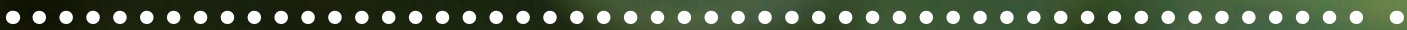




Index seminum

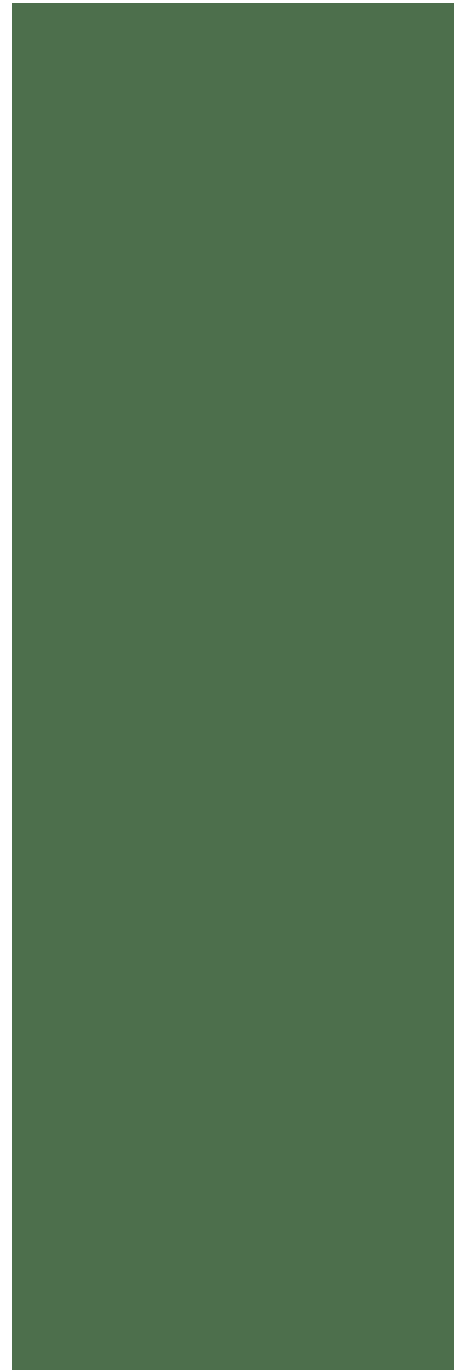
2024

Orto Botanico | Università degli Studi di Palermo



Università
degli Studi
di Palermo





Index seminum

2024

Orto Botanico | Università degli Studi di Palermo

SPORAE ET SEMINA ANNI MMXXIV

Quae pro mutua commutatione offerentur

Prof. Rosario Schicchi / *Botanices Professor et Horti Praefectus*
Giovanni Scafidi / *Seminum Curator*

ITA

Il presente *Index seminum* comprende semi di piante raccolti nell'Orto Botanico dell'Università di Palermo e semi di piante spontanee raccolte nel territorio della Sicilia, secondo un elenco di famiglie in ordine alfabetico.

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)* e *Acta Plantarum*.

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 2024" e in calce l'esatto indirizzo presso il quale dovranno essere spediti i semi richiesti.

ENG

This Index Seminum includes seeds of plants collected in the Botanical Garden of the University of Palermo and seeds of wild plants collected in the territory of Sicily, according to a list of families in alphabetical order. For the Taxonomic nomenclature used for exotic plants reference was made to the International Plant Name Index (IPNI2015) and the World Flora online, while nomenclature of Italian species is based on Bartolucci et al. (2018) and Acta Plantarum.

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 2024" and, at the bottom, the exact address at which seeds must be sent.



SEMINA PLANTARUM IN HORTO BOTANICO CULTARUM

ACANTHACEAE

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

AIZOACEAE

8. *Glottiphyllum album* L. Bolus ex H. Jacobsen
9. *Glottiphyllum cruciatum* (Haw.) N. E. Br.
10. *Glottiphyllum depressum* (Haw.) N. E. Br.
11. *Glottiphyllum difforme* (L.) N. E. Br.
12. *Glottiphyllum longum* (Haw.) N. E. Br.
13. *Glottiphyllum nelii* Schwantes
14. *Glottiphyllum oligocarpum* L. Bolus
15. *Glottiphyllum surrectum* (Haw.) L. Bolus
16. *Mesembryanthemum crystallinum* L.

ALISMATACEAE

17. *Alisma plantago-aquatica* L.
18. *Sagittaria lancifolia* L.
19. *Hydrocleys nymphoides* (Humb. & Bonpl. ex Willd.) Buchenau

AMARANTHACEAE

20. *Achyranthes sicula* (L.) All.
Loc. Capo Zafferano Bagheria (PA)
21. *Caroxylon agrigentinum* (Guss.) C. Brullo,
Brullo, Giusso, Guarino & Iamónico
Loc. Macalube Aragona (AG)
22. *Dysphania ambrosioides* (L.) Mosyakin &
Clemants

AMARYLLIDACEAE

23. *Agapanthus africanus* (L.) Hoffmans.
24. *Allium commutatum* Guss.
Loc. Macalube 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. *Cyrtanthus brachyscyphus* Baker
31. *Hymenocallis littoralis* Salisb.
32. *Nacissus tazetta* subsp. *italicus* (Ker Gawl.)
Baker
33. *Nothoscordum gracile* (Aiton) Stearn
34. *Pancratium foetidum* Pomel
35. *Pancratium zeylanicum* L.
36. *Tulbaghia violacea* Harv.
37. *Zephyranthes rosea* Lindl.

ANACARDIACEAE

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

ANNONACEAE

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

APIACEAE

52. *Anetum foeniculum* L.
53. *Athamanta sicula* L. Loc. Erice (TP)
54. *Bupleurum dianthifolium* Guss.
55. *Bupleurum tenuissimum* L.
Loc. Macalube Aragona (AG)
56. *Cachrys sicula* L.
Loc. Monte Cofano Custonaci (TP)
57. *Daucus aureus* Desf.
Loc. Macalube 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. *Smyrniium olusatrum* L.
 65. *Smyrniium perfoliatum* L. subsp.
rotundifolium (Mill.) Bonnier & Layens
 66. *Thapsia garganica* L.
 Loc. Monte Cofano - Custonaci (TP)

APOCYNACEAE

67. *Acokanthera oblongifolia* (Hochst.) Benth. &
 Hook. F. ex B.D. Jacks.
 68. *Acokanthera oppositifolia* (Lam.) Codd
 69. *Adenium obesum* Roem. & Schult.
 70. *Alyxia rusCIFolia* R. Br.
 71. *Asclepias curassavica* L.
 72. *Carissa macrocarpa* (Eckl.) A. DC.
 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. *Tabernaemontana dichotoma* Roxb. ex
 Wall.
 81. *Vallesia glabra* (Cav.) Link

AQUIFOLIACEAE

82. *Ilex aquifolium* L.

ARACEAE

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

ARALIACEAE

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

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

ARECACEAE

93. *Archontophoenix cunninghamiana* (H.
 Wendl.) H. Wendl. & Drude
 94. *Arenga caudata* (Lour.) H. E. Moore
 95. *Arenga engleri* Becc.
 96. *Bismarckia nobilis* Hildebrandt & H. Wendl.
 97. *Butia eriospatha* (Mart ex. Drude.) Becc.
 98. *Caryota maxima* Blume
 99. *Caryota mitis* Lour.
 100. *Chamaedorea glaucophylla* Hort.
 101. *Chamaedorea microspadix* Burret
 102. *Chamaedorea oblongata* Mart.
 103. *Chamaedorea radicalis* Mart.
 104. *Chamaerops humilis* L.
 105. *Chambeyronia macrocarpa* Vieill.
 106. *Livistona australis* (R. Br.) Mart.
 107. *Livistona chinensis* (Jacq.) R.Br. ex Mart.
 108. *Phoenix canariensis* H. Wildpret
 109. *Phoenix reclinata* Jacq.
 110. *Phoenix roebelenii* O'Brien
 111. *Sabal bermudana* L. H. Bailey
 112. *Sabal causiarum* (O. F. Cook) Becc.
 113. *Sabal ghiesbreghtii* Hort. ex Pfister
 114. *Sabal maritima* (Kunth) Burret
 115. *Sabal minor* (Jacq.) Pers.
 116. *Serenoa repens* (W. Bartram) Small
 117. *Syagrus romanzoffiana* (Cham.) Glassman
 118. *Trachycarpus fortunei* (Hook.) H. Wendl.
 119. *Trithrinax campestris* (Burmeist.) Drude &
 Griseb.
 120. *Washingtonia robusta* H. Wendl.



ARAUCARIACEAE

121. *Araucaria columnaris* Hook.

ARISTOLOCHIACEAE

122. *Aristolochia grandiflora* Sw.

ASPARAGACEAE

123. *Agave spicata* Cav.

124. *Albuca bracteata* (Thunb.) J.C. Marning & Goldblatt

125. *Asparagus acutifolius* L.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)

126. *Asparagus aethiopicus* L.

127. *Asparagus densiflorus* (Kunth) Jessop

128. *Asparagus falcatus* L.

129. *Barnardia japonica* (Thunb.) Schult. & Schult.

130. *Beaucarnea recurvata* Lem.

131. *Bellevalia romana* (L.) Sweet
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)

132. *Bellevalia ciliata* (Cirillo) T. Nees

133. *Chlorophytum macrophyllum* (A. Rich.) Asch.

134. *Chlorophytum nepalense* (Lindl.) Baker

135. *Cordyline australis* (G. Forst.) Endl.

136. *Cordyline indivisa* (G. Forst.) Endl.

137. *Danae racemosa* (L.) Moench

138. *Dasyllirion glaucophyllum* Hook.

139. *Dracaena draco* (L.) L.

140. *Fessia greilhuberi* (Speta) Speta

141. *Fessia hohenackeri* (Fisch. & C. A. Mey.)
Speta

142. *Hyacinthoides non-scripta* (L.) Chouard ex
Rothm.

143. *Loncomeles narbonense* (L.) Raf.

144. *Oncostema peruvianum* (L.) Speta

145. *Ophiopogon jaburan* (Siebold) G. Lodd.

146. *Ornithogalum montanum* Ten.

147. *Ruscus aculeatus* L.

148. *Ruscus hypoglossum* L.

149. *Scilla monophyllos* Link

150. *Scilla mischtschenkoana* Grossh.

151. *Scilla verna* Huds.

152. *Squilla numidica* Jord. & Fourr.
Loc. Monte Catalfano Bagheria (PA)

153. *Yucca aloifolia* L.

ASPHODELACEAE

154. *Aloe arborescens* Mill.

155. *Aloe arborescens* var. *frutescens* (Salm-Dyck) Baker

156. *Aloe branddraaiensis* Groenew.

157. *Aloe commutata* Tod.

158. *Aloe davyana* Schönland

159. *Aloe ecklonis* Salm-Dyck

160. *Aloe esculenta* L. C. Leach

161. *Aloe ferox* Mill.

162. *Aloe harlana* Reynolds

163. *Aloe hildebrandtii* Baker

164. *Aloe lateritia* Engl.

165. *Aloe macrocarpa* Tod.

166. *Aloe maculata* All.

167. *Aloe marlothii* A. Berger

168. *Aloe microstigma* Salm-Dyck

169. *Aloe morijensis* S. Carter & Brandham

170. *Aloe pubescens* Reynolds

171. *Aloe saponaria* (Aiton) Haw.

172. *Aloe schimperi* Tod.

173. *Aloe secundiflora* Engl.

174. *Aloe striata* Haw.

175. *Aloe succotrina* Lam.

176. *Aloe suprafoliata* Pole-Evans

177. *Aloe thraskii* Baker

178. *Aloe vera* (L.) Burm. f.

179. *Aloe vogtsii* Reynolds

180. *Asphodelus ramosus* L. subsp. *ramosus*
Loc. Macalube Aragona (Ag)

181. *Astroloba spiralis* (L.) Uitewall

182. *Dianella ensifolia* (L.) Redoutè

183. *Haworthia fasciata* (Willd.) Haw.

184. *Haworthia icosiphylla* Baker

185. *Haworthiopsis attenuata* (Haw.) G. D.
Rowley

186. *Kniphofia pauciflora* Baker

187. *Phormium tenax* J. R. Forst. & G. Forst.

188. *Tulista pumila* (L.) G. D. Rowley



ASTERACEAE

- 189.** *Achillea maritima* (L.) Ehrend. & Y. P. Guo
subsp. *maritima*
Loc. Lascari (PA)
- 190.** *Achillea salicifolia* Besser ex DC.
- 191.** *Ageratina haageana* (Regel & Körn.) H. Rob.
- 192.** *Arctium minus* (Hill) Bernh.
- 193.** *Artemisia absinthium* L.
- 194.** *Artemisia dracunculus* L.
- 195.** *Aster ascendens* Hook.
- 196.** *Asteriscus sericeus* DC.
- 197.** *Bernadesia caryophylla* S. F. Blake
- 198.** *Bidens laevis* (L.) "Britton, Sterns & Poggenb."
- 199.** *Calendula arvensis* L.
- 200.** *Calendula officinalis* L.
- 201.** *Calendula suffruticosa* Vahl subsp. *maritima* (Guss.) Meikle
- 202.** *Centaurea acaulis* L.
- 203.** *Centaurea erycina* Raimondo & Bancheva
Loc. Monte San Giuliano – Erice (TP)
- 204.** *Centaurea diluta* Aiton
Loc. Maccalube – Aragona (AG)
- 205.** *Centaurea sicula* L.
Loc. Monte Cofano – Custonaci (TP)
- 206.** *Centaurea sphaerocephala* L.
Loc. Gorgo Lungo – Lascari (PA)
- 207.** *Centaurea tauromenitana* Guss.
- 208.** *Centaurea tyrrhena* C. Brullo, Brullo & Giusso
Loc. Capo Gallo - Sferracavallo (Pa)
- 209.** *Centaurea todaroi* Lacaíta
- 210.** *Centaurothamnus maximus* (Forssk.)
Wagenitz & Dittrich
- 211.** *Coreopsis basalis* S. F. Blake
- 212.** *Coreopsis lanceolata* L.
- 213.** *Crepis bursifolia* L.
- 214.** *Crepis neglecta* L.
- 215.** *Cynara cardunculus* L. subsp. *zingaroensis*
(Raimondo & Domina) Raimondo & Domina
- 216.** *Dittrichia viscosa* (L.) Greuter
- 217.** *Echinacea purpurea* (L.) Moench
- 218.** *Helianthus decapetalus* L.
- 219.** *Helianthus nuttallii* Torr. & A. Gray
- 220.** *Helianthus occidentalis* Riddell
- 221.** *Helichrysum hyblaicum* Brullo
- 222.** *Helichrysum italicum* (Roth) G. Don
- 223.** *Helichrysum panormitanum* Tineo ex Guss.
- 224.** *Helichrysum pendulum* (C. Presl) C. Presl
Loc. Monte Cofano – Custonaci (TP)
- 225.** *Hyoseris radiata* L.
- 226.** *Hypochoeris achyrophorus* L.
- 227.** *Jacobaea delphiniifolia* (Vahl) Pelser & Velkamp
- 228.** *Jacobaea lycopifolia* (Desf. Ex Pori.) Greuter & B. Nord.
- 229.** *Jacobaea maritima* (L.) Pelser & Meijden
subsp. *sicula* N. G. Passl., Peruzzi & Pellegrino
- 230.** *Klasea flavescens* subsp. *cichoracea* (L.)
Greuter & Wagenitz
Loc. Monte Cofano – Custonaci (TP)
- 231.** *Kleinia grantii* Hook. f.
- 232.** *Limbada crithmoides* (L.) Dumort.
- 233.** *Lonas annua* (L.) Vines & Druce
Loc. Monte Cofano – Custonaci (TP)
- 234.** *Montanoa bipinnatifida* (Kunth) K. Koch
- 235.** *Pallenis maritima* (L.) Greuter
Loc. Monte Cofano – Custonaci (TP)
- 236.** *Pentanema montanum* (L.) D. Gut: Larr.,
Santos Vincente, Anderb., E. Rico & M.M.
Mart. Ort.
Loc. Serra del Frassino (PA)
- 237.** *Pluchea dioscoridis* (L.) DC.
- 238.** *Ptilostemon greuteri* Raimondo & Domina
Loc. Monte Inici – Castellammare del Golfo
(TP)
- 239.** *Pulicaria odora* (L.) Rchb.
Loc. San Martino delle Scale - Monreale (PA)
- 240.** *Pycnosorus globosus* F. L. Bauer ex Benth.
- 241.** *Reichardia picroides* (L.) Roth
- 242.** *Rhodanthe chlorocephala* subsp. *rosea*
(Hook.) Paul G. Wilson
- 243.** *Richteria tianschanica* (Krosch.) Sonboli & Oberpr.
- 244.** *Roldana petasitis* (Sims) H. Rob. & Brettell
- 245.** *Rudbeckia speciosa* Schrad.
- 246.** *Santolina rosmarinifolia* L.
- 247.** *Senecio angulatus* L. f.
- 248.** *Senecio balansae* Boiss. & Reut.
Loc. San Martino delle Scale – Monreale (PA)
- 249.** *Silphium integrifolium* Michx.
- 250.** *Silphium perfoliatum* var. *connatum* (L.)
Cronquist



251. *Solidago flexicaulis* L.
 252. *Sonchus oleraceus* L.
 253. *Sonchus tenerrimus* L.
 254. *Stevia rebaudiana* Bertoni
 255. *Tagetes erecta* L.
 256. *Taraxacum officinale* F.H. Wigg.
 257. *Tithonia diversifolia* (Hemsl.) A. Gray
 258. *Tragopogon porrifolius* L.
 259. *Tripolium sorrentinoi* (Tod.) Raimondo & Greuter
 Loc. Maccalube- Aragona (AG)
 260. *Urospermum dalechampii* (L.) Scop. ex F. W. Schmidt
 Loc. Mongiarrati Madonie (PA)
 261. *Verbesina alata* L.
 262. *Vernonia baldwinii* Torr.
 263. *Vernonia noveboracensis* (L.) Michx.

BEGONIACEAE

264. *Begonia nelumbiifolia* Schltld. & Cham.
 265. *Begonia princeps* A. DC.
 266. *Begonia reniformis* Dryand.
 267. *Begonia sanguinea* Raddi

BERBERIDACEAE

268. *Nandina domestica* Thunb.

BIGNONIACEAE

269. *Campsis radicans* (L.) Seem.
 270. *Catalpa bignonioides* Walter
 271. *Crescentia alata* Kunth
 272. *Dolichandra unguis-cati* (L.) L. G. Lohmann
 273. *Handroanthus chrysanthus* (Jacq.) S. O. Grose
 274. *Handroanthus chrsotrichus* (Mart. ex DC.) Mattos
 275. *Handroanthus heptaphyllus* (Vell.) Mattos
 276. *Handroanthus serratifolius* (Vahl.) S. O. Grose
 277. *Jacaranda mimosifolia* D. Don

BLECHNACEAE

278. *Woodwardia unigemmata* (Makino) Nakai

BORAGINACEAE

279. *Borago officinalis* L.
 280. *Cordia myxa* L.
 281. *Echium plantagineum* L.
 282. *Ehretia dicksonii* Hance
 283. *Ehretia tinifolia* L.
 284. *Heliotropium arborescens* L.
 285. *Myosotis ramosissima* Rochel
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 286. *Varronia polycephala* Lam.
 287. *Wigandia urens* (Ruiz & Pav.) Kunth

BRASSICACEAE

288. *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh.
 289. *Arabis collina* Ten.
 Loc. Portella Paglia - Monreale (PA)
 290. *Arabis verna* (L.) W. T. Aiton
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 291. *Biscutella lyrata* L.
 Loc. Piano Pantaleo – Misilmeri (PA)
 292. *Brassica fruticulosa* Cirillo
 Loc. Piano Stoppa – Misilmeri (PA)
 293. *Brassica rupestris* Raf.
 Loc. Capo Gallo - Sferracavallo (PA)
 294. *Brassica villosa* Biv. subsp. *brevisiliqua*
 (Raimondo & Mazzola) Raimondo & Geraci
 Loc. Isulidda – Macari (TP)
 295. *Brassica villosa* Biv. subsp. *drepanensis*
 Caruel Raimondo & Mazzola
 Loc. Monte San Giuliano – Erice (TP)
 296. *Capsella bursa-pastoris* (L.) Medik.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 297. *Diploaxis eruroides* (L.) DC.
 Loc. Sutera (AG)
 298. *Diploaxis harra* (Forssk.) Boiss. subsp. *crassifolia* (Raf.) Maire
 Loc. Sutera (AG)
 299. *Drabella muralis* (L.) Fourr.
 Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
 300. *Iberis semperflores* L.
 301. *Lunaria annua* L.
 Loc. Erice (TP)
 302. *Odontarrhena nebrodensis* (Tineo) L. Cecchi & Selvi
 Loc. Quacella Madonie (PA)

BROMELIACEAE

303. *Pitcairnia bromeliifolia* L'Hèr.



BURSERACEAE

304. *Bursera fagaroides* (Kunth) Engl.

BUXACEAE

305. *Sarcococca confusa* Sealy

306. *Sarcococca coriacea* Müll. Arg.

CACTACEAE

307. *Astrophytum ornatum* (DC.) Britton & Rose

308. *Cactus cirrhifer* Kuntze

309. *Cereus brooki* (Britton) Vaupel.

310. *Coryphantha cornifera* (DC.) Lem.

311. *Gymnocalycium denudatum* (Link & Otto) Pfeiff. ex Mittler

312. *Hylocereus trigonus* (Haw.) Saff.

313. *Kroenlenia grusonii* (Hildm.) Lodè

314. *Mammillaria bucareliensis* R.T. Craig

315. *Mammillaria columbiana* subsp. *yucatanensis* (Britton & Rose) D. R. Hunt

316. *Mammillaria compressa* DC.

317. *Mammillaria elongata* DC.

318. *Mammillaria haageana* Pfeiff.

319. *Mammillaria hahniana* Werdem.

320. *Mammillaria karwinskiana* subsp. *nejapensis* (R.T.Craig & E.Y. Dawson) D.R. Hunt

321. *Mammillaria magnimanna* Haw.

322. *Mammillaria polythele* Mart.

323. *Mammillaria varieaculeata* Buchenau

324. *Opuntia aurantiaca* Lindl.

325. *Opuntia austrina* Small

326. *Opuntia basilaris* Engelm. & J.M. Bigelow

327. *Opuntia beckeriana* K. Schum.

328. *Opuntia bonplandii* (Kunth) F. A. C. Weber

329. *Opuntia drummondii* Graham

330. *Opuntia engelmannii* var. *lindheimeri* (Engelm.) B. D. Parfitt & Pinkava

331. *Opuntia engelmannii* var. *linguiformis* (Griffths) B. D. Parfitt & Pinkava

332. *Opuntia ficus-indica* (L.) Mill.

333. *Opuntia humifusa* (Raf.) Raf.

334. *Opuntia phaeacantha* Engelm.

335. *Opuntia piccolomini* Hort.

336. *Opuntia polycantha* Haw.

337. *Opuntia polycantha* var. *hystericina* (Engel. & J.M. Bigelow) B.D. Parfitt

338. *Opuntia ritteri* A. Berger

339. *Opuntia robusta* J.C. Wendl.

340. *Opuntia streptacantha* Lem.

341. *Opuntia stricta* (Haw.) Haw.

342. *Opuntia zebrina* Small

343. *Parodia mammulosa* (Lem.) N.P. Taylor

344. *Parodia muelle-melchersii* (Frič ex Backeb.) N.P. Taylor

345. *Perskia grandifolia* Haw.

346. *Rhipsalis burchellii* Britton & Rose

347. *Rhipsalis teres* (Vell.) Steud.

348. *Rhipsalis teres* f. *heteroclada* (Britton & Rose) Barthlott & N.P. Taylor

349. *Tacinga inamoena* (K. Schum.) N.P. Taylor & Stuppy

350. *Turbincarpus beguinii* (N. P. Taylor) Mosco & Zanovello

CALYCANTHACEAE

351. *Calycanthus floridus* L.

352. *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CAMPANULACEAE

353. *Campanula erinus* L.
Loc. Piano Pantaleo - Misilmeri (PA)

354. *Legousia falcata* (Ten.) Fritsch
Loc. Piano Pantaleo - Misilmeri (PA)

CANNABACEAE

355. *Aphananthe aspera* (Thunb.) Planch.

356. *Celtis bungeana* Blume

357. *Celtis sinensis* Pers.

358. *Trema micrantha* (L.) Blume

CANNACEAE

359. *Canna indica* L.

CAPRIFOLIACEAE

360. *Lonicera hirsuta* Eaton

361. *Lonicera involucrata* (Richardson) Banks ex Spreng.

362. *Lonicera xylosteum* L.



CARDIOPTERIDACEAE

363. *Villaresia citrifolia* Borzi

CARICACEAE

364. *Vasconcellea quercifolia* A. St.- Hil.

CARYOPHYLLACEAE

365. *Arenaria leptoclados* (Rchb.) Guss.

366. *Cerastium semidecandrum* L.
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)

367. *Sabulina tenuifolia* (L.) Rchb.
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)

368. *Silene crassiuscula* Brullo, C. Brullo,
Cambria, Bacch., Giusso & Ilardi
Loc. Punta Barcarello Sferracavallo (PA)

369. *Silene fruticosa* L.
Loc. Monte San Giuliano- Erice (TP)

CASUARINACEAE

370. *Casuarina equisetifolia* L.

CELASTRACEAE

371. *Brexia madagascariensis* (Lam.) Ker Gawl.

372. *Catha edulis* (Vahl) Forssk. ex Endl.

373. *Elaeodendron australe* Vent.

374. *Elaeodendron croceum* (Thunb.) DC.

375. *Euonymus europaeus* L.

376. *Gymnosporia buxifolia* (L.) Szyszyl.

CISTACEAE

377. *Cistus monspeliensis* L.
Loc. Gibilrossa- Misilmeri (PA)

378. *Cistus salvifolius* L.
Loc. Gibilmanna-Madonie (PA)

379. *Helianthemum salicifolium* (L.) Mill.
Loc. Mongiarrati -Madonie (PA)

COMMELINACEAE

380. *Tradescantia zanoniana* (L.) Sw.

CONVOLVULACEAE

381. *Convolvulus farinosus* L.

382. *Ipomoea cheirophylla* O'Donell

CORNACEAE

383. *Alangium chinense* (Lour.) Harms

384. *Cornus sanguinea* L.

CRASSULACEAE

385. *Aeonium arboreum* Webb & Berthel.

386. *Aeonium castello-paivae* Bolle

387. *Aeonium gomerense* (Praeger) Praeger

388. *Aeonium percarneum* (R. P. Murray) Pit &
Proust.

389. *Crassula perfoliata* var. *falcata* (J.C. Wendl.)
Toelken

390. *Crassula pubescens* subsp. *rattrayi* (Schönl.
& Baker f.) Toelken

391. *Echeveria pubescens* Schltdl.

392. *Kalanchoe beharensis* Drake

393. *Kalanchoe longiflora* Schtr. ex J.M. Wood

394. *Kalanchoe synsepala* Baker

395. *Pachyphytum brevifolium* Rose

396. *Sedum sediforme* Jacq. Pau

397. *Umbilicus rupestris* (Salisb.) Dandy

CUCURBITACEAE

398. *Citrullus lanatus* (Thunb.) Matsum. & Nakai

399. *Momordica charantia* L.

400. *Xerosicyos danguyi* Humbert

401. *Xerosicyos perrieri* Humbert

CUPRESSACEAE

402. *Cupressus funebris* Endl.

403. *Cupressus goveniana* Gordon

404. *Cupressus sempervirens* L.

405. *Hesperocyparis benthami* (Endl.) Bartel

406. *Hesperocyparis lusitanica* (Mill.) Bartel

407. *Hesperocyparis sargentii* (Jeps.) Bartel

408. *Juniperus turbinata* Guss.

409. *Taxodium disticum* (L.) Rich.

410. *Tetraclinis articulata* (Vahl) Mast.

411. *Thuja occidentalis* L.

CYCADACEAE

412. *Cycas revoluta* Thunb.



CYPERACEAE

413. *Carex divulsa* Stokes
414. *Carex pendula* Huds.
415. *Cyperus alternifolius* L.
416. *Cyperus diffusus* Vahl
417. *Cyperus papyrus* L.
418. *Scirpoides holoscoenus* (L.) Soják

DENNSTAEDTIACEAE

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

DIOSCOREACEAE

420. *Dioscorea alata* L.
421. *Dioscorea tokoro* Makino ex Miyabe
422. *Dioscorea villosa* L.

DIPSACACEAE

423. *Lomelosia cretica* (L.) Greuter & Burdet
Loc. Montagna Grande Misilmeri (PA)
424. *Pseudoscabiosa limonifolia* (Vahl) Devesa
Loc. Monte Gallo Sferracavallo (PA)

DORYANTHACEAE

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

DRYOPTERIDACEAE

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

EBENACEAE

427. *Diospyros nigra* (J. F. Gmel.) Perrier
428. *Diospyros virginiana* L.

ELAEAGNACEAE

429. *Elaeagnus umbellata* Thunb.

ELAEOCARPACEAE

430. *Elaeocarpus obovatus* G. Don

ERICACEAE

431. *Arbutus unedo* L.
432. *Erica arborea* L.
Loc. Gibilmanna Madonie (PA)
433. *Erica multiflora* L.
Loc. Pianetto Piana degli Albanesi (PA)

434. *Erica sicula* Guss. subsp. *sicula*
Loc. Monte Cofano Custonaci (TP)

EUPHORBIACEAE

435. *Aleurites moluccanus* Willd.
436. *Euphorbia bivonae* Steud.
437. *Euphorbia candelabrum* Trémaux ex Kotschy
438. *Euphorbia ceratocarpa* Ten.
Loc. San Martino Monreale (PA)
439. *Euphorbia dendroides* L.
440. *Euphorbia meuselii* Geltman
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)
441. *Euphorbia peplus* L.
442. *Euphorbia prostrata* Aiton
443. *Euphorbia segetalis* L.
Loc. Monte Cofano Custonaci (TP)
444. *Jatropha integerrima* Jacq.
445. *Manihot palmata* Müll. Arg.
446. *Ricinus communis* L.

FABACEAE

447. *Acacia dealbata* Link
448. *Acacia koa* A. Gray
449. *Acacia papyrocarpa* Benth.
450. *Acacia stenophylla* Benth.
451. *Acaciella glauca* (L.) L. Rico
452. *Albizia julibrissin* Durazz.
453. *Albizia polyphylla* E. Fourn.
454. *Albizia procera* (Roxb.) Benth.
455. *Albizia saponaria* (Lour.) Miq.
456. *Amorpha fruticosa* L.
457. *Amorpha nana* Nutt.
458. *Amorpha paniculata* Torr. & A. Gray
459. *Anagyris foetida* L.
460. *Anthyllis barba-Jovis* L.
461. *Astragalus boeticus* L.
462. *Bauhinia aculeata* L.
463. *Bauhinia acuminata* L.
464. *Bauhinia forficata* Link
465. *Bauhinia variegata* L.
466. *Bituminaria bituminosa* (L.) C. H. Stirt.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
467. *Calliandra tweediei* Benth.



- 468.** *Calpurnia aurea* (Aiton) Benth.
- 469.** *Caragana arborescens* Lam.
- 470.** *Ceratonia siliqua* L.
Loc. Montagna Grande Misilmeri (Pa)
- 471.** *Cercis siliquastrum* L.
- 472.** *Coronilla scorpioides* (L.) W. D. J. Koch
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
- 473.** *Coronilla valentina* L.
Loc. Montagna Grande Misilmeri (Pa)
- 474.** *Dermatophyllum secundiflorum* (Ortega.)
Gandhi & Reveal
- 475.** *Desmanthus illinoensis* (Michx.) MacMill.
- 476.** *Emerus major* Mill. subsp. *emeroides* (Boiss.
& Spruner) Soldano & F. Conti
Loc. Capo Gallo Sferracavallo (PA)
- 477.** *Erythrina crista-galli* L.
- 478.** *Erythrina herbacea* L.
- 479.** *Erythrostemon gilliesii* (Hook.) Klotzsch
- 480.** *Genista demarcoi* Brullo, Scelsi & Siracusa
- 481.** *Genista tyrrhena* Vals.
- 482.** *Gleditsia triacanthos* L.
- 483.** *Glycyrrhiza echinata* L.
- 484.** *Havardia albicans* (Kunth) Britton & Rose
- 485.** *Havardia pallens* (Benth.) Britton & Rose
- 486.** *Lablad purpureus* (L.) Sweet
- 487.** *Lathyrus odoratus* L.
- 488.** *Lespedeza thunbergii* (DC.) Nakai
- 489.** *Leucaena leucocephala* (Lam.) de Wit
- 490.** *Lotus corniculatus* L.
- 491.** *Lotus cytisoides* L.
Loc. Barcarello Sferracavallo (PA)
- 492.** *Lotus ornithopodioides* L.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
- 493.** *Lysiloma latisiliquum* (L.) Benth.
- 494.** *Lysiloma watsonii* Rose
- 495.** *Medicago marina* L.
Loc. Foce del Fiume Belice Selinunte (TP)
- 496.** *Medicago orbicularis* (L.) Bartal.
- 497.** *Mimosa lanata* Benth.
- 498.** *Mimosa polycarpa* var. *spgazzinii* Burkart
- 499.** *Pararchidendron pruinatum* (Benth.) I.C.
Nielsen
- 500.** *Parkinsonia microphylla* Torr.
- 501.** *Robinia neomexicana* A. Gray
- 502.** *Robinia pseudoacacia* L.
- 503.** *Senna stipulacea* (Aiton) H.S. Irwin &
Barneby
- 504.** *Scorpiurus muricatus* L.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
- 505.** *Sophora davidii* (Franch.) Pavol.
- 506.** *Sophora moorcroftiana* (Benth.) Baker
- 507.** *Spartium junceum* L.
- 508.** *Styphnolobium japonicum* (L.) Schott
- 509.** *Sulla coronaria* (L.) B. H. Choi & H. Ohashi
Loc. Maccalube Aragona (AG)
- 510.** *Tamarindus indica* L.
- 511.** *Tara cacalaco* (Bonpl.) Molinari & Sanchez
Och.
- 512.** *Tara spinosa* (Molina) Britton & Rose
- 513.** *Tipuana tipu* (Benth.) Kuntze
- 514.** *Tripodion tetraphyllum* (L.) Fourr.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)
- 515.** *Vachellia farnesiana* (L.) Wight & Arn.
- 516.** *Vachellia horrida* (L.) Kyal. & Boatwr.
- 517.** *Vachellia karroo* (Hayne) Banfi & Galasso
- 518.** *Vachellia sphaerocephala* (Cham. & Schltdl.)
Seigler & Ebinger
- 519.** *Vigna unguiculata* subsp. *sequipedalis* (L.)
Verdc.
- GERANIACEAE**
- 520.** *Geranium rotundifolium* L.
- 521.** *Pelargonium crispum* (P. J. Bergius) L'Hèr.
- 522.** *Pelargonium mutans* Vorster
- 523.** *Pelargonium peltatum* (L.) L'Hèr.
- 524.** *Pelargonium quercifolium* (L. f.) L'Hèr.
- GINKGOACEAE**
- 525.** *Ginkgo biloba* L.
- HAMAMELIDACEAE**
- 526.** *Distylium racemosum* Siebold & Zucc.
- HELIOTROPIACEAE**
- 527.** *Heliotropium europaeum* L.
- HYDRANGEACEAE**
- 528.** *Philadelphus coronarius* L.
- 529.** *Philadelphus hirsutus* Nutt.



530. *Philadelphus pubescens* Loisel.
531. *Philadelphus satsumi* Sieboldi ex Lindl. & Paxton

HYPERICACEAE

532. *Hypericum perforatum* L.

HYPOXIDACEAE

533. *Hypoxis sobolifera* Jacq.

IRIDACEAE

534. *Chamaeiris foetidissima* (L.) Medik.
535. *Chasmanthe bicolor* (Gasp.) N.E.Br.
536. *Freesia refracta* (Jacq.) Klatt
537. *Gladiolus liliaceus* Houtt.
538. *Iris pseudopumila* Tineo
Loc. Quacella Madonie (PA)
539. *Iris sicula* L.
540. *Ixia paniculata* D. Delaroché
541. *Juno planifolia* (Mill.) Asch.
Loc. Sutura (AG)
542. *Limniris pseudacorus* (L.) Fuss
543. *Melasphaerula graminea* (L.f.) Ker Gawl.
544. *Romulea linaresii* Parl. subsp. *linaresii*

JUGLANDACEAE

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

JUNCACEAE

546. *Juncus acutus* L. subsp. *acutus*
Loc. Ronciglio (TP)
547. *Juncus hybridus* Brot.

LAMIACEAE

548. *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze
549. *Agastache mexicana* (Kunth) Lint & Epling
550. *Callicarpa americana* L.
551. *Clerodendrum splendens* G. Don
552. *Clinopodium nepeta* (L.) Kuntze subsp. *nepeta*
553. *Clinopodium vimineum* (L.) Kuntze
554. *Lallemantia iberica* (M. Bieb.) Fisch. & C. A. Mey.
555. *Lamium amplexicaule* L.

556. *Lavandula dentata* L.
557. *Mentha aquatica* L.
558. *Mentha canadensis* L.
559. *Mentha grandiflora* Benth.
560. *Mentha spicata* L.
561. *Monarda citriodora* Cerv. ex Lag.
562. *Monarda didyma* L.
563. *Nepeta nuda* L.
564. *Ocimum americanum* L.
565. *Ocimum carnosum* Link & Otto ex Benth.
566. *Ocimum gratissimum* L.
567. *Ocimum kilimandscharicum* Gürke
568. *Origanum majorana* L.
569. *Origanum vulgare* L.
570. *Perilla frutescens* (L.) Britton
571. *Phlomis armeniaca* Willd.
572. *Phlomis fruticosa* L.
573. *Phlomis 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. *Pseudodictamnus hispanicus* (L.) Salnaki & Siadati
Loc. Monte Pellegrino (PA)
580. *Salvia africana-lutea* L.
581. *Salvia azurea* Lam. ex Vahl
582. *Salvia cadmica* Boiss.
583. *Salvia canariensis* L.
584. *Salvia chamaedryoides* Cav.
585. *Salvia dianthera* Roth ex Roem. & Schult.
586. *Salvia dumetorum* Andrzej. ex Besser
587. *Salvia elegans* Vahl
588. *Salvia forskahlei* L.
589. *Salvia fruticosa* Mill. subsp. *thomasii* (Lacaita) Brullo, Guglielmo, Pavone & Terrasi
590. *Salvia fugax* Pobed.
591. *Salvia grandiflora* Etl.
592. *Salvia guaranitica* A. St.-Hil. ex Benth.
593. *Salvia lyrata* L.
594. *Salvia nilotica* Juss. ex Jacq.



- 595.** *Salvia officinalis* L.
596. *Salvia ombrophila* Dusèn
597. *Salvia rosmarinus* Spenn.
598. *Salvia sclarea* L.
599. *Salvia splendens* Sellow ex Schult.
600. *Satureja montana* L.
601. *Scutellaria albida* L.
602. *Scutellaria altissima* L.
603. *Scutellaria baicalensis* Georgi
604. *Scutellaria galericulata* L.
605. *Scutellaria incana* Spreng.
606. *Scutellaria lateriflora* L.
607. *Stachys major* (L.) Bartolucci & Peruzzi
608. *Tetradenia nervosa* Codd
609. *Tetradenia riparia* (Hochst.) Codd
610. *Teucrium flavum* L.
611. *Teucrium fruticans* L.
 Loc. Capo Granitola Mazara del Vallo (TP)
612. *Teucrium hircanicum* L.
613. *Thymbra capitata* (L.) Cav.
614. *Thymus richardii* Pers. subsp. *nitidus* (Guss.)
 J alas
615. *Thymus vulgare* L.
616. *Vitex agnus-castus* L.
617. *Vitex glabrata* R.Br.
618. *Vitex macrofoliola* Moldenke

LAURACEAE

- 619.** *Laurus nobilis* L.
620. *Lindera lucida* Boerl.

LILIACEAE

- 621.** *Fritillaria messanensis* Raf.

LYTHRACEAE

- 622.** *Cuphea melvilla* Lindl.
623. *Punica granatum* L.

MAGNOLIACEAE

- 624.** *Magnolia grandiflora* L.

MALPIGHIACEAE

- 625.** *Galphimia glauca* Cav.
626. *Heteropterys chrysophylla* (Lam.) Kunth
627. *Malpighia emarginata* DC.
628. *Malpighia glabra* L.

MALVACEAE

- 629.** *Abutilon grandifolium* (Willd.) Sweet
630. *Abutilon sonneratianum* (Cav.) Sweet
631. *Abutilon theophrasti* Medik.
632. *Alcea rosea* L.
633. *Alyogyne huegelii* (Endl.) Fryxell
634. *Brachychiton acerifolius* (A. Cunn. ex G. Don.) F. Muell.
635. *Brachychiton australis* (Scott & Endl.) A. Terracc.
636. *Brachychiton bidwillii* Hook.
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. *Dombeya tiliacea* (Endl.) Planch.
642. *Firmiana simplex* (L.) W. Wight
643. *Gossypium herbaceum* L.
644. *Grewia flavescens* Juss.
645. *Hibiscus cannabinus* L.
646. *Hibiscus coccineus* Walter
647. *Hibiscus moscheutos* L.
648. *Hibiscus mutabilis* L.
649. *Malva arborea* (L.) Webb & Berthel.
 Loc. Selinunte (TP)
650. *Malva flava* (Desf.) Alef.
 Loc. Maccalube Aragona (AG)
651. *Malva nicaensis* All.
652. *Malva Olbia* Alef.
 Loc. Monte Pellegrino (Pa)
653. *Malva sylvestris* L.
654. *Pachira aquatica* Aubl.
655. *Pavonia schimperiana* Hochst. ex A. Rich.
656. *Pavonia sepium* A. St.-Hil.
657. *Sterculia monosperma* Vent.
658. *Tilia americana* L.



MELIACEAE

659. *Melia azedarach* L.

MORACEAE

660. *Ficus carica* L.

661. *Ficus microcarpa* L. f.

662. *Ficus rubiginosa* Desf. ex Vent.

663. *Ficus watkinsiana* F. M. Bailey

MORINGACEAE

664. *Moringa oleifera* Lam.

UNTINGIACEAE

665. *Muntingia calabura* L.

MYRICACEAE

666. *Myrica faya* Aiton

MYRTACEAE

667. *Eugenia supraxillaris* Spreng.

668. *Eugenia uniflora* L.

669. *Lophostemon confertus* (R.Br.) Peter G.
Wilson & J.T. Waterh.

670. *Melaleuca diosmifolia* Andrews

671. *Melaleuca glaberrima* F. Muell.

672. *Melaleuca linariifolia* Sm.

673. *Myrcianthes pungens* (O. Berg) D. Legrand

674. *Myrtus communis* L.

675. *Myrtus communis* subsp. *tarentina* (L.)
Nyman

676. *Pimenta racemosa* (Mill.) J.W. Moore

677. *Psidium guayava* L.

NELUMBONACEAE

678. *Nelumbo nucifera* Gaertn.

NEPHROLEPIDACEAE

679. *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott

NYCTAGINACEAE

680. *Mirabilis jalapa* L.

OCHNACEAE

681. *Ochna kirkii* Oliv.

OLEACEAE

682. *Fontanesia phillireoides* Labill.

683. *Fraxinus angustifolia* Vahl

684. *Fraxinus ornus* L.

685. *Fraxinus sogdiana* Bunge

686. *Jasminum arborescens* Roxb.

687. *Ligustrum japonicum* Thunb.

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

689. *Ligustrum obtusifolium* Siebold & Zucc.

690. *Ligustrum vulgare* L.

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

ONAGRACEAE

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

OROBANCHACEAE

693. *Odontites bocconeii* (Guss.) Walp.
Loc. Villaggio Montano Monreale (PA)

OXALIDACEAE

694. *Oxalis corniculata* L.

PAPAVERACEAE

695. *Chelidonium majus* L.

696. *Eschscholzia californica* Cham.

697. *Glaucium flavum* Crantz

698. *Papaver bracteatum* Lindl.

699. *Papaver rhoeas* L. subsp. *Rhoeas*

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

PENTAPHYLACACEAE

701. *Visnea mocanera* L. f.

PETIVERIACEAE

702. *Rivina humilis* 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. *Plantago major* L.

710. *Veronica persica* Poir.

711. *Veronica verna* L.

PLATANACEAE

712. *Platanus orientalis* L.

POACEAE

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

714. *Anisantha madritensis* (L.) Nevski

715. *Anisantha sterilis* (L.) Nevski

716. *Avena barbata* Pott ex Link

717. *Avena fatua* L.

718. *Brachypodium distachyon* (L.) P. Beauv.

719. *Catapodium rigidum* (L.) C. E. Hubb.

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

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

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

723. *Festuca incurva* (Gouan) Gutermann
Loc. Macalube Aragona (AG)

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

725. *Lygeum spartum* L.
Loc. Macalube Aragona (AG)

726. *Melica ciliata* L.

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

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

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

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

731. *Stipa sicula* Moraldo, La valva, Ricciardi & Caputo
Loc. Quacella Madonie (PA)

732. *Tripsacum dactyloides* (L.) L.

733. *Trisetaria aurea* (Ten.) Pignatti ex Kerguèlem

POLYGONACEAE

734. *Antigonon leptopus* Hook. & Arm.

735. *Rumex conglomeratus* Murray

736. *Rumex pulcher* L.

POLYPODIACEAE

737. *Platyterium bifurcatum* (Cav.) C. Chr.

738. *Polypodium cambricum* L.

PRIMULACEAE

739. *Coris monspeliensis* L.
Loc. Capo Granitola Mazara del Vallo (TP)

740. *Lysimachia arvensis* (L.) U. Manns & Anderb.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)

741. *Lysimachia foemina* (Mill.) U. Manns & Anderb.
Loc. Piano Pantaleo Misilmeri (PA)

742. *Primula vulgaris* Huds.
Loc. Baita del Faggio Madonie (PA)

743. *Samolus valerandi* L.

PROTEACEAE

744. *Macadamia ternifolia* F. Muell.

PTERIDACEAE

745. *Adiantum capillus-veneris* L.

746. *Anogramma leptophylla* (L.) Link

PUTRANJIVACEAE

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

RANUNCULACEAE

748. *Clematis cirrhosa* L.
Loc. Baita (PA)

749. *Clematis vitalba* L.
Loc. Risalaimi Misilmeri (PA)

750. *Helleborus viridis* L subsp. *bocconeii* (Ten.) Peruzzi
Loc. Pizzuta Piana degli Albanesi (PA)

751. *Nigella damascena* L.
Loc. Monte Cofano Custonaci (TP)



- 752.** *Ranunculus muricatus* L.
753. *Ranunculus parviflorus* L.
754. *Thalictrum baicalense* Turcz.
755. *Thalictrum orientale* Boiss.

RHAMNACEAE

- 756.** *Colubrina asiatica* Brongn.
757. *Hovenia dulcis* Thunb.

ROSACEAE

- 758.** *Cotoneaster glaucophyllus* var. *serotinus* (Hutch.) L. T. Lu & Brach
759. *Cotoneaster induratus* J. Fryer & B. Hylm
760. *Cotoneaster integerrimus* Medik.
761. *Cotoneaster sikangensis* Flinck & B. Hylm
762. *Cotoneaster zabelii* C.K. Schneid.
763. *Crataegus crus-galli* L.
764. *Crataegus laevigata* (Poir.) DC.
765. *Crataegus monogyna* Jacq.
766. *Eriobotrya deflexa* (Hemsl.) Nakai
767. *Farinopsis solesoviana* (Steph.) Chrtek & Soják
768. *Fragaria nipponica* Makino
769. *Fragaria virginiana* Mill.
770. *Mespilus germanica* L.
Loc. Masseria D'Amari Misilmeri (PA)
771. *Osteomeles anthyllidifolia* (Sm.) Lindl.
772. *Osteomeles schwerinae* C.k. Schneid.
773. *Potentilla argyrophylla* Wall. x Lehm.
774. *Potentilla aurea* L.
775. *Potentilla chrysantha* Trevir.
776. *Potentilla grandiflora* L.
777. *Potentilla pedata* Willd. ex Hormen.
778. *Potentilla pensylvanica* L.
779. *Pyracantha coccinea* M. Roem.
780. *Pyracantha crenulata* (D-Don) M. Roem.
781. *Rhaphiolepis indica* (L.) Lindl.
782. *Rosa canina* L.
783. *Rosa foetida* Herrm.
784. *Rosa gallica* L.
785. *Rosa glauca* Pourr.
786. *Rosa* × *odorata* (Andrews) Sweet.
787. *Rosa rubiginosa* L.

- 788.** *Sorbus domestica* L.

RUBIACEAE

- 789.** *Coffea arabica* L.
790. *Coffea mauritania* Lam.
791. *Galium aparine* L.
792. *Galium murale* (L.) All.
793. *Hamelia patens* Jacq.
794. *Rondeletia odorata* Jacq.

RUTACEAE

- 795.** *Acronychia littoralis* T.G. Hartley & J. Williams
796. *Atalantia buxifolia* (Poir.) Oliv.
797. *Citrus aurantium* L.
798. *Citrus japonica* Thunb.
799. *Citrus maxima* (Burm.) Merr.
800. *Citrus mitis* Blanco
801. *Citrus paradisi* Macfad.
802. *Citrus reticulata* Blanco
803. *Citrus x limon* (L.) Osbeck
804. *Citrus x sinensis* (L.) Osbeck
805. *Citrus trifoliata* L.
806. *Cneorum tricoccon* L.
807. *Murraya koenigii* (L.) Spreng
808. *Murraya paniculata* (L.) Jack
809. *Ruta chalepensis* L.
Loc. Isulidda Macari (TP)
810. *Ruta graveolens* L.
811. *Zanthoxylum americanum*

SALICACEAE

- 812.** *Dovyalis caffra* (Hook.f.&Harv.) Sim

SANTALACEAE

- 813.** *Osyris alba* L.

SAPINDACEAE

- 814.** *Acer buergerianum* Miq.
815. *Acer monspessulanum* subsp. *Ibericum* (M. Bieb. ex Willd.) Yalt.
816. *Acer negundo* L.
817. *Aesculus pavia* L.



- 818.** *Cardiospermum grandiflorum* Sw.
819. *Dodonaea viscosa* Jacq.
820. *Koelreuteria paniculata* Laxm.
821. *Sapindus marginatus* Willd.
822. *Sapindus mukorossi* Gaertn.
823. *Ungnadia speciosa* Endl.

SAPOTACEAE

- 824.** *Manilkara zapota* (L.) P. Royen
825. *Sideroxylon inerme* L.
826. *Sideroxylon lanuginosum* Michx.
827. *Sideroxylon lycioides* L.

SAURURACEAE

- 828.** *Saururus cernuus* L.

SCROPHULARIACEAE

- 829.** *Buddleja alternifolia* Maxim.
830. *Buddleja davidii* Franch.
831. *Scrophularia peregrina* L.
832. *Verbascum creticum* (L.) Kuntze
Loc. Monte Pellegrino (PA)
833. *Verbascum thapsus* L.

SMILACACEAE

- 834.** *Smilax bona-nox* L.

SOLANACEAE

- 835.** *Alkekengi officinaru* Moench
836. *Brungmansia arborea* (L.) Sweet
837. *Capsicum annum* L.
838. *Cestrum alternifolium* (Jacq.) O.E. Schulz
839. *Cestrum elegans* (Brongn. Ex Neumann)
Schlidl.
840. *Datura innoxia* Mill.
841. *Lycianthes lycioides* (L.) Hassl.
842. *Physalis peruviana* L.
843. *Salpichroa organifolia* (Lam.) Baill.
844. *Solanum betaceum* Cav.
845. *Solanum diphyllum* L.
846. *Solanum laxum* Spreng.
847. *Solanum nigrum* L.

- 848.** *Solanum villosum* Mill.
849. *Withania somnifera* (L.) Dunal

STILBACEAE

- 850.** *Halleria lucida* L.

STRELITZIACEAE

- 851.** *Strelitzia reginae* Banks

STYRACACEAE

- 852.** *Styrax officinalis* L.

TALINACEAE

- 853.** *Talinum paniculatum* (Jacq.) Gaertn.

TAXACEAE

- 854.** *Cephalotaxus fortunei* Hook.
855. *Cephalotaxus harringtonii* (Knight ex J.
Forbes) K. Koch
856. *Torreya nucifera* Siebold & Zucc.

THEACEAE

- 857.** *Camellia japonica* L.

THURNIACEAE

- 858.** *Prionium serratum* (L.f.) Drège

TROPAEOLACEAE

- 859.** *Tropaeolum majus* L.

URTICACEAE

- 860.** *Boehmeria nivea* (L.) Gaudich.
861. *Parietaria judaica* L.

VERBENACEAE

- 862.** *Aloysia citriodora* Palàu
863. *Citharexylum montevidense* (Spreng.)
Moldenke
864. *Duranta erecta* L.
865. *Duranta mutisii* L. f.
866. *Lantana fucata* Lindl.
867. *Lippia alba* (Mill.) N. E. Br. & Britton & P.
Wilson



868. *Petrea volubilis* L.

869. *Phyla scaberrima* (Juss. ex Pers.) Moldenke

870. *Verbena officinalis* L.

VIBURNACEAE

871. *Viburnum odoratissimum* Ker Gawl.

872. *Viburnum prunifolium* L.

873. *Viburnum rhytidophyllum* Hemsl.

874. *Viburnum tinus* L. subsp. *tinus*
Loc. Parco della Favorita (PA)

VITACEAE

875. *Cissus antarctica* Vent.

876. *Cyphostemma juttae* (Dinter & Gilg) Desc.

WELWITSCHIACEAE

877. *Welwitschia mirabilis* Hook.f.

ZAMIACEAE

878. *Encephalartos altensteinii* Lehm.

879. *Encephalartos chimanimaniensis* R. A. Dyer
& I. Verd.

880. *Encephalartos gratus* Prain

881. *Encephalartos natalensis* R. A. Dyer & I.
Verd.

882. *Macrozamia communis* L. A. S. Johnson

ZINGIBERACEAE

883. *Alpinia formosana* K. Schum.

884. *Alpinia shimadae* Hayata

885. *Alpinia zerumbet* (Pers.) B. L. Burtt & R. M.
Sm.

886. *Hedychium speciosum* Wall.





Università
degli Studi
di Palermo

