

ORTO BOTANICO
DELL'UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI PALERMO

INDEX SEMINUM
MMXXIII



SPORAE ET SEMINA ANNI MMXXIII

QUAE

PRO MUTUA COMMUTATIONE

OFFERENTUR

La veduta del *Gymnasium (Schola Botanices)* riportata copertina è tratta da una xilografia del 1832.
View of Gymnasium (Schola Botanices) in the cover is taken from a xylograph image of 1832.

Il presente *Index* comprende, in un elenco di famiglie in ordine alfabetico, semi di piante raccolti nell'Orto Botanico di Palermo e semi di piante spontanee. Per la nomenclatura ci si è riferiti a International Plant Name Index (IPNI 2015) e The World Flora online, mentre per la flora italiana si è fatto riferimento a Bartolucci et al. (2018).

Nel rispetto della Convenzione sulla Biodiversità (Rio de Janeiro, 1992), i semi sono forniti alle seguenti condizioni che si ritengono accettate all'atto dell'ordinazione dei semi o di altro materiale vegetale:

- il materiale deve essere usato per il bene comune nelle aree della ricerca, didattica, conservazione e sviluppo degli orti botanici;
- se il richiedente intende commercializzare del materiale genetico o prodotti derivati, deve essere preventivamente autorizzato dall'Orto botanico dell'Università di Palermo;
- il materiale non può essere ceduto a terzi senza autorizzazione da parte dell'Orto botanico dell'Università di Palermo;
- ogni pubblicazione scientifica legata al materiale inviato, deve menzionare l'Orto botanico dell'Università di Palermo come fornitore.

L'Orto Botanico è posto a 10 m s.l.m. e si estende su una superficie di 10 ettari.

Coordinate: 38.112N, 13.374E.

Per informazioni sul clima è possibile trarre dati aggiornati sul sito www.sias.regione.sicilia.it

Le richieste di semi devono essere indirizzate via e-mail a direzione.ortobotanico@unipa.it

indicando nell'oggetto: "Index Seminum – Desiderata 2023" e in calce l'esatto indirizzo presso il quale dovranno essere spediti i semi richiesti.

This *Index Seminum* includes, in a list of families in alphabetical order, plant seedes collected in the Botanical Garden of Palermo and seeds of wild plants. For the Taxonomic nomenclature used for exotic plants follows the International Plant Name Index (IPNI2015); The World Flora on line nomenclature of Italian species is based on Bartolucci et al. (2018).

According to the Convention on Biological Diversity (Rio de Janeiro, 1992) seeds are supplies under the following conditions which are considered accepted by ordering seeds and other plant material:

- material must be used only for the common good in areas of research, education, conservation and development of botanic gardens.
- if the recipient seeks to commercialize genetic material or products derived from it, then written permission must be obtained beforehand from the Botanic Garden of Palermo.
- material must not be passed to third party without permission from the Botanic Garden of Palermo.
- any research publications resulting from the use of material must acknowledge the Botanic Garden of Palermo as the supplier.

The Botanic Garden is at 10 m s.l.m. e is wide 10 hectares.

Coordinates: 38.112N,13.374E.

Information on the climate on www.sias.regione.sicilia.it

Seeds request must be addressed only by mail to direzione.ortobotanico@unipa.it.

Subject: "Index Seminum – Desiderata 2023" and, at the bottom, the exact address at wich seeds must be sent.

SEMINA PLANTARUM IN HORTO BOTANICO CULTARUM

ACANTHACEAE

1. *Acanthus mollis* L.
2. *Andrographis paniculata* (Burm.f.) Nees
3. *Crossandra pungens* Lindau
4. *Ruellia amoena* Sessè & Moc.
5. *Ruellia angustifolia* SW.
6. *Ruellia simplex* C. Wright
7. *Ruellia strepens* L.
8. *Ruttya fruticosa* Lindau

AIZOACEAE

9. *Glottiphyllum cruciatum* (Haw.) N. E. Br.
10. *Glottiphyllum depressum* (Haw.) N. E. Br.
11. *Glottiphyllum difforme* (L.) N. E. Br.
12. *Glottiphyllum grandiflorum* (Haw.) N. E. Br.
13. *Glottiphyllum longum* (Haw.) N. E. Br.
14. *Glottiphyllum nelii* Schwantes
15. *Glottiphyllum oligocarpum* L. Bolus
16. *Glottiphyllum surrectum* (Haw.) L. Bolus
17. *Nananthus vittatus* (N. E. Br.) Schwantes

ALISMATACEAE

18. *Alisma plantago-aquatica* L.
19. *Sagittaria lancifolia* L.

AMARANTHACEAE

20. *Achyranthes sicula* (L.) All.
Loc. Capo Zafferano Bagheria (PA)
21. *Atriplex halimus* L.
22. *Caroxylon agrigentinum* (Guss.) C. Brullo,
Brullo, Giusso, Guarino & Iamónico
Loc. Maccalube Aragona (AG)

AMARYLLIDACEAE

23. *Agapanthus africanus* (L.) Hoffmans.
24. *Allium commutatatum* Guss.
Loc. Maccalube Aragona (AG)
25. *Allium lehmannii* Lojac.
Loc. Monte Catalfano Bagheria (PA)
26. *Allium polyanthum* Schult. & Schult. f.

27. *Allium schoenoprasum* L.
28. *Allium triquetrum* L.
29. *Allium ursinum* L.
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
30. *Clivia miniata* (Lindl.) Bosse
31. *Cyrtanthus brachyscyphus* Baker
32. *Hymenocallis littoralis* Salisb.
33. *Nacissus tazetta* subsp. *italicus* (Ker Gawl.)
Baker
34. *Nothoscordum gracile* (Aiton) Stearn
35. *Pancratium foetidum* Pomel
36. *Tulbaghia violacea* Harv.
37. *Zephyranthes candida* (Lindl.) Herb.
38. *Zephyranthes carinata* Herb.
39. *Zephyranthes rosea* Lindl.

ANACARDIACEAE

40. *Cotinus coggygria* Scop.
41. *Harpephyllum caffrum* Bernh.
42. *Pachycormus discolor* (Benth.) Coville
43. *Pistacia atlantica* Desf.
44. *Pleiogynium timoriense* (DC.) Leenh.
45. *Rhus integrifolia* Brewer & S. Watson
46. *Rhus laevigata* L.
47. *Searsia lancea* (L. f.) F. A. Barkley
48. *Searsia lucida* (L.) F. A. Barkley
49. *Schinus lentiscifolius* Marchand
50. *Schinus molle* L.

ANNONACEAE

51. *Annona cherimolia* Mill.
52. *Cananga odorata* (Lam.) Hook. f. & Thomson

APIACEAE

53. *Anetum foeniculum* L.
54. *Athamanta sicula* L.
Loc. torretta (PA)
55. *Bupleurum dianthifolium* Guss.
56. *Bupleurum tenuissimum* L.
Loc. Maccalube Aragona (AG)

57. *Daucus aureus* Desf.
Loc. Maccalube Aragona (AG)
58. *Daucus carota* L. subsp. *carota*
59. *Eryngium campestre* L.
Loc. Maccalube Aragona (AG)
60. *Eryngium crinitum* C. Presl
Loc. Montagna Grande Misilmeri (PA)
61. *Ferula communis* L. subsp. *communis*
62. *Ferulago nodosa* (L.) Boiss. subsp. *geniculata*
(Guss.) Troia & Raimondo
63. *Seseli bocconeii* Guss.
Loc. Capo Zafferano Bagheria (PA)
64. *Smyrniolum olusatrum* L.

APOCYNACEAE

65. *Acokanthera oblongifolia* (Hochst.) Benth. & Hook. F. ex B.D. Jacks.
66. *Adenium obesum* Roem. & Schult.
67. *Alyxia ruscifolia* R. Br.
68. *Amsonia illustris* Woodson
69. *Araujia sericifera* Brot.
70. *Asclepias curassavica* L.
71. *Carissa macrocarpa* (Eckl.) A. DC.
72. *Carissa spinarum* L.
73. *Cascabela thevetia* (L.) Lippold
74. *Fockea edulis* (Thunb.) K. Schum.
75. *Nerium oleander* L.
76. *Ochrosia elliptica* Labill.
77. *Periploca angustifolia* Labill.
78. *Plumeria filifolia* Griseb.
79. *Plumeria rubra* L.
80. *Plumeria x stenopetala* Urb.
81. *Tabernaemontana dichotoma* Roxb. ex Wall.
82. *Vallesia glabra* (Cav.) Link

AQUIFOLIACEAE

83. *Ilex aquifolium* L.

ARACEAE

84. *Alocasia macrorrhizos* (L.) G. Don
85. *Arum italicum* Mill.

ARALIACEAE

86. *Dendropanax cuneatus* (DC.) Decne. & Planch.

87. *Eleutherococcus trifoliatus* (L.) S. Y. Hu
88. *Heptapleurum arboricola* Hayata
89. *Heptapleurum calyptratum*
(Hook. f. & Thomson) Y. F. Deng
90. *Plerandra elegantissima* (H.J. Veitch ex Mast.)
Lowry, G. M. Plunkett & Frodin
91. *Schefflera arboricola* (Hayata) Merr.
92. *Schefflera pueckleri* (K.Koch) Frodin
93. *Schefflera rotundifolia* (Ten.) Frodin
94. *Tetrapanax papyrifer* (Hook.) K. Koch
95. *Trevesia sundaica* Miq.

ARECACEAE

96. *Archontophoenix alexandrae* (F. Muell.) H. Wendl. & Drude
97. *Arenga caudate* (Lourr.) H. E. Moore
98. *Arenga engleri* Becc.
99. *Bismarckia nobilis* Hildebrandt & H. Wendl.
100. *Butia odorata* (Barb. Rodr.) Noblick
101. *Caryota Maxima* Blume
102. *Caryota mitis* Lourr.
103. *Chamaedorea glaucifolia* H. Wendl.
104. *Chamaedorea glaucophylla* Hort.
105. *Chamaedorea microspadix* Burret
106. *Chamaerops humilis* L.
107. *Chambeyronia macrocarpa* Vieill.
108. *Livistona australis* (R. Br.) Mart.
109. *Livistona chinensis* (Jacq.) R.Br. ex Mart.
110. *Livistona fulva* Rodd
111. *Phoenix reclinata* Jacq.
112. *Phoenix roebelenii* O'Brien
113. *Rhapis humilis* Blume
114. *Sabal bermudana* L. H. Bailey
115. *Sabal ghiesbreghtii* Hort. ex Pfister
116. *Sabal minor* (Jacq.) Pers.
117. *Sabal palmetto* (Walter) Lodd. ex Schult. & Schult.f.
118. *Serenoa repens* (W. Bartram) Small
119. *Syagrus coronata* Becc.
120. *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman
121. *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl.
122. *Trithrinax brasiliensis* Mart.
123. *Washingtonia robusta* H. Wendl.

ARAUCARIACEAE

124. *Araucaria bidwilli* Hook.
125. *Araucaria columnaris* Hook.

ARISTOLOCHIACEAE

126. *Aristolochia grandiflora* Sw.

ASPARAGACEAE

127. *Agave spicata* Cav.
128. *Agave victoriae-reginae* T. Moore
129. *Agave yuccifolia* DC. ex Redoutè
130. *Albuca bracteata* (Thunb.) J.C. Marning & Goldblatt
131. *Asparagus acutifolius* L.
132. *Asparagus aethiopicus* L.
133. *Asparagus densiflorus* (Kunth) Jessop
134. *Asparagus falcatus* L.
135. *Beaucarnea recurvata* Lem.
136. *Bellevalia romana* (L.) Sweet
137. *Bellevalia speciosa* Woronow ex Grossh.
138. *Bellevalia webbiana* Parl.
139. *Bernardia japonica* (Thumb.) Schult. & schult.f.
140. *Chlorophytum macrophyllum* (A. Rich.) Asch.
141. *Chlorophytum nepalense* (Lindl.) Baker
142. *Cordyline australis* (G. Forst.) Endl.
143. *Cordyline indivisa* (G. Forst.) Endl.
144. *Cordyline petiolaris* (Domin) Redley
145. *Danae racemosa* (L.) Moench
146. *Dasyllirion glaucophyllum* Hook.
147. *Dracaena draco* (L.) L.
148. *Fessia greilhuberi* (Speta) Speta
149. *Fessia hohenackeri* (Fisch. & C. A. Mey.) Speta
150. *Hyacinthoides lingulata* (Poir.) Rothm.
151. *Hyacinthoides non-scripta* (L.) Chouard ex Rothm.
152. *Loncomeles narbonense* (L.) Raf.
153. *Ophiopogon jaburan* (Siebold) Lodd.
154. *Ophiopogon planiscapus* Nakai
155. *Ruscus aculeatus* L.
156. *Ruscus hypoglossum* L.
157. *Scilla litardierei* Breistr.
158. *Scilla verna* Huds.

159. *Squilla numidica* Jord. & Fourr.
Loc. Monte Catalfano Bagheria (PA)
160. *Yucca aloifolia* L.

ASPHODELACEAE

161. *Aloe andringitrensis* H. Perrier
162. *Aloe arborescens* Mill.
163. *Aloe arborescens* var. *frutescens* (Salm-Dyck) Baker
164. *Aloe branddraaiensis* Groenew.
165. *Aloe elgonica* Bullock
166. *Aloe elegans* Tod.
167. *Aloe esculenta* L. C. Leach
168. *Aloe ferox* Mill.
169. *Aloe greatheadii* var. *davyana* (Schönland) Glen & D. Hardy
170. *Aloe hildebrandtii* Baker
171. *Aloe lateritia* Engl.
172. *Aloe macrocarpa* Tod.
173. *Aloe maculata* All.
174. *Aloe marlothii* A. Berger
175. *Aloe microstigma* Salm-Dyck
176. *Aloe morijensis* S. Carter & Brandham
177. *Aloe saponaria* (Aiton) Haw.
178. *Aloe secundiflora* Engl.
179. *Aloe steudneri* Schweinf.
180. *Aloe striata* Haw.
181. *Aloe succotrina* Lam.
182. *Aloe suprafoliata* Pole-Evans
183. *Aloe thraskii* Baker
184. *Aloe x paxii* A. Terracc.
185. *Aloe zebrina* Baker
186. *Aloiampelos striatula* (Haw.) Klopper & Gideon F. Sm.
187. *Asphodelus ramosus* L. subsp. *ramosus*
Loc. Macalube Aragona (Ag)
188. *Dianella ensifolia* (L.) DC.
189. *Kniphofia pauciflora* Baker
190. *Kniphofia uvaria* (L.) Oken
191. *Phormium tenax* J. R. Forst. & G. Forst.

192. *Achillea coarctata* Poir.

193. *Achillea maritima* (L.) Ehrend. & Y. P. Guo
subsp. *maritima*
Loc. Lascari (PA)
194. *Achillea setacea* Waldst. & kit.
195. *Achillea taygetea* Boiss. & Heldr.
196. *Ageratina haageana* (Regel & Körn.) H. Rob.
197. *Arctium minus* (Hill) Bernh.
198. *Artemisia absinthium* L.
199. *Artemisia dracunculus* L.
200. *Aster ascendens* Hook.
201. *Asteriscus sericeus* DC.
202. *Bernadesia caryophylla* S. F. Blake
203. *Bidens laevis* (L.) "Britton, Sterns & Poggenb."
204. *Calendula arvensis* L.
205. *Calendula officinalis* L.
206. *Calendula suffruticosa* Vahl subsp. *maritima*
(Guss.) Meikle
207. *Centaurea acaulis* L.
208. *Centaurea tauromenitana* Guss.
209. *Centaurea tyrrhena* C. Brullo, Brullo & Giusso
Loc. Capo Gallo Sferracavallo (Pa)
210. *Centaurothamnus maximus* (Forssk.) Wagenitz
& Dittrich
211. *Coreopsis lanceolata* L.
212. *Coreopsis pubescens* Elliot
213. *Crepis neglecta* L.
214. *Cynara cardunculus* L. subsp. *zingaroensis*
(Raimondo & Domina) Raimondo & Domina
215. *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter
216. *Echinacea purpurea* (L.) Moench
217. *Helianthus annuus* L.
218. *Helianthus decapetalus* L.
219. *Helianthus hirsutus* Raf.
220. *Helianthus strumosus* L.
221. *Helichrysum hyblaenum* Brullo
222. *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don
223. *Helichrysum panormitanum* Tineo ex Guss.
224. *Helichrysum pendulum* (C. Presl) C. Presl
Loc. Capo Gallo Sferracavallo (PA)
225. *Hyoseris radiata* L.
226. *Hypochoeris achyrophorus* L.
227. *Jacobaea delphinifolia* (Vahl) Pelser &
Velkamp
228. *Jacobaea maritima* (L.) Pelser & Meijden subsp.
maritima
229. *Montanoa bipinnatifida* (Kunth) K. Koch

230. *Pentanema montanum* (L.) D. Gut: Larr.,
Santos-Vincente, Anderb., E. Rico & M.M. Mart.
Ort. Loc. Serra del Frassino (PA)
231. *Pluchea dioscoridis* (L.) DC.
232. *Ptilostemon greuteri* Raimondo & Domina
233. *Pycnosorus globosus* F. L. Bauer ex Benth.
234. *Reichardia picroides* (L.) Roth
235. *Roldana petasitis* (Sims) H. Rob. & Brettell
236. *Rudbeckia fulgida* Aiton
237. *Rudbeckia laevigata* Pursh
238. *Santolina rosmarinifolia* L.
239. *Senecio angulatus* L. f.
240. *Siegesbeckia jorullensis* Kunth
241. *Silybum marianum* (L.) Gaertn.
242. *Sonchus oleraceus* L.
243. *Stevia rebaudiana* (Bertoni) Bertoni
244. *Tagetes erecta* L.
245. *Tagetes lemmoni* A. Gray
246. *Taraxacum officinale* F.H. Wigg.
247. *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) A. Gray
248. *Tragopogon porrifolius* L.
Loc. Monreale (Pa)
249. *Tripolium sorrentinoi* (Tod.) Raimondo &
Greuter
Loc. Maccalube Aragona (AG)
250. *Urospermum dalechampii* (L.) Scop. ex F. W.
Schmidt
Loc. Mongiarrati Madonie (PA)
251. *Verbesina alata* L.

BEGONIACEAE

252. *Begonia cochifolia* A. Dietr.
253. *Begonia nelumbiifolia* Schlttdl. & Cham.
254. *Begonia princeps* A. DC.
255. *Begonia reniformis* Dryand.
256. *Begonia sanguinea* Raddi

BERBERIDACEAE

257. *Nandina domestica* Thunb.

BETULACEAE

258. *Corylus avellana* L.

BIGNONIACEAE

259. *Catalpa bignonioides* Walter
 260. *Crescentia alata* Kunth
 261. *Dolichandra unguis-cati* (L.) L. G. Lohmann
 262. *Handroanthus chrysanthus* (Jacq.) S. O. Grose
 263. *Handroanthus chrsotrichus* (Mart. ex DC.)
 Mattos
 264. *Handroanthus heptaphyllus* (Vell.) Mattos
 265. *Handroanthus serratifolius* (Vahl.) S. O. Grose
 266. *Jacaranda mimosifolia* D. Don

BLECHNACEAE

267. *Woodwardia unigemmata* (Makino) Nakai

BORAGINACEAE

268. *Borago officinalis* L.
 269. *Cerinth major* L.
 270. *Cordia myxa* L.
 271. *Echium plantagineum* L.
 272. *Ehretia dicksonii* Hance
 273. *Ehretia tinifolia* L.
 274. *Heliotropium arborescens* L.
 275. *Myosotis ramosissima* Rochel
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 276. *Wigandia urens* (Ruiz & Pav.) Kunth

BRASSICACEAE

277. *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh.
 278. *Arabis collina* Ten.
 Loc. Portella Paglia Monreale (PA)
 279. *Arabis verna* (L.) W. T. Aiton
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 280. *Biscutella lyrata* L.
 281. *Brassica fruticulosa* Cirillo
 282. *Brassica rupestris* Raf.
 Loc. Capo Gallo Sferracavallo (PA)
 283. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 284. *Drabella muralis* (L.) Fourn.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 285. *Erysimum x cheiri* (L.) Crantz
 286. *Iberis semperflores* L.
 287. *Lunaria annua* L.
 288. *Odontarrhena nebrodensis* (Tineo) L. Cecchi &
 Selvi
 Loc. Quacella Madonie (PA)

BROMELIACEAE

289. *Aechmea coelestis* (C. Koch) E. Morren
 290. *Pitcairnia bromeliifolia* L'Hèr.

BURSERACEAE

291. *Bursera fagaroides* (Kunth) Engl.

BUXACEAE

292. *Sarcococca confusa* Sealy
 293. *Sarcococca coriacea* Müll. Arg.

CACTACEAE

294. *Acanthocalycium spiniflorum* (K. Schum.)
 Backeb.
 295. *Astrophytum ornatum* (DC.) Britton & Rose
 296. *Cactus cirrhifer* Kuntze
 297. *Cereus brooki* (Britton) Vaupel.
 298. *Coryphantha cornifera* (DC.) Lem.
 299. *Ferocactus echidine* (DC.) Britton & Rose
 300. *Gymnocalycium denudatum* (Link & Otto)
 Pfeiff. ex Mittler
 301. *Hylocereus trigonus* (Haw.) Saff.
 302. *Kroenlenia grusonii* (Hildm.) Lodè
 303. *Mammillaria bocasana* Poselger
 304. *Mammillaria bucareliensis* R.T. Craig
 305. *Mammillaria columbiana* subsp. *yucatanensis*
 (Britton & Rose) D. R. Hunt
 306. *Mammillaria compressa* DC.
 307. *Mammillaria elongata* DC.
 308. *Mammillaria geminispina* Haw.
 309. *Mammillaria haageana* Pfeiff.
 310. *Mammillaria hahniana* Werdem.
 311. *Mammillaria karwinskiana* Mart.
 312. *Mammillaria karwinskiana* subsp. *nejapensis*
 (R.T. Craig & E.Y. Dawson) D.R. Hunt
 313. *Mammillaria magnimanna* Haw.
 314. *Mammillaria polythele* Mart.
 315. *Mammillaria spinosissima* Lem.
 316. *Mammillaria varieaculeata* Buchenau
 317. *Neobuxbaumia euphorbioides* Buxb.
 318. *Opuntia basilaris* Engelm. & J.M. Bigelow
 319. *Opuntia beckeriana* K. Schum.
 320. *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.

321. *Opuntia macrorhiza* Engelm.
 322. *Opuntia maxima* Mill.
 323. *Opuntia phaeacantha* Engelm.
 324. *Opuntia polycantha* Haw.
 325. *Opuntia polycantha* var. *hystericina* (Engel. & J.M. Bigelow) B.D. Pafitt
 326. *Opuntia ritteri* A. Berger
 327. *Opuntia robusta* J.C. Wendl.
 328. *Opuntia streptacantha* Lem.
 329. *Opuntia tuna* (L.) Mill.
 330. *Opuntia zebrina* Small
 331. *Parodia mammulosa* (Lem.) N.P. Taylor
 332. *Parodia muelle-melchersii* (Frič ex Backeb.) N.P. Taylor
 333. *Perskia grandifolia* Haw.
 334. *Rhipsalis burchellii* Britton & Rose
 335. *Rhipsalis teres* (Vell.) Steud.
 336. *Rhipsalis teres* f. *heteroclada* (Britton & Rose) Barthlott & N.P. Taylor
 337. *Tacinga inamoena* (K. Schum.) N.P. Taylor & Stuppy
 338. *Turbinicarpus beguinii* (N. P. Taylor) Mosco & Zanovello

CALYCANTHACEAE

339. *Calycanthus floridus* L.
 340. *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CAMPANULACEAE

341. *Campanula erinus* L.
 Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
 342. *Campanula persicifolia* L.
 343. *Legousia falcata* (Ten.) Fritsch
 Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)

CANNABACEAE

344. *Aphananthe aspera* (Thunb.) Planch.
 345. *Celtis bungeana* Blume
 346. *Celtis sinensis* Pers.
 347. *Trema micrantha* (L.) Blume

CANNACEAE

348. *Canna indica* L.

CAPRIFOLIACEAE

349. *Lonicera fragrantissima* Lindl. & J. Paxton
 350. *Lonicera hirsuta* Eaton
 351. *Lonicera xylosteum* L.

CARDIOPHYLLACEAE

352. *Villaresia citrifolia* Borzi

CARICACEAE

353. *Carica papaya* L.
 354. *Vasconcellea quercifolia* A. St.- Hil.

CARYOPHYLLACEAE

355. *Arenaria leptoclados* (Rchb.) Guss.
 356. *Cerastium semidecandrum* L.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 357. *Sabulina tenuifolia* (L.) Rchb.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 358. *Silene crassiuscula* Brullo, C. Brullo, Cambria, Bacch., Giusso & Ilardi
 Loc. Punta Barcarello Sferracavallo (PA)

CASUARINACEAE

359. *Casuarina equisetifolia* L.

CELASTRACEAE

360. *Catha edulis* (Vahl) Forssk. ex Endl.
 361. *Elaeodendron australe* Vent.
 362. *Elaeodendron croceum* DC.
 363. *Euonymus europaeus* L.
 364. *Gymnosporia buxifolia* (L.) Szyszyl.
 365. *Maytenus truncata* Reissek

CISTACEAE

366. *Cistus monspeliensis* L.
 Loc. Gibilrossa Misilmeri (PA)
 367. *Cistus salvifolius* L.
 368. *Helianthemum salicifolium* (L.) Mill.
 Loc. Mongiarrati Madonie (PA)

COMMELINACEAE

369. *Callisia warszewicziana* (Kunth & C.D. Bouché) D.R. Hunt
 370. *Elasis hirsuta* (Kunth) D.R. Hunt
 371. *Tradescantia zanoniana* (L.) Sw.

CONVOLVULACEAE

372. *Convolvulus scammonia* L.
373. *Ipomoea cheirophylla* O'Donell
374. *Ipomoea purpurea* (L.) Roth

CORNACEAE

375. *Cornus mas* L.
376. *Cornus sanguinea* L.

CRASSULACEAE

377. *Aeonium arboreum* Webb & Berthel.
378. *Aeonium castello-paivae* Bolle
379. *Aeonium gomerense* (Praeger) Praeger
380. *Aeonium percarneum* (R. P. Murray) Pit & Proust.
381. *Crassula perfoliata* var. *falcata* (J.C. Wendl.) Toelken
382. *Crassula pubescens* subsp. *rattrayi* (Schönl. & Baker f.) Toelken
383. *Echeveria pubescens* Schlttdl.
384. *Kalanchoe aubrevillei* Cufod.
385. *Kalanchoe beharensis* Drake
386. *Kalanchoe longiflora* Schtr. ex J.M. Wood
387. *Kalanchoe millotii* Raym. – Hamet & H. Perrier
388. *Pachyphytum brevifolium* Rose
389. *Sedum sediforme* Jacq. Pau
390. *Umbilicus horizontalis* DC.

CUCURBITACEAE

391. *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. & Nakai
392. *Cucurbita maxima* Duchesne
393. *Luffa cylindrica* (L.) M. Roem.
394. *Momordica charantia* L.
395. *Xerosicyos danguyi* Humbert
396. *Xerosicyos perrieri* Humbert

CUPRESSACEAE

397. *Cupressus funebris* Endl.
398. *Cupressus goveniana* Gordon
399. *Cupressus sempervirens* L.
400. *Hesperocyparis benthami* (Endl.) Bartel
401. *Juniperus turbinata* Guss.

402. *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.
403. *Thuja occidentalis* L.

CYCADACEAE

404. *Cycas revoluta* Thunb.

CYPERACEAE

405. *Carex divulsa* Stokes
406. *Carex pendula* Huds.
407. *Cyperus alternifolius* L.
408. *Cyperus papyrus* L.
409. *Scirpoides holoscoenus* (L.) Soják

DENNSTAEDTIACEAE

410. *Hypolepis tenuifolia* (G. Forst.) Bernh.

DIOSCOREACEAE

411. *Dioscorea alata* L.
412. *Dioscorea polystachya* Turcz.
413. *Dioscorea villosa* L.

DIPSACACEAE

414. *Lomelosia cretica* (L.) Greuter & Burdet
Loc. Montagna Grande Misilmeri (PA)

DORYANTHACEAE

415. *Doryanthes palmeri* W. Hill ex Benth.

DRYOPTERIDACEAE

416. *Cyrtomium falcatum* (L. f.) C. Presl

EBENACEAE

417. *Diospyros kaki* L.f.
418. *Diospyros nigra* (J. F. Gmel.) Perrier
419. *Diospyros virginiana* L.

ELAEAGNACEAE

420. *Elaeagnus umbellata* Thunb.

ELAEOCARPACEAE

421. *Elaeocarpus obovatus* G. Don

ERICACEAE

422. *Erica multiflora* L.
Loc. Pianetto Piana degli Albanesi (PA)

EUPHORBIACEAE

423. *Aleurites moluccanus* (L.) Willd.
424. *Euphorbia bivonae* Steud.
425. *Euphorbia candelabrum* Trémaux ex Kotschy
426. *Euphorbia ceratocarpa* Ten.
Loc. San Martino Monreale (PA)
427. *Euphorbia dendroides* L.
428. *Euphorbia heterophylla* L.
429. *Euphorbia meuselii* Geltman
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
430. *Euphorbia peplus* L.
431. *Euphorbia prostrata* Aiton
432. *Jatropha integerrima* Jacq.
433. *Manihot palmata* Müll. Arg.
434. *Mercurialis Annuia* L.
435. *Ricinus communis* L.

FABACEAE

436. *Acacia brachybotrya* Benth.
437. *Acacia dealbata* Link
438. *Acacia koa* A. Gray
439. *Acacia papyrocarpa* Benth.
440. *Acacia stenophylla* Benth.
441. *Acaciella glauca* (L.) L. Rico
442. *Albizia julibrissin* Durazz.
443. *Albizia polyphylla* E. Faurn.
444. *Albizia procera* (Roxb.) Benth.
445. *Albizia saponaria* (Lour.) Miq.
446. *Amorpha fruticosa* L.
447. *Amorpha nana* Nutt.
448. *Amorpha paniculata* Torr. & A. Gray
449. *Anagyris foetida* L.
450. *Anthyllis barba-Jovis* L.
451. *Astragalus boeticus* L.
452. *Bauhinia aculeata* L.
453. *Bauhinia aculeata* subsp. *grandiflora* (Juss.)
Wunderlin
454. *Bauhinia acuminata* L.
455. *Bauhinia diphylla* Buch.-Ham.
456. *Bauhinia forficata* Link

457. *Bauhinia purpurea* L.
458. *Bauhinia variegata* L.
459. *Caesalpinia spinosa* (Molina) Kuntze
460. *Calliandra tweediei* Benth.
461. *Calpurnia aurea* (Aiton) Benth.
462. *Ceratonia siliqua* L.
Loc. Montagna Grande Misilmeri (Pa)
463. *Cercis siliquastrum* L.
464. *Coronilla scorpioides* (L.) W. D. J. Koch
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
465. *Coronilla valentina* L.
Loc. Montagna Grande Misilmeri (Pa)
466. *Desmanthus illinoensis* (Michx.) MacMill.
467. *Emerus major* Mill. subsp. *emeroides* (Boiss. &
Spruner) Soldano & F. Conti
Loc. Capo Gallo Sferracavallo (PA)
468. *Erythrina crista-galli* L.
469. *Erythrina herbacea* L.
470. *Erythrostemon gilliesii* (Hook.) Klotzsch
471. *Genista demarcoi* Brullo, Scelsi & Siracusa
472. *Genista tyrrhena* Vals.
473. *Geoffrea decorticans* (Hook. & Arn.) Burkart
474. *Gleditsia triacanthos* L.
475. *Glycyrrhiza echinata* L.
476. *Halimodendron halodendron* (Pall.) Voss
477. *Havardia albicans* (Kunth) Britton & Rose
478. *Havardia pallens* (Benth.) Britton & Rose
479. *Lablad purpureus* (L.) Sweet
480. *Lathyrus odoratus* L.
481. *Lespedeza thunbergii* (DC.) Nakai
482. *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit
483. *Lotus corniculatus* L.
484. *Lotus ornithopodioides* L.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
485. *Lysiloma latisiliquum* (L.) Benth.
486. *Lysiloma watsonii* Rose
487. *Mimosa lanata* Benth.
488. *Mimosa polycarpa* var. *spagazzinii* Burkart
489. *Pararchidendron pruinosum* (Benth.) I.C.
Nielsen
490. *Robinia neomexicana* A. Gray
491. *Robinia pseudoacacia* L.
492. *Senna bicapsularis* (L.) Roxb.
493. *Senna septentrionalis* (Viv.) H.S. Irwin &
Barneby

494. *Senna stipulacea* (Aiton) H.S. Irwin & Barneby
 495. *Scorpiurus muricatus* L.
 Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
 496. *Sophora davidii* (Franch.) Pavol.
 497. *Sophora moorcroftiana* (Benth.) Benth. ex
 Baker
 498. *Sophora secundiflora* (Ortega) DC.
 499. *Spartium junceum* L.
 500. *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott
 501. *Tamarindus indica* L.
 502. *Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze
 503. *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourn.
 Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
 504. *Vachellia farnesiana* (L.) Wight & Arn.
 505. *Vachellia horrida* (L.) Kyal. & Boatwr.
 506. *Vachellia karroo* (Hayne) Banfi & Galasso
 507. *Vachellia sphaerocephala* (Cham. & Schldl.)
 Seigler & Ebinger
 508. *Vicia sativa* L.
 509. *Vigna unguiculata subsp. sequipedalis* (L.)
 Verdc.
 510. *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

GARRYACEAE

511. *Garrya laurifolia* Benth.

GERANIACEAE

512. *Geranium rotundifolium* L.
 513. *Pelargonium crispum* (P. J. Bergius) L'Hèr.
 514. *Pelargonium peltatum* (L.) L'Hèr.
 515. *Pelargonium quercifolium* (L. f.) L'Hèr.
 516. *Pelargonium x fragans* Willd.

GINKGOACEAE

517. *Ginkgo biloba* L.

HAMAMELIDACEAE

518. *Distylium racemosum* Siebold & Zucc.

HELIOTROPIACEAE

519. *Heliotropium europaeum* L.

HYDRANGEACEAE

520. *Philadelphus coronarius* L.

521. *Philadelphus pubescens* Loisel.

HYPERICACEAE

522. *Hypericum perforatum* L.

HYPOXIDACEAE

523. *Hypoxis sobolifera* Jacq.

IRIDACEAE

524. *Chamaeiris foetidissima* (L.) Medik.
 525. *Chasmanthe bicolor* (Gasp.) N.E.Br.
 526. *Freesia caryophyllea* (Burm.f.) N.E.Br.
 527. *Freesia laxa* (Jacq.) Klatt
 528. *Freesia refracta* (Jacq.) Klatt
 529. *Freesia verrucosa* (B.Vogel) Goldblottet & J.C.
 530. *Gladiolus liliaceus* Houtt.
 531. *Gladiolus tristis* L.
 532. *Iris pseudopumila* Tineo
 Loc. Quacella Madonie (PA)
 533. *Iris sicula* L.
 534. *Ixia latifolia* D. Delaroche
 535. *Ixia paniculata* D. Delaroche
 536. *Ixia polystachya* L.
 537. *Limniris pseudacorus* (L.) Fuss
 538. *Melasmaerula graminea* (L.f.) Ker Gawl.
 539. *Sparaxis villosa* (Burm.f.) Goldblatt
 540. *Tritonia crocata* (L.) Ker Gawl.
 541. *Tritonia deusta* (Aiton) Ker Gawl.

JUGLANDACEAE

542. *Carya illinoensis* (Wangenh.) K. Koch

JUNCACEAE

543. *Juncus acutus* L. subsp. *acutus*
 Loc. Ronciglio (TP)
 544. *Juncus hybridus* Brot.

LAMIACEAE

545. *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze
 546. *Agastache mexicana* (Kunth) Lint & Epling
 547. *Ballota hirsuta* Benth.
 548. *Callicarpa americana* L.
 549. *Callicarpa arborea* Roxb.

550. *Clerodendrum splendens* G. Don
551. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze subsp. *nepeta*
552. *Lallemantia iberica* (M. Bieb.) Fisch. & C. A. Mey.
553. *Lamium amplexicaule* L.
554. *Lavandula dentata* L.
555. *Mentha canadensis* L.
556. *Mentha spicata* L.
557. *Monarda citriodora* Cerv. ex Lag.
558. *Monarda didyma* L.
559. *Nepeta cataria* L.
560. *Nepeta grandiflora* M. Bieb.
561. *Nepeta leucolaena* Benth. ex Hook. f.
562. *Nepeta nuda* L.
563. *Nepeta sibirica* L.
564. *Ocimum americanum* L.
565. *Ocimum gratissimum* L.
566. *Ocimum kilimandscharicum* Gürke
567. *Origanum majorana* L.
568. *Origanum vulgare* L.
569. *Perilla frutescens* (L.) Britton
570. *Phlomis chimerae* Boissieu
571. *Phlomis crinita* Cav.
572. *Phlomis fruticosa* L.
573. *Phlomoides tuberosa* (L.) Moench.
574. *Physostegia virginiana* (L.) Benth.
575. *Plectranthus forsteri* Benth.
576. *Plectranthus lanuginosus* (Hochst. ex Benth.) Agnew
577. *Pogostemon cablin* Benth.
578. *Prasium majus* L.
579. *Salvia Africana-lutea* L.
580. *Salvia atropatana* Bunge
581. *Salvia cadmica* Boiss.
582. *Salvia canariensis* L.
583. *Salvia candidissima* Vahl
584. *Salvia chamaedryoides* Cav.
585. *Salvia dianthera* Roth ex Roem. & Schult.
586. *Salvia digitaloides* Diels
587. *Salvia dumetorum* Andrzej. ex Besser
588. *Salvia elegans* Vahl
589. *Salvia forsskaolei* L.

590. *Salvia fruticosa* Mill. subsp. *thomasii* (Lacaita) Brullo, Guglielmo, Pavone & Terrasi
591. *Salvia fugax* Pobed.
592. *Salvia lyrata* L.
593. *Salvia miltiorrhiza* Bunge
594. *Salvia nilotica* Juss. ex Jacq.
595. *Salvia officinalis* L.
596. *Salvia rosmarinus* Spenn.
597. *Salvia sclarea* L.
598. *Salvia splendens* Sellow ex Schult.
599. *Salvia tesquicola* Klok. & Pobed.
600. *Salvia urica* Epling
601. *Satureja montana* L.
602. *Scutellaria albida* L.
603. *Scutellaria altissima* L.
604. *Scutellaria baicalensis* Georgi
605. *Scutellaria galericulata* L.
606. *Scutellaria incana* Spreng.
607. *Scutellaria lateriflora* L.
608. *Stachys major* (L.) Bartolucci & Peruzzi
609. *Teucrium flavum* L.
610. *Teucrium fruticans* L.
Loc. Capo Granitola Mazara del Vallo (TP)
611. *Teucrium hircanicum* L.
612. *Tetradenia nervosa* Codd
613. *Tetradenia riparia* (Hochst.) Codd
614. *Thymbra capitata* (L.) Cav.
615. *Thymus richardii* Pers. subsp. *nitidus* (Guss.) Jalas
616. *Thymus vulgare* L.
617. *Vitex agnus-castus* L.
618. *Vitex glabrata* R.Br.
619. *Vitex macrofoliola* Moldenke
620. *Vitex negundo* L.

LAURACEAE

621. *Laurus nobilis* L.
622. *Lindera lucida* Boerl.

LILIACEAE

623. *Fritillaria messanensis* Raf.

LYTHRACEAE

624. *Cuphea melvilla* Lindl.
625. *Lagerstroemia indica* L.
626. *Punica granatum* L.

MAGNOLIACEAE

627. *Magnolia grandiflora* L.

MALPIGHIACEAE

628. *Galphimia glauca* Cav.
629. *Heteropterys chrysophylla* (Lam.) Kunth
630. *Malpighia emarginata* DC.
631. *Malpighia glabra* L.

MALVACEAE

632. *Abutilon grandifolium* (Willd.) Sweet
633. *Abutilon theophrasti* Medik.
634. *Alcea rosea* L.
635. *Brachychiton acerifolius* (A. Cunn. ex G. Don.)
F. Muell.
636. *Brachychiton australis* (Scott & Endl.) A.
Terracc.
637. *Brachychiton discolor* F. Muell.
638. *Brachychiton diversifolius* R. Br.
639. *Ceiba speciosa* (A. St.-Hil. A. Juss. & Cambess.)
Ravenna
640. *Dombeya burgessiae* Gerrad ex Harv.
641. *Firmiana simplex* (L.) W. Wight
642. *Gossypium herbaceum* L.
643. *Hibiscus cannabinus* L.
644. *Hibiscus coccineus* Walter
645. *Hibiscus moscheutos* L.
646. *Hibiscus mutabilis* L.
647. *Malva arborea* (L.) Webb & Berthel.
Loc. Mazara del Vallo (TP)
648. *Malva flava* (Desf.) Alef.
Loc. Macalube Aragona (AG)
649. *Malva nicaensis* All.
650. *Malva Olbia* Alef.
Loc. Monte Pellegrino (Pa)
651. *Malva sylvestris* L.
652. *Pachira aquatica* Aubl.
653. *Pavonia schimperiana* Hochst. ex A. Rich.
654. *Sterculia monosperma* Vent.

655. *Tilia americana* L.

MARTYNIACEAE

656. *Ibicella lutea* (Lindl.) Van Eselt.

MELIACEAE

657. *Melia azedarach* L.

MORACEAE

658. *Broussonetia papyrifera* (L.) L'Hèr. ex Vent.
659. *Ficus microcarpa* L. f.
660. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent.

MORINGACEAE

661. *Moringa oleifera* Lam.

MYRICACEAE

662. *Myrica faya* Aiton

MYRTACEAE

663. *Acca sellowiana* (O. Berg) Burret
664. *Eugenia supracillaris* Spreng.
665. *Eugenia uniflora* L.
666. *Lophostemon confertus* (R.Br.) Peter G. Wilson
& J.T. Waterh.
667. *Melaleuca diosmifolia* Andrews
668. *Melaleuca glaberrima* F. Muell.
669. *Melaleuca linariifolia* Sm.
670. *Myrtus communis* L.
671. *Myrtus communis* subsp. *tarentina* (L.) Nyman
672. *Pimenta racemosa* (Mill.) J.W. Moore
673. *Psidium cattleianum* Afzel. ex Sabine
674. *Psidium guayava* L.
675. *Psidium guineense* Sw.
676. *syzygium jambos* (L.) Alston

NELUMBONACEAE

677. *Nelumbo nucifera* Gaertn.

NEPHROLEPIDACEAE

678. *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott

NYCTAGINACEAE

679. *Mirabilis jalapa* L.

OCHNACEAE

680. *Ochna kirkii* Oliv.

OLEACEAE

681. *Fontanesia phillireoides* Labill.

682. *Fraxinus angustifolia* Vahl

683. *Fraxinus ornus* L.

684. *Fraxinus sogdiana* Bunge

685. *Jasminum arborescens* Roxb.

686. *Ligustrum japonicum* Thunb.

687. *Ligustrum leucanthum* (S. Moore) P.S. Green

688. *Ligustrum obtusifolium* Siebold & Zucc.

689. *Ligustrum quihoui* Carrière

690. *Ligustrum vulgare* L.

691. *Olea europaea* L.

692. *Phillyrea latifolia* L.
Loc. Monte Catalfano Bagheria (PA)

ONAGRACEAE

693. *Oenothera rosea* L'Her. ex Aiton

OROBANCHACEAE

694. *Odontites bocconei* (Guss.) Walp.
Loc. Villaggio Montano Monreale (PA)

OXALIDACEAE

695. *Oxalis corniculata* L.

PAPAVERACEAE

696. *Chelidonium majus* L.

697. *Eschscholzia californica* Cham.

698. *Glaucium flavum* Crantz

699. *Papaver bracteatum* Lindl.

700. *Papaver rhoeas* L. subsp. *rhoeas*

701. *Papaver somniferum* subsp. *setigerum* (DC.)
Arcang.

PEDALIACEAE

702. *Sesamum indicum* L.

PHYTOLACCACEAE

703. *Phytolacca americana* L.

704. *Phytolacca dioica* L.

PINACEAE

705. *Abies nebrodensis* (Lojac.) Mattei

PITTOSPORACEAE

706. *Pittosporum tobira* (Thunb.) W.T. Aiton

707. *Pittosporum xylocarpum* Hu & F. T. Wang

PLANTAGINACEAE

708. *Globularia alypum* L.

709. *Verbascum thapsus* L.

PLATANACEAE

710. *Platanus occidentalis* L.

711. *Platanus orientalis* L.

PLUMBAGINACEAE

712. *Plumbago coerulea* Kunth

POACEAE

713. *Ampelodesmos mauritanicus* (Poir.) T. Durand
& Schinz

714. *Anisantha madritensis* (L.) Nevski

715. *Arundo donax* L.

716. *Avena barbata* Pott ex Link

717. *Avena fatua* L.

718. *Cenchrus ciliaris* L.
Loc. Capo Zafferano Bagheria (PA)

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

720. *Eleusine indica* (L.) Gaertn.

721. *Hordeum murinum* L. subsp. *leporinum* (Link.)
Arcang.

722. *Miscanthus floridulus* (Labill.) Warb. ex K.
Schum & Lauterb.

723. *Miscanthus sacchariflorus* (Maxim.) Hack.

724. *Pennisetum setaceum* (Forssk.) Chiov.

725. *Polypogon viridis* (Gouan) Breistr. subsp. *viridis*

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

727. *Stipa sicula* Moraldo, La valva, Ricciardi & Caputo
Loc. Quacella Madonie (PA)
728. *Tripsacum dactyloides* (L.) L.

POLYGONACEAE

729. *Coccoloba diversifolia* Jacq.
730. *Rumex conglomeratus* Murray

POLYPODIACEAE

731. *Platyserium bifurcatum* (Cav.) C. Chr.
732. *Polypodium cambricum* L.

PONTEDERIACEAE

733. *Pontederia cordata* L.

PORTULACACEAE

734. *Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn.

PRIMULACEAE

735. *Coris monspeliensis* L.
Loc. Capo Granitola Mazara del Vallo (TP)
736. *Lysimachia arvensis* (L.) U. Manns & Anderb.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
737. *Lysimachia foemina* (Mill.) U. Manns & Anderb.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
738. *Primula vulgaris* Huds.
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
739. *Samolus valerandi* L.

PROTEACEAE

740. *Macadamia ternifolia* F. Muell.

PTERIDACEAE

741. *Adiantum capillus-veneris* L.
742. *Anogramma leptophylla* (L.) Link

PUTRANJIVACEAE

743. *Drypetes deplanchei* (Brongn. & Gris) Merr.

RANUNCULACEAE

744. *Caltha palustris* L.
745. *Clematis recta* L.

746. *Helleborus viridis* L subsp. *bocconei* (Ten.) Peruzzi
Loc. Pizzuta Piana degli Albanesi (PA)
747. *Ranunculus muricatus* L.
748. *Ranunculus parviflorus* L.

RHAMNACEAE

749. *Hovenia dulcis* Thunb.

ROSACEAE

750. *Cotoneaster glaucophyllus* var. *serotinus* (Hutch.) L. T. Lu & Brach
751. *Cotoneaster ignavus* E.L. Wolf
752. *Cotoneaster induratus* J. Fryer & B. Hylm
753. *Cotoneaster integerrimus* Medik.
754. *Cotoneaster lacteus* W.W.Sm.
755. *Cotoneaster sikangensis* Flinck & B. Hylm
756. *Cotoneaster zabelii* C.K. Schneid.
757. *Crataegus laevigata* (Poir.) DC.
758. *Crataegus monogyna* Jacq.
759. *Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai
760. *Fragaria nipponica* Makino
761. *Fragaria virginiana* Mill.
762. *Mespilus germanica* L.
763. *Osteomeles anthyllidifolia* (Sm.) Lindl.
764. *Osteomeles schwerinae* C.K. Schneid.
765. *Potentilla aurea* L.
766. *Potentilla chrysantha* Trevir.
767. *Prunus webbii* (Spach) Vierh.
768. *Pyracantha coccinea* M. Roem.
769. *Pyracantha crenulata* (D-Don) M. Roem.
770. *Rhaphiolepis indica* (L.) Lindl.
771. *Rosa canina* L.
772. *Rosa foetida* Herrm.
773. *Rosa gallica* L.
774. *Rosa glauca* Pourr.
775. *Rosa x odorata* (Andrews) Sweet.
776. *Sorbus domestica* L.

777. *Coffea arabica* L.
778. *Galium murale* (L.) All.
779. *Hamelia patens* Jacq.

780. *Rondoletia odorata* Jacq.

RUTACEAE

781. *Acronychia littoralis* T.G. Hartley & J. Williams

782. *Casimiroa edulis* La Llave

783. *Citrus japonica* Thunb.

784. *Citrus maxima* (Burm.) Merr.

785. *Citrus paradisi* Macfad.

786. *Citrus trifoliata* L.

787. *Clausena excavata* Burn. f.

788. *Cneorum tricoccon* L.

789. *Murraya koenigii* (L.) Spreng.

790. *Murraya paniculata* (L.) Jack

791. *Ruta graveolens* L.

SALICACEAE

792. *Dovyalis caffra* (Hook.f.&Harv.) Sim

SAPINDACEAE

793. *Acer buergerianum* Miq.

794. *Acer monspessulanum* subsp. *ibericum*
(M. Bieb. ex Willd.) Yalt.

795. *Acer negundo* L.

796. *Aesculus pavia* L.

797. *Alectryon coriaceus* (Benth.) Radlk.

798. *Alectryon subcinereum* (F. Muell.) Radlk.

799. *Cardiospermum grandiflorum* Sw.

800. *Dodonaea viscosa* Jacq.

801. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

802. *Sapindus marginatus* Willd.

803. *Sapindus mukorossi* Gaertn.

804. *Sapindus saponaria* L.

805. *Ungnadia speciosa* Endl.

806. *Xanthoceras sorbifolia* Bunge

SAPOTACEAE

807. *Manilkara zapota* (L.) P. Royen

808. *Sideroxylon inerme* L.

809. *Sideroxylon lanuginosum* Michx.

810. *Sideroxylon lycioides* L.

SAURURACEAE

811. *Saururus cernuus* L.

SCROPHULARIACEAE

812. *Buddleja alternifolia* Maxim.

813. *Buddleja davidii* Franch.

814. *Scrophularia peregrina* L.

815. *Verbascum creticum* (L.) Kuntze
Loc. Monte Pellegrino (PA)

816. *Verbascum thapsus* L.

SMILACACEAE

817. *Smilax aspera* L.
Loc Isnello Madonie (PA)

SOLANACEAE

818. *Alkekengi officinarum* Moench

819. *Brugmansia arborea* (L.) Sweet

820. *Brunfelsia pauciflora* (Cham. & Schltld.) Benth.

821. *Capsicum annuum* L.

822. *Cestrum alternifolium* (Jacq.) O. E. Schulz

823. *Cestrum elegans* (Brongn. ex Neumann) Schltld.

824. *Datura innoxia* Mill.

825. *Lycium barbarum* L.

826. *Physalis philadelphica* Lam.

827. *Salpichroa organifolia* (Lam.) Baill.

828. *Solanum albidum* Dunal

829. *Solanum betaceum* Cav.

830. *Solanum diphyllum* L.

831. *Solanum giganteum* Jacq.

832. *Solanum nigrum* L.

833. *Solanum villosum* Mill.

834. *Withania somnifera* (L.) Dunal.

STILBACEAE

835. *Halleria lucida* L.

STRELITZIACEAE

836. *Strelitzia nicolai* Regel & K.Koch

837. *Strelitzia reginae* Banks

STYRACACEAE

838. *Styrax officinalis* L.

TAXACEAE

839. *Cephalotaxus fortunei* Hook.
840. *Cephalotaxus harringtonii* (Knight ex J. Forbes)
K. Koch
841. *Torreya nucifera* Siebold & Zucc.

THURNIACEAE

842. *Prionium serratum* (L.f.) Drège

TROPAEOLACEAE

843. *Tropaeolum majus* L.

URTICACEAE

844. *Boehmeria nivea* (L.) Gaudich.
845. *Oreocnide frutescens* (Thunb.) Miq.

VERBENACEAE

846. *Aloysia citriodora* Palàu
847. *Citharexylum montevidense* (Spreng.) Moldenke
848. *Duranta erecta* L.
849. *Duranta mutisii* L. f.
850. *Duranta serratifolia* (Griseb.) Kuntze
851. *Lantana fucata* Lindl.
852. *Lantana involucrata* L.
853. *Lantana montevidense* (Spreng.) Briq.
854. *Lantana viburnoides* (Forssk.) Vahl
855. *Lippia alba* (Mill.) N. E. Br. & Britton & P.
Wilson
856. *Petrea volubilis* L.
857. *Phyla scaberrima* (Juss. ex Pers.) Moldenke
858. *Verbena officinalis* L.

VIBURNACEAE

859. *Sambucus nigra* L.
860. *Viburnum odoratissimum* Ker Gawl.
861. *Viburnum prunifolium* L.
862. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl.
863. *Viburnum tinus* L. subsp. *tinus*
Loc. Parco della Favorita (PA)

VITACEAE

864. *Cissus antarctica* Vent.
865. *Cissus semiglabra* Harv.
866. *Cissus trifoliata* L.
867. *Cyphostemma juttiae* (Dinter & Gilg) Desc.
868. *Leea guineensis* G. Don

WELWITSCHIACEAE

869. *Welwitschia mirabilis* Hook.f.

ZAMIACEAE

870. *Encephalartos altensteinii* Lehm.
871. *Encephalartos chimanimaniensis* R. A. Dyer
& I. Verd.
872. *Encephalartos ferox* G. Bertol.
873. *Encephalartos gratus* Prain

ZINGIBERACEAE

874. *Alpinia formosana* K. Schum.
875. *Alpinia shimadae* Hayata
876. *Alpinia zerumbet* (Pers.) B. L. Burtt & R. M.
Sm.
877. *Hedychium speciosum* Wall.

PROF. R. SCHICCHI

Botanices Professor et Horti Praefectus

G. SCAFIDI

Seminum Curator