

**I N D E X**  
**SPORARUM ET SEMINUM**

**QUAE**  
**HORTUS BOTANICUS**  
**INSTITUTI SUPERIORIS AGRONOMIAE**  
**PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT**  
**ANNO 2022**

Prof. Maria Romeiras

*Botanicae Professor Directorium*

Eng. M<sup>a</sup> Teresa Vasconcelos

*Botanicae*

Eng. Paulo Forte

*Horti Praefectus, Seminum Curator, Seminum Collector*

DELECTUM SEMINUM DESIDERATORUM

ANTE d. 31 august 2022 ROGAMUS

[indsem-isa@isa.ulisboa.pt](mailto:indsem-isa@isa.ulisboa.pt)

## 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 (1969-72) (1992-94) and the seeds have been exchanged with analogous institutions throughout the World.

### 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.

### 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* follow 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*

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

**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](mailto: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:**

Latitude: 38°42'N

Longitude: 9°10'W

UTM: 29SMC8484

Altitude: 60 m

**Climatic data: Mediterranean**

Average temperature Annual: 16.6°C

Coldest month: 11.3°C

Hottest month: 22.1°C

Lowest of the coldest month: - 0.5°C

Highest of the hottest month: 41.2°C

Annual rainfall: 697.8mm

**Technical and Scientific Staff:**

*Director:*

Maria Romeiras

*Curator:*

Paulo Forte

*Curator of the herbarium:*

Pedro Arsénio

*Seed collectors:*

Teresa Vasconcelos

Paulo Forte



## Pinopsida

### Araucariaceae

101. *Araucaria bidwillii* Hook. (XX-0-AJUDA-22.101)

### Cupressaceae

102. *Chamaecyparis formosensis* Matsum. (XX-0-AJUDA-22.102)

103. *Cupressus funebris* Endl. (XX-0-AJUDA-22.103)

104. *Cupressus goveniana* Gordon (XX-0-AJUDA-22.104)

105. *Cupressus torulosa* D.Don (XX-0-AJUDA-22.105)

106. *Juniperus phoenicea* L. var. *turbinata* (Guss.) Parl. (XX-0-AJUDA-22.106)

107. *Platycladus orientalis* (L.) Franco (XX-0-AJUDA-22.107)

108. *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast. (XX-0-AJUDA-22.108)

### Pinaceae

109. *Cedrus deodara* (Roxb.ex D.Don) G.Don (XX-0-AJUDA-22.109)

110. *Picea smithiana* (Wall.) Boiss. (XX-0-AJUDA-22.110)

### Podocarpaceae

111. *Afrocarpus mannii* (Hook. f.) C.N.Page (XX-0-AJUDA-22.111)

### Taxodiaceae

112. *Cunninghamia konishii* Hayata (XX-0-AJUDA-22.112)

113. *Taxodium distichum* (L.) Rich. (XX-0-AJUDA-22.113)

3

## Gnetopsida

### Ephedraceae

114. *Ephedra foeminea* Forssk. (XX-0-AJUDA-22.114)

4

## Magnoliopsida

### Acanthaceae

115. *Acanthus mollis* L. (XX-0-AJUDA-22.115)

### Aceraceae

116. *Acer buergerianum* Miq. (XX-0-AJUDA-22.116)

117. *Acer campestre* L. (XX-0-AJUDA-22.117)

118. *Acer monspessulanum* L. (XX-0-AJUDA-22.118)

119. *Acer negundo* L. (XX-0-AJUDA-22.119)

120. *Acer pseudoplatanus* L. (XX-0-AJUDA-22.120)

### Actiniaceae

121. *Actinidia arguta* (Siebold & Zucc.) Planch. ex Miq. (XX-0-AJUDA-22.121)

### Aizoaceae

122. *Carpobrotus edulis* (L.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-22.122)

123. *Delosperma napiforme* (N.E.Br.) Schwantes (XX-0-AJUDA-22.123)

### Amaranthaceae

124. *Amaranthus albus* L. (XX-0-AJUDA-22.124)

125. *Amaranthus deflexus* L. (PT-0-AJUDA-22.125)

126. *Atriplex portulacoides* L. (PT-0-AJUDA-22.126)

127. *Sida inermis* Fourr. (PT-0-AJUDA-22.127)

### Anacardiaceae

128. *Pistacia lentiscus* L. (PT-0-AJUDA-22.128)

129. *Salicornia fruticosa* (L.) L. (PT-0-AJUDA-22.129)

130. *Schinus molle* L. (XX-0-AJUDA-22.130)  
131. *Schinus terebinthifolia* Raddi (XX-0-AJUDA-22.131)

#### **Annonaceae**

132. *Annona cherimola* Mill. (XX-0-AJUDA-22.132)

#### **Apiaceae**

133. *Ammi visnaga* (L.) Lam. (XX-0-AJUDA-22.133)  
134. *Apium graveolens* L. (XX-0-AJUDA-22.134)  
135. *Bupleurum fruticosum* L. (XX-0-AJUDA-22.135)  
136. *Daucus muricatus* (L.) L. (XX-0-AJUDA-22.136)  
137. *Eryngium pandanifolium* Cham. & Schltldl. (XX-0-AJUDA-22.137)  
138. *Ferula communis* L. subsp. *communis* (PT-0-AJUDA-22.138)  
139. *Foeniculum vulgare* Mill. (PT-0-AJUDA-22.139)  
140. *Petroselinum crispum* (Mill.) Fuss. (XX-0-AJUDA-22.140)  
141. *Smyrniolum olusatrum* L. (PT-0-AJUDA-22.141)

#### **Apocynaceae**

142. *Carissa macrocarpa* (Eckl.) A.DC. (XX-0-AJUDA-22.142)  
143. *Cascabela thevetia* (L.) Lippold (XX-0-AJUDA-22.143)  
144. *Mandevilla laxa* (Ruiz & Pav.) Woodson (XX-0-AJUDA-22.144)  
145. *Nerium oleander* L. (XX-0-AJUDA-22.145)

#### **Aquifoliaceae**

146. *Ilex integra* Thunb. (XX-0-AJUDA-22.146)

#### **Aristolochiaceae**

147. *Aristolochia paucinervis* Pomel (PT-0-AJUDA-22.147)

#### **Asclepiadaceae**

148. *Araujia sericifera* Brot. (XX-0-AJUDA-22.148)  
149. *Asclepias fruticosa* L. (XX-0-AJUDA-22.149)  
150. *Asclepias physocarpa* (E. Mey.) Schltr. (XX-0-AJUDA-22.150)

#### **Asteraceae**

151. *Achillea ageratum* L. (PT-0-AJUDA-22.151)  
152. *Achillea millefolium* L. (XX-0-AJUDA-22.152)  
153. *Ageratina ligustrina* (DC.) R.M.King & H.Rob. (XX-0-AJUDA-22.153)  
154. *Artemisia campestris* L. subsp. *maritima* (DC.) Arcang. (PT-0-AJUDA-22.154)  
155. *Bidens pilosa* L. (XX-0-AJUDA-22.155)  
156. *Calendula arvensis* (Vaill.) L. (PT-0-AJUDA-22.156)  
157. *Centaurea diluta* Aiton (XX-0-AJUDA-22.157)  
158. *Cheirolophus sempervirens* (L.) Pomel (PT-0-AJUDA-22.158)  
159. *Cheirolophus uliginosus* (Brot.) Dostál (XX-0-AJUDA-22.159)  
160. *Chrysanthemum coronarium* L. var. *discolor* d'Urv. (PT-0-AJUDA-22.160)  
161. *Cichorium intybus* L. (XX-0-AJUDA-22.161)  
162. *Coreopsis tinctoria* Nutt. (XX-0-AJUDA-22.162)  
163. *Cotula coronopifolia* L. (PT-0-AJUDA-22.163)  
164. *Cynara cardunculus* L. (XX-0-AJUDA-22.164)  
165. *Cynara humilis* L. (XX-0-AJUDA-22.165)  
166. *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter subsp. *viscosa* (XX-0-AJUDA-22.166)  
167. *Eclipta prostrata* (L.) L. (XX-0-AJUDA-22.167)  
168. *Helichrysum italicum* (Roth) G.Don subsp. *picardii* Franco (PT-0-AJUDA-22.168)

- 169. *Jacobaea vulgaris* Gaertn. (XX-0-AJUDA-22.169)
- 170. *Limbarda crithmoides* (L.) Dumort. (PT-0-AJUDA-22.170)
- 171. *Picris ehioides* L. (PT-0-AJUDA-22.171)
- 172. *Rhaponticoides africana* (Lam.) M.V.Agab. & Greuter (PT-0-AJUDA-22.172)
- 173. *Senecio sylvaticus* L. (XX-0-AJUDA-22.173)
- 174. *Senecio vulgaris* L. (PT-0-AJUDA-22.174)
- 175. *Urospermum picroides* (L.) F.W. Schmidt (PT-0-AJUDA-22.175)

#### **Berberidaceae**

- 176. *Berberis dielsiana* Fedde (XX-0-AJUDA-22.176)
- 177. *Berberis jamesiana* Forrest & W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-22.177)

#### **Betulaceae**

- 178. *Carpinus betulus* L. (XX-0-AJUDA-22.178)
- 179. *Corylus colurna* L. (XX-0-AJUDA-22.179)

#### **Bignoniaceae**

- 180. *Catalpa bignonioides* Walter (XX-0-AJUDA-22.180)
- 181. *Catalpa ovata* G.Don (XX-0-AJUDA-22.181)
- 182. *Jacaranda mimosifolia* D.Don (XX-0-AJUDA-22.182)
- 183. *Macfadyena unguis-cati* (L.) A.H. Gentry (XX-0-AJUDA-22.183)
- 184. *Podranea ricasoliana* (Tanfani) Sprague (XX-0-AJUDA-22.184)

#### **Boraginaceae**

- 185. *Anchusa calcarea* Boiss. (XX-0-AJUDA-22.185)
- 186. *Anchusa undulata* L. (XX-0-AJUDA-22.186)
- 187. *Cynoglossum creticum* Mill. (XX-0-AJUDA-22.187)

#### **Brassicaceae**

- 188. *Arabis planisiliqua* (Pers.) Rchb. (PT-0-AJUDA-22.188)
- 189. *Cardamine hirsuta* L. (XX-0-AJUDA-22.189)
- 190. *Iberis ciliata* All. subsp. *welwitschii* (Boiss.) Moreno (PT-0-AJUDA-22.190)
- 191. *Lepidium virginicum* L. (XX-0-AJUDA-22.191)
- 192. *Marcus-kochia littorea* (L.) Al-Shehbaz (PT-0-AJUDA-22.192)
- 193. *Nasturtium officinale* R.Br. (XX-0-AJUDA-22.193)
- 194. *Rapistrum rugosum* (L.) All. (PT-0-AJUDA-22.194)
- 195. *Sinapis arvensis* L. (PT-0-AJUDA-22.195)

#### **Buddlejaceae**

- 196. *Buddleja lindleyana* Fortune (XX-0-AJUDA-22.196)

#### **Burseraceae**

- 197. *Commiphora saxicola* Engl. (XX-0-AJUDA-22.197)

#### **Cactaceae**

- 198. *Opuntia cochenillifera* Steud. (XX-0-AJUDA-22.198)
- 199. *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill. (XX-0-AJUDA-22.199)
- 200. *Opuntia monacantha* (Willd.) Haw. (XX-0-AJUDA-22.200)

#### **Caesalpinaceae**

- 201. *Bauhinia purpurea* L (XX-0-AJUDA-22.201)
- 202. *Bauhinia variegata* L. (XX-0-AJUDA-22.202)
- 203. *Caesalpinia paraguariensis* (Parodi) Burkart (XX-0-AJUDA-22.203)
- 204. *Caesalpinia spinosa* (Molina) Kuntze (XX-0-AJUDA-22.204)
- 205. *Ceratonia siliqua* L. (XX-0-AJUDA-22.205)

- 206. *Cercis siliquastrum* L. (XX-0-AJUDA-22.206)
- 207. *Gleditsia triacanthos* L. (XX-0-AJUDA-22.207)
- 208. *Parkinsonia aculeata* L. (XX-0-AJUDA-22.208)
- 209. *Schotia latifolia* Jacq. (XX-0-AJUDA-22.209)
- 210. *Senna artemisioides* Isely (XX-0-AJUDA-22.210)
- 211. *Senna bicapsularis* (L.) Roxb. (XX-0-AJUDA-22.211)
- 212. *Senna septemtrionalis* (Viv.) H.S.Irwin & Barneby (XX-0-AJUDA-22.212)
- 213. *Senna sophera* (L.) Roxb. (XX-0-AJUDA-22.213)

#### **Caprifoliaceae**

- 214. *Kolkwitzia amabilis* Graebn. (XX-0-AJUDA-22.214)
- 215. *Lonicera elisae* Franch (XX-0-AJUDA-22.215)
- 216. *Lonicera maackii* (Rupr.) Maxim. (XX-0-AJUDA-22.216)
- 217. *Viburnum lantana* L. (XX-0-AJUDA-22.217)
- 218. *Viburnum luzonicum* Rolfe (XX-0-AJUDA-22.218)
- 219. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl. (XX-0-AJUDA-22.219)

#### **Caricaceae**

- 220. *Carica papaya* L. (XX-0-AJUDA-22.220)

#### **Caryophyllaceae**

- 221. *Dianthus balbisii* Ser. subsp. *liburnicus* (Bartl.) Pignatti (XX-0-AJUDA-22.221)
- 222. *Dianthus japonicus* Thunb. (XX-0-AJUDA-22.222)
- 223. *Silene portensis* L. (PT-0-AJUDA-22.223)

#### **Casuarinaceae**

- 224. *Casuarina cunninghamiana* Miq. (XX-0-AJUDA-22.224)

#### **Chenopodiaceae**

- 225. *Atriplex halimus* L. (PT-0-AJUDA-22.225)
- 226. *Atriplex prostrata* Boucher ex DC. (PT-0-AJUDA-22.226)
- 227. *Chenopodium album* L. subsp. *album* (PT-0-AJUDA-22.227)
- 228. *Dysphania ambrosioides* (L.) Mosyakin & Clemants (PT-0-AJUDA-22.228)
- 229. *Suaeda vermiculata* Forssk. ex J.F.Gmel. (PT-0-AJUDA-22.229)

#### **Cistaceae**

- 230. *Cistus albidus* L. (PT-0-AJUDA-22.230)
- 231. *Cistus crispus* L. (PT-0-AJUDA-22.231)
- 232. *Cistus ladanifer* L. (PT-0-AJUDA-22.232)
- 233. *Cistus monspeliensis* L. (PT-0-AJUDA-22.233)
- 234. *Cistus salviifolius* L. (PT-0-AJUDA-22.234)
- 235. *Halimium halimifolium* (L.) Willk. (PT-0-AJUDA-22.235)

#### **Cneoraceae**

- 236. *Cneorum tricoccon* L. (XX-0-AJUDA-22.236)

#### **Convolvulaceae**

- 237. *Convolvulus althoides* L. (XX-0-AJUDA-22.237)
- 238. *Convolvulus farinosus* L. (XX-0-AJUDA-22.238)
- 239. *Distimake dissectus* (Jacq.) A.R.Simões & Staples (XX-0-AJUDA-22.239)

#### **Cornaceae**

- 240. *Cornus alba* L. (XX-0-AJUDA-22.240)
- 241. *Cornus sanguinea* L. subsp. *sanguinea* (XX-0-AJUDA-22.241)
- 242. *Cornus walteri* Wangerin (XX-0-AJUDA-22.242)

### **Crassulaceae**

243. *Crassula ovata* (Mill.) Druce (XX-0-AJUDA-22.243)

### **Cucurbitaceae**

244. *Bryonia cretica* L. subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin (PT-0-AJUDA-22.244)

245. *Ecballium elaterium* (L.) A.Rich. (PT-0-AJUDA-22.245)

### **Ebenaceae**

246. *Diospyros kaki* L.f. (XX-0-AJUDA-22.246)

### **Elaeagnaceae**

247. *Elaeagnus angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.247)

248. *Elaeagnus commutata* Bernh. ex Rydb. (XX-0-AJUDA-22.248)

249. *Elaeagnus umbellata* Thunb. (XX-0-AJUDA-22.249)

### **Empetraceae**

250. *Corema album* (L.) D.Don (PT-0-AJUDA-22.250)

### **Ericaceae**

251. *Arbutus unedo* L. (XX-0-AJUDA-22.251)

### **Escalloniaceae**

252. *Escallonia bifida* Link & Otto (XX-0-AJUDA-22.252)

### **Eucommiaceae**

253. *Eucommia ulmoides* Oliv. (XX-0-AJUDA-22.253)

### **Euphorbiaceae**

254. *Chamaesyce maculata* (L.) Small (PT-0-AJUDA-22.254)

255. *Euphorbia marginata* Pursh (XX-0-AJUDA-22.255)

256. *Euphorbia oxyphylla* Boiss. (XX-0-AJUDA-22.256)

257. *Euphorbia paralias* L. (PT-0-AJUDA-22.257)

258. *Euphorbia pedroi* Molero & Rovina (PT-0-AJUDA-22.258)

259. *Euphorbia piscatoria* Aiton (XX-0-AJUDA-22.259)

260. *Phyllanthus niruri* L. (XX-0-AJUDA-22.260)

261. *Ricinus communis* L. (XX-0-AJUDA-22.261)

### **Fabaceae**

262. *Anthyllis vulneraria* L. subsp. *maura* (Beck) Maire (PT-0-AJUDA-22.262)

263. *Astragalus pelecinus* (L.) Barneby (XX-0-AJUDA-22.263)

264. *Coronilla repanda* (Poir.) Guss. (XX-0-AJUDA-22.264)

265. *Coronilla valentina* L. subsp. *glauca* (L.) Batt. (XX-0-AJUDA-22.265)

266. *Cytisus scoparius* (L.) Link subsp. *scoparius* (XX-0-AJUDA-22.266)

267. *Dorycnium pentaphyllum* Scop (XX-0-AJUDA-22.267)

268. *Dorycnium rectum* (L.) Ser. (XX-0-AJUDA-22.268)

269. *Erophaca baetica* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-22.269)

270. *Genista canariensis* L. (XX-0-AJUDA-22.270)

271. *Genista tenera* (Murray) Kuntze (XX-0-AJUDA-22.271)

272. *Lathyrus amphicarpos* L. (XX-0-AJUDA-22.272)

273. *Lathyrus angulatus* L. (XX-0-AJUDA-22.273)

274. *Lathyrus annuus* L. (XX-0-AJUDA-22.274)

275. *Lathyrus aphaca* L. (PT-0-AJUDA-22.275)

276. *Lathyrus clymenum* L (XX-0-AJUDA-22.276)

277. *Lathyrus hirsutus* L. (XX-0-AJUDA-22.277)

278. *Lathyrus latifolius* L. (XX-0-AJUDA-22.278)



279. *Lathyrus nissolia* L. (XX-0-AJUDA-22.279)
280. *Lathyrus pratensis* L. (XX-0-AJUDA-22.280)
281. *Lathyrus sativus* L. (XX-0-AJUDA-22.281)
282. *Lens culinaris* Medik. (XX-0-AJUDA-22.282)
283. *Lotus angustissimus* L. (XX-0-AJUDA-22.283)
284. *Lotus castellanus* Boiss. & Reut. (XX-0-AJUDA-22.284)
285. *Lotus corniculatus* L. (XX-0-AJUDA-22.285)
286. *Lotus ornithopodioides* L. (XX-0-AJUDA-22.286)
287. *Lotus subbiflorus* Lag. (XX-0-AJUDA-22.287)
288. *Lupinus albus* L. (XX-0-AJUDA-22.288)
289. *Lupinus luteus* L. (XX-0-AJUDA-22.289)
290. *Medicago arborea* L. (XX-0-AJUDA-22.290)
291. *Medicago citrina* (Font Quer) Greuter (XX-0-AJUDA-22.291)
292. *Medicago orbicularis* (L.) Bartal. (PT-0-AJUDA-22.292)
293. *Medicago polymorpha* L. (PT-0-AJUDA-22.293)
294. *Medicago sativa* L. (XX-0-AJUDA-22.294)
295. *Medicago scutellata* (L.) Mill. (PT-0-AJUDA-22.295)
296. *Medicago x varia* Martyn (XX-0-AJUDA-22.296)
297. *Melilotus elegans* Ser. (XX-0-AJUDA-22.297)
298. *Melilotus indicus* (L.) All. (XX-0-AJUDA-22.298)
299. *Melilotus neapolitanus* Ten. (XX-0-AJUDA-22.299)
300. *Melilotus segetalis* (Brot.) Ser. (PT-0-AJUDA-22.300)
301. *Onobrychis viciifolia* Scop. (XX-0-AJUDA-22.301)
302. *Ononis baetica* Clemente (XX-0-AJUDA-22.302)
303. *Ononis dentata* Lowe (XX-0-AJUDA-22.303)
304. *Ononis mitissima* L. (PT-0-AJUDA-22.304)
305. *Ononis viscosa* L. subsp. *breviflora* (DC.) Nyman (XX-0-AJUDA-22.305)
306. *Ornithopus pinnatus* (Mill.) Druce. (XX-0-AJUDA-22.306)
307. *Phaseolus lunatus* L. var. *lunatus* (XX-0-AJUDA-22.307)
308. *Retama monosperma* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-22.308)
309. *Retama sphaerocarpa* (L.) Boiss. (XX-0-AJUDA-22.309)
310. *Robinia pseudoacacia* L. (XX-0-AJUDA-22.310)
311. *Scorpiurus muricatus* L. (XX-0-AJUDA-22.311)
312. *Scorpiurus vermiculatus* L. (XX-0-AJUDA-22.312)
313. *Sesbania punicea* (Cav.) Benth. (XX-0-AJUDA-22.313)
314. *Sophora davidii* (Franch.) Pavol. (XX-0-AJUDA-22.314)
315. *Spartium junceum* L. (XX-0-AJUDA-22.315)
316. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott (XX-0-AJUDA-22.316)
317. *Tetragonolobus purpureus* Moench (XX-0-AJUDA-22.317)
318. *Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze (XX-0-AJUDA-22.318)
319. *Trifolium angustifolium* L. (PT-0-AJUDA-22.319)
320. *Trifolium campestre* Schreb. (XX-0-AJUDA-22.320)
321. *Trifolium cernuum* Brot. (XX-0-AJUDA-22.321)
322. *Trifolium gemellum* Willd. (XX-0-AJUDA-22.322)
323. *Trifolium glomeratum* L. (XX-0-AJUDA-22.323)
324. *Trifolium isthmocarpum* Brot. (XX-0-AJUDA-22.324)

325. *Trifolium michelianum* Savi (XX-0-AJUDA-22.325)  
 326. *Trifolium pratense* L. (XX-0-AJUDA-22.326)  
 327. *Trifolium repens* L. (XX-0-AJUDA-22.327)  
 328. *Trifolium repens* L. subsp. *prostratum* Nyman (XX-0-AJUDA-22.328)  
 329. *Trifolium squamosum* L. (XX-0-AJUDA-22.329)  
 330. *Trifolium vesiculosum* Savi (XX-0-AJUDA-22.330)  
 331. *Trigonella foenum-graecum* L. (XX-0-AJUDA-22.331)  
 332. *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourr. (XX-0-AJUDA-22.332)  
 333. *Vicia angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.333)  
 334. *Vicia benghalensis* L. (XX-0-AJUDA-22.334)  
 335. *Vicia disperma* DC. (XX-0-AJUDA-22.335)  
 336. *Vicia ervilia* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-22.336)  
 337. *Vicia hirsuta* (L.) Gray (XX-0-AJUDA-22.337)  
 338. *Vicia narbonensis* L. (XX-0-AJUDA-22.338)  
 339. *Vicia parviflora* Cav. (XX-0-AJUDA-22.339)  
 340. *Vicia pubescens* (DC.) Link (PT-0-AJUDA-22.340)  
 341. *Vicia sativa* L. subsp. *sativa* (XX-0-AJUDA-22.341)  
 342. *Vicia sativa* subsp. *cordata* (Wulfen ex Hoppe) Batt. (XX-0-AJUDA-22.342)  
 343. *Vicia villosa* Roth (XX-0-AJUDA-22.343)  
 344. *Vicia villosa* subsp. *Ambigua* (Guss.) Kerguélen (XX-0-AJUDA-22.344)  
 345. *Vicia villosa* subsp. *Varia* (Host) Corb. (XX-0-AJUDA-22.345)

#### **Fagaceae**

346. *Quercus ilex* L. (XX-0-AJUDA-22.346)  
 347. *Quercus rivasmartinezii* (J.H.Capelo & J.C.Costa) J.H.Capelo & J.C.Costa (PT-0-AJUDA-22.347)  
 348. *Quercus rotundifolia* Lam. (XX-0-AJUDA-22.348)  
 349. *Quercus suber* L. (XX-0-AJUDA-22.349)

#### **Flacourtiaceae**

350. *Dovyalis caffra* (Hook.f. & Harv.) Sim (XX-0-AJUDA-22.350)

#### **Geraniaceae**

351. *Geranium dissectum* L. (XX-0-AJUDA-22.351)  
 352. *Pelargonium exstipulatum* (Cav.) L'Hér. (XX-0-AJUDA-22.352)  
 353. *Pelargonium graveolens* L'Hér. (XX-0-AJUDA-22.353)  
 354. *Pelargonium grossularioides* (L.) L'Hér. (XX-0-AJUDA-22.354)  
 355. *Pelargonium incrassatum* (Andrews) Sims (XX-0-AJUDA-22.355)  
 356. *Pelargonium inquinans* (L.) L'Hér. (XX-0-AJUDA-22.356)  
 357. *Pelargonium mollicomum* Fourc. (XX-0-AJUDA-22.357)  
 358. *Pelargonium radens* H.E.Moore (XX-0-AJUDA-22.358)  
 359. *Pelargonium tomentosum* Jacq. (XX-0-AJUDA-22.359)

#### **Hippocastanaceae**

360. *Aesculus hippocastanum* L. (XX-0-AJUDA-22.360)

#### **Hydrangeaceae**

361. *Philadelphus tomentosus* Wall. ex G.Don (XX-0-AJUDA-22.361)

#### **Hydrophyllaceae**

362. *Wigandia urens* (Ruiz & Pav.) Kunth (XX-0-AJUDA-22.362)

#### **Hypericaceae**

363. *Hypericum canariense* L. (XX-0-AJUDA-22.363)

364. *Hypericum perforatum* L. (XX-0-AJUDA-22.364)  
365. *Hypericum x inodorum* Mill. (XX-0-AJUDA-22.365)

#### **Juglandaceae**

366. *Pterocarya fraxinifolia* (Poir.) Spach (XX-0-AJUDA-22.366)

#### **Lamiaceae**

367. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze (PT-0-AJUDA-22.367)  
368. *Lavandula dentata* L. (XX-0-AJUDA-22.368)  
369. *Lavandula pedunculata* (Mill.) Cav. subsp. *Iusitanica* (Claytor) Franco (PT-0-AJUDA-22.369)  
370. *Lavandula stoechas* L. subsp. *stoechas* (PT-0-AJUDA-22.370)  
371. *Lycopus europaeus* L. (XX-0-AJUDA-22.371)  
372. *Melissa officinalis* L. (XX-0-AJUDA-22.372)  
373. *Mentha x piperita* L. (XX-0-AJUDA-22.373)  
374. *Ocimum carnosum* (Spreng.) Link & Otto ex Benth (XX-0-AJUDA-22.374)  
375. *Perilla frutescens* (L.) Britton (XX-0-AJUDA-22.375)  
376. *Phlomis lychnitis* L. (XX-0-AJUDA-22.376)  
377. *Phlomis purpurea* L. (XX-0-AJUDA-22.377)  
378. *Plectranthus spicatus* E.Mey. (XX-0-AJUDA-22.378)  
379. *Plectranthus swynnertonii* S.Moore (XX-0-AJUDA-22.379)  
380. *Salvia aurita* L.f. (XX-0-AJUDA-22.380)  
381. *Salvia canariensis* L. (XX-0-AJUDA-22.381)  
382. *Salvia chinensis* Benth. (XX-0-AJUDA-22.382)  
383. *Salvia mellifera* Greene (XX-0-AJUDA-22.383)  
384. *Salvia sclarea* L. (XX-0-AJUDA-22.384)  
385. *Salvia somalensis* Vatke (XX-0-AJUDA-22.385)  
386. *Thymus capitellatus* Hoffmanns. & Link (PT-0-AJUDA-22.386)  
387. *Thymus carnosus* Boiss. (PT-0-AJUDA-22.387)

#### **Lardizabalaceae**

388. *Stauntonia hexaphylla* Decne. (XX-0-AJUDA-22.388)

#### **Lauraceae**

389. *Cinnamomum camphora* (L.) J.Presl (XX-0-AJUDA-22.389)  
390. *Laurus nobilis* L. (XX-0-AJUDA-22.390)

#### **Lythraceae**

391. *Ammannia coccinea* Rottb. (XX-0-AJUDA-22.391)  
392. *Heimia salicifolia* (Kunth) Link (XX-0-AJUDA-22.392)  
393. *Lagerstroemia indica* L. (XX-0-AJUDA-22.393)  
394. *Lythrum hyssopifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.394)  
395. *Lythrum salicaria* L. (XX-0-AJUDA-22.395)  
396. *Rotala indica* (Willd.) Koehne (XX-0-AJUDA-22.396)

#### **Magnoliaceae**

397. *Magnolia grandiflora* L. (XX-0-AJUDA-22.397)  
398. *Magnolia x soulangeana* Soul.-Bod. (XX-0-AJUDA-22.398)

#### **Malvaceae**

399. *Abutilon auritum* (Wall. ex Link) Sweet (XX-0-AJUDA-22.399)  
400. *Alcea rosea* L. (XX-0-AJUDA-22.400)  
401. *Hibiscus calyphyllus* Cav. (XX-0-AJUDA-22.401)  
402. *Hibiscus coccineus* Walter (XX-0-AJUDA-22.402)

- 403. *Hibiscus mutabilis* L. (XX-0-AJUDA-22.403)
- 404. *Hibiscus syriacus* L. (XX-0-AJUDA-22.404)
- 405. *Lagunaria patersonia* (Andrews) G.Don (XX-0-AJUDA-22.405)
- 406. *Pavonia sepium* A.St.-Hil. (XX-0-AJUDA-22.406)
- 407. *Sida rhombifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.407)

#### **Meliaceae**

- 408. *Melia azedarach* L. (XX-0-AJUDA-22.408)

#### **Meliantaceae**

- 409. *Melianthus dregeanus* Sond. subsp. *insignis* (Kuntze) S.A.Tansley (XX-0-AJUDA-22.409)
- 410. *Melianthus major* L. (XX-0-AJUDA-22.410)

#### **Mimosaceae**

- 411. *Acacia caven* (Molina) Molina (XX-0-AJUDA-22.411)
- 412. *Acacia cultriformis* G.Don (XX-0-AJUDA-22.412)
- 413. *Acacia dealbata* Link (XX-0-AJUDA-22.413)
- 414. *Acacia farnesiana* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-22.414)
- 415. *Acacia karroo* Hayne (XX-0-AJUDA-22.415)
- 416. *Acacia saligna* (Labill.) Wendl. (XX-0-AJUDA-22.416)
- 417. *Albizia julibrissin* Durazz. (XX-0-AJUDA-22.417)
- 418. *Desmanthus virgatus* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-22.418)
- 419. *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit (XX-0-AJUDA-22.419)
- 420. *Paraserianthes lophantha* (Willd.) I.C.Nielsen (XX-0-AJUDA-22.420)

#### **Moraceae**

- 421. *Ficus macrophylla* Desf. ex Pers. (XX-0-AJUDA-22.421)
- 422. *Ficus microcarpa* L.f. (XX-0-AJUDA-22.422)
- 423. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent. (XX-0-AJUDA-22.423)
- 424. *Maclura pomifera* (Raf.) C.K.Schneid. (XX-0-AJUDA-22.424)

#### **Myoporaceae**

- 425. *Myoporum laetum* G.Forst. (XX-0-AJUDA-22.425)

#### **Myrtaceae**

- 426. *Acca sellowiana* (O.Berg) Burret (XX-0-AJUDA-22.426)
- 427. *Callistemon linearifolius* (Link) DC. (XX-0-AJUDA-22.427)
- 428. *Callistemon phoeniceus* Lindl. (XX-0-AJUDA-22.428)
- 429. *Callistemon rigidus* R.Br. (XX-0-AJUDA-22.429)
- 430. *Corymbia citriodora* (Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson (XX-0-AJUDA-22.430)
- 431. *Corymbia maculata* (Hook.) K.D.Hill & L.A.S.Johnson (XX-0-AJUDA-22.431)
- 432. *Eucalyptus alba* Reinw. ex Blume (XX-0-AJUDA-22.432)
- 433. *Eucalyptus cornuta* Labill. (XX-0-AJUDA-22.433)
- 434. *Eucalyptus crebra* F.Muell (XX-0-AJUDA-22.434)
- 435. *Eucalyptus globulus* Labill. (XX-0-AJUDA-22.435)
- 436. *Eucalyptus lehmannii* (Schauer) Benth. (XX-0-AJUDA-22.436)
- 437. *Melaleuca hypericifolia* Sm. (XX-0-AJUDA-22.437)
- 438. *Melaleuca quinquenervia* (Cav.) S.T.Blake (XX-0-AJUDA-22.438)
- 439. *Melaleuca rugulosa* (Link) Craven (XX-0-AJUDA-22.439)
- 440. *Metrosideros excelsa* Sol. ex Gaertn. (XX-0-AJUDA-22.440)
- 441. *Myrtus communis* L. (XX-0-AJUDA-22.441)
- 442. *Psidium cattleianum* Afzel. ex Sabine (XX-0-AJUDA-22.442)

443. *Psidium guajava* L. (XX-0-AJUDA-22.443)

#### **Nyctaginaceae**

444. *Mirabilis jalapa* L. (XX-0-AJUDA-22.444)

#### **Ochnaceae**

445. *Ochna serrulata* Walp. (XX-0-AJUDA-22.445)

#### **Oleaceae**

446. *Fraxinus angustifolia* Vahl subsp. *angustifolia* (XX-0-AJUDA-22.446)

447. *Fraxinus ornus* L. (XX-0-AJUDA-22.447)

448. *Fraxinus latifolia* Benth. (XX-0-AJUDA-22.448)

449. *Jasminum fruticans* L. (PT-0-AJUDA-22.449)

450. *Ligustrum lucidum* W.T.Aiton (XX-0-AJUDA-22.450)

451. *Ligustrum obtusifolium* Siebold & Zucc. (XX-0-AJUDA-22.451)

452. *Olea europaea* L. subsp. *europaea* var. *sylvestris* (Mill.) Lehr. (PT-0-AJUDA-22.452)

453. *Phillyrea latifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.453)

#### **Orobanchaceae**

454. *Cistanche phelypaea* (L.) Cout. (PT-0-AJUDA-22.454)

#### **Papaveraceae**

455. *Papaver dubium* L. (XX-0-AJUDA-22.455)

456. *Papaver somniferum* L. subsp. *setigerum* (DC.) Boiss. (PT-0-AJUDA-22.456)

#### **Passifloraceae**

457. *Passiflora suberosa* L. (XX-0-AJUDA-22.457)

#### **Pittosporaceae**

458. *Pittosporum crassifolium* Bank & Sol. ex A.Cunn. (XX-0-AJUDA-22.458)

459. *Pittosporum tobira* (Thunb.) W.T.Aiton (XX-0-AJUDA-22.459)

#### **Plantaginaceae**

460. *Plantago lanceolata* L. (XX-0-AJUDA-22.460)

#### **Plumbaginaceae**

461. *Limonium daveui* Erben (XX-0-AJUDA-22.461)

#### **Polygonaceae**

462. *Persicaria lapathifolia* (L.) Delarbre (XX-0-AJUDA-22.462)

463. *Polygonum equisetiforme* Sm. (PT-0-AJUDA-22.463)

#### **Portulacaceae**

464. *Anacampseros rufescens* (Haw.) Sweet (XX-0-AJUDA-22.464)

#### **Proteaceae**

465. *Grevillea robusta* A.Cunn. ex R.Br. (XX-0-AJUDA-22.465)

466. *Hakea salicifolia* (Vent.) B.L.Burtt (XX-0-AJUDA-22.466)

467. *Macadamia tetraphylla* L.A.S. Johnson (XX-0-AJUDA-22.467)

#### **Punicaceae**

468. *Punica granatum* L. (XX-0-AJUDA-22.468)

#### **Ranunculaceae**

469. *Clematis terniflora* DC. (XX-0-AJUDA-22.469)

470. *Nigella damascena* L. (XX-0-AJUDA-22.470)

#### **Resedaceae**

471. *Reseda lutea* L. (PT-0-AJUDA-22.471)

#### **Rhamnaceae**

472. *Paliurus spina-christi* Mill. (XX-0-AJUDA-22.472)

473. *Pomaderris apetala* Labill. (XX-0-AJUDA-22.473)  
474. *Rhamnus alaternus* L. (PT-0-AJUDA-22.474)  
475. *Rhamnus cathartica* L. (XX-0-AJUDA-22.475)  
476. *Rhamnus lycioides* L. subsp. *oleoides* (L.) Jahand. & Maire (PT-0-AJUDA-22.476)  
477. *Ziziphus jujuba* Mill. (XX-0-AJUDA-22.477)

#### **Rosaceae**

478. *Agrimonia eupatoria* L. subsp. *eupatoria* (XX-0-AJUDA-22.478)  
479. *Cotoneaster affinis* Lindl. (XX-0-AJUDA-22.479)  
480. *Cotoneaster albokermesinus* J.Fryer & B.Hylm (XX-0-AJUDA-22.480)  
481. *Cotoneaster amoenus* E.H.Wilson (XX-0-AJUDA-22.481)  
482. *Cotoneaster applanatus* Duthie ex J.H.Veitch (XX-0-AJUDA-22.482)  
483. *Cotoneaster ascendens* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-22.483)  
484. *Cotoneaster assamensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-22.484)  
485. *Cotoneaster astrophoros* J.Fryer & E.C.Nelson (XX-0-AJUDA-22.485)  
486. *Cotoneaster atropurpureus* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-22.486)  
487. *Cotoneaster boisianus* G.Klotz (XX-0-AJUDA-22.487)  
488. *Cotoneaster bradyi* J.Fryer & E.C.Nelson (XX-0-AJUDA-22.488)  
489. *Cotoneaster buxifolius* Wall. ex Lindl. (XX-0-AJUDA-22.489)  
490. *Cotoneaster cashmiriensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-22.490)  
491. *Cotoneaster cinerascens* (Rehder) Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-22.491)  
492. *Cotoneaster cochleatus* (Franch.) G.Klotz (XX-0-AJUDA-22.492)  
493. *Cotoneaster congestus* Baker (XX-0-AJUDA-22.493)  
494. *Cotoneaster coriaceus* Franch. (XX-0-AJUDA-22.494)  
495. *Cotoneaster dielsianus* E.Pritz. (XX-0-AJUDA-22.495)  
496. *Cotoneaster glaucophyllus* Franch. var. *meiophyllus* W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-22.496)  
497. *Cotoneaster hjelmqvistii* Flinck & B.Hylm (XX-0-AJUDA-22.497)  
498. *Cotoneaster horizontalis* Decne. (XX-0-AJUDA-22.498)  
499. *Cotoneaster hypocarpus* J.Fryer & B.Hylm. (XX-0-AJUDA-22.499)  
500. *Cotoneaster lacteus* W.W.Sm. (XX-0-AJUDA-22.500)  
501. *Cotoneaster langei* G.Klotz. (XX-0-AJUDA-22.501)  
502. *Cotoneaster microphyllus* Wall. ex Lindl. (XX-0-AJUDA-22.502)  
503. *Cotoneaster niger* (Thunb.) Fr. (XX-0-AJUDA-22.503)  
504. *Cotoneaster obscurus* Rehder & E.H.Wilson (XX-0-AJUDA-22.504)  
505. *Cotoneaster pannosus* Franch. (XX-0-AJUDA-22.505)  
506. *Cotoneaster salwinensis* G.Klotz (XX-0-AJUDA-22.506)  
507. *Cotoneaster tythocarpus* Pojark. (XX-0-AJUDA-22.507)  
508. *Cotoneaster x crispii* Exell (XX-0-AJUDA-22.508)  
509. *Cotoneaster x watereri* Exell (XX-0-AJUDA-22.509)  
510. *Cotoneaster zabelii* C.K.Schneid. (XX-0-AJUDA-22.510)  
511. *Crataegus monogyna* Jacq. (XX-0-AJUDA-22.511)  
512. *Crataegus x lavalleyi* Herincq ex Lavallée (XX-0-AJUDA-22.512)  
513. *Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai (XX-0-AJUDA-22.513)  
514. *Fragaria vesca* L. (XX-0-AJUDA-22.514)  
515. *Prunus domestica* L. (XX-0-AJUDA-22.515)  
516. *Prunus laurocerasus* L. (XX-0-AJUDA-22.516)  
517. *Prunus lusitanica* L. (XX-0-AJUDA-22.517)

518. *Prunus serotina* Ehrh. var. *salicifolia* (Kunth) Koehne (XX-0-AJUDA-22.518)  
519. *Prunus spinosa* L. (PT-0-AJUDA-22.519)  
520. *Pyracantha coccinea* Roem. (XX-0-AJUDA-22.520)  
521. *Pyracantha rogersiana* (A.B.Jacks.) Coltm.-Rog. (XX-0-AJUDA-22.521)  
522. *Rhaphiolepis indica* (L.) Lindl. var. *indica* (XX-0-AJUDA-22.522)  
523. *Rhaphiolepis x delacourii* André (XX-0-AJUDA-22.523)  
524. *Rosa canina* L. (XX-0-AJUDA-22.524)  
525. *Rubus ulmifolius* Schott (PT-0-AJUDA-22.525)

#### **Rubiaceae**

526. *Crucianella angustifolia* L. (XX-0-AJUDA-22.526)  
527. *Phyllis nobla* L. (XX-0-AJUDA-22.527)  
528. *Rubia peregrina* L. (PT-0-AJUDA-22.528)

#### **Rutaceae**

529. *Citrus trifoliata* L. (XX-0-AJUDA-22.529)  
530. *Melicope ternata* J.R.Forst. & G.Forst. (XX-0-AJUDA-22.530)  
531. *Ptelea trifoliata* L. (XX-0-AJUDA-22.531)  
532. *Ruta chalepensis* L. (PT-0-AJUDA-22.532)  
533. *Zanthoxylum armatum* DC. (XX-0-AJUDA-22.533)  
534. *Zanthoxylum bungeanum* Maxim. (XX-0-AJUDA-22.534)  
535. *Zanthoxylum piperitum* DC. (XX-0-AJUDA-22.535)

#### **Santalaceae**

536. *Osyris alba* L. (PT-0-AJUDA-22.536)

#### **Sapindaceae**

537. *Cardiospermum grandiflorum* Sw. (XX-0-AJUDA-22.537)  
538. *Koelreuteria paniculata* Laxm. (XX-0-AJUDA-22.538)

#### **Scrophulariaceae**

539. *Freylinia lanceolata* (L.) G.Don (XX-0-AJUDA-22.539)  
540. *Lindernia dúbia* (L.) Pennell (XX-0-AJUDA-22.540)  
541. *Misopates orontium* (L.) Raf. (XX-0-AJUDA-22.541)  
542. *Verbascum sinuatum* L. (PT-0-AJUDA-22.542)  
543. *Veronica persica* Poir. (PT-0-AJUDA-22.543)

#### **Solanaceae**

544. *Brunfelsia uniflora* (Pohl) D.Don (XX-0-AJUDA-22.544)  
545. *Lycium chinense* Mill. (XX-0-AJUDA-22.545)  
546. *Nicotiana glauca* Graham (XX-0-AJUDA-22.546)  
547. *Physalis ixocarpa* Hornem. (XX-0-AJUDA-22.547)  
548. *Physalis peruviana* L. (XX-0-AJUDA-22.548)  
549. *Solanum betaceum* Cav. (XX-0-AJUDA-22.549)  
550. *Solanum chenopodioides* Lam. (XX-0-AJUDA-22.550)  
551. *Solanum mauritianum* Scop. (XX-0-AJUDA-22.551)  
552. *Solanum pseudocapsicum* L. (XX-0-AJUDA-22.552)

#### **Sterculiaceae**

553. *Abroma augusta* (L.) L.f. (XX-0-AJUDA-22.553)  
554. *Brachychiton acerifolius* (A.Cunn. ex G.Don) F.Muell. (XX-0-AJUDA-22.554)  
555. *Brachychiton populneus* (Schott & Endl.) R.Br. (XX-0-AJUDA-22.555)  
556. *Firmiana simplex* (L.) W.Wight (XX-0-AJUDA-22.556)

### **Thymeleaceae**

557. *Daphne gnidium* L. (PT-0-AJUDA-22.557)

### **Tiliaceae**

558. *Entelea arborescens* R.Br. (XX-0-AJUDA-22.558)

559. *Grewia occidentalis* L. (XX-0-AJUDA-22.559)

### **Ulmaceae**

560. *Celtis australis* L. subsp. *australis* (XX-0-AJUDA-22.560)

561. *Celtis laevigata* Willd. (XX-0-AJUDA-22.561)

562. *Celtis occidentalis* L. (XX-0-AJUDA-22.562)

563. *Celtis sinensis* Pers. (XX-0-AJUDA-22.563)

### **Urticaceae**

564. *Myriocarpa stipitata* Benth. (XX-0-AJUDA-22.564)

### **Verbenaceae**

565. *Duranta erecta* L. (XX-0-AJUDA-22.565)

566. *Lantana montevidensis* (Spreng.) Briq. (XX-0-AJUDA-22.566)

567. *Verbena bonariensis* L. (XX-0-AJUDA-22.567)

568. *Vitex agnus-castus* L. (XX-0-AJUDA-22.568)

### **Vitaceae**

569. *Cissus antarctica* Vent. (XX-0-AJUDA-22.569)

## **Liliopsida**

### **Agavaceae**

570. *Furcraea foetida* (L.) Haw. (XX-0-AJUDA-22.570)

571. *Furcraea parmentieri* (Roez.) García-Mend. (XX-0-AJUDA-22.571)

572. *Nolina texana* S.Watson (XX-0-AJUDA-22.572)

### **Alismataceae**

573. *Alisma plantago-aquatica* L. (XX-0-AJUDA-22.573)

574. *Baldellia ranunculoides* (L.) Parl. (XX-0-AJUDA-22.574)

575. *Heteranthera reniformis* Ruiz & Pav. (XX-0-AJUDA-22.575)

### **Alliaceae**

576. *Allium neapolitanum* Cirillo (XX-0-AJUDA-22.576)

577. *Allium paniculatum* L. (XX-0-AJUDA-22.577)

578. *Nothoscordum gracile* (Aiton) Stearn (XX-0-AJUDA-22.578)

### **Aloaceae**

579. *Aloe buhrii* Lavranos (XX-0-AJUDA-22.579)

580. *Aloe catengiana* Reynolds (XX-0-AJUDA-22.580)

581. *Aloe dawei* A.Berger (XX-0-AJUDA-22.581)

582. *Aloe distans* Haw. (XX-0-AJUDA-22.582)

583. *Aloe ferox* Mill. (XX-0-AJUDA-22.583)

584. *Aloe grandidentata* Salm-Dyck (XX-0-AJUDA-22.584)

585. *Aloe greatheadii* Schönland (XX-0-AJUDA-22.585)

586. *Aloe kaokoensis* van Jaarsveld (XX-0-AJUDA-22.586)

587. *Aloe kedongensis* Reynolds (XX-0-AJUDA-22.587)

588. *Aloe littoralis* Baker (XX-0-AJUDA-22.588)

589. *Aloe marlothii* A.Berger (XX-0-AJUDA-22.589)

590. *Aloe monotropa* I. Verdoorn (XX-0-AJUDA-22.590)



- 591. *Aloe mubendiensis* Christian (XX-0-AJUDA-22.591)
- 592. *Aloe parvibracteata* Schönland (XX-0-AJUDA-22.592)
- 593. *Aloe pluridens* Haw. (XX-0-AJUDA-22.593)
- 594. *Aloe pruinosa* Reynolds (XX-0-AJUDA-22.594)
- 595. *Aloe spicata* L.f. (XX-0-AJUDA-22.595)
- 596. *Aloe swynnertonii* Rendle (XX-0-AJUDA-22.596)
- 597. *Aloe thraskii* Baker (XX-0-AJUDA-22.597)
- 598. *Aloe tugenensis* L.E.Newton & Lavranos (XX-0-AJUDA-22.598)

#### **Amaryllidaceae**

- 599. *Agapanthus praecox* Willd. subsp. *orientalis* (F.M.Leight.) F.M.Leight. (XX-0-AJUDA-22.599)
- 600. *Pancratium maritimum* L. (PT-0-AJUDA-22.600)
- 601. *Tulbaghia violacea* Harv. (XX-0-AJUDA-22.601)

#### **Araceae**

- 602. *Zantedeschia aethiopica* (L.) Spreng. (XX-0-AJUDA-22.602)

#### **Arecaceae**

- 603. *Chamaerops humilis* L. (XX-0-AJUDA-22.603)
- 604. *Howea forsteriana* (F.Muell.) Becc. (XX-0-AJUDA-22.604)
- 605. *Jubaea chilensis* (Molina) Baill. (XX-0-AJUDA-22.605)
- 606. *Phoenix canariensis* Chabaud (XX-0-AJUDA-22.606)
- 607. *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman (XX-0-AJUDA-22.607)
- 608. *Washingtonia robusta* H.Wendl. (XX-0-AJUDA-22.608)

#### **Asparagaceae**

- 609. *Asparagus asparagoides* (L.) Druce (XX-0-AJUDA-22.609)
- 621. *Drimia maritima* (L.) Stearn (PT-0-AJUDA-22.621)

#### **Asphodelaceae**

- 610. *Bulbine frutescens* (L.) Willd. (XX-0-AJUDA-22.610)

#### **Cannaceae**

- 611. *Canna indica* L. (XX-0-AJUDA-22.611)

#### **Cyperaceae**

- 612. *Cladium mariscus* (L.) Pohl (XX-0-AJUDA-22.612)
- 613. *Cyperus difformis* L (XX-0-AJUDA-22.613)
- 614. *Cyperus eragrostis* Lam. (XX-0-AJUDA-22.614)
- 615. *Cyperus longus* L. (XX-0-AJUDA-22.615)
- 616. *Cyperus serotinus* Rottb. (PT-0-AJUDA-22.616)
- 617. *Schoenoplectiella erecta* (Poir.) Lye (XX-0-AJUDA-22.617)
- 618. *Scirpoides holoschoenus* (L.) Soják (XX-0-AJUDA-22.618)

#### **Dioscoreaceae**

- 619. *Dioscorea communis* (L.) Caddick & Wilkin (XX-0-AJUDA-22.619)

#### **Dracaenaceae**

- 620. *Dracaena draco* (L.) L. subsp. *caboverdeana* Marrero Rodr. & R.Almeida (XX-0-AJUDA-22.620)

#### **Hyacinthaceae**

- 622. *Scilla autumnalis* L. (PT-0-AJUDA-22.622)

#### **Iridaceae**

- 623. *Chasmanthe aethiopica* (L.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-22.623)
- 624. *Chasmanthe floribunda* (Salisb.) N.E.Br. (XX-0-AJUDA-22.624)
- 625. *Dietes grandiflora* N.E. Br. (XX-0-AJUDA-22.625)

626. *Gladiolus italicus* Mill. (XX-0-AJUDA-22.626)  
627. *Iris foetidissima* L. (XX-0-AJUDA-22.627)  
628. *Juncus acutus* L. (XX-0-AJUDA-22.628)  
629. *Olsynium nigricans* (Phil.) R.A.Rodr. & Martic. (XX-0-AJUDA-22.629)  
630. *Orthrosanthus multiflorus* Sweet (XX-0-AJUDA-22.630)  
631. *Sparaxis bulbifera* (L.) Ker Gawl. (XX-0-AJUDA-22.631)

#### **Juncaceae**

632. *Juncus bufonius* L. (XX-0-AJUDA-22.632)

#### **Juncaginaceae**

633. *Triglochin maritima* L. (XX-0-AJUDA-22.633)

#### **Poaceae**

634. *Brachypodium sylvaticum* (Huds.) P.Beauv. (XX-0-AJUDA-22.634)  
635. *Coix lacryma-jobi* L (XX-0-AJUDA-22.635)  
636. *Cynosurus echinatus* L. (XX-0-AJUDA-22.636)  
637. *Echinochloa crusgalli* (L.) P.Beauv. subsp. *crusgalli* (XX-0-AJUDA-22.637)  
638. *Echinochloa oryzoides* (Ard.) Fritsch (XX-0-AJUDA-22.638)  
639. *Echinochloa phyllopogon* (Stapf) Stapf ex Kossenko (XX-0-AJUDA-22.639)  
640. *Eleusine indica* (L.) Gaertn. (XX-0-AJUDA-22.640)  
641. *Leersia oryzoides* (L.) Sw. (XX-0-AJUDA-22.641)  
642. *Leptochloa fusca* (L.) Kunth subsp. *fascicularis* (Lam.) N.Snow (XX-0-AJUDA-22.642)  
643. *Panicum dichotomiflorum* Michx. (XX-0-AJUDA-22.643)  
644. *Panicum repens* L. (PT-0-AJUDA-22.644)  
645. *Paspalum dilatatum* Poir. (XX-0-AJUDA-22.645)

#### **Ruscaceae**

646. *Ruscus aculeatus* L. (PT-0-AJUDA-22.646)

#### **Smilacaceae**

647. *Smilax aspera* L (PT-0-AJUDA-22.647)