AJUDA-24.572)
 573. *Washingtonia robusta* H.Wendl. (XX-0-AJUDA-24.573)

Asphodelaceae

574. *Asphodelus fistulosus* L. (XX-0-AJUDA-24.574)
 575. *Bulbine frutescens* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-24.575)

Cannaceae

576. *Canna indica* L. (XX-0-AJUDA-24.576)

Cyperaceae

577. *Cladium mariscus* (L.) Pohl (XX-0-AJUDA-24.577)
 578. *Cyperus difformis* L (XX-0-AJUDA-24.578)
 579. *Cyperus eragrostis* Lam. (XX-0-AJUDA-24.579)
 580. *Cyperus longus* L. (XX-0-AJUDA-24.580)
 581. *Cyperus serotinus* Rottb. (XX-0-AJUDA-24.581)
 582. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják (XX-0-AJUDA-24.582)

Dioscoreaceae

583. *Dioscorea communis* (L.) Caddick & Wilkin (XX-0-AJUDA-24.583)

Iridaceae

584. *Chasmanthe aethiopica* (L.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-24.584)
 585. *Chasmanthe floribunda* (Salisb.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-24.585)
 586. *Dietes grandiflora* N.E. Br. (XX-0-AJUDA-24.586)
 587. *Gladiolus italicus* Mill. (XX-0-AJUDA-24.587)
 588. *Iris foetidissima* L. (XX-0-AJUDA-24.588)
 589. *Olsynium nigricans* (Phil.) R.A.Rodr. & Martic. (XX-0-AJUDA-24.589)
 590. *Orthrosanthus multiflorus* Sweet (XX-0-AJUDA-24.590)

Juncaceae

591. *Juncus bufonius* L. (XX-0-AJUDA-24.591)

Juncaginaceae

592. *Triglochin maritima* L. (XX-0-AJUDA-24.592)

Poaceae

593. *Arrhenatherum elatius* (L.) P.Beauv. ex J.Presl & C.Presl (XX-0-AJUDA-24.593)

594. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. (XX-0-AJUDA-24.594)

595. *Coix lacryma-jobi* L. (XX-0-AJUDA-24.595)

596. *Cynosurus echinatus* L. (XX-0-AJUDA-24.596)

597. *Echinochloa crusgalli* (L.) P.Beauv. subsp. *crusgalli* (XX-0-AJUDA-24.597)

598. *Echinochloa oryzoides* (Ard.) Fritsch (XX-0-AJUDA-24.598)

599. *Echinochloa phyllopogon* (Stapf) Stapf ex Kossenko (XX-0-AJUDA-24.599)

600. *Eleusine indica* (L.) Gaertn. (XX-0-AJUDA-24.600)

601. *Leptochloa fusca* (L.) Kunth subsp. *fascicularis* (Lam.) N.Snow (XX-0-AJUDA-24.601)

602. *Panicum dichotomiflorum* Michx. (XX-0-AJUDA-24.602)

603. *Panicum repens* L. (XX-0-AJUDA-24.603)

604. *Paspalum dilatatum* Poir. (XX-0-AJUDA-24.604)

Smilacaceae

605. *Smilax aspera* L. (XX-0-AJUDA-24.605)

DELECTUM SEMINUM DESIDERATORUM ANTE d. 31 august 2024 ROGAMUS

indsem-isa@isa.ulisboa.pt
&
mmromeiras@isa.ulisboa.pt