

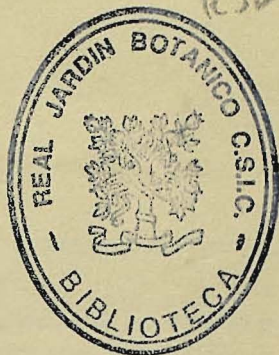
CB=968522

11 DIC. 1992

579

(46)

RSB



CATALOGUS SEMINUM
in
HORTO REGIO MATRITENSI
ANNO 1978 COLLECTORUM

R^g 16.640

ISBN: 84.800-0818-7

Depósito Legal: M. 18.297.—1979

TALLERES GRÁFICOS VDA. DE C. BERMEJO - JOAQUÍN GARCÍA MORATO, 122 - MADRID

Signos convencionales:

- * Semillas recogidas en el Jardín de plantas de origen natural conocido.
- ** Semillas recogidas en poblaciones naturales.

Se incluirán con el envío los datos de recolección de las semillas o de las plantas que las produjeron en caso de que sean solicitados.

Se incluirá también un certificado fitosanitario si así se solicita.

Las semillas recogidas en el Jardín se originaron por polinización abierta y no podemos, por tanto, garantizar su pureza.

Los envíos se verificarán por orden de recepción de pedidos hasta el 31 de Mayo de 1979.

Agradeceremos cualquier información acerca de posibles errores en la determinación de los táxones.

-
- * Seed collected in the Garden from plants of known wild origin.
 - ** Seed collected from known wild populations.

Collection data of the seeds or the plants that produced them will be included with the seed order on request.

A phytosanitary certificate will also be forwarded on request.

Seed collected in the Garden result from open pollination, and its purity can not therefore be guaranteed.

We would be grateful for any information regarding possible mistakes in the determination of the taxa.

Recolectores:

| | | |
|--------------|-----------------|-------------|
| J. R. Acebes | E. Barquín | S. Cirujano |
| B. Allen | A. Barra | M. Clemente |
| R. Alonso | E. Beltrán | P. Cobas |
| M. del Arco | M. Casas-Buillo | M. Costa |
| L. Ayerbe | S. Castroviejo | J. Créndez |

| | | |
|----------------------|----------------------|-------------------|
| A. Delgado | J. Y. Lesouef | M. C. Prada |
| J. Fernández Casas | G. López | A. M. Regueiro |
| E. Fuertes | S. Martínez | S. Rivas Goday |
| M. C. Gil | B. Méndez | S. Rivas-Martínez |
| C. Gómez-Campo | J. Merino | J. Rodrigo |
| M. Gutiérrez | R. Mesa | C. Rodríguez |
| E. Hernández-Bermejo | J. Montesinos | R. Sagredo |
| J. Izco | R. Morales | A. Sánchez Crespo |
| M. J. Jiménez | C. Navarro | A. Santos |
| G. Kunkel | J. Núñez | J. Templado |
| M. Ladero | J. I. Otamendi | E. Temprano |
| I. La Serna | C. Pardo | E. Tortosa |
| S. Leche | P. L. Pérez | B. Urquijo |
| C. León | A. R. Pinto da Silva | E. Valdés-Bermejo |
| | | W. Wildpret |

ACERACEAE

- C-11-9-A 1. *Acer pseudoplatanus* L. C-5-C

AMARANTHACEAE

- C-1- 2. *Amaranthus albus* L.

ALISMATACEAE

- C-41- ** 3. *Damasonium alisma* Mill.
** 4. X *Damasonium polyspermum* Coss.

AMARYLLIDACEAE

- * 5. X *Leucojum autumnale* L.
* 6. X *Narcissus bulbocodium* L.
C-53-A * 7. X *Narcissus rupicola* Dufour ex Schult. subsp. *rupicola*
* 8. X *Narcissus serotinus* L.
** 9. X *Narcissus tazetta* L.
* 10. X *Narcissus viridiflorus* Schousb.
C-34- ** 11. *Pancratium canariense* Ker-Gawl.
** 12. X *Pancratium maritimum* L.

AQUIFOLIACEAE

- C-~~13~~ ** 13. *Ilex aquifolium* L. C-23-B

ANACARDIACEAE

- C-81- ** 14. *Pistacia atlantica* Desf. C-91-101
C-111- ** 15. *Pistacia lentiscus* L.
C-131- ** 16. *Pistacia terebinthus* L.
C-51- ** 17. *Rhus coriaria* L.

APOCYNACEAE

- C-13-B ** 18. *Nerium oleander* L.

ARACEAE

19. X *Alocasia odora* C. Koch
* 20. X *Biarum bovei* Blume
c-34-H *Arum Italicum* Subsp *Negreckum*

BETULACEAE

- ** 21. X *Betula celtiberica* Rothm. & Vasc.

BIGNONIACEAE

- ~~c-41-H~~ 22. *Catalpa bignonioides* Walt. c-29-B
c-26-B 23. *Catalpa bungei* C. A. Mey.
24. X *Tecoma grandiflora* Loisel.

BORAGINACEAE

- c-41-H - ** 25. *Cynoglossum creticum* Mill.
c-42 - ** 26. *Cynoglossum nebrodense* Guss.
c-102 - ** 27. *Echium brevirame* Sprague & Hutchinson
c-32 - ** 28. *Echium decaisnei* Webb & Berth. subsp. *decaisnei* c-129-c-52
c-62 - ** 29. *Echium simplex* DC.
c-72 - ** 30. *Echium strictum* L. fil.
c-82 - ** 31. *Messerschmidia fruticosa* L. fil.
c-92 - ** 32. *Nonea micrantha* Boiss. & Reuter

CAPRIFOLIACEAE

- c-122 - 33. *Lonicera tatarica* L.
c-22-H ** 34. *Viburnum tinus* L. subsp. *rigidum* (Vent.) P. Silva

CARYOPHYLLACEAE

- c-13 - * 35. X *Arenaria aggregata* (L.) Loisel.
36. *Arenaria ligericina* Lecoq & Lamotte.
* 37. X *Arenaria tetraquetra* L.
c-33 - 38. *Cerastium grandiflorum* Waldst. & Kit.
c-132 - * 39. *Corrigiola telephifolia* Pourret c-142

40. X *Dianthus alpinus* L.
c-61- ** 41. *Dianthus broteri* Boiss. & Reuter - C-3
Sobre- 42. *Dianthus giganteus* D'Urv.
c-23- ** 43. *Dianthus lusitanus* Brot. - 11 N: P. G. O. T. A. D. H. - Los dos
c-73- 44. *Dianthus sylvestris* Wulfen
c-103- * 45. *Gypsophila struthium* Loell. - *Gypsophila Perfoliata* - c-36-H
c-133- * 46. *Herniaria fruticosa* L.
c-43- ** 47. *Lychnis coronaria* (L.) Desr.
c-53- ** 48. *Petrorhagia prolifera* (L.) P. W. Ball & Heywood
c-63- ** 49. *Silene alba* (Miller) E. H. L. Krause
Sobre- ** 50. *Silene arvensis* Lag. - (P. G. O. T. A. D. H.)
c-83- ** 51. *Silene divaricata* Clemente C-93
Sobres- ** 52. *Silene legionensis* Lag.
c-123- ** 53. *Silene nicaeensis* All.
c-20- ** 54. X *Spergula morisonii* Boreau
Silene Italica - Subsp. *Puberula*

CHENOPODIACEAE

- c-245- ** 55. *Arthrocnemum glaucum* (Delile) Ung. - Sternb. c-255- c-265
c-156- * 56. *Beta vulgaris* L.
c-275- ** 57. *Chenopodium album* L.
c-285- ** 58. *Kochia prostrata* (L.) Schrader
** 59. X *Salicornia europaea* L. s. l.
c-9-8- ** 60. *Salsola kali* L. s. l.
** 61. X *Salsola vermiculata* L.
** 62. X *Sarcocornia fruticosa* (L.) Scott
c-166- ** 63. *Suaeda splendens* (Pourret) Gren. & Godron

CISTACEAE

- c-143- ** 64. *Cistus albidus* L. c-34- c-24- c-14
c-54- ** 65. *Cistus clusii* Dunal c-64
** 66. X *Cistus crispus* L.
c-104- ** 67. *Cistus ladanifer* L. c-114- c-134- 124
c-144- ** 68. *Cistus laurifolius* L. c-5
c-44- ** 69. *Cistus libanotis* L.
c-25- ** 70. *Cistus monspeliensis* L. c-35- c-45
c-65- ** 71. *Cistus populifolius* L. c-174.

- c-75 - * 72. *Cistus psilosepalus* Sweet
c-85 - ** 73. *Cistus salvifolius* L. c-95-105-115-125-135-55
** 74. X *Cistus symphytifolius* Lam.
c-26 - ** 75. *Fumana ericoides* (Cav.) Gand. c-36-c-6
c-11-A - ** 76. *Fumana procumbens* cf. (Dunal) Gren. & Godron
c-145 - ** 77. *Fumana thymifolia* (L.) Spach ex Webb. c-4
* 78. X *Halimium alyssoides* (Lam.) C. Koch
c-56 - ** 79. *Halimium atriplicifolium* (Lam.) Spach c-74
Sobre - ** 80. *Halimium halimifolium* (L.) Willk.
** 81. X *Halimium ocymoides* (Lam.) Willk.
c-86 - ** 82. - *Halimium viscosum* (Willk.) P. Silva ALGOTAR -
c-96 - ** 83. *Helianthemum asperum* Lag. ex Dunal c-94
c-84 - ** 84. *Helianthemum canum* cf. (L.) Baumg.
c-28 - ** 85. X *Helianthemum hirtum* (L.) Miller
c-106 - ** 86. - *Helianthemum ledifolium* (L.) Miller
Sobre - ** 87. *Helianthemum pilosum* (L.) Pers. Sobre -
Sobre - ** 88. *Tuberaria globularifolia* (Lam.) Willk.
** 89. X *Tuberaria guttata* (L.) Fourr.

COMPOSITAE

- c-7 - ** 90. *Allagopappus dichotomus* (L. fil.) Cass. c-17
c-47 - ** 91. *Artemisia canariensis* (Boiss.) Less.
c-67 - ** 92. *Asteriscus maritimus* (L.) Less.
** 93. X *Carlina corymbosa* L.
c-87 - ** 94. *Carthamus caeruleus* L.
c-97 - ** 95. *Carthamus lanatus* L. subsp. *baeticus* (Boiss. & Reuter) Nyman
c-5-B - ** 96. *Carthamus lanatus* L. subsp. *lanatus*
* 97. X *Centaurea alba* L.
* 98. X *Centaurea alpina* L.
c-107 - * 99. *Centaurea aspera* L.
** 100. X *Centaurea avilae* Pau
* 101. X *Centaurea boissieri* DC. subsp. *piniae* (Pau) Dostál
* 102. X *Centaurea exarata* Boiss. ex Cosson
* 103. X *Centaurea granatensis* Boiss. ex DC.
* 104. X *Centaurea haenseleri* (Boiss.) Boiss.
* 105. X *Centaurea hyssopifolia* Vahl
c-90-A *Coreopsis grandiflora*

- ~~c-27~~ ** 106. *Centaurea intybea* Lam. AGOTADA
c-28 - ** 107. *Centaurea junoniana* Svent.
c-127 - ** 108. *Centaurea paniculata* L. subsp. *castellana* (Boiss. & Reuter) c-58
Rivas-Goday
Sobre - ** 109. *Centaurea prolongi* Boiss. ex DC. AGOTADA
* 110. X *Centaurea pullata* L.
* 111. X *Chamaemelum nobile* (L.) All.
c-98 - ** 112. *Cirsium odontolepis* Boiss. ex DC.
~~c-118~~ ** 113. *Cirsium vulgare* (Savi) Ten. subsp. *vulgare* AGOTADA
114. X *Conyza bonariensis* (L.) Cronq.
** 115. X *Dittrichia graveolens* (L.) Greuter
** 116. X *Echinops ritro* L.
c-29 - ** 117. *Echinops strigosus* L.
c-48 - 118. *Gazania rigens* (L.) Gaertner
* 119. X *Helichrysum stoechas* (L.) Moench
* 120. X *Hieracium mirandum* P. D. Sell & C. West
c-34 - ** 121. *Kleinia neriifolia* Haw.
c-16-A - ** 122. *Launaea resedifolia* (L.) O. Kuntze
* 123. X *Leontodon bourgaeanus* Willk.
c-69 - ** 124. *Onopordon acanthium* L.
c-21-A ** 125. *Onopordon nervosum* Boiss.
c-89 - ** 126. *Pallenis spinosa* (L.) Cass. c-99
Sobre - ** 127. *Phagnalon umbelliforme* DC.
c-90 - ** 128. *Pinardia coronaria* Less.
~~c-78~~ * 129. *Prolongoa pectinata* (L.) Boiss. AGOTADA -
c-139 - ** 130. *Santolina rosmarinifolia* L. subsp. *rosmarinifolia* c-88
* 131. X *Santolina viscosa* Lag.
** 132. X *Schizogine sericea* (L. fil.) DC.
c-10 - ** 133. *Scolymus maculatus* L.
* 134. X *Senecio duriae* Gay
c-30 - * 135. *Senecio foliosus* Salzm. ex DC.
c-40 - ** 136. *Senecio heritieri* DC. c-50
c-60 - ** 137. *Senecio lividus* L.
** 138. X *Senecio pyrenaicus* Loefl. subsp. *carpetanus* (Willk.) Rivas-
Martínez
** 139. X *Senecio pyrenaicus* Loefl. subsp. *granatensis* (Boiss.) Rivas-
Martínez
c-71-A - TAGETES ERECTA

- c-~~127~~ - * 140. *Staehelina dubia* L. - AGOTADRA
** 141. X *Taeckholmia pinnata* (L. fil.) Boulos
c-130 - ** 142. *Urospermum picroides* (L.) Desf.
** 143. X *Vieraea laevigata* (Brouss. ex Willd.) Webb
c-79 - 144. *Wedelia glauca* (Ortega) Hoffmann ex Hicken

CONVOLVULACEAE

145. X *Ipomoea batatas* Lamk.

CRASSULACEAE

- ** 146. X *Aeonium cuneatum* Webb & Berth.
** 147. X *Aeonium haworthii* Salm.-Dyke ex Webb & Be.th.
** 148. X *Aeonium percarneum* (Murray) Pit. & Pr.
c-161 - ** 149. *Aeonium urbicum* (Chr. Sm. ex Buch) Webb & Berth.
** 150. X *Aeonium valverdense* Praeger
** 151. X *Aichryson laxum* (Haw.) Bramw.
c-191 - * 152. *Sedum acre* L. c-138
c-151 - * 153. *Sedum album* L.
* 154. X *Sedum forsteranum* Sm.
AGOTADRA 155. X *Sedum gypsicola* Boiss. ex Reuter
c-211 - * 156. *Sedum sediforme* (Jacq.) Pau c-171
c-221 - * 157. *Sedum tenuifolium* (Sibth. & Sm.) Strobl
c-181 - * 158. *Sedum tenuifolium* (Sibth. & Sm.) Strobl subsp. *hispanicum*
T'Hart

CRUCIFERAE

- c-282 - ** 159. *Alyssum serpyllifolium* Desf. subsp. *malacinatum* Rivas-Go-c-155
day ex G. López
c-271 - ** 160. *Biscutella intermedia* Gouan
c-231 - ** 161. *Brassica barrelieri* (L.) Janka c-186
c-261 - ** 162. *Brassica nigra* (L.) Koch
* 163. X *Brassica nudicaulis* Pomel
c-251 - ** 164. *Brassica oxyrrhina* Cosson c-241 - c-136

- c-291 - ** 165. *Cakile maritima* Scop.
c-281 - ** 166. *Cochlearia glastifolia* L.
c-162 - ** 167. *Coronopus squamatus* (Forskál) Ascherson
** 168. X *Crambe arborea* Webb ex Christ
c-165 - 169. *Crambe cordifolia* Stev.
c-172 - ** 170. *Descurainia lemsii* Bramwell
c-182 - ** 171. *Diplotaxis catholica* (L.) DC. subsp. *siifolia* (G. Kunze) Maire
c-192 - ** 172. *Diplotaxis crassifolia* (Rafin) DC. c-202-
c-164 - 173. *Draba aizoides* L. H60TRDA
c-212 - ** 174. *Erysimum heritieri* Kuntze var. *hierrense* Mend.-H. c-232-222
c-212 - ** 175. *Erysimum heritieri* Kuntze var. *virescens* (Webb ex Christ) H60TRDA
Mend.-H.
c-252 - ** 176. *Hirschfeldia incana* (L.) Lagréze-Fossat c-262
c-272 - ** 177. *Iberis crenata* Lam.
* 178. X *Iberis procumbens* Lange
c-292 - ** 179. *Iberis pruitii* Tineo c-153
c-163 - ** 180. *Lepidium heterophyllum* Bentham c-173
c-183 - * 181. *Lepidium subulatum* L. c-193-c-203 c-273
c-203 - ** 182. *Lepidium virginicum* L.
c-147 - ** 183. *Lobularia maritima* (L.) Desv.
** 184. X *Malcolmia lacera* (L.) DC.
c-212 - ** 185. *Malcolmia littorea* (L.) R. Br.
c-243 - ** 186. *Moricandia arvensis* (L.) DC. c-253-c-263
c-233 - ** 187. *Moricandia arvensis* (L.) DC. fma. *albiflora* Valdés-Bermejo
ined.
** 188. X *Moricandia foetida* Bourg.
c-293 - ** 189. *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood c-152
c-154 - ** 190. *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood var. *morican-*
dioides
c-283 - ** 191. *Moricandia moricandioides* (Boiss.) Heywood var. *cavanille-*
siana (Font Quer & A. Bolós) Heywood
* 192. X *Ptilotrichum lapeyrousianum* (Jordan) Jordan
c-174 - ** 193. *Raphanus raphanistrum* L.
c-184 - ** 194. *Sinapis alba* L.
** 195. *Sisymbrium arundanum* Boiss.
c-194 - ** 196. *Sisymbrium crassitolum* Cav.
c-204 - ** 197. *Sisymbrium irio* L.
c-214 -

- C-224 - ** 198. *Sisymbrium laxiflorum* Boiss.
C-234 - ** 199. *Sisymbrium runcinatum* Lag. ex DC.
C-244 - ** 200. *Vella pseudocytisus* L. C-204
C-254 - * 201. *Vella spinosa* Boiss.

CUCURBITACEAE

- C-264 - ** 202. *Bryonia cretica* L. subsp. *dioica* (Jacq.) Tutin
C-274 - ** 203. *Bryonia verrucosa* Dryand.
C-294 - ** 204. *Ecballium elaterium* (L.) A. Rich. C-284

CUPRESSACEAE

- ** 205. X *Juniperus comunis* L. subsp. *hemisphaerica* (J. & C. Presl.)
Nyman
~~C-X-B~~ ** 206. *Juniperus oxycedrus* L. subsp. *macrocarpa* (Sibth. & Sm.)
Ball
** 207. X *Juniperus phoenicea* L.
C-175 - ** 208. *Juniperus phoenicea* L. subsp. *phoenicea*
** 209. X *Tetraclinis articulata* (Vahl) Masters

CYPERACEAE

- ** 210. X *Carex divulsa* cf. Good.
C-185 - * 211. *Carex glauca* cf. Scop.
C-205 - ** 212. *Cyperus schoenoides* Griseb.
C-440 - ** 213. *Eleocharis palustris* R. Br. subsp. *palustris*
C-33-A * 214. *Schoenus nigricans* L.
C-215 - ** 215. *Scirpus holoschoenus* L.
C-195 - ** 216. *Scirpus tabernaemontani* C. C. Gmelin

DIOSCORACEAE

217. X *Dioscorea macroura* Harms.

DIPSACACEAE

- C-186 - ** 218. *Cephalaria leucantha* (L.) Roemer & Schultes
C-196 - ** 219. *Dipsacus fullonum* L.

- c-206 - ** 220. *Pterocephalus dumetorum* (Brouss. ex Willd.) Coult.
c-216 - ** 221. *Pterocephalus porphyranthus* Svent.
c-246 - ** 222. *Scabiosa maritima* L.

EMPETRACEAE

- c-276 - ** 223. *Corema album* (L.) D. Don c-226-2-H

ERICACEAE

- c-72-A - ** 224. *Arbutus unedo* L.
c-12-A - ** 225. *Arctostaphylos uva-ursi* (L.) Sprengel
* 226. X *Daboecia cantabrica* (Hudson) C. Koch
* 227. X *Erica ciliaris* L.
* 228. X *Erica cinerea* L.
* 229. X *Erica tetralix* L.
** 230. X *Erica umbellata* L.
* 231. X *Erica vagans* L.

EUPHORBIACEAE

- Sobre → 232. *Euphorbia bubalina* Boiss.
c-13-A 233. *Euphorbia lathyris* L.
c-286 - ** 234. *Euphorbia nicaeensis* All. c-23-A

GENTIANACEAE

- ** 235. X *Centaureum erythraea* Rafn. subsp. *erythraea*
c-63-A - ** 236. *Centaureum spicatum* (L.) Fritsch c-46-A
** 237. X *Gentiana pneumonanthe* L.
c-342 - . . . *Centaureum Loscosii* ✓

GERANIACEAE

- c-271 - ** 238. *Erodium cicutarium* (L.) L'Hér. subsp. *jacquianum* (Fischer C., A. Meyer & Avé Lall.) Briq.

GRAMINEAE

- c-4-A - * 239. *Agrostis setacea* Curtis
c-207 - * 240. *Agrostis truncatula* Parl. c-227-c-257-c-267-c-14-A
** 241. X *Ammophila arenaria* (L.) Link
c-209 - * 242. *Aristella bromoides* Bertol.
* 243. X *Avena sulcata* cf. Gay
c-187 - * 244. *Bromus erectus* Huds.
c-247 - ** 245. *Cynosurus echinatus* L.
c-17-B ** 246. *Dactylis glomerata* L.
c-7-A - * 247. *Dactylis hispanica* Roth - c-167 - Variedad - *hispanica*
c-24-A * 248. *Festuca ampla* Hack. c-225
** 249. X *Festuca clementei* Boiss.
c-235 - ** 250. *Festuca elegans* Boiss. c-256
c-266 - * 251. *Festuca hystrix* Boiss.
c-245 - * 252. *Festuca indigesta* Boiss.
* 253. X *Festuca paniculata* (L.) Schinz & Thell subsp. *baetica* Emb. & Maire
* 254. X *Festuca paniculata* (L.) Schinz & Thell subsp. *durandoi* (Clauson) Emb. & Maire
c-296 - * 255. *Festuca rubra* L. var. *fallax* (Thuill.) Hackel
Sobre - * 256. *Festuca spadicea* L.
c-44-A ** 257. *Holcus lanatus* L. AGOTADH
c-54-A ** 258. *Holcus setiglumis* Boiss. & Reuter
c-148 - ** 259. *Hordeum marinum* Hudson AGOTADH
* 260. X *Koeleria castellana* Boiss. & Reuter
* 261. X *Koeleria crassipes* Lange
c-149 - * 262. *Koeleria dasyphylla* Willk.
c-277 - * 263. *Koeleria vallesiana* Honckeny
c-287 - ** 264. *Micropyrum patens* (Brot.) Roth
c-160 - * 265. *Nardus stricta* L.
c-297 - ** 266. *Oryzopsis paradoxa* (L.) Nutt.
c-170 - * 267. *Poa bulbosa* L.
c-180 - ** 268. *Poa ligulata* Boiss.
c-210 - ** 269. *Puccinellia fasciculata* (Torr.) Bicknell.
c-250 - ** 270. *Stipa gigantea* Link - AGOTADH

- ** 271. X *Stipa offneri* Breistr.
* 272. X *Stipa parviflora* Desf.

GUTTIFERAE

- C-158-** 273. *Hypericum canariense* L.
C-5-A ** 274. *Hypericum perforatum* L. C-15-A

IRIDACEAE

- C-3-A * 275. *Iris spuria* L.
C-299 - - - - *Iris Sisyrinchium*

JUNCACEAE

- C-168-** 276. *Juncus acutus* L. C-178
C-188-** 277. *Juncus inflexus* L.
C-198-** 278. *Juncus maritimus* Lam.
C-208-** 279. *Luzula canariensis* Poir.

LABIATAE

- C-218 ** 280. X *Ballota hirsuta* Bentham (Agotada)
C-228- ** 281. *Cedronella canariensis* (L.) Webb & Berth. C-238
C-258- ** 282. *Lavandula latifolia* Medicus C-268-C278
** 283. X *Lavandula stoechas* L.
C-169- ** 284. *Lavandula stoechas* L. subsp. *lusitanica* (Chaytor) Rozeira C-179
C-159- ** 285. *Lavandula stoechas* L. subsp. *pedunculata* (Miller) Samp. ex C-298
Rozeira
Sobre - ** 286. X *Lavandula stoechas* L. subsp. *sampaiana* Rozeira
C-24-B ** 287. *Leucophaea dendro-chahorra* (Bolle) Christ
C-325 - ** 288. *Marrubium supinum* L.
C-189- ** 289. *Mentha pulegium* L. C-199-C-438
C-288 - 290. *Monarda citriodora* Cerv. ex Lag. AGOTADA
** 291. X *Phlomis purpurea* L.
C-25-A * 292. *Salvia lavandulifolia* Vahl subsp. *lavandulifolia* C-248
Sobre * 293. X *Sideritis hirsuta* L.

- c-219 - ** 294. *Sideritis spinulosa* Barnades ex Asso
c-229 - ** 295. *Teucrium oxylepis* Font Quer
* 296. X *Teucrium polium* L.
c-55-A - * 297. *Teucrium polium* L. subsp. *capitatum* (L.) Arcangeli
* 298. X *Thymus caespititius* Brot.
* 299. X *Thymus capitatus* (L.) Hoffmanns. & Link
* 300. X *Thymus lacaitae* Pau
* 301. X *Thymus zygis* L. AGOTADA

Sobre

LAURACEAE

- c-11-B 302. *Laurus nobilis* L.

LEGUMINOSAE

- c-239 - 303. *Acacia longifolia* (Andrews) Willd.
** 304. X *Adenocarpus complicatus* Gay
c-2-c ** 305. *Anthyllis hamosa* Desf. ~~Antis~~ *Vulneraria* -c-351-c-40-A
c-249 - ** 306. *Astragalus glycyphyllus* L. c-259
c-249 - ** 307. *Astragalus hamosus* L. AGOTADA
c-361 - ** 308. *Astragalus incanus* L. ((AGOTADA))
c-381 - * 309. *Astragalus monspessulanus* L.
c-51-A - 310. *Cercis siliquastrum* L.
AGOTADA 311. X *Colutea arborescens* L.
c-86-A ** 312. *Cytisus multiflorus* (L'Hér.) Sweet
** 313. X *Cytisus striatus* (Hill) Rothm.
* 314. X *Echinopartum lusitanicum* (L.) Rothm. subsp. *barnadesii*
(Graells) C. Vicioso
* 315. X *Echinopartum lusitanicum* (L.) Rothm. subsp. *lusitanicum*
c-391 - ** 316. *Genista anglica* L.
** 317. X *Genista carpetana* Leresche ex Lange
* 318. X *Genista cinerea* (Vill.) DC. subsp. *cinerascens* (Lange) Rivas-
Martínez
Sobre - ** 319. X *Genista florida* L.
c-200 - ** 320. *Genista obtusiramea* Gay
c-421 - 321. *Gleditsia caspica* Desf.

- c-43-A- 322. *Gleditsia triacanthos* L.
c-27-A * 323. *Hippocrepis commutata* Pau c-400
c-220 - * 324. *Lotus corniculatus* L. subsp. *carpetanus* (Lacaita) Rivas-Martínez
c-230 - ** 325. *Lotus creticus* L.
c-75-A - ** 326. *Lupinus angustifolius* L.
c-8-A - ** 327. *Melilotus officinalis* (L.) Pallas
c-240 - ** 328. *Medicago orbicularis* (All. Bertol.)
- ** 329. X *Medicago polymorpha* L.
c-260 - 330. *Mimosa pudica* L.
c-302 - * 331. *Onobrychis peduncularis* (Cav.) DC. subsp. *peduncularis*
c-332 * 332. *Onobrychis saxatilis* (L.) Lam. AGOTHADH
c-270 - ** 333. *Ononis biflora* Desf.
c-146 - ** 334. *Ornithopus pinnatus* (Miller) Druce
c-280 - ** 335. *Retama monosperma* (L.) Boiss. c-290
c-300 - ** 336. *Retama sphaerocarpa* (L.) Boiss. c-301-c-311-c-331-c-28-A
c-431 - 337. *Robinia pseudacacia* L.
Sobre - ** 338. X *Teline linifolia* (L.) Webb & Berth.
c-331 - ** 339. *Teline osyroides* (Svent.) Gibbs & Dingwall
c-341 - ** 340. *Teline stenopetala* (Webb & Berth.) Webb & Berth.
c-413 - ** 341. *Trifolium resupinatum* L. AGOTHADA -
** 342. X *Trifolium squamosum* L.
** 343. X *Trifolium tomentosum* L.
** 344. X *Ulex eriocladus* C. Vicioso
* 345. X *Ulex europaeus* L. subsp. *latebracteatus* (Mariz) Rothm. Sobre AGOTHADA
** 346. *Ulex minor* Roth

LILIACEAE

- Sobre - * 347. *Allium schoenoprasum* L. var. *gredense* Rivas-Mateos
c-50-A * 348. X *Allium triquetrum* L.
** 349. X *Androcymbium psammophilum* Svent. .
c-371 - ** 350. *Asparagus albus* L. ~~Sobre~~ AGOTHADA
** 351. X *Asparagus aphyllus* L.
c-81-A ** 352. *Asparagus stipularis* Forskal
c-401 - ** 353. *Asphodelus microcarpus* Viv.
c-308 - * 354. *Asphodelus tenuifolius* Cav.

- C-65-A 355. ~~✕~~ Bellevalia romana Sweet
C-1-A - ** 356. Dracaena draco (L.) L.
** 357. ~~✕~~ Fritillaria pyrenaica L.
358. ~~✕~~ Hyacinthus dubius Guss.
C-84-A - ** 359. Scilla autumnalis L.
C-67-A - * 360. ~~✕~~ Scilla hispanica Mill.
C-68-A - * 361. ~~✕~~ Scilla ramburei cf. Boiss. AGOTADA - HAY En Sobre
C-322 - ** 362. Smilax aspera L. AGOTADA
Sobria - ** 363. ~~✕~~ Urginea scilla Steinh. AGOTADA
C-17-A - Muscari neglectum

LINACEAE

- * 364. ~~✕~~ Linum suffruticosum L.
* 365. ~~✕~~ Linum suffruticosum L. subsp. apressum (Caballero) Rivas-Martínez

LORANTHACEAE

- C-352 - ** 366. Viscum cruciatum Sieber ex Boiss.

LYTHRACEAE

- C-399 - 367. Lagerstroemia indica L.
** 368. Lythrum salicaria L.

MALVACEAE

- C-362 - ** 369. Althaea officinalis L.
~~C-370 - 370. ~~✕~~ Hibiscus coccineus Walt.~~
C-8 - ** 371. Malva hispanica Cav.

MYRTACEAE

- C-372 - ** 372. Myrtus communis L.

OLEACEAE

- C-3-B - 373. Fraxinus angustifolia Vahl
C-392 - ** 374. Jasminum fruticans L.
C-4-B - 375. Ligustrum japonicum Thunb.
C-218 - " " ovalifolium

- c-9- 376. *Ligustrum obtusiusculum* Blume
c-402- ** 377. *Ligustrum vulgare* L.
c-412- 378. *Olea europea* L.
** 379. x *Phyllirea angustifolia* L.
c-422- ** 380. *Phyllirea media* L.
c-48-A ** 381. *Picconia excelsa* (Ait.) DC.

ONAGRACEAE

- c-312- ** 382. *Epilobium collinum* C. C. Gmelin
c-303- ** 383. *Epilobium hirsutum* L.

OSMUNDACEAE

- c-19- * 384. *Osmunda regalis* L.

PALMAE

- c-8-B ** 385. *Chamaerops humilis* L.

PAPAVERACEAE

- c-22-B ** 386. *Glaucium flavum* Crantz
* 387. x *Papaver rupifragum* Boiss. & Reuter
c-313- 388. *Papaver somniferum* L.

PASSIFLORACEAE

389. x *Passiflora gracilis* Jacq. & Link

«PEONIAEAE»

c-86-A

Peonia Broterol

PINACEAE

- c-323- ** 390. *Pinus canariensis* Chr. Sm. ex DC.

PLANTAGINACEAE

- c-333- * 391. *Plantago albicans* L. c-18-
c-2- ** 392. *Plantago coronopus* L. var. *maritima* Gr. & Godr.
c-343- * 393. *Plantago holosteum* Scop.

- c-21 - ** 394. *Plantago lagopus* L.
c-353 - 395. *Plantago lusitanica* L.
c-363 - * 396. *Plantago macrorhiza* Poir.
c-76-A - ** 397. *Plantago maritima* L.
c-16 - * 398. *Plantago sempervirens* Crantz c-22 -
c-373 - * 399. *Plantago serpentina* Vill.

PLATANACEAE

- c-16-B - 400. *Platanus occidentalis* L.

PLUMBAGINACEAE

- c-70 - * 401. *Armeria alliacea* cf. (Cav.) Hoffmanns. & Link
Sobre - * 402. *Armeria colorata* Pau
c-59 - ** 403. *Armeria gaditana* Boiss. c-66 - ~~433~~
Sobre - * 404. *Armeria plantaginea* cf. Willd.
c-393 - ** 405. *Armeria pungens* (Link Hoffmanns. & Link c-57 - c-83-H
* 406. X *Armeria trachyphylla* Lange
c-46 - * 407. *Limonium delicatulum* (Girard) O. Kuntze
c-37 - * 408. *Limonium dichotomum* (Cav.) O. Kuntze
c-403 - ** 409. *Plumbago europaea* L.

POLYGONACEAE

- * 410. X *Polygonum aviculare* L.
c-30-A - ** 411. *Polygonum lapathifolium* L.
c-423 - ** 412. *Rumex conglomeratus* Murray c-432
c-304 - ** 413. *Rumex lunaria* L.
c-314 - * 414. *Rumex patientia* L.
c-324 - ** 415. *Rumex pulcher* L. c-334 - c-344 - c-68
* 416. X *Rumex tingitanus* L.
c-38 - - - - - *Rumex acetosa* Subsp. *Biformis*
c-32-A - . . . *Rumex Induratus* c-31-A

POLYPODIACEAE

- c-354 - ** 417. *Polypodium interjectum* Shivas

PRIMULACEAE

- ~~827~~ ** 418. x *Samolus valerandi* L.

RANUNCULACEAE

- ~~C-325~~ - ** 419. *Clematis cirrhosa* L. c-364
420. x *Clematis heracleafolia* DC.
c-γo-H- ** 421. *Clematis vitalba* L.
c-Α-Β- ** 422. *Ranunculus cortusifolius* Willd.

RESEDACEAE

423. x *Caylusia abyssinica* Firsch. & Mey.
c-325- 424. *Reseda alba* L. c-326-c-355-
c-394- ** 425. *Reseda barrelieri* Bertol. ex Müller Arg. c-404-414-424-433-365-19-A
c-315- ** 426. *Reseda complicata* Bory
c-345- ** 427. *Reseda lutea* L.
** 428. x *Reseda luteola* L.
* 429. x *Reseda luteola* L. var. *gussonei* Müller Arg.
430. x *Reseda odorata* L.
431. x *Reseda phyteuma* L.
~~C-365~~ - ** 432. x *Reseda stricta* Pers.
c-375- ** 433. *Reseda suffruticosa* Loefl. c-395-c-415-c-405-c-434
c-306- ** 434. *Reseda undata* L.
c-316- ** 435. *Reseda virgata* Boiss. & Reuter
* 436. x *Sesamoides latifolia* (Merino) Castroviejo & Valdés-Bermejo

RHAMNACEAE

- c-3-c- 437. *Paliurus spina-christi* Miller
** 438. x *Rhamnus lycioides* L. subsp. *borjiae* Rivas-Martínez

ROSACEAE

- c-128- * 439. *Alchemilla saxatilis* Buser
c-336- ** 440. *Bencomia caudata* (Ait.) Webb & Berth. c-346

- C-356 - ** 441. *Crataegus monogyna* Jacq.
C-108 - * 442. *Potentilla argentea* L.
C-28-B - 443. *Prunus lusitanica* L.
C-366 - ** 444. *Rosa canina* L.
C-39-A - 445. *Rosa pouzinii* Tratt.

RUBIACEAE

- C-396 - ** 446. *Rubia fruticosa* Ait.
C-386 - ** 447. *Phyllis nobla* L.
C-406 - ** 448. *Rubia peregrina* L. c-416

RUTACEAE

- ** 449. X *Ruta angustifolia* Pers.
C-121 - ** 450. *Ruta montana* (L.) L. c-307-c-317
C-82-A - *ZANTHOXYLUM ALATUM*.

SAPINDACEAE

- C-61-A 451. *Koelreuteria paniculata* Laxm.

SANTALACEAE

- C-327 - ** 452. *Osyris alba* L. c-10-B
C-94-A - ** 453. *Osyris quadripartita* Salzm. ex Decne

SCROPHULARIACEAE

- ** 454. X *Anarrhinum bellidifolium* (L.) Willd.
C-337 - * 455. *Anarrhinum duriminium* (Brot.) Pers.
C-347 - ** 456. *Antirrhinum hispanicum* Chav.
** 457. X *Antirrhinum meonanthum* Hoffmanns. & Link
Sobre - ** 458. *Digitalis obscura* L.
C-377 - ** 459. *Digitalis purpurea* L.
C-387 - ** 460. *Digitalis purpurea* L. subsp. *mariana* (Boiss.) Rivas-Goday c-116
C-397 - ** 451. *Digitalis purpurea* L. var. *tomentosa* (Hoffmanns. & Link)
Brot.

- C-407 - ** 462. *Digitalis thapsi* L. C-417-C-427
-436 - ** 463. *Linaria arenaria* cf. DC.
** 464.X *Linaria nivea* Boiss. & Reuter
** 465.X *Linaria viscosa* (L.) Dum.-Courset
** 466.X *Odontites longiflora* (Vahl) Webb
C-77 - * 467. *Scrophularia canina* L.
C-328 - ** 468. *Scrophularia frutescens* L. C-47-H
C-338 - ** 469. *Scrophularia glabrata* Ait.
C-76 - * 470. *Scrophularia schousboei* Lange
** 471.X *Verbascum barnadesii* Vahl
C-6-A - ** 472. *Verbascum laciniatum* (Poiret) O. Kuntze
-348 - ** 473. *Verbascum sinuatum* L.
C-358 - ** 474. *Verbascum thapsus* L.

SOLANACEAE

- C-73-H-475. *Datura ferox* L.
476.X *Datura innoxia* Miller
C-12-B - 477. *Datura stramonium* L.
C-18-B - 478. *Hyoscyamus albus* L.
C-388 - ** 479. *Hyoscyamus niger* L.
C-398 - 480. *Solanum sisymbriifolium* Lam.
C-408 - ** 481. *Solanum sodomium* L.

TAMARICACEAE

- C-428 - ** 482. *Tamarix canariensis* Willd.

THYMELAEACEAE

- C-437 - ** 483. *Daphne gnidium* L. <<ACOTYDAE>>

TILIACEAE

- 484.X *Sparmannia ricinocarpa* (Eckl. & Zeyh.) Kuntze

UMBELLIFERAE

- C-10-H * 485. *Angelica heterocarpa* Lloyd
C-319 - * 486. *Angelica pachycarpa* Lange
C-80 - ** 487. *Angelica razulii* Gouan
C-329 - ** 488. *Astydamia latifolia* (L. fil.) Baill.
** 489. X *Bupleurum aciphyllum* Webb ex Parl.
C-349 - ** 490. *Bupleurum frutescens* L. C-100-
C-359 - ** 491. *Bupleurum gibraltarium* Lam. C-369-C-330
C-379 - ** 492. *Daucus carota* L.
C-110 - * 493. *Daucus carota* L. subsp. *gummifer* Hooker fil. C-109
C-112 - ** 494. *Daucus carota* L. subsp. *maximus* (Desf.) Ball
C-379 - ** 495. *Daucus setifolius* Desf.
C-96-H ** 496. *Eryngium bourgatii* Gouan
C-399 - ** 497. *Foeniculum vulgare* Miller C-409-C-429
C-419 - ** 498. *Foeniculum vulgare* Miller subsp. *piperitum* (Ucria) Coutinho
C-310 - ** 499. *Kundmannia sicula* (L.) DC.
C-439 - * 500. *Laserpitium prutenicum* L.
C-38-H ** 501. *Oenanthe globulosa* L.
C-2-B - ** 502. *Pastinaca lucida* L.
C-340 - ** 503. *Pimpinella anagodendron* Bolle
C-80-H ** 504. *Pimpinella* ~~fragium~~ Vill. PEREGRINA
C-360 - ** 505. *Pimpinella villosa* Schousboe
C-117 - * 506. *Seseli annuum* L.
~~Seseli~~ * 507. X *Seseli granatense* Willk.
C-350 - * 508. *Seseli montanum* L.
~~C-119~~ * 509. *Seseli tortuosum* L.
** 510. X *Seseli webbii* Coss.
C-370 - ** 511. *Torilis nodosa* (L.) Gaertner
Pimpinella anisum
C-12 -

URTICACEAE

- ~~C-390~~ - ** 512. *Gesnouinia arborea* (L. fil.) Gaud.

VALERIANACEAE

- C-140 - 513. *Centranthus ruber* (L.) DC.

VERBENACEAE

c-29-H ** 514. *Verbena officinalis* L.

VITACEAE

c-150 - 515. *Cissus incisa* Desmoul. HG-07A^{DA}

ZYGOPHYLLACEAE

** 516. *Fagonia cretica* L.
c-400 - ** 517. *Zygophyllum fabago* L. c-410-c-420
c-430 - ** 518. *Zygophyllum fontanesii* Webb. & Berth.

ZINGIBERACEAE

519. X *Globba vinitii* Lehm.

Madrid, marzo 1979

REAL JARDIN BOTANICO

Claudio Moyano, 1

MADRID-7 (España)

(Por favor, tome nota de nuestra nueva dirección)

(Please note change of address)

S. RIVAS-MARTÍNEZ

Director

A. M. REGUEIRO

Conservador

A. BARRA

Conservador Ayudante

J. MERINO y J. DAZA

Jardineros

Rellene y envíe la presente lista antes del 31 de mayo de 1979

Please complete and forward this form before may 31, 1979

| | | | | | | | | | | | |
|----|----|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 1 | 33 | 65 | 97 | 129 | 161 | 193 | 225 | 257 | 289 | 321 | 353 |
| 2 | 34 | 66 | 98 | 130 | 162 | 194 | 226 | 258 | 290 | 322 | 354 |
| 3 | 35 | 67 | 99 | 131 | 163 | 195 | 227 | 259 | 291 | 323 | 355 |
| 4 | 36 | 68 | 100 | 132 | 164 | 196 | 228 | 260 | 292 | 324 | 356 |
| 5 | 37 | 69 | 101 | 133 | 165 | 197 | 229 | 261 | 293 | 325 | 357 |
| 6 | 38 | 70 | 102 | 134 | 166 | 198 | 230 | 262 | 294 | 326 | 358 |
| 7 | 39 | 71 | 103 | 135 | 167 | 199 | 231 | 263 | 295 | 327 | 359 |
| 8 | 40 | 72 | 104 | 136 | 168 | 200 | 232 | 264 | 296 | 328 | 360 |
| 9 | 41 | 73 | 105 | 137 | 169 | 201 | 233 | 265 | 297 | 329 | 361 |
| 10 | 42 | 74 | 106 | 138 | 170 | 202 | 234 | 266 | 298 | 330 | 362 |
| 11 | 43 | 75 | 107 | 139 | 171 | 203 | 235 | 267 | 299 | 331 | 363 |
| 12 | 44 | 76 | 108 | 140 | 172 | 204 | 236 | 268 | 300 | 332 | 364 |
| 13 | 45 | 77 | 109 | 141 | 173 | 205 | 237 | 269 | 301 | 333 | 365 |
| 14 | 46 | 78 | 110 | 142 | 174 | 206 | 238 | 270 | 302 | 334 | 366 |
| 15 | 47 | 79 | 111 | 143 | 175 | 207 | 239 | 271 | 303 | 335 | 367 |
| 16 | 48 | 80 | 112 | 144 | 176 | 208 | 240 | 272 | 304 | 336 | 368 |
| 17 | 49 | 81 | 113 | 145 | 177 | 209 | 241 | 273 | 305 | 337 | 369 |
| 18 | 50 | 82 | 114 | 146 | 178 | 210 | 242 | 274 | 306 | 338 | 370 |
| 19 | 51 | 83 | 115 | 147 | 179 | 211 | 243 | 275 | 307 | 339 | 371 |
| 20 | 52 | 84 | 116 | 148 | 180 | 212 | 244 | 276 | 308 | 340 | 372 |
| 21 | 53 | 85 | 117 | 149 | 181 | 213 | 245 | 277 | 309 | 341 | 373 |
| 22 | 54 | 86 | 118 | 150 | 182 | 214 | 246 | 278 | 310 | 342 | 374 |
| 23 | 55 | 87 | 119 | 151 | 183 | 215 | 247 | 279 | 311 | 343 | 375 |
| 24 | 56 | 88 | 120 | 152 | 184 | 216 | 248 | 280 | 312 | 344 | 376 |
| 25 | 57 | 89 | 121 | 153 | 185 | 217 | 249 | 281 | 313 | 345 | 377 |
| 26 | 58 | 90 | 122 | 154 | 186 | 218 | 250 | 282 | 314 | 346 | 378 |
| 27 | 59 | 91 | 123 | 155 | 187 | 219 | 251 | 283 | 315 | 347 | 379 |
| 28 | 60 | 92 | 124 | 156 | 188 | 220 | 252 | 284 | 316 | 348 | 380 |
| 29 | 61 | 93 | 125 | 157 | 189 | 221 | 253 | 285 | 317 | 349 | 381 |
| 30 | 62 | 94 | 126 | 158 | 190 | 222 | 254 | 286 | 318 | 350 | 382 |
| 31 | 63 | 95 | 127 | 159 | 191 | 223 | 255 | 287 | 319 | 351 | 383 |
| 32 | 64 | 96 | 128 | 160 | 192 | 224 | 256 | 288 | 320 | 352 | 384 |

| | | | | | | | | | | | |
|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 385 | 397 | 409 | 421 | 433 | 445 | 457 | 469 | 481 | 493 | 505 | 517 |
| 386 | 398 | 410 | 422 | 434 | 446 | 458 | 470 | 482 | 494 | 506 | 518 |
| 387 | 399 | 411 | 423 | 435 | 447 | 459 | 471 | 483 | 495 | 507 | 519 |
| 388 | 400 | 312 | 424 | 436 | 448 | 460 | 472 | 484 | 496 | 508 | 520 |
| 389 | 401 | 413 | 425 | 437 | 449 | 461 | 473 | 485 | 497 | 509 | |
| 390 | 402 | 414 | 426 | 438 | 450 | 462 | 474 | 486 | 498 | 510 | |
| 391 | 403 | 415 | 427 | 439 | 451 | 463 | 475 | 487 | 499 | 511 | |
| 392 | 404 | 416 | 428 | 440 | 452 | 464 | 476 | 488 | 500 | 512 | |
| 393 | 405 | 417 | 429 | 441 | 453 | 465 | 477 | 489 | 501 | 513 | |
| 394 | 406 | 418 | 430 | 442 | 454 | 466 | 478 | 490 | 502 | 514 | |
| 395 | 407 | 419 | 431 | 443 | 455 | 467 | 479 | 491 | 503 | 515 | |
| 396 | 408 | 420 | 432 | 444 | 456 | 468 | 480 | 492 | 504 | 516 | |

Deseamos recibir también los datos de recolección

We would like to receive any available collection data

Por favor, incluya certificado fitosanitario

Please forward a phytosanitary certificate

REAL JARDIN BOTANICO

Claudio Moyano, 1

MADRID-7 (España)

Su dirección:

Your address:

.....

.....

.....