

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

ANNO 1989



MARQUÊS DE POMBAL

INSTITUTO BOTÂNICO
DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA

PORTUGAL

FRONT COVER:

Marquês de Pombal (Sebastião José de Carvalho e Melo, 1699-1782)
Portuguese statesman. A diplomatic envoy in London (1739-45) and Vienna (1745-49), he returned home ambitious to end his country's economic and intellectual stagnation. Pombal as a Prime Minister of the King Joseph I created schools, founded a college of nobles and totally reformed the University of Coimbra. In 1772 he founded in it the Botanical Garden.

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1988 collectorum)

* — Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.

** — Semina germinationis brevis tempore proprio mituntur.

PTERIDOPHYTA

ADIANTACEAE

- 1 * *Adiantum capillus-veneris* L.
2 — *hispidulum* Swartz

ANEMIACEAE

- 3 *Anemia phyllitidis* (L.) Swartz
4 *Dryopteris atrata* (Wall.) R. C. Ching
5 — *parasitica* (L.) O. Kuntze
6 * — *pseudo-mas* (Wollaston) Holub et Pouzar
7 *Phanerophlebia falcata* (L. fil.) Copel.
8 — *fortunei* (Sm.) Copel.
9 * *Polystichum setiferum* (Forsk.) Woytar

ASPLENIACEAE

- 10 * *Asplenium billotii* F. W. Schultz
11 — *bulbiferum* G. Forster
12 — *nidus* L.
13 * — *onopteris* L.
14 * — *ruta-muraria* L.
15 * — *trichomanes* L.
16 — *viviparum* (L. fil.) C. Presl
var. *viviparum*
17 * *Ceterach officinarum* DC.
18 * *Phyllitis scolopendrium* (L.) New man

ATHYRIACEAE

- 19 * *Athyrium filix-femina* (L.) Roth
20 * *Cystopteris fragilis* (L.) Bernh.

BLECHNACEAE

- 23 *Blechnum brasiliense* Desv.
24 — *polypodioides* (Swartz) Kuhn
25 * — *spicant* (L.) Roth
26 *Doodia aspera* R. Br.
27 — *caudata* (Cav.) R. Br.
28 — *dives* G. Kunze
29 — *media* R. Br.
30 *Woodwardia radicans* (L.) Sm.
31 — *virginica* (L.) Sm.

CRYPTOGRAMMACEAE

- 32 *Onychium japonicum* (Thunb.) G. Kunze

DAVALLIACEAE

- 33 * *Davallia canariensis* (L.) Sm.

DENNSTAEDTIACEAE

- 34 *Dennstaedtia adiantoides* (H.B. Willd.) T. Moore
35 *Microlepia hirta* (Kaulfuss) C. Presl
36 — *platyphylla* (D. Don) Sm.

DICKSONIACEAE

- 37 *Cibotium glaucum* (Sm.) Hooker et Arnott
37-a *Dicksonia antarctica* Labill.
38 — *sellowiana* (C. Presl) Hooker

EQUISETACEAE

- 39 * *Equisetum arvense* L.
 39-a* — *palustre* L.
 40 * — *ramosissimum* Desf.
 41 * — *telmateia* Ehrh.

HEMIONITIDACEAE

- 42 * *Anogramma leptophylla* (L.) Link
 43 *Coniogramme japonica* (Thunb.)
 Diels

HYMENOPHYLLACEAE

- 44 *Trichomanes speciosum* Willd.

HYPOLEPIDACEAE

- 45 * *Pteridium aquilinum* (L.) Kuhn

LYGODIACEAE

- 46 *Lygodium scandens* (L.) Swartz

MARATTIACEAE

- 46-a *Marattia fraxinea* Smith

MARSILEACEAE

- 47 * *Pilularia globulifera* L.

NEPHROLEPIDACEAE

- 48 *Nephrolepis exaltata* (L.) Schott

OPHIOGLOSSACEAE

- 49 * *Ophioglossum lusitanicum* L.

OSMUNDACEAE

- 50 * *Osmunda regalis* L.

POLYPODIACEAE

- 51 *Microsorium punctatum* (L.) Copel.
 52 *Phlebodium aureum* (L.) Sm.
 53 *Platyserium bifurcatum* (Cav.) C. Chr.
 54 * *Polypodium australe* Fée
 54-a — *azoricum* Vasc. & R. Fern.
 55 *Pyrrosia lingua* (Thunb.) Farwell
 55-a — *rhodesiana* (C. Chr.) Schelpe

PTERIDIACEAE

- 56 *Pteris cretica* L. var. *cretica*
 57 — — var. *albolineata* Hooker
 58 — — var. *wilsonii* Hort.
 59 — *longifolia* L.
 60 — *palustris* Poiret

SELAGINELLACEAE

- 61 * *Selaginella denticulata* (L.) Link

SINOPTERIDACEAE

- 62 * *Cheilanthes hispanica* Mett.
 63 * — *pteridioides* (Richard)
 C. Chr.
 65 *Pellaea rotundifolia* (G.Forster) Hooker
 66 — *viridis* (Forsk.) Prantl

GYMNOSPERMAE

CUPRESSACEAE

- 68 *Callitris rhomboidea* R. Br. ex
 A. et L. C. Rich.
 69 *Chamaecyparis lawsoniana* (A. Mur
 ray) Parl.
 69-a *Cupressus arizonica* E.L. Greene

- 70 *Cupressus lusitanica* Miller var.
lusitanica
 71 — — var. *pendula* Hort.
 72 — *macrocarpa* Hartweg var.
macrocarpa
 74 — *sempervirens* L. var. *sem-*
pervirens
 75 — — var. *horizontal-*
is (Miller) Voss

- 76 * *Juniperus communis* L.
 77 — *phoenicea* L.
 78 *Tetracclinis articulata* (Vahl)
 Mastreas
 79 *Thuja orientalis* L.

GINKGOACEAE

- 80-a *Ginkgo biloba* L.

PINACEAE

- 81 ** *Araucaria bidwillii* Hooker

- 82 * *Pinus pinaster* Aiton
 83 * — *pineae* L.
 84 — *sylvestris* L.

TAXODIACEAE

- 85 *Cryptomeria japonica* (L. fil.) D.
 Don

- 86 *Sequoia sempervirens* (Lamb.) Endl.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

ACANTHACEAE

- 87 * *Acanthus mollis* L.
 88 *Beloperone guttata* Brandege
 89 *Chamaeranthemum gaudichaudii*
 Nees
 90 *Crossandra nilotica* Oliver
 92 *Mackaya bella* Harv.

ACERACEAE

- 95 *Acer campestre* L.
 97 — *japonicum* Thunb. var. *microphyllum* Hort.
 98 — *monspessulanum* L.
 99 — *negundo* L.
 100 — *palmatum* Thunb. var. *dissectum* Maxim.
 101 — — var. *roseo-marginatum* Schwerin
 102 — *platanoides* L.
 103 — *pseudoplatanus* L.
 104 — — var. *purpurascens* Pax

AIZOACEAE

- 105 *Aptenia cordifolia* (L. fil.)
 Schwantes
 106 * *Carpobrotus edulis* (L.) L. Bo-
 lus
 107-a *Dorotheanthus gramineus* Schwantes

- 108 *Lampranthus conspicuus* (Haw.) N. E.
 Br.
 110 — *roseus* (Willd.) Schwant.
 111 — *violaceus* (DC.) Schwant.
 112 *Mesembryanthemum crystallinum* L.
 113 * — *nodiflorum* L.
 113-a *Tetragonia echinata* Ait.
 114 * — *tetragonoides* (Pallas)
 O. Kuntze

AMARANTHACEAE

- 115 *Achyranthes aspera* L.
 116 *Alternanthera spinosa* (Hornem.) Roem.
 et Schult.
 117 * *Amaranthus albus* L.
 118 * — *blitoides* S. Watson var.
scleropoides Thell.
 119 — *caudatus* L.
 120 — *cruentus* L.
 121 * — *deflexus* L.
 122 * — *graecizans* L.
 123 * — *hybridus* L.
 123-a* — *lividus* L.
 124 — *paniculatus* L.
 125 — *retroflexus* L.
 128 *Celosia argentea* L. var. *cristata* (L.)
 O. Kuntze
 129 — *plumosa* Hort.
 130 *Froelichia floridana* Moq.
 131 *Gomphrena albiflora* Moq.
 132 — *decumbens* Jacq.

- 133
- Gomphrena globosa*
- L.

ANACARDIACEAE

- 135 Cotinus coggyria Scop.
136 * Pistacia lentiscus L.
137 * — terebinthus L.
138 * Rhus coriaria L.
139 — typhina L. fa. typhina
140 Schinus dependens Ortega
141 — molle L.
142 — terebinthifolia Raddi

APOCYNACEAE

- 142-a *Acokanthera spectabilis* Hook. f.
143 *Amsonia illustris* B. E. Woodson
144 — *tabernaemontana* Walter
145 *Catharanthus roseus* (L.) G. Don
146 — — var. *albus*
G. Don
147 *Mandevilla laxa* (Ruiz et Pavon)
Woodson
148 *Nerium oleander* L.
149 — — var. *album* Lod-
diges
149-a *Thevetia peruviana* Merrill
150 * *Vinca difformis* Pourret

AQUIFOLIACEAE

- 151 * *Ilex aquifolium* L.

ARALIACEAE

- 152 *Aralia cachemirica* Decne.
154 *Hedera helix* L. ssp. *canariensis*
(Willd.) Coutinho
155 *Pseudopanax crassifolius* (Sol.
ex A. Cunn.)
C. Koch

ARISTOLOCHIACEAE

- 156 *Aristolochia fimbriata* Cham.
158 — *sempervirens* L.

ASCLEPIADACEAE

- 159 *Araujia sericifera* Brot.
160 *Asclepias curassavica* L.
161 — *syrriaca* L.
162 *Cynanchum medium* R. Br.
163 *Gomphocarpus fruticosus* (L.) Ait.
ton fil.

BALSAMINACEAE

- 164 *Impatiens balsamina* L.
165 — *scabrida* DC.
166 — *walleriana* Hooker fil.

BASELLACEAE

- 166-a *Basella rubra* L.
167 *Boussingaultia gracilis* Miers fa.
pseudo-baselloi-
des Hauman

BEGONIACEAE

- [illegible]

BERBERIDACEAE

- 171 *Berberis thunbergii* DC.
172 — *vulgaris* L.

BETULACEAE

- 173 *Alnus cordata* (Loisel.) Loisel.
174 — *crispa* (Aiton) Pursh ssp. *sinuata* (Regel) Hulten
175 * — *glutinosa* (L.) Gaertner
176 *Betula pendula* Roth

BIGNONIACEAE

- 177 *Campsis radicans* (L.) Seem.
178 *Catalpa bignonioides* Walter
179 — *ovata* G. Don
180 *Doxantha unguis-cati* (L.) Rehder
181 *Jacaranda acutifolia* Humb. et Bonpl.
182 *Phitecoctenium muricatum* Moc. ex DC.
183 *Tecoma stans* (L.) Juss. ex H. B. K.

BORAGINACEAE

- 185 *Anchusa arvensis* (L.) Bieb.
186 * — *azurea* Miller
187 — *officinalis* L.
188 * — *undulata* L.
189 * *Borago officinalis* L.
190 * *Buglossoides arvense* (L.) I. M. Johnston

- 192 * *Cerinth major* L.
 193 *Cordia serrata* Juss. ex Poirét
 194 *Cynoglossum amabile* Stapf et Drummond

- 194-a* — *clandestinum* Desf.
 195 * — *creticum* Miller
 197 * *Echium lusitanicum* L.
 199 * — *plantagineum* L.
 200 * — *rosulatum* Lange
 201 * — *tuberculatum* Hoffmanns.

- et Link
 202 *Heliotropium amplexicaule* Vahl
 203 * — *europaeum* L.
 204 — *indicum* L.
 205 — *peruvianum* L.
 205-a *Lithospermum officinale* L.
 208 * *Myosotis arvensis* (L.) Hill
 209 * — *debilis* Pomel
 210 * — *discolor* Pers.
 211 * — *ramosissima* Rochel
 212 * — *welwitschii* Boiss. et Reuter

- 213 * *Neotostema apulum* (L.) I. M. Johnston
 214 *Nonea lutea* (Desr.) DC.
 215 — *vesicaria* (L.) Reichenb.
 217 *Omphalodes linifolia* (L.) Moench
 218 * — *nitida* Hoffmanns. et Link
 219 * *Pentaglottis sempervirens* (L.) Tausch. ex L. H. Bailey

BUXACEAE

- 221 *Sarcococca hookeriana* Baillon

CACTACEAE

- 222 *Mammillaria compressa* DC.
 223 * *Opuntia ficus-indica* (L.) Miller
 224 — *streptacantha* Lem.

CALLITRICHACEAE

- 225 * *Callitriche brutia* Petagna
 227 * — *stagnalis* Scop.
 228 * — *truncata* Guss.

CALYCANTHACEAE

- 229 *Calycanthus laevigatus* Willd.
 230 *Chimonanthus praecox* (L.) Link

CAMPANULACEAE

- 232 * *Campanula erinus* L.

- 233 * *Campanula herminii* Hoffmanns. et Link

- 234 * — *lusitanica* L.
 235 — *medium* L.
 236 * — *primulifolia* Brot.
 237 — *rapunculoides* L.
 238 * — *rapunculus* L.
 238-a* *Jasione crispa* (Pourret) Samp.
 239 * — *montana* L.
 239-a* *Laurentia gasparrinii* (Tineo) Strobl
 239-b *Legousia falcata* (Ten.) Fritsch.
 240 * — *hybrida* (L.) Delarbre
 241 *Lobelia erinus* L.
 243 — *laxiflora* H. B. et K.
 244 — *syphilitica* L.
 244-a — *triqueta* L.
 245 * — *urens* L. var. *brevibracteata* Perez-Lara
 245-a *Platycodon grandiflorum* DC.
 246 *Symphyandra hofmannii* Pant.
 247 * *Trachelium caeruleum* L.
 247-a* *Wahlenbergia hederacea* (L.) Reichenb.

CANNABACEAE

- 248 *Cannabis sativa* L.
 249 * *Humulus lupulus* L.

CAPRIFOLIACEAE

- 255 *Kolkwitzia amabilis* Graebner
 257 *Lonicera deflexicalyx* Batal.
 258 * — *etrusca* G. Santi
 259 * — *implexa* Aiton
 260 — *japonica* Thunb. var. *aureo-reticulata* Nichols.
 261 — *maackii* Maxim.
 262 * — *periclymenum* L.
 262-a — *tatarica* L.
 263 — *translucens* Carrière
 264 * *Sambucus ebulus* L.
 265 * — *nigra* L.
 266 *Symphoricarpos albus* (L.) S.F. Blake var. *laevigatus* (Fernald) S.F. Blake
 267 — *orbiculatus* Moench
 269 *Viburnum odoratissimum* Ker-Gawl.
 270 — *rhytidophyllum* Hemsley
 271 * — *tinus* L.
 271-a — *tomentosum* Thunb.

CARICACEAE

- 271-b *Carica quercifolia* Solms

CARYOPHYLLACEAE

- 272 * *Agrostemma githago* L.

- 273 * *Arenaria aggregata* (L.) Loisel
 274 * — *conimbricensis* Brot.
 275 * — *leptoclados* (Reichenb.) Guss.
 276 * — *montana* L.
 277 * *Cerastium fontanum* Baumg. ssp. *triviale* (Link) J alas
 278 * — *glomeratum* Thuill.
 279 * — *gracile* Dufour
 280 * — *pumilum* Curtis
 281 * *Corrigiola litoralis* L.
 282 * — *telephiifolia* Pourret
 283 * *Cucubalus baccifer* L.
 284 *Dianthus armeria* L.
 285 — *barbatus* L.
 286 — *chinensis* L.
 287 * — *cintranus* Boiss. et Reuter
 288 — *giganteus* D'Urv.
 289 * — *lusitanus* Brot.
 290 *Gypsophila altissima* L.
 291 — *elegans* Bieb.
 292 * *Herniaria ciliolata* Melderis
 293 * — *glabra* L. var. *subciliata* Bab.
 293-a* — *hirsuta* L.
 294 * *Illecebrum verticillatum* L.
 295 * *Loeflingia baetica* Lag.
 296 *Lychnis coronaria* (L.) Desr.
 297 * — *flos-cuculi* L.
 298 * *Minuartia recurva* (All.) Schinz et Thell. ssp. *recurva*
 299 * *Moehringia pentandra* Gay
 300 * *Moenchia erecta* (L.) P. Gaertner, B. Meyer et Scherb.
 301 * *Myosoton aquaticum* (L.) Moench
 302 * *Ortegia hispanica* L.
 303 * *Paronychia argentea* Lam.
 304 — *brasiliensis* DC.
 305 * — *cymosa* (L.) DC.
 306 * — *echinulata* Chater
 307 — *fastigiata* (Rafin.) Fernald
 308 * — *polygonifolia* (Vill.) DC.
 309 * *Petrorrhagia nanteuilii* (Burnat) P. W. Ball et Heywood
 310 * *Polycarpon tetraphyllum* (L.) L.
 311 * *Sagina apetala* Ard.
 312 * — *procumbens* L.
 313 * — *subulata* (Swartz.) C. Presl
 314 * *Saponaria officinalis* L. var. *glaberrima* Ser.
 315 * *Scleranthus annuus* L.
 315-a — *perennis* L.
 316 * *Silene alba* (Miller) E. H. L. Krause
 317 — *armeria* L.
 318 * — *bergiana* Lindman
 319 — *colorata* Poiret
 319' — *conica* L.
 319-a — *dichotoma* Ehrh.
 320 — *disticha* Willd.
 321 — *echinata* Otth
 322 * — *elegans* Link ex Brot.
 323 * — *fuscata* Link
 324 * — *gallica* L.
 325 * — *inaperta* L.
 327 * — *laeta* (Aiton) Godron
 328 * — *littorea* Brot.
 329 * — *macrorhiza* Gay et Durieu ex Lacaita
 330 * — *micropetala* Lag.
 331 * — *nicaeensis* All.
 332 — *noctiflora* L.
 333 * — *nocturna* L. var. *pauciflora* Otth
 334 * — *patula* Desf.
 335 * — *portensis* L.
 336 * — *scabriflora* Brot.
 337 — *secundiflora* Otth
 337-a — *tunetana* Murb.
 338 * — *vulgaris* (Moench) Garcke
 339 * *Spergula arvensis* L.
 340 * — *pentandra* L. ssp. *morisonii* (Boreau) Coutinho
 341 * *Spergularia bocconii* (Scheele) Ascherson et Graebner
 342 * — *capillacea* (Kindb. et Lange) Willk.
 343 * — *marina* (L.) Griseb.
 344 * — *media* (L.) C. Presl
 345 * — *purpurea* (Pers.) G. Don fil.
 346 * *Stellaria alsine* Grimm
 347 * — *graminea* L.
 348 * — *holostea* L.
 349 * — *media* (L.) Vill. ssp. *media*
 350 *Vaccaria pyramidata* Medicus
 351 * *Velezia rigida* L.

CASUARINACEAE

- 352 *Casuarina equisetifolia* L.
 353 — *glauca* Sieber
 354 — *littorea* Oken.

CELASTRACEAE

- 354-a *Celastrus angulata* Maxim.
355 *Euonymus grandiflorus* Wall.
356 — *japonicus* L. fil.

CHENOPODIACEAE

- | | | |
|-------|---|--|
| 357 | * | Arthrocnemum fruticosum (L.)
Moq. |
| 358 | * | —
perenne (Miller)
Moss |
| 359 | * | Atriplex hastata L. |
| 360 | — | hortensis L. |
| 361 | * | —
patula L. |
| 362 | * | Beta vulgaris L. |
| 363 | * | Chenopodium album L. var. lan-
ceolatum (Muehl.)
Ascherson |
| 364 | * | —
ambrosioides L. |
| 365 | * | —
botryodes L. |
| 366 | * | —
botrys L. |
| 366-a | — | ficifolium Sm. |
| 367 | — | giganteum D. Don |
| 368 | * | —
murale L. |
| 370 | * | —
polyspermum L. |
| 371 | — | —
quinoa Willd. |
| 372 | — | —
uribicum L. |
| 373 | * | —
var. <i>peruviana</i> L. |
| 374 | * | Halimione portulacoides (L.)
Aellen |
| 375 | | Kochia scoparia (L.) Schrader
fa. tricophylla
Schinz et Thell. |
| 376 | * | Salsola kali L. |
| 377 | * | —
soda L. |
| 377-a | | Spinacia oleracea L. |
| 378 | * | Suaeda maritima (L.) Dumort. |
| 380 | * | —
splendens (Pourret)
Gren. et Godron |
| 381 | * | —
vera J. F. Gmelin |

CISTACEAE

- | | | | |
|-----|---|--------------------------|--|
| 382 | * | <i>Cistus albidus</i> L. | |
| 383 | * | — | x <i>crispus</i> (Del.)
Grosser |
| 384 | * | — | <i>crispus</i> L. |
| 385 | — | | <i>incanus</i> L. |
| 386 | * | — | <i>ladanifer</i> L. |
| 387 | * | — | <i>monspeliensis</i> L. |
| 388 | * | — | <i>populifolius</i> L. |
| 389 | * | — | <i>psilosepalus</i> Sweet |
| 390 | * | — | <i>salvifolius</i> L. |
| 391 | * | <i>Fumana</i> | <i>ericoides</i> (Cav.) Gand. |
| 392 | * | — | <i>procumbens</i> (Dunal)
Gren. et Godron |

- 393 * *Fumana thymifolia* (L.) Spach ex
Webb
394 * *Halimium commutatum* Pau
395 * — *halimifolium* (L.) Willk.
396 * — *lasianthum* (Lam.) Spach
397 * — *ocymoides* (Lam.) Willk.
398 * — *umbellatum* (L.) Spach
399 * *Helianthemum ledifolium* (L.) Mil-
ler
400 * — *nummularium* (L.) Mil-
ler
401 * *Tuberaria guttata* (L.) Fourr.
402 * — *lignosa* (Sweet) Samp.

CLEOMACEAE

- 402-a *Cleome simplicifolia* Hook. fil. et
Thoms
402-b — *spinosa* L.
402-c* — *violacea* L.
402-d *Isomeris arborea* Nutt.
402-e *Polanisia trachysperma* (Greene)
Torr. et
Asa Gray

CLETHRACEAE

- 403
- Clethra alnifolia*
- L.

CNEORACEAE

- 404
- Cneorum tricoccum*
- L.

COMPOSITAE

- 405 * *Achillea ageratum* L.
406 * — *millefolium* L.
408 * *Aetheorhiza bulbosa* (L.) Cass.
409 *Ageratum conyzoides* L.
410 *Ambrosia artemisifolia* L.
411 *Ammobium alatum* R. Br.
413 * *Anacyclus radiatus* Loisel.
414 * *Andryala integrifolia* L.
414-a * — *laxiflora* DC.
415 *Anthemis altissima* L.
416 * — *arvensis* L.
417 * — *cotula* L.
417-a — *dubia* Steven
418 — *dumetorum* D. Sosn.
418-a — *tinctoria* L.
419 * — *triumfetti* (L.) DC.
420 *Arctium lapa* L.
421 * — *minus* (Hill) Bernh.
422 * *Arctotheca calendula* (L.) Levyns
423 * *Arnica montana* L. ssp. *atlantica* A.
de Bolós
424 * *Arnoseris minima* (L.) Schweigger et
Koertze

- 425 * *Artemisia campestris* L.
 426 * *Aster rotundifolius* Thunb.
 427 * — *squamatus* (Sprengel) Hieron.
 428 * — *tripolium* L. var. *longicaulis* (Duf.) Rouy
 429 * *Atractylis cancellata* L.
 430 * — *gummifera* L.
 431 * *Bellis perennis* L.
 432 * — *sylvestris* Cyr.
 433 * *Berkheya radula* (Harv.) Burt-Davy
 434 * *Bidens aurea* (Aiton) Sherff
 435 * — *frondosa* L.
 436 * — *pilosa* L.
 436-b *Boltonia asteroides* L. 'Hérit.
 437 * *Calendula arvensis* L.
 438 * — *officinalis* L.
 439 * — *suffruticosa* Vahl ssp. *algarbiensis* (Boiss.) Nyman
 440 * *Callistephus chinensis* (L.) Nees
 441 * *Carduncellus caeruleus* (L.) C. Presl
 442 * *Carduus broteroi* Welw. ex Cou-tinho
 443 * — *carpetanus* Boiss. et Reuter
 444 * — *tenuiflorus* Curtis
 445 * *Carlina corymbosa* L.
 446 * — *racemosa* L.
 449 * *Carthamus lanatus* L.
 451 * *Cassinia longifolia* R. Br.
 452 * *Centaurea africana* Lam.
 453 * — *calcitrapa* L.
 454 * — *cyanus* L.
 455 * — *eriophora* L.
 456 * — *melitensis* L.
 456-a * — *nigra* ssp. *rivularis* (Brot.) Coutinho
 457 * — *ornata* Willd.
 458 * — *paniculata* L.
 459 * — *pullata* L.
 460 * — *sphaerocephala* L. ssp. *lusitanica* (Boiss. et Reuter) Nyman
 461 * — — ssp. *po* *lyacantha* (Willd.) Dostal
 462 * *Chamaemelum fuscum* (Brot.) Vasc.
 463 * — *mixtum* (L.) All.
 464 * — *nobile* (L.) All.
 465 * *Chamomilla recutita* (L.) Rauschert
 465-a * *Charieis heterophylla* Cass.
 466 * *Cheirolophus sempervirens* (L.) Pomet
 467 * — *uliginosus* (Brot.) Dostal
 468 * *Chondrilla juncea* L.
 469 * *Chrysanthemum carinatum* Schousboe
 470 * — *coronarum* L.
 471 * — *maximum* Ramond
 472 * — *nivellei* Br.-Bl. et Maire
 473 * — *segetum* L.
 474 * *Cichorium intybus* L.
 475 * *Cineraria hybrida* Hort.
 478 * *Cirsium filipendulum* Lange
 479 * — *palustre* (L.) Scop.
 480 * — *vulgare* (Savi) Ten.
 481 * — *welwitschii* Cosson
 482 * *Cladanthus arabicus* (L.) Cass.
 483 * *Cnicus benedictus* L.
 484 * — *giganteus* Willd.
 485 * *Coleostephus myconis* (L.) Reichenb. fil.
 486 * *Conyza bonariensis* (L.) Cronq.
 487 * — *canadensis* (L.) Cronq.
 488 * *Coreopsis grandiflora* Nutt.
 489 * — *tinctoria* Nutt.
 490 * *Cosmos bipinnatus* Cav.
 491 * — *sulphureus* Cav.
 492 * *Cotula australis* (Sieber) Hooker fil.
 493 * — *coronopifolia* L.
 494 * *Crassocephalum rubens* (Juss. ex Jacq.) S. Moore
 495 * *Crepis capillaris* (L.) Wallr.
 496 * — *foetida* L.
 497 * — *rubra* L.
 498 * — *setosa* Haller fil.
 499 * — *vesicaria* L. ssp. *haenseleri* (Boiss. ex DC.) P. D. Sell
 500 * — *zacintha* (L.) Babcock
 501 * *Crupina vulgaris* Cass.
 502 * *Cynara cardunculus* L.
 503 * — *humilis* L.
 504 * *Dimorphotheca pluvialis* (L.) Moench
 505 * — *sinuata* DC.
 507 * *Dittrichia viscosa* (L.) W. Greuter
 508 * *Eclipta prostrata* (L.) L.
 509 * *Emilia sagittata* (Vahl) DC.
 510 * *Erechtites hieracifolia* (L.) Rafin.
 511 * *Erigeron acer* L.
 512 * — *karvinskianus* DC. var. *mu-cronatus* (DC.) Thell.
 512-a * *Eupatorium adenophorum* Spreng.
 513 * — *atrorubens* Nicholson
 514 * — *cannabinum* L.

- 515 *Eupatorium rugosum* Houtt.
 516 — *viburnoides* DC.
 517 * *Evax pygmaea* (L.) Brot.
 518 * *Filaginella uliginosa* (L.) Opiz
 519 * *Filago pyramidata* L.
 520 *Gaillardia pulchella* Foug.
 521 * *Galactites tomentosa* Moench
 522 *Galinsoga ciliata* (Rafin.) S. F. Blake
 523 * — *parviflora* Cav.
 524 * *Gamochaeta purpurea* (L.) Cabrera
 525 *Gerbera jamesonii* Bolus
 526 * *Gnaphalium luteo-album* L.
 527 *Grindelia camporum* Greene
 528 — *robusta* Nutt.
 529 — *squarrosa* (Pursh) Dunal
 530 *Guizotia abyssinica* (L. fil.) Cass.
 531 * *Gymnostyles stolonifera* (Brot.) Tutin
 532 *Gynura crepidioides* Benth.
 534 * *Hedynois cretica* (L.) Dum.-Courset
 535 *Helenium autumnale* L.
 536 — *mexicanum* H. B. et K.
 537 — *puberulum* DC.
 538 *Helianthus annuus* L.
 539 — *var. nanus* Hort.
 540 *Helichrysum bracteatum* (Vent.) Andrews
 541 — *fulgidum* Willd.
 542 * — *italicum* (Roth) G. Don fil.
 543 * — *stoechas* (L.) Moench
 544 *Heliopsis helianthoides* Sweet
 544-a *Helipterum roseum* Benth.
 545 *Heteranthesis viscidiflora* Schot
 545-a* *Hieracium castellanum* Boiss. et Reuter
 546 * — *dumosum* Jordan
 547 — *pilosella* L.
 549 * *Hispidella hispanica* Barnades ex Lam.
 550 * *Hypochaeris glabra* L.
 551 * — *radicata* L.
 552 * *Inula conyza* DC.
 553 * — *crithmoides* L.
 554 — *helenium* L.
 556 * *Lactuca saligna* L.
 557 — *sativa* L.
 558 * — *serriola* L.
 559 * — *viminea* (L.) J. et C. Presl
 560 * — *virosa* L.
 561 * *Lapsana communis* L.
 561-a *Lasiospermum radiatum* Trevir.
 563 * *Leontodon rothii* Ball
 564 * — *taraxacoides* (Vill.) M^erat
 565 * — *tuberosus* L.
 566 * *Lepidophorum repandum* (L.) DC.
 567 * *Leucanthemum flaveolum* Samp.
 568 — *lacustre* (Brot.) Samp.
 569 * — *sylvaticum* (Hoffmanns. et Link) Nyman
 571 * *Logfia gallica* (L.) Cosson et Germ.
 572 * — *minima* (Sm.) Dumort.
 573 *Lonas annua* (L.) Vines et Druce
 574 * *Mantisalca salmantica* (L.) Briq. et Cavillier
 575 *Matricaria nigellaefolia* DC.
 576 — *perforata* M^erat
 577 — *trichophylla* (Boiss.) Boiss.
 579 *Melampodium perfoliatum* H. B. et K.
 580 * *Notobasis syriaca* (L.) Cass.
 581 * *Onopordum acanthium* L.
 582 *Osteospermum ecklonis* (DC.) Norlindh
 583 * *Otanthus maritimus* (L.) Hoffmanns. et Link
 584 *Othake texanum* (DC.) Bush
 586 *Otospermum glabrum* (Lag.) Willk.
 587 * *Pallenis spinosa* (L.) Cass.
 588 *Phagnalon calycinum* (Cav.) DC. ssp. *spathularum* (Lindb.) Maire
 589 * — *rupestre* (Desf.) DC.
 590 * — *saxatile* (L.) Cass.
 591 * *Phalacrocarpum oppositifolium* (Brot.) Willk.
 592 *Picnomon acarna* (L.) Cass.
 593 * *Picris echinoides* L.
 594 * — *hieracioides* L.
 595 * — *spinifera* Franco
 596 *Polymnia uvedalia* L.
 597 * *Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.
 598 * — *odora* (L.) Reichenb.
 599 * — *paludosa* Link
 600 * *Reichardia gaditana* (Willk.) Coutinho
 601 * — *intermedia* (Schultz Bip.) Coutinho
 602 * *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertner
 603 *Rudbeckia fulgida* Aiton var. *speciosa* (Wenderoth) Perdue
 604 *Sanvitalia procumbens* Lam.
 605 *Schkuhria senecioides* Nees
 606 *Scolymus grandiflorus* Desf.
 607 * — *hispanicus* L.
 608 * — *maculatus* L.
 609 * *Scorzonera humilis* L.

- 610 * *Scorzonera laciniata* L.
 612 *Senecio bicolor* (Willd.) Tod.
 ssp. cineraria
 (DC.) Chater
 614 * — *doronicum* (L.) L.
 616 * — *gallicus* Chaix var. *difficilis* DC.
 617 * — *jacobaea* L.
 618 * — *lividus* L.
 619 — *longifolius* L.
 620 — *mikanioides* Otto ex Walpers
 621 * — *pyrenaicus* L.
 622 * — *sylvaticus* L.
 623 * — *vulgaris* L.
 623-a* *Serratula baetica* Boiss. ex DC.
 624 * — *seoanei* Willk.
 624-a *Siegesbeckia orientalis* L.
 625 *Silphium perfoliatum* L.
 627 * *Silybum marianum* (L.) Gaertner
 632 *Solidago rugosa* Aiton
 634 * — *virgaurea* L.
 635 * *Soliva pterosperma* (Juss.) Less.
 636 * *Sonchus asper* (L.) Hill ssp. *glaucescens* (Jordan) Ball
 637 * — *maritimus* L.
 638 * — *oleraceus* L.
 639 *Spilanthes acmella* (L.) Murray
 640 — *oleracea* L.
 641 * *Staehelina dubia* L.
 642 *Stevia lanceolata* Lag.
 642-a — *paniculata* Lag.
 643 *Tagetes erecta* L.
 644 — *lucida* Cav.
 645 — *minuta* L.
 647 * *Tanacetum corymbosum* (L.) Schultz Bip.
 648 — *macrophyllum* (Waldst. et Kit.) Schultz Bip.
 649 — *parthenium* (L.) Schultz Bip.
 650 — *vulgare* L.
 651 * *Taraxacum officinale* Weber
 652 *Tithonia rotundifolia* (Miller) Blake
 653 * *Tolpis barbata* (L.) Gaertner
 654 * — *umbellata* Bertol.
 655 * *Tragopogon hybridus* L.
 656 *Urospermum dalechampii* (L.) Scop. ex F.W. Schmidt
 657 * — *picroides* (L.) Scop. ex F.W. Schmidt
 658 *Ursinia speciosa* DC.
 658-a *Verbesina alata* L.
 660 — *encelioides* (Cav.) Benth. et Hooker fil. ex Asa Gray
 661 * *Xanthium brasiliicum* Veloso
 662 * — *canadense* Miller
 663 * — *spinosum* L.
 664 *Xeranthemum cylindraceum* Sibth. et Sm.
 665 *Zinnia elegans* Jacq.
 666 — *peruviana* (L.) L.
- CONVOLVULACEAE
- 667 * *Calystegia sepium* (L.) R. Br.
 668 * — *soldanella* (L.) R. Br.
 669 * *Convolvulus althaeoides* L.
 670 * — *arvensis* L.
 671 * — *meoanthus* Hoffmanns. et Link
 672 * — *tricolor* L.
 673 * *Cuscuta australis* R. Br.
 674 * — *epithymum* (L.) L.
 675 *Ipomoea alba* L.
 676 — *lobata* (La Llave et Lex.) Thell.
 677 — *nil* (L.) Roth fa. *floribus albis*
 678 — *purpurea* Roth
- CORIARIACEAE
- 678-a *Coriaria myrtifolia* L.
 679 — *nepalensis* Wall.
- CORNACEAE
- 680 *Aucuba japonica* Thunb.
 681 *Cornus capitata* Wall.
 682 — *mas* L.
 683 * — *sanguinea* L.
- CORYLACEAE
- 684 *Corylus avellana* L.
- CRASSULACEAE
- 685 *Aichryson dichotomum* (DC.) Webb et Berth.
 686 *Crassula arborescens* (Miller) Willd.
 688 — *portulacae* Lam.
 689 — var. *obliqua* Aiton
 690 — *radicans* D. Dietr.
 692 * — *tillaea* Lester-Garland
 692-a *Kalanchoe blossfeldiana* Poellnitz
 693 — *velutina* Welw.
 694 * *Mucizonia hispida* (Lam.) A. Berger
 695 *Sedum acre* L.
 696 * — *album* L.
 697 * — *arenarium* Brot.

- 698 * *Sedum brevifolium* DC.
 699 * — *forsterianum* Sm.
 700 * — *hirsutum* All.
 701 — *hispanicum* L.
 702 * — *rubens* L.
 703 * — *sediforme* (Jacq.) Pau
 704 * — *tenuifolium* (Sibth. et Sm.)
 Strobl
 705 * *Umbilicus rupestris* (Salisb.)
 Dandy

CRUCIFERAE

- 707 * *Alliaria petiolata* (Bieb.) Cava
 ra et Grande
 708 *Alyssoides utriculata* (L.) Medi
 cus
 712 * *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynh.
 713 * *Arabis lusitanica* Boiss.
 714 * — *stenocarpa* Boiss. et Reu
 ter
 715 *Barbarea verna* (Miller) Ascher-
 son
 716 * — *vulgaris* R. Br.
 718 * *Biscutella auriculata* L.
 719 — *didyma* L.
 721 * — *lyrata* L.
 722 * *Brassica barrelieri* (L.) Janka
 ssp. *barrelieri*
 723 * — — ssp. *oxyrrhi*
 na (Cosson) P.W.
 Ball et Heywood
 723-a — *juncea* (L.) Czern.
 724 — *napus* L.
 725 — *oleracea* L.
 725-a *Bunias erucago* L.
 726 * *Cakile maritima* Scop.
 727 * *Capsella rubella* Reuter
 728 * *Cardamine flexuosa* With.
 729 * — *hirsuta* L.
 729-a* — *parviflora* L.
 730 *Cheiranthus cheiri* L.
 732 * *Coronopus didymus* (L.) Sm.
 733 * — *squamatus* (Forsk.)
 Ascherson
 734 * *Diplotaxis catholica* (L.) DC.
 735 — *tenuifolia* (L.) DC.
 736 * *Draba muralis* L.
 738 *Eruca vesicaria* (L.) Cav. ssp.
sativa (Miller)
 Thell.
 739 *Erysimum cheiranthoides* L.
 740 * — *grandiflorum* Desf.
 742 *Fibigia clypeata* (L.) Medicus
 743 — *eriocarpa* (DC.) Boiss.
 744 *Heliophila amplexicaule* L. fil.

- 745 * *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-
 -Fossat
 746 *Iberis amara* L.
 747 * — *linifolia* Loeffl. ssp. *wel-*
witschii (Boiss.)
 Franco et P. Silva
 748 * — *procumbens* Lange ssp. *pro-*
cumbens
 749 — *sempervirens* L.
 750 *Ionopsidium acaule* (Desf.) Reichenb.
 751 *Isatis tinctoria* L.
 752 *Lepidium graminifolium* L.
 753 * — *heterophyllum* Benth
 754 * — *latifolium* L.
 755 — *ruderales* L.
 756 — *sativum* L.
 757 *Lobularia maritima* (L.) Desv.
 758 *Lunaria annua* L.
 759 *Malcolmia littorea* (L.) R. Br.
 760 — *maritima* (L.) R. Br.
 761 * — *ramosissima* (Desf.) Thell.
 762 *Matthiola incana* (L.) R. Br.
 764 * — *sinuata* (L.) R. Br.
 764-a — *tricuspidata* (L.) R. Br.
 766 * *Murbeckiella boryi* (Boiss.) Rothm.
 767 * — *pinnatifida* (Lam.)
 Rothm.
 769 * *Nasturtium officinale* R. Br.
 771 * *Raphanus raphanistrum* L.
 772 — *sativus* L.
 773 * *Rapistrum rugosum* (L.) All.
 774 * *Rhynchosinapis cheiranthos* (Vill.)
 Dandy
 775 * — *pseuderucastrum* (Brot.)
 Franco
 776 * *Rorippa amphibia* (L.) Besser
 777 * — *pyrenaica* (Lam.) Reichenb.
 778 * — *sylvestris* (L.) Besser
 779 * *Sinapis alba* L.
 780 * — *arvensis* L.
 780-a* *Sisymbrella aspera* (L.) Spach
 781 *Sisymbrium altissimum* L.
 782 — *austriacum* Jacq. ssp. *con-*
tortum (Cav.)
 Rouy et Fouc.
 783 * — *officinale* (L.) Scop.
 785 *Succowia balearica* (L.) Medicus
 786 * *Teesdalia coronopifolia* (J. P. Berge
 ret) Thell.
 787 * — *nudicaulis* (L.) R. Br.
 787-a* *Teesdaliopsis conferta* (Laz.) Rothm.
 788 * *Thlaspi arvense* L.
 789 * — *perfoliatum* L.
 CUCURBITACEAE
 789-a *Benincasa hispida* (Thunb.) Cogn.

- 790 * *Bryonia cretica* L. ssp. *dioica*
(Jacq.) Tutin
791 *Citrullus colocynthis* (L.) Schrad
792 — *lanatus* (Thunb.) Mans-
feld
793 *Cucumis melo* L.
794 — *sativus* L.
795 *Cucurbita ficifolia* Bouché
796 — *pepo* L.
798 *Cyclanthera pedata* Schrader
799 * *Ecballium elaterium* (L.) A.
Richard
800 *Lagenaria siceraria* (Molina)
Standley
801 *Luffa cylindrica* (L.) M.J. Roem.
802 *Sicyos angulatus* L.

DIPSACACEAE

- 804 *Cephalaria gigantea* (Ledeb.) Bo
brov
805 * *Dipsacus comosus* Hoffmanns. et
Link
806 * — *fullonum* L.
807 *Pterocephalus diandrus* (Lag.)
Lag.
808 * — *intermedius* (Lag.)
Coutinho
809 * *Scabiosa atropurpurea* L.
810 — *cretica* L.
811 * — *stellata* L.
811-a* — *triandra* L.
812 * *Succisa pinnatifida* Lange
813 * — *pratensis* Moench
814 * *Succisella carvalhoana* (Mariz)
Baksay
815 — *inflexa* (Kluk) G.
Beck
816 *Tremastelma palaestinum* (L.)
Janch.

DROSERACEAE

- 817 * *Drosera intermedia* Hayne
818 * — *rotundifolia* L.
819 * *Drosophyllum lusitanicum* (L.)
Link

EBENACEAE

- 820 *Diospyros lotus* L.
821 — *virginiana* L.

ELAEAGNACEAE

- 822 *Elaeagnus multiflora* Thunb.

EMPETRACEAE

- 824 * *Corema album* (L.) D. Don

ERICACEAE

- 825 * *Arbutus unedo* L.
826 * *Calluna vulgaris* (L.) Hull
827 * *Erica arborea* L.
828 * — *australis* L.
829 * — *ciliaris* L.
830 * — *cinerea* L.
831 * — *erigena* R. Ross
832 * — *lusitanica* Rudolphi
833 * — *scoparia* L.
834 * — *tetralix* L.
835 * — *umbellata* L.
836 *Rhododendron micranthum* Turcz.
837 — *ponticum* L.

ESCALLONIACEAE

- 838 *Escallonia montevidensis* (Cham. et
Schlecht.) DC.

EUPHORBIACEAE

- 838-a *Acalypha rhomboidea* Ray
839 *Dalechampia roezliana* Mueller Arg.
840 *Euphorbia altissima* Boiss.
841 * — *amygdaloides* L.
844 * — *chamaesyce* L.
845 * — *characias* L.
846 — *dentata* Michx.
847 * — *dulcis* L.
848 — *epithymoides* L.
849 * — *exigua* L.
849-a* — *falcata* L.
850 * — *helioscopia* L.
851 — *lathyrus* L.
852 — *marginata* Pursh
852-a — *mauritanica* L.
853 * — *nutans* Lag.
854 * — *paralias* L.
855 * — *peplis* L.
856 * — *peplus* L.
857 * — *pterococca* Brot.
858 * — *pubescens* Vahl
859 * — *segetalis* L.
860 * — *uliginosa* Welw. ex Boiss.
862 *Manihot palmata* Muell. Arg.
863 * *Mercurialis annua* L.
865 *Ricinus communis* L.

FAGACEAE

- 867 *Fagus sylvatica* L.

- 868 ** *Quercus coccifera* L.
 869 ** — *faginea* Lam. (*Q. lusit*
 nica auct. non Lam.)
 870 ** — *ilex* L.
 871 ** — *lusitanica* Lam. (*Q. fru*
 tica Brot.)
 872 ** — *suber* L.

FRANKENIACEAE

- 874 * *Frankenia laevis* L.

GENTIANACEAE

- 875 * *Blackstonia perfoliata* (L.) Hud-
 ssp. *perfo-*
 liata
 876 * — — ssp. *imper-*
 foliata (L. fil.)
 franco et Kocha
 877 * *Centaurium erythraea* Rafin. ssp.
 majus (Hoffmanns.
 et Link)
 Melderis
 878 * — *maritimum* (L.) Fritsch
 879 * — *spicatum* (L.) Fritsch
 880 * — *tenuiflorum* (Hoffman-
 ns. et Link)
 Fritsch
 880-a* *Cicendia filiformis* (L.) Delarbe
 881 * *Exaculum pilosum* (Lam.) Caruel
 882 * *Gentiana pneumonanthe* L.

GERANIACEAE

- 883 * *Erodium botrys* (Cav.) Bertol.
 884 * — *cicutarium* (L.) L'Hér.
 885 * — *malacoides* (L.) L'Hér.
 886 * — *moschatum* (L.) L'Hér.
 887 *Geranium anemonifolium* L'Hér.
 887-a — *asphodeloides* Burm. fil.
 888 * — *columbinum* L.
 889 * — *dissectum* L.
 890 — *himalayense* Klotzsch
 891 * — *lucidum* L.
 892 * — *molle* L.
 893 — *nodosum* L.
 894 * — *purpureum* Vill.
 895 — *pyrenaicum* Burm. fil.
 896 * — *rotundifolium* L.

- 898 *Pelargonium odoratissimum* (L.)
 L'Hér.
 899 — *zonale* (L.) L'Hér.

GESNERIACEAE

- 901 *Alloplectus sanguineus* Mart.

- 902 *Columnnea schiedeana* Schlecht.
 904-a *Streptocarpus grandis* N. E. Br.
 905 — *rexii* (Hooker) Lindley

GUTTIFERAE

- 906 * *Hypericum androsaemum* L.
 907 — *canariense* L.
 908 * — *elodes* L.
 909 * — *humifusum* L.
 910 * — *linarifolium* Vahl
 911 * — *perforatum* L.
 913 * — *pulchrum* L.
 914 * — *tomentosum* L.
 915 * — *undulatum* Schousboe ex
 Willd.

HALORAGACEAE

- 916 *Gunnera perpensa* L.
 917 *Haloragis erecta* Eichl.

HAMAMELIDACEAE

- 918 *Liquidambar styraciflua* L.

HIPPOCASTANACEAE

- 919 *Aesculus hippocastanum* L.

HYDRANGEACEAE

- 920 *Deutzia scabra* Thunb.
 921 *Philadelphus coronarius* L.
 922 — *incanus* Koehne

HYDROPHYLLACEAE

- 923 *Phacelia congesta* Hook.
 924 — *tanacetifolia* Benth

JUGLANDACEAE

- 925 *Juglans nigra* L.

LABIATAE

- 926 * *Acinos alpinus* (L.) Moench
 927 *Agastache foeniculum* (Pursh) Kuntze
 928 * *Ajuga chamaepitys* (L.) Schreber
 929 * — *genevensis* L.
 930 * — *iva* (L.) Schreber var. *pseudo*
 -iva (Robill. et Cast.)
 ex DC. Steudel

- 931 * — *pyramidalis* L.
 932 — *reptans* L.
 933 *Ballota acetabulosa* (L.) Benth
 934 — *hirsuta* Benth
 935 * — *nigra* L.

- 936 * *Cleonia lusitanica* (L.) L.
 937 * *Clinopodium vulgare* L.
 938 *Coleus hybridus* Hort. ex Cobeau
 939 *Dracocephalum moldavica* L.
 940-a *Galeopsis tetrahit* L.
 941 * *Lamium amplexicaule* L.
 943 * — *maculatum* L.
 944 * — *purpureum* L.
 945 * *Lavandula latifolia* Medicus
 946 * — *stoechas* L.
 947 * — — *ssp. pedunculata* (Miller) Samp. ex Rozeira
 950 *Lepechinia floribunda* (Benth.) Epling.
 951 *Leucas martinicensis* R. Br.
 952 * *Lycopus europaeus* L.
 953 *Marrubium candidissimum* L.
 954 * — *vulgare* L.
 955 * *Melissa officinalis* L.
 956 * *Melittis melissophyllum* L.
 957 * *Mentha aquatica* L. var. *broteriana* Coutinho
 958 * — *pulegium* L.
 959 * — *rotundifolia* (L.) Hudson
 960 * *Micromeris graeca* (L.) Benth.
 961 * — *juliana* (L.) Benth.
 962 *Monarda fistulosa* L.
 964 *Nepeta cataria* L.
 965 * — *tuberosa* L.
 966 *Ocimum canum* Sims
 967 — *carnosum* Link et Otto ex Benth.
 967-a *Origanum majorana* L.
 968 * — *virens* Hoffmanns. et Link
 969 — *vulgare* L.
 971 *Perilla frutescens* (L.) Britton var. *crispa* (Thunb.) Decne
 972 *Phlomis alpinas* Pallas
 973 — *fruticosa* L.
 973-a* — *lychnitis* L.
 975 *Physostegia virginiana* (L.) Benth.
 976 *Plectranthus fruticosus* L'Hér.
 977 — *hereroensis* Engler
 978 * *Prunella grandiflora* (L.) Schol. l. ssp. *pyrenaica* (Gren. et Godron) A. et O. Bolós
 979 * — *laciniata* x *vulgaris* Stapf
 980 * — *vulgaris* L.
 981 * *Rosmarinus officinalis* L.
 983 *Salvia canariensis* L.
 983-a — *coccinea* Juss. ex Murr.
 984 — *glutinosa* L.
 985 — *guaranitica* St.-Hill. ex Benth.
 986 — *hispanica* L.
 987 — *officinalis* L.
 988 — *sclarea* L.
 989 * — *sclareoides* Brot.
 990 — *splendens* Sellow ex Roemer et Schultes
 991 — *tilliaefolia* Vahl
 992 * — *verbenaca* L.
 993 — *verticillata* L.
 993-a* — *viridis* L.
 994 * *Satureja calamintha* (L.) Scheele
 995 — *hortensis* L.
 996 *Scutellaria albida* L.
 997 * — *galericulata* L.
 998 * — *minor* Hudson
 998-a* *Sideritis hirsuta* L.
 999 — *montana* L.
 1000 — *romana* L.
 1001 * *Stachys arvensis* (L.) L.
 1002 * — *germanica* L.
 1003 * — *ocymastrum* (L.) Briq.
 1004 * — *officinalis* (L.) Trevisan
 1004-a* — *palustris* L.
 1005 *Teucrium arduini* L.
 1006 — *flavum* L.
 1007 * — *polium* L.
 1008 * — *salviastrum* Schreber
 1008-b* — *scordium* L. ssp. *scordiodes* (Schreber) Maire et Petitmensin
 1009 * — *scorodonia* L.
 1010 * *Thymus caespititius* Brot.
 1011 * — *capitatus* (L.) Hoffmanns. et Link
 1012 * — *mastichina* L.
 1013 * — *zygis* L. ssp. *sylvestris* (Hoffmanns. et Link) Coutinho
 LAURACEAE
 1014 ** *Apollonias barbuja* (Cav.) Bornm.
 1015 ** *Cinnamomum camphora* (L.) Nees et Eberm.
 1016 ** *Laurus nobilis* L.
 1017 ** *Persea indica* (L.) Sprengel
 LEGUMINOSAE
 1018 *Acacia baileyana* F. Mueller
 1019 — *cultriformis* A. Cunn.
 1020 * — *dealbata* Link
 1021 — *decurrens* (J. Donn) Willd.

- 1022 *Acacia farnesiana* (L.) Willd.
 1023 — *horrida* (L.) Willd.
 1024 — *longifolia* (Andrews) Willd.
 1025 — *melanoxylon* R. Br.
 1025-a — *pycnantha* Benth.
 1025-b — *retinodes* Schlecht.
 1026 — *saligna* (Labill.) Wendl.
 1027 — *verticillata* (L'Hér.) Willd.
 1028 * *Adenocarpus complicatus* (L.) Gay ssp. *complicatus*
 1029 * — *hispanicus* (Lam.) DC.
 1030 *Albizzia distachya* (Vent.) Macbride
 1031 — *julibrissin* Durazz.
 1032 *Amorpha fruticosa* L.
 1032-a *Anagyris foetida* L.
 1033 *Anthyllis barba-jovis* L.
 1034 * — *gerardi* L.
 1035 * — *lotoides* L.
 1036 — *tetraphylla* L.
 1036-a* — *vulneraria* L.
 1037 * — — L. ssp. *maura* (G. Beck) Lindb.
 1038 *Arachis hypogaea* L.
 1039 *Astragalus boeoticus* L.
 1040 * — *cymbicarpus* Brot.
 1041 — *falcatus* Lam.
 1042 * — *glauca* L.
 1043 * — *hamosus* L.
 1044 * — *lusitanicus* Lam.
 1045 *Baptisia australis* (L.) R. Br.
 1046 * *Biserrula pelecinus* L.
 1047 *Camptosema rubicundum* Hooker et Arnott
 1049 *Ceratonia siliqua* L.
 1050 *Cercis siliquastrum* L.
 1051 * *Chamaespartium tridentatum* (L.) P. Gibbs
 1052 *Cicer arietinum* L.
 1052-a *Colutea arborescens* L.
 1052-b *Coronilla cretica* L.
 1053 * — *repanda* (Poir.) Guss.
 1054 * — *scorpioides* (L.) Koch
 1055 * — *valentina* L. ssp. *glauca* (L.) Batt.
 1056 *Crotalaria incana* L.
 1058 * *Cytisus grandiflorus* (Brot.) DC.
 1059 * — *multiflorus* (L'Hér.) Sweet
 1060 * *Cytisus purgans* (L.) Boiss.
 1061 * — *striatus* (Hill) Rothm.
 1062 *Dalea alopecuroides* Willd.
 1063 *Desmodium spicatum* Rehder
 1064 — *tiliaefolium* G. Don
 1065 *Dolichos jacquinii* DC.
 1067 * *Dorycnium rectum* (L.) Ser.
 1067-a* *Echinospartum lusitanicum* (L.) Rothm.
 1068 *Erythrina crista-galli* L.
 1068-a — *senegalensis* DC.
 1069 *Galega officinalis* L.
 1070 * *Genista berberidea* Lange
 1070-a* — *cinerea* (Vill.) DC.
 1071 * — *falcata* Brot.
 1072 * — *florida* L.
 1074 * — *tournefortii* Spach
 1075 * — *triacanthos* Brot.
 1076 *Gleditsia triacanthos* L.
 1078 *Hedysarum coronarium* L.
 1079 *Hippocrepis unisiliquosa* L.
 1081 *Lablab niger* Medicus
 1082 *Laburnum anagyroides* Medicus
 1083 * *Lathyrus amphicarpos* L.
 1084 * — *angulatus* L.
 1085 * — *annuus* L.
 1086 * — *aphaca* L.
 1087 * — *cicera* L.
 1088 * — *clymenum* L.
 1089 * — *hirsutus* L.
 1090 — *niger* (L.) Bernh. ssp. *niger*
 1091 — *nissolia* L.
 1092 * — *ochrus* (L.) DC.
 1093 — *odoratus* L.
 1094 — *sativus* L.
 1095 * — *sphaericus* Retz.
 1096 * — *syvestris* L.
 1097 — *tingitanus* L.
 1098 *Leucaena leucocephala* (Lam.) De Wit
 1099 * *Lotus angustissimus* L.
 1100 — *conimbricensis* Brot.
 1101 * — *corniculatus* L.
 1102 * — *creticus* L.
 1103 — *ornithopodioides* L.
 1104 * — *parviflorus* Desf.
 1105 * — *subbiflorus* Lag. ssp. *subbiflorus*
 1106 * — — ssp. *castellanus* (Boiss. et Reuter) P. W. Ball
 1107 * — *uliginosus* Schkuhr
 1108 *Lupinus albus* L.
 1109 * — *angustifolius* L.
 1110 * — *luteus* L.
 1111 * — *micranthus* Guss.
 1112 * — *rothmalieri* Link

- 1113 *Lygos monosperma* (L.) Heywood
 1114 — *sphaerocarpa* (L.) Heywood
 1116 *Medicago arabica* (L.) Hudson
 1117 — *arborea* L.
 1118 — *disciformis* DC.
 1118-a — *intertexta* (L.) Miller
 1119 * — *littoralis* Rhode ex
 Loisel.
 1120 * — *lupulina* L.
 1121 * — *marina* L.
 1122 * — *minima* (L.) Bartal.
 1123 — *murex* Willd.
 1124 * — *orbicularis* (L.) Bar-
 tal
 1125 * — *polymorpha* L.
 1126 — *rigidula* (L.) All.
 1127 — *rugosa* Desr.
 1128 — *sativa* L. ssp. *sativa*
 1129 — *scutellata* (L.) Mil-
 ler
 1130 — *truncatula* Gaertner
 1131 *Melilotus alba* Medicus
 1132 * — *indica* (L.) All.
 1133 * — *italica* (L.) Lam.
 1134 * — *messanensis* (L.) All.
 1135 — *neapolitana* Ten.
 1135-a — *officinalis* (L.) Pal-
 las
 1136 * — *segetalis* (Brot.)
 Ser.
 1137 *Mimosa acanthocarpa* (Willd.)
 Benth
 1137-a — *polycarpa* Kunth
 1138 — *pudica* L.
 1139 *Nissolia fruticosa* Jacq.
 1140 *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC.
 1141 — *viciaefolia* Scop.
 1142 *Ononis hispida* Desf. ssp. *arbo-*
rescens (Desf.) Sirg.
 1143 * — *mitissima* L.
 1144 * — *matrix* L. ssp. *ramosis-*
sima (Desf.) Batt.
 1145 * — *pubescens* L.
 1146 * — *pusilla* L.
 1147 * — *reclinata* L.
 1149 * — *subspicata* Lag.
 1150 * — *viscosa* L. ssp. *brevi-*
flora (DC.) Nyman
 1151 * *Ornithopus compressus* L.
 1152 * — *perpusillus* L.
 1153 * — *pinnatus* (Miller)
 Druce
 1154 * — *sativus* Brot.
 1155 *Parkinsonia aculeata* L.
 1156 *Phaseolus vulgaris* L.
 1157 *Pisum sativum* L. ssp. *elatus*
 (Bieb.) Asch. et
 Graeb.
 1159 * *Psoralea bituminosa* L.
 1160 — *macrostachya* DC.
 1161 *Pueraria lobata* (Willd.) Ohwi
 1162 *Rhynchosia caribaea* (Jacq.) DC.
 1162-a — *phaseloides* DC.
 1163 *Robinia pseudacacia* L.
 1164 *Schotia latifolia* Jacq.
 1165 * *Scorpiurus muricatus* L.
 1166 * — *vermiculatus* L.
 1167 *Securigera securidaca* (L.) Degen et
 Dorfler
 1168 *Sophora japonica* L.
 1169 — *viciaefolia* Hance
 1170 * *Spartium junceum* L.
 1171 * *Stauracanthus genistoides* (Brot.)
 Samp.
 1173 *Teline monspessulana* (L.) C. Koch
 1174 *Tetragonolobus palestinus* Boiss.
 1175 — *purpureus* Moench
 1176 — *requienii* (Mauri
 ex Sanguinetti)
 Sanguinetti
 1177 *Tipuana tipu* (Benth) O. Kuntze
 1178 * *Trifolium alexandrinum* L.
 1179 — *angustifolium* L.
 1180 * — *arvense* L.
 1181 * — *bocconeii* Savi
 1182 * — *campestre* Schreber
 1183 * — *cernuum* Brot.
 1185 — *clypeatum* L.
 1186 — *dasyurum* C. Presl
 1187 — *diffusum* Ehrh.
 1188 * — *dubium* Sibth.
 1189 * — *fragiferum* L.
 1190 * — *glomeratum* L.
 1191 — *hirtum* All.
 1192 — *hybridum* L.
 1192-a* — *incarnatum* L.
 1193 * — *isthmocarpum* Brot.
 1194 * — *lappaceum* L.
 1195 * — *ligusticum* Balbis ex Loi-
 sel.
 1196 — *melchianum* Savi
 1197 — *miegeanum* Maire
 1198 * — *nigrescens* Viv.
 1199 * — *ochroleucon* Hudson
 1200 * — *physodes* Steven ex Bieb.
 1201 * — *pratense* L.
 1202 * — *repens* L.
 1203 * — *resupinatum* L.
 1204 — *rubens* L.
 1205 * — *scabrum* L.
 1206 * — *squamosum* L.
 1207 — *squarrosus* L.
 1208 * — *stellatum* L.
 1209 * — *striatum* L. var. *brevidens*
 Lange
 1210 * — — var. *spinescens* Lange

- 1212 * *Trifolium subterraneum* L.
 1213 * — *suffocatum* L.
 1214 * — *tomentosum* L.
 1215 — *vesiculosum* Savi
 1216 *Trigonella caerulea* (L.) Ser.
 1217 — *calliceras* Fisch.
 1218 — *corniculata* (L.) L.
 1219 — *cretica* (L.) Boiss.
 1220 — *foenum-graecum* L.
 1221 — *monspeliaca* L.
 1222 — *polyceratia* L.
 1223 * *Ulex europaeus* L.
 1224 * — *micranthus* Lange
 1225 * — *minor* Roth
 1226 * — *parviflorus* Pourret ssp.
 parviflorus

- 1227 * *Vicia benghalensis* L.
 1228 * — *bithynica* (L.) L.
 1229 * — *disperma* DC.
 1230 — *ervilia* (L.) Willd.
 1231 — *faba* L.
 1232 * — *hirsuta* (L.) S. F. Gray
 1233 * — *lutea* L. var. *hirta* DC.
 Loisel.
 1234 * — — var. *laevigata* (Sm.)
 Boiss.
 1235 — *narbonensis* L. var. *ser-*
 ratifolia (Jacq.)
 Arcangeli
 1236 * — *pubescens* (DC.) Link
 1237 * — *sativa* L.
 1238 * — — ssp. *nigra* (L.)
 Ehrh.
 1239 * — *tenuifolia* Roth
 1240 * — *tenuissima* (Bieb.) Schinz
 et Thell.
 1241 — *villosa* Roth
 1242 — — ssp. *varia* (Host)
 Corb.
 1243 *Wisteria sinensis* (Sims) Sweet

LENTIBULARIACEAE

- 1244 * *Pinguicula lusitanica* L.

LINACEAE

- 1245 * *Linum bienne* Miller
 1246 — *grandiflorum* Desf.
 1247 * — *setaceum* Brot.
 1248 * — *strictum* L.
 1249 * — *trigynum* L.
 1250 — *usitatissimum* L.
 1251 * *Radiola linoides* Roth

LOGANIACEAE

- 1253 *Chilianthus oleraceus* Burch.

LYTHRACEAE

- 1254 * *Ammannia coccinea* Rottb.
 1255 — *senegalensis* Lam.
 1256 *Cuphea ignea* DC. fil.
 1257 — *lanceolata* Aiton
 1258 — *micropetala* H. B. et K.
 1259 *Heimia myrtifolia* Cham. et Schlecht.
 1260 — *salicifolia* (H.B. et K.) Link
 1261 *Lagerstroemia indica* L.
 1262 * *Lythrum junceum* Banks et Solander
 1263 * — *portula* (L.) D. A. Webb
 1264 * — *salicaria* L.

MAGNOLIACEAE

- 1265 ** *Magnolia grandiflora* L.
 1266 ** — *soulangeana* Soul. var.
 lennei Rehd.

MALVACEAE

- 1267 *Abutilon grandiflorum* (Willd.)
 Sweet
 1268 — *theophrasti* Medicus
 1269 *Alcea rosea* L.
 1271 * *Althaea officinalis* L.
 1272 *Anoda wrightii* Asa Gray
 1272-a *Callirhoe involucrata* A. Gray
 1273 *Hibiscus pedunculatus* L. fil.
 1274 * — *roseus* Thore ex Loisel.
 1275 — *syriacus* L.
 1276 — *trionum* L.
 1278 *Lagunaria patersonii* G. Don
 1279 *Lavatera arborea* L.
 1280 * — *cretica* L.
 1281 * — *olbia* L.
 1282 * — *trimestris* L.
 1283 *Malope trifida* Cav.
 1284 * *Malva hispanica* Cav.
 1285 — *nicaeensis* All.
 1286 — *sylvestris* L. var. *sylves-*
 tris
 1287 * — *tournefortiana* L.
 1288 — *verticillata* L.
 1288' *Malvastrum capense* Garcke
 1288-a — *coromandelianum* (L.)
 Garcke
 1290 *Pavonia hastata* Cav.
 1292 — *spinifex* (L.) Cav.
 1292-a — *urens* Cav.
 1293 *Sida rhombifolia* L.
 1294 *Sphaeralcea umbellata* (Cav.) G. Don

MARTYNIACEAE

- 1295 *Tbicella lutea* (Lindl.) Van Eseltine

MELASTOMATACEAE

- 1297 *Clidemia hirta* (L.) D. Don

MELIACEAE

- 1298 *Melia azedarach* L.

MENISPERMACEAE

- 1299 *Cocculus carolinus* (L.) DC.
1300 — *laurifolius* DC.

MORACEAE

- 1301 *Dorstenia contrajerva* L.
1302 *Maclura pomifera* (Rafin.) C.
K. Schneider

MYOPORACEAE

- 1305 *Myoporum tenuifolium* G. Forster

MYRICACEAE

- 1306 *Myrica caroliniensis* Miller
1307 — *cerifera* L.
1308 * — *faya* Aiton
1309 * — *gale* L.

MYRSINACEAE

- 1310 *Ardisia crenata* Sims
1310-a — *humilis* Vahl

MYRTACEAE

- 1311 *Callistemon phoeniceus* Lindl.
1312 — *rigidus* R. Br.
1313 *Eucalyptus acacioides* A. Cunn.
1315 — *citriodora* Hooker
1316 — *cornuta* Labill.
1320 — *globulus* Labill.
1321 — *gomphocephalus* DC.
1321-a — *goniocalyx* F. Muell.
1322 — *maculata* Hooker
1323 — *obliqua* L'Hér.
1324 — *punctata* DC.
1327 — *viminialis* Labill.
1328 *Feijoa sellowiana* Berg.
1329 *Kunzea pedunculata* F. Mueller
1330 *Melaleuca genistifolia* Smith
1331 — *huegellii* Endl.
1333 * *Myrtus communis* L.
1335 *Psidium guajava* L.
1336 — *littorale* Raddi var.
littorale

- 1336-a *Psidium littorale* var. *lucidum*
Hort.

- 1337 *Tristania conferta* R. Br.

NYCTAGINACEAE

- 1338 *Mirabilis jalapa* L.

NYMPHAEACEAE

- 1340 * *Nuphar lutea* (L.) Sibth. et Sm.
1340-a * *Nymphaea alba* L.
1341 * *Victoria amazonica* (Poeppig) So-
werby

OCHNACEAE

- 1342 *Ochna multiflora* DC.

OLEACEAE

- 1343 *Flaxinus americana* L.
1344 * — *angustifolia* Vahl
1345 * *Jasminum fruticans* L.
1346 *Ligustrum ibota* Sieb. ex Sieb. et
Zucc.
1347 — *japonicum* Thunb.
1348 — *sinense* Lour.
1350 — *vulgare* L.
1351 *Olea chrysophylla* Lam.
1352 * *Phillyrea angustifolia* L.
1353 * — *latifolia* L.
1354 *Syringa vulgaris* L.

ONAGRACEAE

- 1355 *Boisduvallia densiflora* (Lindl.)
S. Watson
1356 *Circaea cordata* Royle
1357 * — *lutetiana* L.
1358 *Clarkia elegans* Douglas
1359 — *pulchella* Pursh
1360 *Epilobium hirsutum* L.
1361 * — *lanceolatum* Sebastiani
et Mauri
1362 * — *parviflorum* Schreber
1363 — *roseum* Schreber
1364 * — *tetragonum* L.
1364-a *Fuchsia coccinea* Soland.
1365 — *hybrida* Voss
1366 — *microphylla* H. B. K.
1367 *Gaura biennis* L.
1368 — *parviflora* Douglas
1369 *Godetia purpurea* (Curtis) G. Don
1369-a *Lopezia coronata* Andr.
1370 * *Ludwigia palustris* (L.) Elliott
1371 * *Oenothera erythrosepala* Borbás
1372 — *grandiflora* L'Hér.

- 1373 *Oenothera indecora* Cambess.
 1374 * — *rosea* L'Hér. ex Aiton
 1375 * — *stricta* Ledeb. ex Link
 1376 — *tetraptera* Cav.

OROBANCHACEAE

- 1376-a* *Orobanche gracilis* Sm.
 1377 — *hederae* Duby

OXALIDACEAE

- 1378 *Oxalis articulata* Savigny
 1379 * — *corniculata* L.
 1380 * — *corymbosa* DC.
 1382 — *hirta* L. var. *rubella*
 (Juss.) R. Knuth
 1383 * — *pes-caprae* L.
 1384 * — *purpurea* L.

PAPAVERACEAE

- 1385 *Argemone mexicana* L.
 1386 * *Chelidonium majus* L.
 1387 * *Corydalis claviculata* (L.) DC.
 1387-a *Eschscholzia californica* Cham.
 1388 * *Fumaria bastardii* Boreau
 1389 * — *capreolata* L.
 1390 * — *muralis* Sonder ex Koch
 1392 * — *parviflora* Lam.
 1393 *Glaucium corniculatum* (L.)
 Rudolph
 1394 * — *flavum* Crantz
 1397 * *Papaver argemone* L.
 1398 — *atlanticum* (Ball)
 Cosson
 1399 * — *dubium* L.
 1400 * — *hybridum* L.
 1401 * — *rheas* L.
 1402 — *somniferum* L.
 1403 * *Platycapnos spicata* (L.)
 Bernh.

PASSIFLORACEAE

- 1404 *Passiflora bryonioides* H. B.
 et K.
 1405 — *caerulea* L.
 1406 — *capsularis* L.
 1407 — *edulis* Sims
 1408 — *suberosa* L.

PHYTOLACCACEAE

- 1409 * *Phytolacca americana* L.
 1410 — *dioica* L.

- 1410-a *Phytolacca heteropetala* H. Walter
 1411 *Rivina humilis* L.

PIPERACEAE

- 1411-a *Peperomia maculosa* (L.) Hook.

PITTOSPORACEAE

- 1412 *Pittosporum crassifolium* Putler-
 lick
 1413 — *heterophyllum* Franch.
 1414 — *tobira* (Thunb.) Aiton
 fil.
 1415 — *undulatum* Vent.
 1416 *Sollya fusiformis* (Labill.) Briq.

PLANTAGINACEAE

- 1417 * *Plantago afra* L.
 1418 — *arenaria* Waldst. et Kit.
 1419 * — *bellardii* All.
 1420 * — *coronopus* L.
 1422 * — *lagopus* L. var. *lusitani*
 ca (L.) Ball
 1423 * — *lanceolata* L.
 1424 * — *major* L.
 1426 * — *serraria* L.
 1427 * — *subulata* L.

PLATANACEAE

- 1428 *Platanus hybrida* Brot.

PLUMBAGINACEAE

- 1429 * *Armeria alliacea* (Cav.) Hoffmanns.
 et Link
 1429' * — *cinerea* Boiss. & Welw.
 1429-a* — *duriacae* Boiss.
 1429-b* — *transmontana* (Samp.) Law-
 rence
 1430 * — *welwitschii* Boiss.
 1431 * *Limonium binervosum* (G. E. Sm.)
 Salmon
 ssp. *binervosum*
 1432 — *latifolium* (Sm.) O.Kuntze
 1433 — *sinuatum* (L.) Miller
 1434 * — *vulgare* Miller

POLEMONIACEAE

- 1434-a *Cobaea scandens* Cav.
 1436 *Gilia laciniata* Ruiz et Pavon
 1437 — *tricolor* Benth
 1438 *Phlox drummondii* Hooker
 1438-a — *paniculata* L.
 1439 *Polemonium mexicanum* (Cerv.) ex Lag.

POLYGALACEAE

- 1440 * *Polygala monspeliaca* L.
1441 * — *vulgaris* L.

POLYGONACEAE

- 1442 *Bilderdykia baldschuanica* (Re-
gel) D. A. Webb
1443 * — *convolvulus* (L.)
Dumort.
1444 * — *dumetorum* (L.) Du-
mort.
1445 * *Emex spinosa* (L.) Campd.
1446 * *Polygonum aviculare* L.
1447 * — *capitatum* D. Don
1448 * — *equisetiforme* Sibth.
et Sm.
1449 * — *hydropiper* L.
1450 * — *maritimum* L.
1451 — *orientale* L.
1452 * — *persicaria* L.
1453 * — *salicifolium* Brouss.
ex Willd.
1455 * *Rumex acetosa* L.
1456 * — *angiocarpus* Murb.
1457 * — *bucephalophorus* L.
1458 * — *conglomeratus* Murray
1459 * — *crispus* L.
1460 * — *intermedius* DC.
1460-a* — *obtusifolius* L.
1461 — *patientia* L.
1462 * — *pulcher* L.
1463 * — *scutatus* L.

PORTULACACEAE

- 1464 *Anacampseros rufescens* (Haw.)
Sweet
1465 *Calandrinia pilosiuscula* Lin-
dley
1466 * *Montia fontana* L. ssp. *ampori-*
tana Sennen
1467 — *perfoliata* (Don ex
Willd.) Howell.
1468 *Portulaca grandiflora* Hooker
1469 — *marginata* H. B. et K.
1470 * — *oleracea* L.
1472 *Portulacaria afra* Jacq.
1473 *Talinum paniculatum* (Jacq.)
Gaertn.

PRIMULACEAE

- 1474 * *Anagallis arvensis* L.

- 1475 * *Anagallis monelli* L. var. *linifo-*
lia (L.) Lange
1477 * *Asterolinon linum-stellatum* (L.)
Duby
1478 *Cyclamen persicum* Miller
1479 * *Lysimachia ephemerum* L.
1481 * — *vulgaris* L.
1482 *Primula malacoides* Franch.
1483 — *obconica* Hance
1484 * — *vulgaris* Hudson
1485 * *Samolus valerandi* L.

PROTEACEAE

- 1486 *Hakea salicifolia* (Vent.) B. L.
Burt
1487 — *sericea* Schrader

PUNICACEAE

- 1488 *Punica granatum* L.

RANUNCULACEAE

- 1489 *Adonis aestivalis* L.
1490 *Anemone coronaria* L.
1491 — *cylindrica* Gray
1492 * — *palmata* L.
1493 * — *trifolia* L.
1494 — *virginiana* L.
1494-a *Aquilegia atrata* Koch
1495 — *canadensis* L.
1496-a* — *dichroa* Freyn
1497 — *formosa* Fisch. var. *hy-*
brida Hort.
1500 * — *vulgaris* L.
1501 * *Clematis campaniflora* Brot.
1504 * — *vitalba* L.
1505 *Consolida ajacis* (L.) Schur
1506 * *Delphinium halteratum* Sibth. et
Sm.
1507 * — *pentagynum* Lam.
1507-a — *requienii* DC.
1508 * — *staphisagria* L.
1509 * *Helleborus foetidus* L.
1510 *Nigella arvensis* L.
1511 — *ciliaris* DC.
1512 * — *damascena* L.
1513 — *hispanica* L.
1514 — *orientalis* L.
1515 — *sativa* L.
1516 * *Paeonia broteroi* Boiss. et Reuter
1517 * *Ranunculus arvensis* L.
1518 — *asiaticus* L.
1520 * — *bulbosus* L. ssp. *adscen-*
dens (Brot.)
Neves

- 1521 * *Ranunculus bullatus* L.
 1522 * — *bupleuroides* Brot.
 1523 * — *ficaria* L.
 1524 * — *flammula* L.
 1525 * — *gregarius* Brot.
 1526 * — *hederaceus* L.
 1527 * — *muricatus* L.
 1528 * — *ophioglossifolius*
 Vill.
 1529 * — *parviflorus* L.
 1530 * — *peltatus* Schrank
 ssp. *pseudo*
 -fluitans (Syme)
 Franco
 1531 * — *repens* L.
 1532 * — *trilobus* Desf.
 1532-a* — *tripartitus* DC.
 1533 * *Thalictrum flavum* L. ssp. *glau*
 cum (Desf.)
 Batt.

RESEDAACEAE

- 1535 *Reseda alba* L.
 1537 * — *luteola* L.
 1538 * — *media* Lag.
 1539 — *virgata* Boiss. et Reu-
 ter
 1540 * *Sesamoides canescens* (L.) O.
 Kuntze

RHAMNACEAE

- 1541 * *Frangula alnus* Miller
 1542 *Hovenia dulcis* Thunb.
 1543 *Paliurus spina-christii* Mil-
 ler
 1544 *Pomaderris apetala* Labill.
 1545 * *Rhamnus alaternus* L.
 1546 — *catharticus* L.
 1547 *Ziziphus jujuba* Miller

ROSACEAE

- 1548 * *Agrimonia eupatoria* L.
 1549 * *Aphanes arvensis* L.
 1551 *Cotoneaster horizontalis* Decne
 lactea W. W. Sm.
 1552 — *lactea* W. W. Sm.
 1553 *Crataegus crus-galli* L.
 1554 * — *monogyna* Jacq.
 1555 *Cydonia japonica* (Thunb.) Pers.
 1556 *Duchesnea indica* (Andrews)
 Focke
 1557 * *Filipendula vulgaris* Moench
 1558 * *Fragaria vesca* L.
 1559 * *Geum sylvaticum* Pourret
 1560 * — *urbanum* L.

- 1561 *Margyricarpus setosus* Ruiz et Pa-
 von
 1562 *Physocarpus capitatus* (Pursh) O.
 Kuntze
 1563 *Potentilla argentea* L.
 1564 * — *erecta* (L.) Rauschel
 1566 *Prunus laurocerasus* L.
 1567 — *lusitanica* L.
 1569 * — *spinosa* L.
 1570 *Pyracantha angustifolia* (Franch.)
 C. K. Schnei-
 der
 1571 — *crenulata* (Roxb.) Roem.
 1572 * *Pyrus communis* L.
 1573 *Raphiolepis umbellata* (Thunb.)
 Makino
 1574 — — *fa. ovata*
 (Briot)
 Schneider
 1575 *Rhodotypos scandens* (Thunb.) Makino
 1576 * *Rosa canina* L.
 1577 * — *sempervirens* L.
 1578 *Rubus idaeus* L.
 1579 * *Sanguisorba hybrida* (L.) Nordborg
 1580 * — *minor* Scop. ssp. *ma-*
 gnolii (Spach)
 Briq.
 1581 *Sarcopoterium spinosum* (L.) Spach
 1582 *Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Braun
 1583 *Spiraea japonica* L. fil.

RUBIACEAE

- 1584 * *Asperula arvensis* L.
 1585 *Coprosma robusta* Raoul
 1586 * *Crucianella angustifolia* L.
 1587 — *latifolia* L.
 1588 * — *maritima* L.
 1590 * *Cruciata laevipes* Opiz
 1591 * *Gallium album* Miller
 1592 * — *aparine* L.
 1593 * — *divaricatum* Pourret ex Lam.
 1594 * — *murale* (L.) All.
 1595 * — *palustre* L.
 1596 * — *parisiense* L.
 1597 * — *rotundifolium* L.
 1597-a* — *saxatile* L.
 1598 * — *tricornutum* Dandy
 1599 * — *verrucosum* Hudson
 1600 *Phyllis nobla* L.
 1601 * *Rubia peregrina* L.
 1602 — *tinctorum* L.
 1603 * *Sherardia arvensis* L.
 1604 *Spermacoce tenuior* L.
 1604-a *Valantia hispida* L.
 1605 * — *muralis* L.

RUTACEAE

- 1605-a *Atalantia buscifolia* Oliver
 1606 *Citrus myrtifolia* Rafin.
 1607 *Coleonema pulchrum* Hooker
 1608 *Phellodendron lavallei* Dode
 1609 *Poncirus trifoliata* (L.) Rafin.
 1610 * *Ruta chalepensis* L.
 1611 * — *montana* (L.) L.
 1612 *Zanthoxylum armatum* DC.
 1613 — *simulans* Hance

SANTALACEAE

- 1615 * *Osyris alba* L.
 1615-a* *Thesium divaricatum* Jan ex
 Mert. et Koch

SAPINDACEAE

- 1616 *Cardiospermum grandiflorum*
 Swartz
 fa. *hirsutum*
 (Willd.) Radlk.
 1617 — *halicacabum* L.
 1617-a *Dodonaea viscosa* Jacq.
 1618 *Koeleruteria paniculata* Laxm.

SAURURACEAE

- 1618-a *Houttuynia cordata* Thunb.
 1618-b *Saururus cernuus* L.

SAXIFRAGACEAE

- 1619 *Astilbe japonica* (Merr. et
 Decne.) Asa
 Gray
 1622 * *Saxifraga continentalis* (Engler
 et Irmscher)
 D.A. Webb
 1623 * — *granulata* L.
 1624 * — *spathularia* Brot.
 1624-a* — *stellaris* L.
 1625 — *stolonifera* Meerb.
 1625-a *Tellima grandiflora* (Pursh)
 Douglas ex
 Lindley

SCROPHULARIACEAE

- 1626 *Alonsoa incisifolia* Ruiz et
 Pavon
 1627 * *Anarrhinum bellidifolium* (L.)
 Willd.
 1628 *Antirrhinum hispanicum* Chav.

- 1629 * *Antirrhinum majus* L. ssp. *cirrhi-*
gerum (Welw. ex
 Ficalho) Franco
 1630 * — — ssp. *linkianum*
 (Boiss. et Reuter)
 Rothm.
 1631 * — *meonanthum* Hoffmanns.
 et Link
 1632 * *Bartsia aspera* (Brot.) Lange
 1633 * *Bellardia trixago* (L.) All.
 1634 *Calceolaria scabiosaefolia* Roem. et
 Schult.
 1635 * *Cymbalaria muralis* P. Gaertner, B.
 Meyer et Scherb.
 1636 *Digitalis ferruginea* L.
 1637 — *lanata* Ehrh.
 1639 * — *purpurea* L.
 1640 * — *thapsi* L.
 1643 * *Gratiola officinalis* L.
 1644 *Halleria lucida* L.
 1645 *Hebe parviflora* (Vahl) Ckn. et Al-
 lan
 1646 — *speciosa* (R.Cunn. ex A. Cunn.)
 Anderson
 1647 * *Kickxia cirrhosa* (L.) Fritsch.
 1647-a* — *elatine* (L.) Dumort.
 1648 * — *spuria* (L.) Dumort.
 1649 * *Linaria amethystea* (Lam.) Hoffmanns.
 et Link
 1650 * — — ssp. *multipunctata*
 (Brot.) Chater
 et D. A. Webb
 1651 * — *caesia* (Pers.) DC. ex Chav.
 1652 * — *diffusa* Hoffmanns. et Link
 1653 * — *incarnata* (Vent.) Sprengel
 1654 — *maroccana* Hooker fil.
 1655 * — *saxatilis* (L.) Chaz.
 1656 * — *spartea* (L.) Willd.
 1657 * — *supina* (L.) Chaz.
 1658 * — *triornithophora* (L.) Cav.
 1659 * *Lindernia dubia* (L.) Pennell
 1660 *Maurandya erubescens* (D. Don) Asa
 Gray
 1661 *Mimulus luteus* (L.) var. *cupreus*
 Hooker
 1662 * *Misopates calycinum* Rothm.
 1663 * — *orontium* (L.) Rafin.
 var. *parviflorum*
 DC. fil.
 1665 * *Odontites tenuifolia* (Pers.) G.
 Don fil.
 1666 * *Parentucellia latifolia* (L.) Ca-
 ruel
 1667 * — *viscosa* (L.) Caruel
 1668 *Paulownia tomentosa* (Thunb.) Steu-
 del

THELIGONACEAE

- 1746 * *Theligonum cynocrambe* L.

THYMELAEACEAE

- 1747 * *Daphne gnidium* L.
1748 * *Thymelaea passerina* (L.) Cos-
son et Germ.

TILIACEAE

- 1749 *Corchoropsis tomentosa* (Thunb.)
Makino
1751 *Sparmannia palmata* E. Mey.
1752 *Tilia europaea* L.
1753 — *platyphyllos* Scop.
1754 — *tomentosa* Moench
1755 *Triumfetta japonica* Makino

TROPAEOLACEAE

- 1756 *Tropaeolum majus* L.

ULMACEAE

- 1757 *Celtis australis* L.
1758 — *sinensis* Pers.
1759 *Ulmus campestris* L.
1760 — *pumilla* L.

UMBELLIFERAE

- 1761 *Aethusa cynapium* L.
1762 * *Ammi majus* L.
1763 * — *visnaga* (L.) Lam.
1764 * *Ammoides pusilla* (Brot.)
Breistr.
1765 * *Angelica angelicastrum* (Hof-
fmans et
Link) Coutinho
1766 * — *sylvestris* L.
1767 * *Anthriscus caucalis* Bieb.
1767-a *Apium graveolens* Cham.
1768 * — *inundatum* (L.) Reichenb.
fil.
1770 * — *nodiflorum* (L.) Lag.
1771 * *Berula erecta* (Hudson) Coville
1772 * *Bifora testiculata* (L.) Roth
1773 * *Bupleurum gerardi* All.
1774 * — *lancifolium* Hornem.
1775 * — *rigidum* L. ssp. *pani*
culatum (Brot.)
H. Wolff
1777 * — *tenuissimum* L.
1778 * *Cachrys trifida* Miller
1779 * *Carum verticillatum* (L.) Koch

- 1780 * *Chaerophyllum temulentum* L.
1781 * *Conium maculatum* L.
1782 * *Conopodium capillifolium* (Guss.)
Boiss.
1783 * — *majus* (Gouan) Loret
1784 *Coriandrum sativum* L.
1785 * *Crithmum maritimum* L.
1787 * *Daucus carota* L.
1788 * — *crinitus* Desf.
1789 * — *durieua* Lange
1790 * — *muricatus* (L.) L.
1791 * *Elaeoselinum gummiferum* (Desf.)
Tutin
1792 *Eryngium agavifolium* Griseb.
1794 * — *campestre* L.
1795 * — *corniculatum* Lam.
1796 * — *dilatatum* Lam.
1797 * — *maritimum* L.
1798 * — *pandanifolium* Cham. et
Schlecht.
1800 * — *tenue* Lam.
1801 *Falcaria vulgaris* Bernh.
1802 * *Ferula communis* L.
1803 * *Ferulago capillifolia* (Link) Fran-
co
1804 * *Foeniculum vulgare* Miller
1805 — — *var. dulce* DC.
1806 * *Heracleum sphondylium* L.
1806-a *Heteromorpha trifolia* (Wendl.)
Eckl. & Zeyh.
1807 * *Hydrocotyle bonariensis* Commerson
ex Lam.
1808 * — *vulgaris* L.
1809 *Kundmannia sicula* (L.) DC.
1811 * *Lilaeopsis attenuata* (Hooker et
Arnott) Fer-
nald
1812 * *Oenanthe crocata* L.
1813 * — *fistulosa* L.
1814 — *globulosa* L.
1815 * — *lachenalii* C. C. Gmelin
1816 * — *pimpinelloides* L.
1817 * *Orlaya kochii* Heywood
1818 *Pestivaca sativa* L. ssp. *sativa*
1819 *Petroselinum crispum* (Miller) A.W.
Hill *var. latifo-
lium* Airy Shaw
1820 * — *segetum* (L.) Koch
1821 *Peucedanum cervaria* (L.) Lapeyr.
1822 * — *lancifolium* Lange
1823 * *Physospermum cornubiense* (L.) DC.
1823-a *Pimpinella anisum* L.
1824 — *saxifraga* L.
1825 * — *villosa* Schousboe
1826 * *Pseudorlaya pumila* (L.) Grande
1827 * *Ridolfia segetum* Moris
1828 * *Sanicula europaea* L.
1829 *Scandix balansae* Reuter ex Boiss.

- 1830 * *Scandix pecten-veneris* L.
1831 * *Selinum carvifolia* (L.) L.
1832 * *Seseli tortuosum* L.
1833 * *Smyrniolum olusatrum* L.
1834 * — *perfoliatum* L.
1835 * *Thapsia villosa* L.
1836 * *Tordylium maximum* L.
1837 * *Torilis arvensis* (Hudson) Link
1838 * — *nodosa* (L.) Gaertner

URTICACEAE

- | | | | |
|--------|---|---------------------------------------|---------|
| 1839 | | <i>Boehmeria cylindrica</i> (L.) | |
| | | | Swartz |
| 1840 | | <i>Debregeasia longifolia</i> (Burm.) | Wedell. |
| 1840-a | | <i>Forsskalea angustifolia</i> Retz. | |
| 1841 | * | <i>Parietaria punctata</i> Willd. | |
| 1842 | | <i>Pilea microphylla</i> (L.) Liebm. | |
| 1843 | — | <i>pubescens</i> Liebm. | |
| 1844 | * | <i>Urtica dioica</i> L. | |
| 1845 | * | <i>dubia</i> Forskal | |
| 1846 | * | <i>pilulifera</i> L. | |
| 1847 | * | <i>urens</i> L. | |

VALERIANACEAE

- 1848 * *Centranthus calcitrapae* (L.)
Dufresne
1849 — *macrosiphon* Boiss.
1850 * — *ruber* (L.) DC.
1851 * — — *var. albiflora*
Guss.
1852 * *Fedia cornucopiae* (L.) Gaertner
1853 — *sulcata* Pomel
1854 *Valeriana officinalis* L.
1855 * *Valerianella carinata* Loisel.
1856 — *coronata* (L.) DC.
1857 * — *discoidea* (L.) Loisel.
1858 * — *microcarpa* Loisel.
1859 — *pumila* (L.) DC.

- 1859-a *Valerianella vesicaria* (L.) Moench

VERBENACEAE

- 1861 Clerodendrum trichotomum Thunb.
1862 Duranta repens L.
1863 Lantana camara L.
1863-a Lippia chamaedrifolia Steud.
1863-b — nodiflora Michx.
1864 Petrea arborea H. B. K.
1864-a Verbena canadensis (L.) Britton
1866 * — officinalis L.
1867 — rigida Sprengel
1868 — urticifolia L.
1869 Vitex agnus-castus L.
1870 — negundo L.

VIOACEAE

- 1871 * *Viola arvensis* Murray
1872 * — *lactea* Sm.
1873 * — *langeana* Valentine
1874 * — *odorata* L.
1875 * — *palustris* L.
1876 * — *riviniana* Reichenb.
1877 — *x wittrockiana* Gams

VITACEAE

- | | |
|------|--|
| 1878 | <i>Ampelopsis japonica</i> (Thunb.) Makino |
| 1879 | <i>Parthenocissus quinquefolia</i> (L.)
Plancton |
| 1880 | — <i>tricuspidata</i> (Siebold et Zucc.)
Plancton |
| 1881 | <i>Vitis vinifera</i> L. |

ZYGOPHYLLACEAE

- 1882 * *Tribulus terrestris* L.

MONOCOTYLEDONES

AGAVACEAE

- 1883 * *Agave americana* L.
1884 *Cordyline australis* Hooker
fil.
1885 *Phormium tenax* J. R. et G.
Forster

ALISMATACEAE

- 1886 * *Alisma plantago-aquatica* L.
1887 * *Baldellia ranunculoides* (L.)
Parl.
1888 * *Sagittaria sagittifolia* L.

AMARYLLIDACEAE

- | | | |
|---------|-----|---|
| 1889 | | <i>Amaryllis bella</i> -donna L. |
| 1890 | | <i>Clivia nobilis</i> Lindl. |
| 1891 | | <i>Hypoxis rooperi</i> T. Moore |
| 1892 | — | <i>villosa</i> L. |
| 1893 | * | <i>Leucojum autumnale</i> L. |
| 1893-a* | | <i>Narcissus asturiensis</i> (Jordan)
Pugsley |
| 1894 | * — | <i>bulbocodium</i> L. |
| 1895 | * — | <i>calvicola</i> Mendonça |
| 1896 | * — | <i>cyclamineus</i> DC. |
| 1897 | — | <i>tazetta</i> L. |
| 1898 | * — | <i>triandrus</i> L. var. <i>cer</i>
<i>nuus</i> (Sã
lisb.) Bak. |
| 1899 | * — | — var. <i>concolor</i>
(Haw.) Bak. |
| 1900 | * | <i>Pancratium maritimum</i> L. |

ARACEAE

- 1902 * *Arisarum vulgare* Targ.-Tozz.
1903 * *Arum italicum* Miller
1904 *Remusatia vivipara* (Loddiges)
Schott

BROMELIACEAE

- | | |
|------|--|
| 1905 | <i>Dyckia rariflora</i> Schultes fil. |
| 1907 | <i>Lindmania penduliflora</i> (C. H.
Wright)
Stapf |
| 1908 | <i>Pitcairnia mirabilis</i> Mez |

CYPERACEAE

- 1912 * *Carex arenaria* L.
1913 * — *binervis* Sm.
1914 * — *depressa* Link
1915 * — *distachya* Desf.
1916 * — *divisa* Hudson
1917 * — *divulsa* Stokes
1918 * — *duriei* Steudel
1919 * — *echinata* Murray
1920 * — *elata* All. ssp. *elata*
1921 * — *extensa* Good.
1922 * — *flacca* Schreber
1923 * — *flava* L.
1924 * — *hispida* Willd.
1925 * — *paniculata* L.
1926 * — *pendula* Hudson
1927 * — *pilulifera* L.
1928 * — *pseudocyperus* L.
1929 * — *punctata* Gaudin
1930 * — *remota* L.

- 1931 * *Carex riparia* Curtis
1932 * — *serotina* Mérat
1934 * — *vulpina* L.
1935 * *Cladium mariscus* (L.) Pohl
1936 * *Cyperus capitatus* Vandelli
1937 * — *difformis* L.
1938 * — *eragrostis* Lam.
1939 * — *flavescens* L.
1940 * — *fuscus* L.
1941 * — *longus* L. ssp. *badius*
(Desf.) Murb.
1943 * — *serotinus* Rottb.
1944 * *Eleocharis flavescens* (Poir.) Urb.
1945 * — *multicaulis* (Sm.) Desv.
1945-a* *Pimbristylis bisumbellata* (Forsk.) Bubani
1946 * *Fuirena pubescens* (Poir.) Kunth
1947 * *Kyllinga monocephala* Rottb.
1948 * *Rhynchospora rugosa* (Vahl) S. Gale
1949 * *Schoenus nigricans* L.
1950 * *Scirpus cernuus* Vahl
1951 * — *fluitans* L.
1952 * — *holoschoenus* L.
1953 * — *juncoides* Roxb.
1954 * — *lacustris* L. ssp. *lacustris*
1955 * — *maritimus* L. ssp. *maritimus*
1956 * — *mucronatus* L.
1957 * — *pungens* Vahl
1958 * — *setaceus* L.

DIOSCOREACEAE

- 1959 *
- Tamus communis*
- L.

GRAMINEAE

- 1960 * *Aegilops geniculata* Roth
1961 * — *triuncialis* L.
1962 * *Agrostis castellana* Boiss. et
Reuter
1963 * — *curtisii* Kerguelen
1964 * — *delicatula* Pourret ex
Lapeyr.
1965 * — *juressii* Link
1966 * — *pourretii* Willd.
1967 * — *tenerrima* Trin.
1968 * *Aira caryophylla* L.
1969 * — *praecox* L.
1970 * *Airopsis tenella* (Cav.) Ascherson
et Graebner
1971 * *Alopecurus geniculatus* L.
1972 — *mysuroides* Hudson
1973 * *Ammophila arenaria* (L.) Link
1973-a *Ampelodesmos mauritanica* (Poiret)
T. Durand
& Schinz

- 1974 *Andropogon scoparius* Michx
 1975 * *Anthoxanthum amarum* Brot.
 1976 * — *aristatum* Boiss.
 1977 * *Arrhenatherum elatius* (L.)
 Beauv. ex J.
 et C. Presl
 1978 *Arthraxon ciliaris* Beauv. var.
 submuticus Regel
 1979 * *Avena barbata* Pott ex Link
 1980 — *byzantina* C. Koch
 1982 * — *sterilis* L.
 1984 * *Avenula strigosa* Schreber
 albinervis (Boiss.)
 Lainz
 1985 * — *marginata* (Lowe) H. Ho
 lub ssp. *sulcata*
 (Gay ex Delastre)
 Franco
 1986 * *Brachypodium distachyon* (L.)
 Beauv.
 1987 * — *phoenicoides* (L.)
 Roemer et
 Schultes
 1988 * — *sylvaticum* (Hud-
 son) Beauv.
 1989 * *Briza maxima* L.
 1990 — *media* L.
 1991 * — *minor* L.
 1992 — *triloba* Nees
 1993 * *Bromus diandrus* Roth
 1995 * — *hordeaceus* L. ssp. *hor-*
 deaceus
 1996 — — ssp. *molliformis*
 (Lloyd) Maire
 et Weiller
 1997 * — *lanceolatus* Roth
 1998 * — *madritensis* L.
 2000 * — *sterilis* L.
 2001 * — *tectorum* L.
 2002 * — *willdenowii* Kunth
 2003 *Cenchrus incertus* M. A. Curtis
 2004 *Chaetopogon fasciculatus* (Link)
 Hayek
 2005 *Chloris submutica* H. B. et K.
 2006 *Coix lacryma-jobi* L.
 2007 * *Corynephorus canescens* (L.)
 Beauv.
 2008 * — *fasciculatus*
 Boiss.
 et Reuter
 2009 * *Crypsis alopecuroides* (Piller
 et Mitterp.)
 Schrader
 2010 * *Cutandia maritima* (L.) W. Bar
 boy
 2011 * *Cynodon dactylon* (L.) Pers.
 2012 * *Cynosurus cristatus* L.
 2013 * — *echinatus* L.
 2014 * — *elegans* Desf.
 2015 * *Dactylis glomerata* L.
 2016 * *Danthonia decumbens* (L.) DC.
 2017 * *Deschampsia flexuosa* (L.) Trin.
 2018 * *Desmazeria marina* (L.) Druce
 2019 * — *rigida* (L.) Tutin
 2020 — *sicula* (Jacq.) Dumort.
 2021 * *Digitaria debilis* (Desf.) Willd.
 2022 * — *sanguinalis* (L.) Scop.
 2023 *Echinaria capitata* (L.) Desf.
 2024 * *Echinochloa crus-galli* (L.) Beauv.
 2025 * *Ehrharta erecta* Lam.
 2026 *Eleusine coracana* (L.) Gaertner
 2027 — *indica* (L.) Gaertner
 2028 *Elymus caninus* (L.) L.
 2029 * — *farctus* (Viv.) Runemark ex
 Melderis
 2030 * — *pungens* (Pers.) Melderis
 2031 * — — ssp. *campestris* (Go-
 dron et Gren.)
 Melderis
 2032 *Eragrostis barrelieri* Daveau
 2033 — *chloromelas* Steudel
 2034 * — *cilianensis* (All.) F.T.
 Hubbard
 2035 * — *pilosa* (L.) Beauv.
 2036 * *Festuca ampla* Hackel
 2037 * — *arundinacea* Schreber
 2038 * — *durandii* Clauson
 2038-a * — *elegans* Boiss.
 2038-b — *nigrescens* Lam.
 2039 * — *rubra* L.
 2040 — *valesiaca* Schleicher ex
 Gaudin
 2041 * *Gastridium ventricosum* (Gouan)
 Schinz et
 Thell.
 2042 * *Gaudinia fragilis* (L.) Beauv.
 2043 * *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
 2044 * *Hainardia cylindrica* (Willd.) W.
 Greuter
 2045 * *Holcus gayanus* Boiss.
 2046 * — *lanatus* L.
 2047 * — *mollis* L.
 2048 — *setigulumis* Boiss. et Reuter
 2049 * *Hordeum hystris* Roth
 2049-a — *jubatum* L.
 2050 * — *murinum* L.
 2051 * — *secalinum* Schreber
 2052 * *Hyparrhenia hirta* (L.) Stapf
 2053 * *Koeleria caudata* (Link) Steudel
 2054 * *Lagurus ovatus* L.
 2055 * *Lamarckia aurea* (L.) Moench
 2056 * *Leersia oryzoides* (L.) Swartz
 2057 * *Lolium multiflorum* Lam.
 2058 — *rigidum* Gaudin var. *rigidum*
 2059 * — *temulentum* L.
 2060 * *Lophochloa cristata* (L.) Hyl.
 2061 — *pubescens* (Lam.) H.
 Scholz

- 2062 * *Melica ciliata* L. ssp. *magnoli*
lii (Gren. et
Godron) Husnot
- 2063 * — *minuta* L.
- 2064 * — *uniflora* Retz.
- 2065 * *Mibora minima* (L.) Desv.
- 2066 * *Micropyrum patens* (Brot.)
Rothm. ex Pilger
- 2067 * — *tenellum* (L.) Link
- 2068 *Milium effusum* L.
- 2069 *Miscanthus sinensis* N. J. An-
derson
- 2070 * *Molineriella laevis* (Brot.)
Rouy
- 2071 * *Molinia caerulea* (L.) Moench
- 2072 * *Nardus stricta* L.
- 2073 *Oryza sativa* L.
- 2074 *Panicum capillare* L.
- 2076 — *prionitis* Nees
- 2077 * — *repens* L.
- 2078 * *Parapholis incurva* (L.) C. E.
Hubbard
- 2079 * — *strigosa* (Dumort.)
C.E. Hubbard
- 2080 * *Paspalum dilatatum* Poiret
- 2081 * — *paspalodes* (Michx)
Scribner
- 2082 * — *urvillei* Steudel
- 2082-a* — *vaginatum* Swartz
- 2083 *Pennisetum villosum* R. Br. ex
Fresen.
- 2084 * *Periballia involucrata* (Cav.)
Janka
- 2085 * *Phalaris aquatica* L.
- 2086 * — *arundinacea* L.
- 2087 * — *brachystachys* Link
- 2088 * — *caerulescens* Desf.
- 2089 — *canariensis* L.
- 2090 * — *minor* Retz.
- 2091 * — *paradoxa* L.
- 2092 * *Phleum pratense* L.
- 2093 * *Phragmites australis* (Cav.)
Trin. ex
Steudel
- 2094 * *Piptatherum miliaceum* (L.)
Cosson
- 2095 * *Poa annua* L.
- 2096 * — *bulbosa* L.
- 2097 * — *pratensis* L.
- 2098 * — *trivialis* L.
- 2099 * *Polypogon maritimus* Willd.
- 2100 * — *monspeiensis* (L.)
Desf.
- 2101 * — *viridis* (Cavan)
Breistr.
- 2102 * *Pseudarrhenatherum longifolium*
(Thore)
Rouy
- 2103 * *Pucinellia maritima* (Hudson) Parl.
- 2104 *Secale montanum* Guss.
- 2106 * *Setaria geniculata* (Lam.) Beauv.
- 2108 * — *pumila* (Poir.) Schultes
- 2109 * — *verticillata* (L.) Beauv.
- 2110 * — *viridis* (L.) Beauv.
- 2111 *Sorghum bicolor* (L.) Moench var.
arduinii (Koernicke)
Snowden
- 2112 — *dochna* (Fors.) Snowden var.
technicum (Koernicke)
Snowden
- 2113 — *halepense* (L.) Pers.
- 2114 * *Spartina maritima* (Curtis) Fernald
- 2115 * *Sporobolus indicus* (L.) R. Br.
- 2116 * *Stipa capensis* Thunb.
- 2117 * — *gigantea* Link
- 2118 — *papposa* Nees
- 2119 — *setigera* J. Presl
- 2120 *Taeniantherum caput-medusae* (L.)
Nevski
- 2121 *Tripsacum dactyloides* L.
- 2121-a* *Trisetum hispidum* Lange
- 2122 * — *ovatum* (Cav.) Pers.
- 2123 * — *paniceum* (Lam.) Pers.
- 2124 *Uniola latifolia* Michx
- 2125 * *Vulpia alopecurus* (Schousboe) Du-
mort.
- 2126 — *bromoides* (L.) S.F. Gray
- 2128 — *geniculata* (L.) Link
- 2129 — *muralis* (Kunth) Nees
- 2130 — *myuros* (L.) C. C. Gmelin

IRIDACEAE

- 2132 *Chasmanthe aethiopica* (L.) N. E.
Br.
- 2133 * *Gladiolus illyricus* Koch
- 2134 * — *italicus* Miller
- 2135 * *Gynandris sisyrinchium* (L.) Parl.
- 2136 *Iris cretensis* Janka
- 2137 * — *foetidissima* L.
- 2138 * — *lusitanica* Ker-Gawler
- 2138-a* — *lutescens* Lam. subsp. *subiflo*
ra (Brot.) D.A. Webb
& Chater
- 2139 * — *planifolia* (Miller) Fiori et
Paol.
- 2140 * — *pseudacorus* L.
- 2142 *Lapeyrousia cruenta* (Lindley) Ba-
ker
- 2143 * *Romulea bulbocodium* (L.) Sebastia
ni et Mauri
- 2144 *Sisyrinchium striatum* Sm.
- 2145 *Sparaxis tricolor* (Curtis) Ker-Gaw
ler
- 2146 *Watsonia bulbilifera* Mathews

JUNCACEAE

- 2147 * *Juncus acutus* L.
 2148 * — *articulatus* L.
 2149 * — *bufonius* L.
 2150 * — *bulbosus* L.
 2151 * — *capitatus* Weigel
 2153 * — *conglomeratus* L.
 2154 * — *effusus* L.
 2155 * — *foliosus* Desf.
 2156 * — *imbricatus* Laharpe var.
 chamissonis
 (Kunth)
 Buchenau
 2157 * — *inflexus* L.
 2158 * — *maritimus* Lam.
 2159 * — *pygmaeus* L.C.M. Richard
 2160 * — *squarrosus* L.
 2161 * — *tenageia* L. fil.
 2162 * — *valvatus* Link
 2163 * *Luzula campestris* (L.) DC.
 2164 — *elegans* Lowe
 2165 * — *forsteri* (Sm.) DC.
 2166 * — *lactea* Link ex H. F.
 Meyer
 2167 * — *multiflora* (Retz.) Lej.
 ssp. *multiflora*
 2168 * — *sylvatica* (Hudson) Caudin
 ssp. *henriquesii* (Degen)
 P. Silva

JUNCAGINACEAE

- 2169 * *Triglochin bulbosa* L. ssp. *barrelieri* (Loisel.) Rouy
 2170 * — *maritima* L.
 2171 — *striata* Ruiz et Pavon

LILIACEAE

- 2173 *Agapanthus praecox* Willd. ssp. *praecox*
 2174 — — ssp. *orientalis* (F.M. Leighton)
 F.M. Leighton
 2175 * *Allium ampeloprasum* L.
 2176 * — *baeticum* Boiss.
 2177 * — *cepa* L.
 2178 * — *neapolitanum* Cyr.
 2180 * — *paniculatum* L.
 2181 * — *roseum* L.
 2182 — *sativum* L.
 2182-a* — *scorzonerifolia* Desf. ex
 DC. var. *xericensis*

2182-a* *Allium scorzonerifolia* Desf. ex
 DC. var. *xericensis* (Perez Lara)
 R. Fernandes

- 2183 * — *sphaerocephalon* L.
 2184 * — *triquetrum* L.
 2185 * — *vineale* L.
 2186 *Aloe arborescens* Miller
 2187 * *Asparagus aphyllus* L.
 2187-a — *asparagoides* (L.) Druce
 2188 — *falcatus* L.
 2190 — *plumosus* Baker
 2191 — *sprengeri* Regel
 2193 * *Asphodelus aestivus* Brot.
 2194 * — *fistulosus* L.
 2195 * — *ramosus* L.
 2197 *Belevallia romana* (L.) Reichenb.
 2198 *Bowiea volubilis* Harvey
 2199 *Bulbine semibarbata* (R. Br.) Haw.
 2200 *Chlorophytum comosum* (Thunb.) Jacques
 2201 * *Colchicum lusitanicum* Brot.
 2203 *Eustrephus latifolius* R. Br.
 2204 * *Fritillaria lusitanica* Wikstrom
 2205 * *Hyacinthoides hispanica* (Miller) Rothm.
 2206 — *non-scripta* (L.) Chouard ex Rothm.
 2207 * *Lilium martagon* L.
 2208 — *regale* E. H. Wilson
 2209 * *Merendera pyrenaica* (Pourret) P. Fourn.
 2210 * *Muscari comosum* (L.) Miller
 2211 * — *neglectum* Guss. ex Ten.
 2212 * *Nothoscordum inodorum* (Aiton) Nicholson
 2213 *Ophiopogon jaburan* Lodd.
 2214 — *japonicus* (L. fil.) Ker-Gawler
 2215 *Ornithogalum caudatum* Aiton
 2216 * — *concinnum* (Salisb.) Coutinho
 2217 * — *narbonense* L.
 2218 * — *pyrenaicum* L.
 2219 * — *umbellatum* L.
 2220 * — *unifolium* (L.) Ker-Gawler
 2220-a* *Paradisea lusitanica* (Coutinho) Samp.
 2221 * *Polygonatum odoratum* (Miller) Druce var. *odoratum*
 2222 *Rohdea japonica* Roth ex Kunth
 2223 *Ruscus aculeatus* L.
 2224 * *Scilla autumnalis* L.
 2225 * — *monophyllos* Link

- 2226 *Scilla peruviana* L.
 2227 * — *ramburei* Boiss.
 2228 * *Simethis planifolia* (L.) Gren.
 2229 * *Smilax aspera* L.
 2229-a *Tulipa sylvestris* L. ssp. *australis* (Link) Pamp.
 2230 * *Urginea maritima* (L.) Baker
- PALMAE
- 2231 ** *Archontophoenix cunninghamiana* (H. Wendl.) Wendl. et Druce
 2232 ** *Arecastrum romanzoffianum* (Cham.) Becc.
 2233 ** *Butia capitata* (Mart.) Becc. var. *capitata*
 2234 ** — *eriospatha* (Mart.) Becc.
 2235 ** *Chamaerops humilis* L. var. *humilis*
 2236 ** — — var. *arborescens* Pers.
 2237 ** *Jubaea chilensis* (Mollina) Baillon
- PONTEDERIACEAE
- 2240 *Pontederia cordata* L.
- SPARGANIACEAE
- 2242 * *Sparganium erectum* L.
- TACCACEAE
- 2243 *Tacca chantrieri* André
- THYPHACEAE
- 2244 * *Typha angustifolia* L.
 2245 * — *latifolia* L.
- ZINGIBERACEAE
- 2246 *Alpinia calcarata* Rosc.
 2247 *Globba bulbifera* Roxb.

Localização

c. 200km NE de Lisboa
 Lat.: 40° 12'
 Long.: 8° 25'
 Alt.: 25-110m

Clima

Meso-Mediterraneo a sub-humid
 Temp. Med.: 7.0° - 29.6°
 Humd. Med.: 63 - 88%
 Insol. Med.: 24 - 80%

Prof. Dr. J. MONTEZUMA-DE-CARVALHO
 Horti Director

Prof. Dr. M. TERESA ALMEIDA
 Horti Botanicus

JAIME VENTURA FORTE
 MANUEL CARDOSO ALVES
 SILVIO CARDOSO ALVES

Collectores

DELECTUM SEMINUM DESIDERATORUM
 ANTE d. 31 MAJUS 1989 ROGAMUS

Montagem, impressão e acabamentos
executadas na SECÇÃO DE TEXTOS DA
FACULDADE DE CIÊNCIAS E TECNOLOGIA
DA UNIVERSIDADE DE COIMBRA