

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1956 collectorum)

- * — Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.
 ** — Semina germinationis brevis tempore proprio mituntur.

Desiderata ante Kal. Feb. rogamus

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Cibotium glaucum Hook. et Arn.
 Dicksonia Sellowiana (Presl) Hook.

Equisetaceae

* Equisetum maximum Lam.

Ophioglossaceae

* Ophioglossum lusitanicum L.

Osmundaceae

Osmunda regalis L.

Polypodiaceae

* Adiantum Capillus-Veneris L.
 » hispidulum Sw.
 * Anogramma leptophylla (L.) Link
 * Asplenium Adiantum-nigrum L.
 » bulbiferum Forst.
 * » lanceolatum Huds.
 » Nidus L.
 * » Trichomanes L.
 * Athyrium Filix-femina (L.) Roth
 Blechnum polypodioides (Sw.) Kuhn
 * » Spicant (L.) Roth
 * Ceterach officinarum DC.
 * Cheilanthes hispanica Mett.
 Coniogramme japonica (Thunb.)

Diels

Cyrtomium falcatum (L. f.) Presl

Davallia canariensis (L.) Sm.

Dennstaedtia adiantoides (H. B.

Willd.) Moore

* Dryopteris Filix-mas (L.) Schott

» » (L.) Schott

forma polydactyla Hort.

» parasitica (L.) O. Kuntze

* » Thelypteris (L.) Asa Gray

Microlepia hirta (Kaulf.) Presl

» platyphylla (D. Don)

J. Sm.

Nephrolepis exaltata (L.) Schott

Onychium japonicum (Thunb.)

Kuntze

Pellaea rotundifolia (Forst.) Hook.

» viridis (Forsk.) Prantl

» » (Forsk.) Prantl

var. macrophylla Kuntze

* Phyllitis Scolopendrium (L.)

Newm.

Platyserium bifurcatum (Cav.)

C. Chr.

Polypodium aureum L.

» phymatodes L.

» punctatum (L.) Sw.

* » vulgare L.

- Polystichum aculeatum (L.) Schott
 * Pteridium aquilinum (L.) Kuhn
 Pteris arguta L.
 » cretica L.
 » » L. var. albolineata Hook.
 » » L. var. Wilsonii Hort.

- Pteris longifolia L.
 » quadriaurita Retz.
 Woodwardia radicans (L.) Sm.

Selaginellaceae

- * Selaginella denticulata (L.) Link

GYMNOSPERMAE

Cupressaceae

- Cupressus arizonica Greene
 » funebris Endl.
 » Goveniana Gord.
 » Lawsoniana A. Murr.
 » lusitanica Mill.
 » » Mill. var. pendula Hort.
 » macrocarpa Hartw. var. guadalupensis Mast.
 » sempervirens L. var. sempervirens
 » » L. var. horizontalis (Mill.) Gord.
 Juniperus virginiana L.

- Thuja orientalis L.
 » pisifera Mast.

Gnetaceae

- ** Welwitschia mirabilis Hook. f.

Pinaceae

- ** Araucaria Bidwillii Hook. f.
 Cedrus atlantica Manetti
 Cunninghamia sinensis R. Br.
 Pinus canariensis C. Sm.
 » Pinaster Ait.
 » Pinea L.
 » silvestris L.

Taxodiaceae

- Cryptomeria japonica (L. f.) D. Don
 Sequoia sempervirens (Lamb.) Endl.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

- * Acanthus mollis L.
 Crossandra nilotica Oliv.
 Hygrophila spinosa T. Anders.
 Ruellia Lorentziana Griseb.
 » strepens L. forma cleistantha (Gray) Melog
 » subsessilis (Mart.) Lindau
 » tuberosa L.

Aceraceae

- Acer campestre L.
 » japonicum Thunb. var. lacinia-
 tum Hort.

- Acer palmatum Thunb. var. dissectum Koch
 » palmatum Thunb. var. roseo-marginatum Schwerin
 » platanoides L.
 » Pseudo-Platanus L.
 » » L. var. purpurascens Pax

Aizoaceae

- Aptenia cordifolia (L.) Schwant.
 * Carpobrotus edulis (L.) N. E. Brown
 Cryophytum crystallinum (L.) N. E. Brown

- * *Cryophytum nodiflorum* (L.) L. Bolus
Glotiphyllum linguiforme (L.) N. E. Brown
Lampranthus conspicuus (Haw.) N. E. Brown
 » *falcatus* (L.) N. E. Brown
Mesembryanthemum heteropetalum Haw.
 » *pinnatifidum* L. f.
Tetragonia echinata Ait.
Trianthema portulacastrum L.

Amaranthaceae

- Achyranthes aspera* L.
Alternanthera polygonoides (L.) R. Br.
 » *sessilis* R. Br.
 » *spinosa* (Hornem.) Roem. et Schult.
 * *Amaranthus albus* L.
 » *caudatus* L.
 * » *chlorostachys* Willd.
 * » *deflexus* L.
 » *hypocondriacus* L.
 * » *lividus* L.
 » *paniculatus* L.
 * » *retroflexus* L.
 » *spinosus* L.
Celosia argentea L.
 » *cristata* L.
 » *plumosa* Hort.
Froelichia floridana Moq.-T.
Gomphrena albiflora Moq.-T.
 » *celosioides* Mart.
 » *decumbens* Jacq.
 » *globosa* L.
Pupalia atropurpurea (Lam.) Moq.-T.

Anacardiaceae

- * *Pistacia Lentiscus* L.
Rhus Coriaria L.
 » *Cotinus* L.
 » *radicans* L.
 » *typhina* L. forma *typhina*
Schinus Molle L.
 » *terebinthifolius* Raddi var. *acutifolius* Engl.

Apocynaceae

- Amsonia illustris* B. E. Woodron
 » *Tebernaemontana* Walt.
Nerium Oleander L.
 » » L. var. *album* Lodd.
 * *Vinca difformis* Pourr.
 » *rosea* L.
 » » L. var. *alba* Auct.

Araliaceae

- Aralia cachemirica* Decne.
 » *elata* Seem. var. *canescens* Nakai
Hedera canariensis Willd.
Pseudopanax crassifolium (Sol.) C. Koch

Aristolochiaceae

- Aristolochia altissima* Desf.
 » *elegans* Mart.

Asclepiadaceae

- Araujia sericofera* Brot.
Asclepias Cornuti Decne.
 » *curassavica* L.
 » *verticillata* L.
Ceropegia Woodii Schlecht.
Cynanchum nigrum (L.) Pers.
 » *Vincetoxicum* (L.) Pers.
Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br.
 » *physocarpus* E. Mey.
Oxypetalum coeruleum (D. Don) Decne.
Periploca graeca L.

Balsaminaceae

- Impatiens Balsamina* L.
 » *Holstii* Engl. et Warb.

Basellaceae

- Basella alba* L.
 » *rubra* L.
Boussingaultia baselloides H. B. et K.

Begoniaceae

- Begonia Franconis* Liebm.
 » *humilis* Dryand. var. *Porteriana* (Fisch.) DC. f.

Begonia semperflorens Link et Otto
» *tuberosa* Lam.

Berberidaceae

Berberis Fortunei Lindl.
» *japonica* Thunb.
» *rubrostilla* Chittenden
» *Stapfiana* C. K. Schneider
» *Thunbergii* DC
» *vulgaris* L.

Betulaceae

* *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.
» *sinuata* (Regel) Rydberg
Betula pendula Roth
Corylus Avellana L.

Bignoniaceae

Bignonia Tweediana Lindl.
Catalpa bignonioides Walt.
» *ovata* G. Don
Jacaranda ovalifolia R. Br.
Pithecoctenium muricatum Moc.
Tecoma radicans Juss.

Boraginaceae

Anchusa granatensis Boiss.
* » *italica* Retz.
» *ochroleuca* M. Bieb.
» *officinalis* L.
» *riparia* DC.
* » *undulata* L.
* *Borago officinalis* L.
Cerinthe major L.
» *minor* L.
Cordia serrata Roxb.
Cynoglossum amabile Stapf et
Drummond
* » *creticum* Mill.
» *glochidiatum* Wall.
» *officinale* L. var. *hy-*
bridum (Thuill.)
Brand
Echium lusitanicum L.
* » *plantagineum* L.
* » *rosulatum* Lange
* » *tuberculatum* Hoffgg. et
Link
Ehretia acuminata R. Br.

Hackelia virginiana (L.) S. M.
Johnston

Heliotropium anchusifolium Poir.

» *curassavicum* L.
* » *europaeum* L.
» *indicum* L.
* » *supinum* L.
Lappula echinata Gilib.
Lindelofia longiflora (Benth.) Baill.
Lithospermum arvense L.
Lycopsis arvensis L.
Myosotis alpestris Schmidt
* » *caespitosa* Schultz
* » *collina* Hoffm.
* » *discolor* Pers.
* » *intermedia* Link
* » *Welwitschii* Boiss. et Reut.

Nonnea lutea Reichb.

» *rosea* Link

Omphalodes Kuzinskyanae Willk.

» *linifolia* (L.) Moench
* » *nitida* Hoffgg. et Link

Cactaceae

Eriocereus Bonplandii (Parmentier)
Riccobono

Mammillaria compressa DC.

* *Opuntia Ficus-indica* (L.) Mill.
» *streptacantha* Lem.
» *tomentosa* Salm-Dick
» *vulgaris* Mill.

Rhipsalis Cassutha Gaertn.

» *rhombea* Pfeiff.

Callitrichaceae

* *Callitriche stagnalis* Scop. var. *minor*
Kütz.

Calycanthaceae

Calycanthus laevigatus Willd.
Chimonanthus fragrans Lindl.

Calyceraceae

Acicarpha pinnatifida Miers

Campanulaceae

Campanula alliariifolia Willd.
» *americana* L.

- * *Campanula Erinus* L.
- » *Grossekii* Heuff.
- * » *primulifolia* Brot.
- » *rapunculoides* L.
- * » *Rapunculus* L.
- » *rotundifolia* L.
- Downingia elegans* Torr.
- Edraianthus tenuifolius* (Waldst. et Kit.) DC. f.
- * *Jasione montana* L.
- * *Laurentia Michelii* DC. f.
- Lobelia Erinus* L.
- » *inflata* L.
- » *siphilitica* L.
- * » *urens* L. var. *brevibracteata* Perez-Lara
- Platycodon grandiflorum* DC. f.
- Specularia castellana* Lange
- » *falcata* DC.
- * » *hybrida* (L.) DC. f.
- * *Trachelium coeruleum* L.
- * *Wahlenbergia hederacea* (L.) Reichb.
- » *linarioides* (Lam.) DC. f.

Capparidaceae

- Cleome monophylla* L.
- » *spinosa* L.
- * » *violacea* L.
- Gynandropsis pentaphylla* DC.
- Polanisia graveolens* Rafin.
- » *trachysperma* (Greene) Torr. et Asa Gray

Caprifoliaceae

- Leycesteria formosa* Wall.
- Lonicera deflexicalyx* Batal.
- * » *etrusca* Santi
- » *japonica* Thunb. var. *aurea* Hort.
- » *Maackii* Maxim.
- * » *Periclymenum* L.
- » *tatarica* L.
- » *translucens* Carr.
- * *Sambucus Ebulus* L.
- * » *nigra* L.
- Symphoricarpus orbiculatus* Moench
- » *racemosus* Michx. var. *laevigatus* Fernald

- Viburnum Lentago* L.
- » *odoratissimum* Ker-Gawl.
- * » *Tinus* L.
- » *tomentosum* Thunb.

Caryophyllaceae

- Agrostemma Githago* L.
- Anychia canadensis* (L.) Britt. Sterns et Pogg.
- * *Arenaria conimbricensis* Brot.
- * *Arenaria minutiflora* Loscos
- * *Cerastium glomeratum* Thuill.
- * » *pumilum* Curt.
- » *tomentosum* L.
- » *vagans* Lowe
- * » *vulgatum* L.
- * *Chaetonychia cymosa* (L.) Willk.
- * *Corrigiola littoralis* L.
- * » *telephiifolia* Pourr.
- Cucubalus baccifer* L.
- Dianthus Armeria* L.
- » *barbatus* L.
- » *caesius* Sm.
- » *Caryophyllus* L.
- » *charthusianorum* L.
- » *chinensis* Hort.
- » *deltoides* L.
- » *giganteus* D'Urv.
- * » *lusitanus* Brot.
- » *monspessulanus* L.
- » *plumarius* L.
- * *Eudianthe laeta* (Ait.) Fenzl
- Gypsophila altissima* L. var. *latifolia* Ledeb.
- » *elegans* Bieb.
- * *Herniaria glabra* L. var. *subciliata* Bab.
- * » *maritima* Link var. *ciliata* (Bab.) Dav.
- * *Illecebrum verticillatum* L.
- * *Loeflingia micrantha* Boiss. et Reut.
- Lychnis coeli-rosa* (L.) Desr.
- » *coronaria* (L.) Desr.
- * » *flos-cuculi* L.
- Melandryum divaricatum* (Reichb.) Fenzl
- * *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern subsp. *mediterranea* (Ledeb.) Briquet

- * *Moehringia pentandra* Gay
- * *Moenchia erecta* (L.) Gaertn.
- * *Myosoton aquaticum* (L.) Moench
- * *Paronychia argentea* Lam.
- » *bonariensis* DC.
- » *echinata* Lam.
- * *Polycarpon tetraphyllum* L.
- * *Sagina apetala* L.
- » *procumbens* L.
- Saponaria calabrica* Juss.
- » *officinalis* L. var. *glaberrima* Ser.

Silene conica L.

- * » *Cucubalus* Wibel
- » *distachya* Brot.
- » *disticha* Willd.
- * » *foetida* Link
- » *fuscata* Brot.
- * » *gallica* L.
- » *glauc* (Spreng.) Lag.
- * » *inaperta* L.
- » *italica* L.
- * » *laxiflora* Brot.
- * » *littorea* Brot
- * » *longicilia* (Brot.) Otth
- * » *nicaeensis* All.
- * » *nocturna* L. var. *brachypetala* (Robi. et Cast.) Benth.
- » *paradoxa* L.
- » *portensis* L.
- » *rubella* L.
- » *saxifraga* L.
- * » *scabriflora* Brot.
- » *tunetana* Murb.
- » *viridiflora* L.
- * *Spergula arvensis* L.
- * *Spergularia Bocconii* (Scheele) Merino
- » *capillacea* (Kindb. et Lange) Willk.
- » *Dillenii* Lebel var. *leiosperma* (Kindb.) Nym.
- » *fimbriata* Boiss.
- * » *longipes* (Lange) Rouy
- * » *marginata* (DC.) Kittel
- * » *marina* (L.) Griseb.
- * *Stellaria Alsine* Grimm
- * » *media* (L.) Vill.

- * *Stellaria media* (L.) Vill. subsp. *apetala* Béguinot
- * *Tunica prolifera* (L.) Scop.
- » *saxifraga* (L.) Scop.
- Vaccaria pyramidata* Medic.
- Velezia rigida* L.
- Viscaria vulgaris* Bernh.

Casuarinaceae

- Casuarina decussata* Benth.
- » *equisetifolia* L.
- » *glauc* Sieb.

Celastraceae

- Euonymus europaeus* L.
- » *japonicus* L.

Chenopodiaceae

- * *Atriplex Halimus* L.
- * » *hastata* L.
- » *hortensis* L.
- * » *portulacoides* L.
- Beta procumbens* Chr. Smith
- * » *vulgaris* L.
- » L. subsp. *perennis* (L.) Aschers. et Graebn. var. *maritima* L.
- * *Chenopodium album* L. var. *lanceolatum* (Muehlenb.) Aschers.
- * » *ambrosioides* L.
- » *Botrys* L.
- » *multifidum* L.
- * » *murale* L.
- * » *opulifolium* Schrad.
- * » *polyspermum* L.
- » *Quinoa* Willd.
- * » *Vulvaria* L.
- Kochia indica* Wight
- » *scoparia* (L.) Schrad. forma *trichophylla* Schinz et Thell.
- * *Salicornia arabica* L.
- * » *stricta* Dumort.
- * *Salsola Kali* L.
- * » *Soda* L.
- * *Suaeda maritima* (L.) Dumort.

- * *Suaeda maritima* (L.) Dumort. var.
 macrocarpa (Desv.)
 Moq.-T.
* » *splendens* (Pourr.) Gren. et
 Godr.

Cistaceae

- Cistus albidus* L.
* » *albidus* × *crispus* (Del.)
 Grosser
* » *crispus* L.
* » *hirsutus* Lam.
* » *ladaniferus* L.
 laurifolius L.
* » *monspeliensis* L.
* » *populifolius* L.
* » *salviifolius* L.
 villosus L.
 » » L. var. *creticus* (L.)
 Boiss.
* *Helianthemum coridifolium* (Vill.)
 Cout.
* » *Fumana* (L.) Mill.
* » *guttatum* (L.) Mill.
* » *halimifolium* (L.)
 Pers.
* » *ledifolium* (L.) Mill.
* » *ocymoides* (Lam.)
 Pers.
 var. *psilocladum*
 (Willk.)
* » *salicifolium* (L.) Mill.
 subsp. *interme-*
 medium (Thieb.)
* » *thymifolium* (L.)
 Pers. var. *Barre-*
 lieri (Ten.)
* » *Tuberaria* (L.) Mill.

Clethraceae

- Clethra alnifolia* L.

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* L.

Compositae

- Acanthospermum hispidum* DC.
* *Achillea* *Ageratum* L.
 » *crithmifolia* Waldst. et Kit.

- Achillea* *Millefolium* L.
 » *Ptarmica* L. subsp. *Ptar-*
 mica
 » *tanacetifolia* All.
 » » All. var. *dis-*
 tans (Waldst.
 et Kit.) Koch

- Ageratum conyzoides* L.
Ambrosia artemisiifolia L.
 » *elatior* L.
 » *maritima* L.
Ammobium alatum R. Br.
* *Anacyclus radiatus* Loisel.
* *Andryala arenaria* (DC.) Boiss. et
 Reut.
 » *integrifolia* L.
Antennaria plantaginea R. Br.
Anthemis altissima L.
* » *arvensis* Brot.
* » *nobilis* L. var. *discoidea*
 (Boiss.) P. Silva
 et Sobrinho
* » *repanda* L.
 » *tinctoria* L.
* *Arctium minus* (Hill.) Bernh.
 » *tomentosum* Mill.
* *Arctotis calendulacea* Willd.
 » *stoechadifolia* Berg.
* *Arnica montana* L. subsp. *atlantica*
 A. de Bolós
Artemisia Absinthium L.
 » *arborescens* L.
 » *canariensis* Less.
* » *crithmifolia* L.
 » *vulgaris* L.
 » » L. var. *latiloba*
 Ledeb.

- Aster Amellus* L.
 » *Novi-Belgii* L.
 » *rotundifolius* Thunb.
 » *sedifolius* L.
* » *Tripolium* L. var. *longicaulis*
 (Duf.) Rouy
 » *umbellatus* Mill.

- * *Atractylis gummifera* L.
* *Bellis perennis* L.
* » *silvestris* (L.) Cyr.
Berckheya radula (Harv.) Burt-Davy
Bidens ferulifolia (Jacq.) DC.

- * *Bidens frondosa* L.
 » *pilosa* L.
 » *tripartita* L.
Boltonia asteroides L'Hérit.
Brothera trinervata DC.
Bupthalmum salicifolium L.
Calendula algeriensis Boiss. et Reut.
 * » *arvensis* L.
 * » *microphylla* Lange
 » *officinalis* L.
Callistephus chinensis (L.) Nees
Carduus acanthoides L.
 * » *Broteroi* Welw.
 * » *tenuifolius* Curt.
 * *Carlina corymbosa* L.
 * » *racemosa* L.
Carpesium abrotanoides L.
 » *cernuum* L.
 * *Carthamus coeruleus* L.
 * » *lanatus* L.
Cassinia fulvida Hook. f.
 » *longifolia* R. Br.
 * *Centaurea Calcitrapa* L.
 » *eriphora* L.
 » *Jacea* L.
 * » *lusitanica* Boiss. et Reut.
 * » *melitensis* L.
 * » *ornata* Willd.
 » *phrygia* L. var. *stenolepis*
 (A. Kern.) Fiori
 * » *polyacantha* Willd.
 * » *pullata* L.
 * » *salmantica* L.
 * » *sempervirens* L.
 » *sphaerocephala* L.
 » *sulphurea* Willd.
 » *tagana* Brot.
 * » *uliginosa* Brot.
 * *Chondrilla juncea* L.
Chrysanthemum carinatum Schousb.
 » *cinerariifolium* Vis.
 » *coronarium* L.
 » *lacustre* Brot.
 » *maximum* Ram.
 * » *Myconis* L.
 » *Parthenium* (L.)
 Bernh.
 * » *segetum* L.
- * *Chrysanthemum silvaticum* Hoffgg.
 et Link
 » *viscido-hirtum*
 (Schott) Thell.
 * *Cichorium Intybus* L.
Cineraria hybrida Hort.
 * *Cirsium Acarna* (L.) Moench
 » *canum* (L.) All.
 * » *grumosum* (Hoffgg. et Link)
 Cout.
 * » *palustre* (L.) Scop.
 * » *syriacum* (L.) Gaertn.
 * » *vulgare* (Savi) Airy-Shaw
Cnicus benedictus L.
 » *giganteus* Willd.
 * *Conyza crispa* (Pourr.) Rupr.
Coreopsis Drummondii Torr. et Asa
 Gray
 » *grandiflora* Nutt.
 » *pubescens* Ell.
 » *tinctoria* Nutt.
Cosmos bipinnatus Cav.
 » *sulphureus* Cav.
 * *Cotula coronopifolia* L.
Crepis foetida L.
 » *rubra* L.
 * » *taraxacifolia* Thuill.
 * » *virens* L.
Cynara Cardunculus L.
 * » *humilis* L.
Dicrocephala latifolia (Lam.) DC.
Dimorphotheca Ecklonis DC.
 » *pluvialis* Moench
 * *Diotis maritima* (L.) Sm.
 * *Doronicum plantagineum* L.
Echinacea angustifolia DC.
Echinops bannaticus Roch.
 » *exaltatus* Schrad.
 * *Eclipta alba* (L.) Hassk.
Emilia sagittata (Vahl) DC.
 » » (Vahl) DC. var.
 aurea Hort.
Erechtites hieracifolia (L.) Raf.
 * *Erigeron canadensis* L.
 » *Karwinskianus* DC.
 » *speciosus* DC.
Eupatorium atrorubens Nicholson
 * » *cannabinum* L.
 » *maculatum* L.

- Eupatorium rugosum* Houtt.
 » *viburnoides* DC.
 * *Evax pygmaea* (L.) Brot.
Felicia Pappei (Haw.) Bolus et
 Wolley Dod
 * *Filago gallica* L.
 * » *germanica* L. var. *canescens*
 (Jord.) Coss. et Germ.
Gaillardia pulchella Fouger.
 * *Galactites tomentosa* L.
Galinsoga ciliata (Raf.) Blake
 * » *parviflora* Cav.
Gerbera Jamesonii Bolus
 * *Gnaphalium luteo-album* L.
 * » *uliginosum* L.
Grindelia buphthalmoides DC.
 » *camporum* Green.
 » *robusta* Nutt.
 » *squarrosa* (Pursh) Dunal
Guizotia abyssinica Cass.
Gynura crepidioides Benth.
 * *Hedypnois cretica* (L.) Willd.
Helenium mexicanum H. B. et K.
 » *tenuifolium* Nutt.
Helianthus annuus L.
 » » var. *nanus* Hort.
 » *giganteus* L.
 * *Helichrysum angustifolium* (Lam.)
 DC.
 » *bracteatum* Andr.
 » *foetidum* (L.) Cass.
 * » *Stoechas* (L.) DC.
Heliopsis scabra Dun.
Hieracium Pilosella L.
 * » *sabaudum* L. subsp. *du-*
mosum (Jord.)
 Zahn
 » *umbellatum* L. var. *com-*
mune Fries
 * *Hypochaeris glabra* L.
Inula britannica L.
 * » *Conyza* (L.) DC.
 * » *crithmoides* L.
 » *ensifolia* L.
 » *helenioides* DC.
 » *Helenium* L.
 * » *viscosa* (L.) Ait.
Iva xanthifolia Nutt.
Jasonia tuberosa DC.
- * *Lactuca saligna* L.
 * » *Serriola* L.
 * » *virosa* L.
 * *Lapsana communis* L.
Lasiospermum radiatum Trevir.
Layia elegans (Nutt.) Torr. et Asa
 Gray
 * *Leontodon Rothii* Ball forma *chae-*
tocephalus
 * » » Ball forma *leio-*
cephalus
 * » *tuberosus* L.
Liatris spicata Willd.
Lindheimera texana Asa Gray et
 Engelm.
Madia dissitiflora Torr. et Asa Gray
 » *elegans* D. Don
 » *sativa* Molina
Matricaria Chamomilla L.
 » *glabra* (Lag.) Ball
 » *globifera* Fenzl
 » *inodora* L.
 » *trichophylla* Boiss.
Melampodium divaricatum DC.
 » *perfoliatum* H.B. et K.
Onopordon Acanthium L.
 » *algeriense* (Murby)
 Pomel
 » *illyricum* L.
Othake texanum (DC.) Bush
Othonna crassifolia Harv.
 * *Pallenis spinosa* (L.) Cass.
 * *Phagnalon rupestre* (Desf.) DC.
 * » *saxatile* (L.) Cass.
 » *sordidum* (L.) DC.
 * *Phalacrocarpum anomalum* (Lag.)
 Cout.
 * *Picris echioides* L.
 * » *hieracioides* L.
 * » *spinosa* Poir.
Polymnia Uvedalia L.
 * *Pulicaria dysenterica* (L.) Gaertn.
 * » *odora* (L.) Reichb.
 * » *uliginosa* Hoffgg. et Link
 * *Reichardia gaditana* (Willk.) Cout.
 * » *intermedia* (Schultz-Bip.)
 Samp.
 * *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertn.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl

- Rudbeckia fulgida* Ait.
 » *laciniata* L.
Sanvitalia procumbens Lam.
Schkuhria abrotanoides Roth
 » *senecioides* Nees
Scolymus grandiflorus Desf.
 * » *hispanicus* L.
 » *maculatus* L.
Senecio aegyptiacus L.
 » *crassifolius* Willd.
 » *Doria* L.
 * » *gallicus* Chaix
 * » *Jacobaea* L.
 » *longifolius* L.
 * » *silvaticus* L.
 * » *vulgaris* L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
 » *orientalis* L.
Silphium perfoliatum L.
 » *trifoliatum* L.
Solidago altissima L.
 » *canadensis* L.
 » *graminifolia* (L.) Salisb.
 » *latifolia* L.
 » *rugosa* Ait.
 » *ulmifolia* Muhl. ex Willd.
 » *Virga-aurea* L.
 * *Soliva sessilis* Ruiz et Pav.
 * » *stolonifera* (Brot.) Loudon
 * *Sonchus glaucescens* Jord.
 * » *oleraceus* L.
Spilanthes Acmella (L.) Murr.
 » *oleracea* L.
 * *Stachelina dubia* L.
Stevia lanceolata Lag.
 » *paniculata* Lag.
 » *purpurea* Pers.
Tagetes erecta L.
 » *lucida* Cav.
 » *minuta* L.
 » *patula* L.
 » *signata* Bartl.
Tanacetum vulgare L.
 * *Taraxacum officinale* Weber
Tithonia rotundifolia (Mill.) Blake
 * *Tolpis barbata* (L.) Gaertn.
 * » *umbellata* Bertol.
 * *Tragopogon hybridus* L.

- * *Urospermum picroides* (L.) Schmidt
Ursinia anthemoides Gaertn.
 » *speciosa* DC.
 » *versicolor* (DC.) N. E. Brown
Verbesina alata L.
 » *alternifolia* (L.) Britt.
 » *encelioides* Benth. et
 Hook.
Vernonia anthelmintica Willd.
 » *noveboracensis* (L.) Willd.
Vittadinia australis A. Rich.
 * *Xanthium brasiliicum* Velloso
 * » *orientale* L.
 * » *spinosum* L.
Xeranthemum cylindraceum Sibth.
 et Sm.
Zinnia angustifolia H. B. et K.
 » *elegans* Jacq.
 » *linearis* Benth.
 » *tenuiflora* Jacq.
 » *verticillata* Andr.

Convolvulaceae

- * *Calystegia sepium* (L.) R. Br.
 * » *Soldanella* (L.) R. Br.
 * *Convolvulus arvensis* L.
 » *floridus* L. f.
 » *gharbensis* Batt. et
 Pitard
 » *humilis* Jacq.
 * » *meonanthus* Hoffgg. et
 Link
 » *pentapetaloides* L.
 » *siculus* L.
 » » L. var. *pseudo-*
siculus (Cav.)
 * » *tricolor* L.
 * *Cuscuta Epithymum* (L.) Murray
 * » *scandens* Brot.
Ipomoea Bona-nox L.
 » *hederacea* Jacq.
 » *Nil* (L.) Roth forma *flori-*
bus albis
 » *purpurea* Roth
 » *setosa* Ker-Gawl.
 » *tricolor* Cav.
Quamoclit coccinea Moench

- Quamoclit coccinea Moench var. he-
derifolia House
» pennata (Desr.) Bojer

Coriariaceae

- Coriaria myrtifolia L.
» nepalensis Wall.

Crassulaceae

- Crassula arborescens Willd.
Kalanchoe carnea Mast.
» crenata Haw.
» Kirkii N. E. Brown
» marmorata Baker
» rotundifolia Haw.
* Sedum album L.
* » arenarium Brot.
* » brevifolium DC.
* » Forsterianum Sm.
* » hirsutum All.
* » rubens L.
* » sediforme (Jacq.) Pau
Sempervivum dichotomum DC.
* Tillaea muscosa L.
* Umbilicus pendulinus DC.

Cruciferae

- Aethionema grandiflorum Boiss. et
Hohen.
Alyssum argenteum Vitm.
» maritimum Lam. var. Ben-
thamii Hort.
» umbellatum Desf.
* Arabidopsis Thaliana (L.) Heynhold
* Arabis lusitanica Boiss.
* Barbarea intermedia Bor.
» vulgaris R. Br.
Berteroa incana L.
Biscutella ciliata DC.
» lyrata L.
Brassica Napus L.
* » oxyrrhina Coss.
* » sabularia Brot.
* Brassicella pseudo-Erucastrum
(Brot.) O. E. Schulz
* Cakile maritima Scop.
* Capsella Bursa-pastoris (L.) Medic.
* Cardamine hirsuta L.

- Cheiranthus Cheiri L.
» scoparius Brouss. ex
Willd.

- Cochlearia officinalis L.
* Coronopus didymus (L.) Sm.
* » squamatus (Forsk.)
Aschers.

- Crambe hispanica L.
* Diplotaxis catholica (L.) DC.
* » viminea (L.) DC. var.
viminea

- * Draba muralis L.
Eruca sativa Mill.
Erysimum cheiranthoides L.
» linifolium (Pers.) J. Gay
» repandum L.

- Fibigia clypeata (L.) Medic.
» eriocarpa (DC.) Boiss.
* Hirschfeldia incana Lagrèze-Fossat
Iberis amara L.
* » contrata Pers. var. hispanica
Samp.
» sempervirens L.

- Isatis tinctoria L.
Lepidium Draba L.
* » heterophyllum (DC.)
Benth.

- » latifolium L.
» perfoliatum L.
» ruderales L.
» sativum L.
» virginicum L.

- Malcolmia africana (L.) R. Br.
» littorea (L.) DC.
» maritima (L.) R. Br.
* » parviflora DC.

- Matthiola bicornis (Sibth. et Sm.) DC.
» incana (L.) R. Br.
» tricuspidata (L.) R. Br.

- Moricandia arvensis (L.) DC.
Myagrum perfoliatum L.
* Nasturtium officinale R. Br.
* Raphanus Raphanistrum L.
» sativus L.

- * Rapistrum rugosum (L.) All.
* Rorippa amphibia (L.) Besser
* » pyrenaica (L.) Spach
* Sinapis alba L.
* » arvensis L.

Sisymbrium contortum Cav.

~~*filifolium* Gaud.~~

* » *officinale* (L.) Scop.

* » *runcinatum* Lag. var.
 hirsutum (Lag.) Coss.

Succowia balearica Medic.

* *Teesdalia coronopifolia* (Berg.) Thell.

* » *nudicaulis* (L.) R. Br.

Vesicaria gracilis Hook.

» *utriculata* (L.) DC.

Cucurbitaceae

* *Bryonia dioica* Jacq.

Bryoniopsis laciniata (L.) Naud.

Citrullus Colocynthis Schrad.

» *vulgaris* Schrad.

Cucumis Anguria L.

» *Melo* L.

» *sativus* L.

Cucurbita ficifolia Bouché

» *maxima* Duch.

» *Pepo* L.

Cyclanthera explodens Naud.

» *pedata* Schrad.

* *Ecballium Elaterium* (L.) A. Rich.

Echinocystis Wrightii Cogn.

Lagenaria vulgaris Ser. var. *gourda*
Ser.

Luffa acutangula Roxb.

» *cylindrica* (L.) Roem.

Sicyos angulata L.

Datisceae

Datisca cannabina L.

Dipsacaceae

Callistemma brachiata (Sibth.) Boiss.

Cephalaria alpina (L.) Schrad.

» *transsilvanica* (L.) Schrad.

Dipsacus ferox Loisel.

* » » var. *ambiguus* Lange

* » *fullonum* L.

» *sativus* (L.) Honck.

Knautia orientalis L.

Pterocephalus intermedius (Lag.)

Cout.

» *papposus* (L.) Coulter

» *plumosus* (L.) Coulter

Scabiosa Gramuntia L.

* *Scabiosa maritima* L.

» *micrantha* Desf.

* » *monsiliensis* Jacq.

» *ochroleuca* L.

» *prolifera* L.

» *stellata* L.

Succisa australis Schott

* » *Carvalhiana* Mariz

» *Petteri* Kern. et Murb.

» *pratensis* Moench

Droseraceae

* *Drosera intermedia* Hayne

* » *rotundifolia* L.

* *Drosophyllum lusitanicum* (L.) Link

Ebenaceae

Diospyros Lotus L.

» *virginiana* L.

Elaeagnaceae

Elaeagnus angustifolia L.

» *multiflora* Thunb.

Empetraceae

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

Ericaceae

* *Arbutus Unedo* L.

* *Calluna vulgaris* (L.) Salisb.

Daboecia polifolia (Juss.) D. Don

* *Erica arborea* L.

* » *ciliaris* L.

* » *cinerea* L.

* » *lusitanica* Rud.

» *mediterranea* L.

* » *scoparia* L.

* » *Tetralix* L.

* » *umbellata* L.

Pieris japonica (Thunb.) D. Don

Euphorbiaceae

Acalypha virginica L.

Andrachne telephoides L.

Dalechampia Roezliana Muell. Arg.

Euphorbia altissima Boiss.

* » *amygdaloides* L.

* » *Chamaesyce* L.

* » *Characias* L.

- Euphorbia coralloides* L.
 » *Cyparissias* L.
 » *dentata* Michx.
 * » *exigua* L.
 » *falcata* L.
 * » *Helioscopia* L.
 » *Lathyrus* L.
 » *marginata* Pursh
 » *nutans* Lag.
 * » *Paralias* L.
 * » *Peplis* L.
 * » *Peplus* L.
 » *Pithyusa* L.
 » *platyphyllos* L.
 * » *ptericocca* Brot.
 * » *pubescens* Vahl var.
 crispata (Hornem.) Boiss.
 * » Vahl var. *subglabra* Gren. et Godr.
 * » *segetalis* L. var. *portlandica* (L.) Cout.
 terraccina L.
 verrucosa Lam.
Manihot palmata Muell. Arg.
 * *Mercurialis annua* L.
Phyllanthus tenellus Roxb.
Ricinus communis L.
 » L. var. *inermis* (Jacq.) Pax et K. Hoffm.
Securinega ramiflora Muell. Arg.

Fagaceae

- ** *Quercus Cerris* L.
 ** » *coccifera* L.
 ** » *fruticosa* Brot.
 ** » *Ilex* L.
 ** » *lusitanica* Lam.
 ** » *Suber* L.

Frankeniaceae

- * *Frankenia hirsuta* L.

Gentianaceae

- * *Centaurium minus* Moench
 * » *pulchellum* (Sw.) Druce
 * » *spicatum* (L.) Fernald
 * *Chlora imperfoliata* L. f.

- * *Chlora perfoliata* L.
 * *Cicendia pusilla* (Lam.) Griseb.

Geraniaceae

- * *Erodium Botrys* (Cav.) Bertol.
 * » *cicutarium* (L.) L'Hérit.
 * » *malacoides* (L.) Willd.
 * » *moschatum* (L.) L'Hérit.
 * *Geranium columbinum* L.
 * » *dissectum* L.
 * » *lucidum* L.
 * » *molle* L.
 » *pratense* L.
 » *pusillum* Burm.
 * » *Robertianum* L.
 * » *rotundifolium* L.
 » *sibiricum* L.
Pelargonium alchemilloides (L.) Ait.
 » *australe* Willd.
 » *grossularioides* (L.) Ait.
 » *odoratissimum* (L.) Ait.
 » *salmoneum* R. A. Dyer
 » *tomentosum* Jacq.
 » *zonale* (L.) Ait.

Gesneriaceae

- Alloplectus sanguineus* Mart.

Halorrhagidaceae

- Gunnera scabra* Ruiz et Pav.
Halorrhagis erecta (Murr.) Schind.

Hamamelidaceae

- Liquidambar styraciflua* L.

Hydrophyllaceae

- Hydrolea spinosa* L. var. *spinosa*
 forma vulgaris Brand
Nemophila maculata Benth.
Phacelia congesta Hook.
 » *malvifolia* Cham. et Schlecht.
 » *tanacetifolia* Benth.

Hypericaceae

- * *Hypericum Androsaemum* L.
 » *barbatum* Jacq.

Hypericum canariense L.

- * » *Helodes* L.
- » *hircinum* L.
- * » *humifusum* L.
- * » *linarifolium* Vahl
- » *maculatum* Crantz sub-
sp. *Desetangsii*
(Tourlet) Fröhlich
- » *majus* (Asa Gray) Britt.
- » *orientale* L.
- * » *perforatum* L.
- * » *pulchrum* L.
- » *tetrapterum* Fries
- * » *tomentosum* L.

Juglandaceae

Carya oliviformis Nutt.

Juglans nigra L.

Labiatae

- * *Ajuga Chamaepitys* (L.) Schreb.
- * » *Iva* (L.) Schreb. var. *pseudo-*
-Iva (Rubi. et
Cast.) Benth.
- » *reptans* L.
- Ballota nigra* L.
- * *Cleonia lusitanica* L.
- Dracocephalum Moldavica* L.
- Galeopsis ochroleuca* Lam.
- » *pyrenaica* Bartl.
- * *Lamium amplexicaule* L.
- * » *hybridum* Vill.
- * » *maculatum* L.
- * » *molucellifolium* Fr. var.
Coutinhoi (Garcia)
R. Fernandes
- * » *purpureum* L.
- Lavandula maroccana* Murb.
- * » *pedunculata* Cav.
- * » *Stoechas* L.
- Leonurus sibiricus* L.
- Leucas martinicensis* R. Br.
- Lophanthus anisatus* Benth.
- * *Lycopus europaeus* L.
- Majorana hortensis* Moench
- Marrubium vulgare* L.
- * *Melissa officinalis* L.
- * *Mentha aquatica* L. var. *Broteriana*
Cout.

Mentha longifolia Huds.

- * » *Pulegium* L.
- * » *rotundifolia* (L.) Huds.
- Monarda fistulosa* L. var. *mollis*
(L.) Benth.
- » *punctata* L.
- Moschosma polystachyum* Benth.
- Nepeta Cataria* L.
- » *grandiflora* M. Bieb.
- » *nuda* L.
- * » *tuberosa* L.
- Ocimum Basilicum* L.
- » *canum* Sims
- » *carnosum* Link et Otto
- » *kilimandseharicum* Gürke
- » *minimum* L.
- * *Origanum virens* Hoffgg. et Link
- » *vulgare* L.
- Perilla nankinensis* Decne.
- » *ocymoides* L.
- Phlomis fruticosa* L.
- » *Samia* L.
- » *tuberosa* L.
- Physostegia virginiana* Benth.
- Plectranthus fruticosus* L'Hérit.
- » *myrianthus* Briquet
- * *Prunella hastifolia* Brot.
- * » *vulgaris* L.
- Salvia aurita* Thunb.
- » *canariensis* L.
- * » *clandestina* L.
- » *coccinea* Juss.
- » *hispanica* L.
- » *leucophylla* Greene
- » *officinalis* L.
- » *Sclarea* L.
- * » *sclareoides* Brot.
- » *splendens* Ker-Gawl.
- » *tiliifolia* Vahl
- » *uliginosa* Benth.
- » *verticillata* L.
- * *Satureja Calamintha* (L.) Scheele
- » *dalmatica* (Benth.) Nym.
- » *graeca* L.
- » *hortensis* L.
- * » *Juliana* L.
- * » *vulgaris* (L.) Fritsch
- Scutellaria albida* L.

- * *Scutellaria galericulata* L.
- * » *minor* L.
- Sideritis hyssopifolia* L.
- » *montana* L.
- » *romana* L.
- * *Stachys arvensis* L.
- * » *germanica* L.
- * » *hirta* L.
- » *silvatica* L.
- Teucrium Bothrys* L.
- » *flavum* L.
- * » *Polium* L.
- * » *scordioides* Schreb.
- * » *Scorodonia* L.
- * *Thymus caespitius* Brot.
- * » *Zygis* L. subsp. *silvestris*
Hoffgg. et Link

Lauraceae

- ** *Apollonias canariensis* Nees
- Cinnamomum Camphora* T. Nees et
Eberm.
- ** *Laurus nobilis* L.
- ** *Persea indica* Spreng.

Leguminosae

- Acacia cyanophylla* Lindl.
- » *dealbata* Link
- » *decurrens* Willd.
- » *Farnesiana* Willd.
- » *horrida* Willd.
- » *longifolia* Willd.
- » *melanoxylon* R. Br.
- » *pycnantha* Benth.
- » *saligna* Wendl.
- * *Adenocarpus complicatus* (L.) Gay
subsp. *intermedius*
(DC.) Cout.
- Albizia distachya* (Vent.) Machb.
- » *Julibrissin* Durazz.
- Amicia Zygomeris* DC.
- Amorpha fruticosa* L.
- Anagyris foetida* L.
- Anthyllis Barba-Jovis* L.
- * » *Gerardii* L.
- * » *lotoides* L.
- » *tetraphylla* L.
- * » *Vulneraria* L.

- Arachis hypogaea* L.
- Astragalus baeticus* L.
- » *Cicer* L.
- » *falcatus* Lam.
- * » *granatensis* Lange
- * » *hamosus* L.
- * » *lusitanicus* Lam.
- » *pentaglottis* L.
- * *Biserrula Pelecinus* L.
- Cajanus indicus* Spreng.
- Cassia corymbosa* Lam.
- » *laevigata* Willd.
- Ceratonia Siliqua* L.
- Cercis Siliquastrum* L.
- * *Coronilla glauca* L.
- * » *repanda* (Poir.) Boiss.
- * » *scorpioides* (L.) Koch
- » *varia* L.
- Crotalaria sagittalis* L.
- Cytisus candicans* (L.) Lam.
- » *capitatus* Scop.
- * » *grandiflorus* (Brot.) DC.
- » *maderensis* Masf.
- * » *multiflorus* (Ait.) Sweet
- * » *pendulinus* L. f.
- Dalea alopecuroides* Willd.
- Desmodium cinerascens* Franch.
- » *gyrans* DC.
- » *tiliifolium* G. Don
- » *uncinatum* DC.
- Dolichos Jacquinii* DC.
- » *Lablab* L.
- » *forma purpurea*
Hort.
- Dorycnium hirsutum* (L.) Ser. var.
prostratum (Jord.
et Fourr.)
- * » *rectum* Ser.
- Erythrina Crista-galli* L.
- » *senegalensis* DC.
- Genista aethnensis* DC.
- * » *falcata* Brot.
- Gleditschia triacanthos* L.
- Glycine* Max (L.) Merr.
- Glycyrrhiza echinata* L. var. *Frearitis* (Orph.) Boiss.
- » *foetida* Desf.
- Hardenbergia Comptoniana* Benth.
- Hedysarum coronarium* L.

- Hippocrepis multisiliquosa* L.
 » *unisiliquosa* L.
Indigofera Dosua Buch.-Ham.
Kennedyia latifolia Lindl.
 » *rubicunda* Vent.
 * *Lathyrus angulatus* L.
 * » *annuus* L.
 * » *Aphaca* L.
 * » *articulatus* L.
 * » *Cicera* L.
 * » *Clymenum* L.
 * » *hirsutus* L.
 * » *latifolius* L.
 » *niger* Bernh.
 » *Nissolia* L.
 * » *Ochrus* (L.) DC.
 » *odoratus* L.
 » *sativus* L.
 * » *sphaericus* Retz.
 * » *tingitanus* L.
Lespedeza Buergeri Miq.
 » *Thunbergii* (DC.) Nakai
Leucaena glauca (L.) Benth. et
 Hook
 * *Lotus conimbricensis* Brot.
 * » *corniculatus* L.
 » *creticus* L.
 * » *hispidus* Desf.
 » *ornithopodioides* L.
 * » *parviflorus* Desf.
 » *Tetragonolobus* L.
 * » *uliginosus* Schkuhr
 » *Weilleri* Maire
Lupinus albus L.
 * » *angustifolius* L.
 * » *luteus* L.
 * » *Rothmaleri* Klink.
 * *Medicago arabica* (L.) All.
 » *arborea* L.
 » *ciliaris* (L.) Krockner
 » *disciformis* DC.
 * » *hispidus* Gaertn. subsp.
 polycarpa (Willd.)
 var. *denticulata*
 (Willd.) Godr.
 * » » *Gaertn.* subsp.
 polygyra Urb. var.
 aculeata Urb.
- Medicago intertexta* (L.) Mill.
 * » *littoralis* Rhode
 * » *lupulina* L.
 * » *marina* L.
 * » *minima* (L.) Grubb.
 » *murex* Willd.
 * » *obscura* Retz. subsp.
 Helix (Willd.) Urb.
 var. *aculeata* Guss.
 * » *orbicularis* (L.) All.
 » *rugosa* Desr.
 » *scutellata* (L.) All.
 * » *tribuloides* Desr.
 * » *turbinata* (L.) var. *olivi-*
 formis Guss.
Melilotus alba (L.) Desr.
 * » *indica* (L.) All.
 * » *messanensis* (L.) All.
 » *officinalis* (L.) Desr.
 » *sulcata* Desf.
Mimosa acanthocarpa Poir.
 » *pudica* L.
Nissolia fruticosa Jacq.
Onobrychis arenaria (Kit.) DC.
 » *Caput-galli* (L.) Lam.
 » *sativa* Lam.
 * *Ononis breviflora* DC.
 * » *mitissima* L.
 » *pinnata* Brot.
 » *pubescens* L.
 * » *reclinata* L.
 * *Ornithopus compressus* L.
 * » *pinnatus* (Mill.) Druce
Parkinsonia aculeata L.
Phaseolus aureus Roxb.
 » *lunatus* L.
 » *multiflorus* Willd.
 » » Willd. var.
 albiflorus
 (Lam.)
 » *vulgaris* L.
Pisum arvense L.
 » *elatius* M. Bieb.
Psoralea americana L. var. *polysta-*
 chya (Poir.) Fiori
 et Paol.
 * » *bituminosa* L.
 » *macrostachya* DC.

- Retama monosperma* (L.) Boiss.
Rhynchosia caribaea DC.
 » *phaseoloides* DC.
Robinia Pseudoacacia L.
Schotia latifolia Jacq.
 * *Scorpiurus subvillosa* L.
 * » » L. var. *bre-*
 viaculeata Batt.
 et Trab.
 * » *vermiculata* L.
Securigera Securidaca (L.) Deg. et
 Doerf.
Sophora japonica L.
 » *viciifolia* Hance
Sutherlandia frutescens (L.) R. Br.
 * *Spartium junceum* L.
Tipuana speciosa Benth.
Trifolium alexandrinum L.
 * » *angustifolium* L.
 * » *arvense* L.
 * » *Bocconeii* Savi
 * » *campestre* Schreb.
 * » *cernuum* Brot.
 » *Cherleri* L.
 * » *diffusum* Ehrh.
 * » *filiforme* L. var. *minus*
 Relhan
 * » *glomeratum* L.
 » *hybridum* L.
 * » *isthmocarpum* Brot.
 » *laevigatum* Desf.
 * » *lappaceum* L.
 * » *ligusticum* Balbis
 * » *maritimum* Huds.
 » *Miegeanum* Maire
 * » *nigrescens* Viv.
 » *ochroleucum* Huds.
 » *palaestinum* Boiss.
 » *pannonicum* Jacq.
 » *parviflorum* Ehrh.
 * » *physodes* Stev.
 * » *pratense* L.
 * » *repens* L.
 * » *resupinatum* L.
 * » *scabrum* L.
 » *squarrosus* L.
 * » *stellatum* L.
 * » *striatum* L. var. *brevidens*
 Lange

- * *Trifolium striatum* L. var. *spines-*
 cens Lange
 * » *subterraneum* L.
 * » *suffocatum* L.
 * » *tomentosum* L.
Trigonella calliceras Fisch.
 » *coerulea* Ser.
 » *corniculata* L.
 » *Foenum-graecum* L.
 » *polycerata* L.
Ulex europaeus L.
 * » *Gallii* Planch.
 * » *micranthus* Lange
 » *Welwitschianus* Planch. forma
 robustus Cout.
 * *Vicia angustifolia* (L.) Reichard
 * » *benghalensis* L.
 * » *bithynica* L.
 » *dasycarpa* Ten.
 * » *disperma* DC.
 » *Ervilia* (L.) Willd.
 * » *hirsuta* (L.) Asa Gray
 * » *lutea* L. var. *laevigata* (Sm.)
 Boiss.
 * » » L. subsp. *muricata* (Ser.)
 » *monanthos* (L.) Auct. non
 Desf.
 » *narbonensis* L. var. *serratifo-*
 lia (Jacq.) Koch
 » *sativa* L.
 * » *tenuissima* (M. Bieb.) Schinz
 et Thell.
 » *villosa* Roth
Vigna capensis Walp.
 » *cylindrica* (L.) Skeels

Linaceae

- * *Linum bienne* Mill.
 » *flavum* L.
 * » *gallicum* L.
 * » *setaceum* Brot.
 * » *strictum* L.
 » *usitatissimum* L.
 * *Radiola linoides* Roth

Loganiaceae

- Buddleja Davidii* Franch.
Chilianthus oleaceus Burch.

Lythraceae

- * *Ammannia coccinea* Rotbb.
 » *latifolia* L.
 » *senegalensis* Lam.
Cuphea ignea DC. f.
 » *lanceolata* Ait.
 » *micropetala* H. B. et K.
 » *procumbens* Cav.
 » *purpurea* Hort.
Heimia salicifolia Link
Lagerstroemia indica L.
 * *Lythrum acutangulum* Lag.
 * » *hyssopifolium* L.
 * » *Salicaria* L.
 * » *tribracteatum* Salzm. var.
 Candollei Koehne
 * *Peplis erecta* Req. var. *biflora*
 (*Salzm.*) Cout.

Magnoliaceae

- *** *Magnolia grandiflora* L.

Malvaceae

- Abutilon* *Avicennae* Gaertn.
» *indicum* G. Don
» *mollissimum* (Cav.) Sweet
Althaea *armeniaca* Tenore
» *cannabinna* L.
» *officinalis* L.
* » *rosea* (L.) Cav.
Anoda *cristata* (L.) Schlecht.
Hibiscus *cannabinus* L.
» *Manihot* L.
» *pedunculatus* L. f.
» *roseus* Thore
» *Trionum* L.
Lagunaria *Patersonii* G. Don
* *Lavatera* *cretica* L.
» *Olbia* L.
* » *trimestris* L.
Malope *trifida* Cav.
Malva *Alcea* L.
* » *Colmeiroi* Willk. var. *Mari-*
ziana Cout.
* » *hispanica* L.
» *nicaeensis* All.
» *silvestris* L. var. *silvestris*
» *verticillata* L.

- Malvastrum capense Garcke
 » coromandelianum (L.) Garcke
 Malvaviscus arboreus Cav.
 Modiola caroliniana (L.) G. Don
 Napaea dioica L.
 Pavonia hastata Cav.
 » praemorsa Willd.
 » spinifex Cav.
 Sida rhombifolia L.
 » spinosa L.
 » triloba Cav.
 Sphaeralcea bonariensis Griseb.
 » umbellata (Cav.) G. Don

Martyniaceae

- Martynia fragrans Lindl.
» lutea Lindl.

Melastomataceae

- Clidemia hirta* (L.) D. Don

Meliaceae

- Melia Azedarach L.

Melianthaceae

- Melianthus minor

Menispermaceae

- Cocculus carolinus* (L.) DC.

Moraceae

- Cannabis sativa L.
Dorstenia Contrajerva L.
Maclura pomifera (Raf.) C. K.
Schneider

Myoporaceae

- Myoporum acuminatum* R. Br.

Myrsinaceae

- Ardisia crenata* Sims

Myricaceae

- Myrica cerifera L.
* » Gale L.
» pensylvanica Loisel.

Myrtaceae

- Callistemon rigidus R. Br.
Eucalyptus acacioides A. Cunn.

Eucalyptus citriodora Hook.
 » *cornuta* Labill.
 » *globulus* Labill.
 » *gomphocephala* DC.
 » *maculata* Hook.
 » *obliqua* L'Hérit.
 » *rostrata* Schlecht.
 » *viminalis* Labill.

Feijoa Sellowiana Berg.

Kunzea peduncularis F. Muell.

Leptospermum scoparium Forst.

Melaleuca armillaris Sm.

» *genistifolia* Sm.

» *Huegellii* Endl.

» *hypericifolia* Sm.

* *Myrtus communis* L.

» *Ugni* Molina

Psidium Cattleianum Sabine var.

Cattleianum

» » *Sabine* var.

lucidum Hort.

» *Guajava* L.

Tristania conferta R. Br.

Nolanaceae

Nolana prostrata L.

Nyctaginaceae

Mirabilis jalapa L.

» *longiflora* L.

» *viscosa* L'Hérit.

Nymphaeaceae

* *Nuphar luteum* (L.) Sibth. et Sm.

* *Nymphaea alba* L.

Victoria regia Lindl.

Ochnaceae

Ochna multiflora DC.

Oleaceae

* *Fraxinus angustifolia* Vahl

Jasminum affine Blume

» *azoricum* L.

* » *fruticans* L.

» *odoratissimum* L.

Ligustrum Delavayanum Hariot

» *lbota* Sieb. et Zucc.

» *japonicum* Thunb.

Ligustrum japonicum Thunb. var.
rotundifolium

Blume

» *strongylophyllum* Hemsl.

» *vulgare* L.

* *Phillyrea angustifolia* L.

* » *latifolia* L.

Syringa vulgaris L.

Onagraceae

Boisduvallia densiflora (Lindl.)

Watson

Clarkia concinna (Fisch. et Mey.)

Greene

» *elegans* Dougl.

» *pulchella* Pursh

Epilobium hirsutum L.

* » *parviflorum* (Schreb.)

Reichardt

» *roseum* Schreb.

Fuchsia coccinea Soland.

» *hybrida* Hort. ex Vilmor.

» *magellanica* Lam.

» *regia* (Vand.) Munz var.

affinis (Camb.) Munz

Gaura biennis L.

Godetia grandiflora Lindl.

» *purpurea* (Curt.) G. Don

Ludwigia longifolia (DC.) Hara

» *peruviana* (L.) Hara

» *pubescens* (L.) Hara

Kneiffia perennis L.

Lopezia coronata Andr.

» *hirsuta* Jacq.

Oenothera biennis L.

» *erythrosepala* Borbás

» *grandiflora* Ait.

» *longiflora* L.

» *muricata* L.

» *rosea* Sol.

* » *stricta* Ledeb.

» *tetraptera* Cav.

Orobanchaceae

* *Orobanche Hederae* Duby

Oxalidaceae

** *Oxalis cernua* Thunb.

* » *corniculata* L.

Oxalis Deppei Lodd.

» *hirta* L. var. *rubella* (Juss.)
R. Kunth

» *Martiana* Zucc.

» *purpurata* Jacq.

** » *purpurea* L.

Papaveraceae

Argemone mexicana L.

» *platyceras* Link et Otto

Dicranostigma Franchetianum
(Prain) Fedde

Eschscholtzia californica Cham.

* *Fumaria capreolata* L.

* » *muralis* Sonder

* » *parviflora* Lam.

Glaucium corniculatum Curt.

* » *flavum* Crantz

Hypocoum leptocarpum Hook. f. et
Thoms.

» *procumbens* L.

* *Papaver dubium* L.

» *gracile* Auch.

* » *hybridum* L.

» *lateritium* C. Koch

» *orientale* L.

* » *Rhoeas* L.

Platycapnos spicatus (L.) Bernh.

Passifloraceae

Passiflora bryonioides H. B. et K.

» *edulis* Sims

» *suberosa* L.

Pedaliaceae

Ceratotheca triloba E. Mey.

Phytolaccaceae

Mohlana nemoralis Mart.

Petiveria alliacea L.

* *Phytolacca americana* L.

» *dioica* L.

» *heterotepala* H. Walt.

» *rugosa* A. Br. et Bouché

Piperaceae

Peperomia maculosa (L.) Hook.

Pittosporaceae

Pittosporum crassifolium Sol.

Pittosporum heterophyllum Franch.

» *Mayi* Hort.

» *Tobira* (Thunb.) Ait.

» *undulatum* Vent.

Sollya fusiformis (Labill.) Briq.

Plantaginaceae

Plantago arborescens Poir.

* » *Bellardii* All.

* » *Coronopus* L.

» *Cynops* L.

» *indica* L.

* » *major* L.

» » *L. var. vulgaris*

Hayne subvar. *me-*

gastachya Wallr.

forma *cruenta* (Ho-

luby) Pilger

» *maritima* L.

» *ovata* Forsk.

* » *Psyllium* L.

* » *Serraria* L.

Platanaceae

Platanus orientalis L. var. *acerifolia*
(Willd.) Ait.

Plumbaginaceae

Armeria macrophylla Boiss. et Reut.

* » *rigida* Wallr.

» *Rouyana* Dav.

* » *Welwitschii* Boiss. var.

stenophylla (Welw.)

Dav.

Plumbago europaea L.

» *zeylanica* L.

* *Statice binervosa* Sm. var. *Dodartii*
(Gir.) Syme

* » » Sm. var. *occiden-*
talis (Lloyd) Syme

* » *Limonium* L.

» *sinuata* L.

Polemoniaceae

Cobaea scandens Cav.

Collomia grandiflora Dougl.

» *linearis* Nutt.

- Gilia achilleifolia* Benth.
 » *capitata* Dougl.
 » *coronopifolia* Pers.
 » *multicaulis* Benth.
 » *squarrosa* (Eschsch.) Hook. et Arn.
 » *tricolor* Benth.
 » » Benth. forma *nivalis*
 » *valdiviensis* Griseb.

Polygalaceae

- * *Polygala monspeliaca* L.
 » *virgata* Thunb.
 * » *vulgaris* L.

Polygonaceae

- Antigonum leptopus* Hook. et Arn.
Emex spinosa (L.) Campd.
Fagopyrum tataricum Gaertn.
Oxyria digyna (L.) Hill.
 * *Polygonum aviculare* L.
 » *baldschuanicum* Regel
 » *capitatum* Buch.-Ham.
 * » *Convolvulus* L.
 * » *dumetorum* L.
 * » *equisetifolium* Sibth. et Sm.
 * » *Hydropiper* L.
 * » *maritimum* L.
 » *orientale* L.
 * » *Persicaria* L.
 * » *serrulatum* Lag.
 * *Rumex Acetosa* L.
 * » *Acetosella* L.
 * » *bucephalophorus* L.
 * » *conglomeratus* Murr.
 * » *crispus* L.
 * » *obtusifolius* L.
 » *Patientia* L.
 * » *pulcher* L.
 * » *scutatus* L.
 » *thyrsoides* Desf.
 » *vesicarius* L. var. *rhodophy-*
 sus Ball

Portulacaceae

- Anacampseros rufescens* (Haw.) Sweet
Calandrinia pilosiuscula DC.

- Portulaca grandiflora* Hook.
 » *marginata* H. B. et K.
 * » *oleracea* L.
 » *pilosa* L.
Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn.

Primulaceae

- * *Anagallis arvensis* L. subsp. *arvensis*
 * » » L. subsp. *foemina* (Mill.) Schinz et Thell.
 * » *linifolia* L.
 * *Asterolinum stellatum* (L.) Hoffgg. et Link.
 * *Centunculus minimus* L.
Cyclamem persicum Mill.
Lysimachia ciliata L.
 * » *Ephemerum* L.
 » *minoricensis* Rodrig.
 * » *vulgaris* L.
Primula malacoides Franch.
 » *obconica* Hance
 * » *vulgaris* Huds.
 * *Samolus Valerandi* L.

Proteaceae

- Grevillea robusta* A. Cunn.
Hakea acicularis Knight
 » *saligna* Knight

Ranunculaceae

- Anemone coronaria* L.
 * » *palmata* L.
 » *virginiana* L.
Aquilegia atrovioleacea Bek.
 » *canadensis* L.
 » *chrysantha* Asa Gray
 » *dichroa* Freyn
 » *formosa* Fisch. var. *hybrida* Hort.
 » *fragrans* Benth.
 » *longissima* Asa Gray
Clematis Flammula L.
 » *heracleifolia* DC.
 » *serratifolia* Rehder
 » *Vitalba* L.
 * » *Viticella* L. var. *campani-*
 flora (Brot.) Willk.

- * *Delphinium Ajacis* L.
 * » *halteratum* Sibth. et Sm.
 * » *pentagynum* Lam.
 » *Requienii* DC.
Isopyrum fumarioides L.
Nigella ciliaris DC.
 * » *damascena* L.
 » *hispanica* L.
 » *orientalis* L.
 * *Paeonia lusitanica* Mill.
Ranunculus acris L.
 * » *aquatilis* L. subsp. Marizii Cout.
 * » *arvensis* L.
 » *asiaticus* L.
 » *Broteri* Freyn
 * » *bullatus* L.
 * » *bupleuroides* Brot.
 * » *Ficaria* L.
 * » *Flammula* L.
 » *lanuginosus* L.
 * » *muricatus* L.
 * » *ophioglossifolius* Vill.
 * » *parviflorus* L.
 * » *repens* L.
 * » *sardous* Crantz
 » *sceleratus* L.
 » *trachycarpus* Fisch. et Mey.
Thalictrum aquilegifolium L.
 » *flavum* L. subsp. heterophyllum Lej.
 » *minus* L.
 » *polygamum* Muhl.
 * » *speciosissimum* Loefl.

Resedaceae

- * *Astrocarpus sesamoides* (L.) Duby
Reseda lutea L.
 * » *luteola* L.
 * » *media* Lag.

Rhamnaceae

- Ceanothus delilianus* Spach
Paliurus aculeatus Lam.
Pomaderris apetala Labill.
 * *Rhamnus Alaternus* L.
 * » *Frangula* L.
Zizyphus Jujuba Mill.

Rosaceae

- Acaena microphylla* Hook. f.
 » *Novae-Zelandiae* T. Kirk
 var. *pallida*
 * *Agrimonia Eupatoria* L.
 * *Aphanes arvensis* L.
Cotoneaster amoena E. K. Wilson
 » *bullata* Bois
 » *horizontalis* Decne.
 » *microphylla* Lindl.
 » *Zabelii* C.K. Schneider
Crataegus Lavalleyi Hérincq.
 * » *monogyna* Jacq.
 » *prunifolia* Pers.
Cydonia oblonga Mill.
Duchesnea indica (Andr.) Focke
 ** *Eriobotrya japonica* (Thunb.) Lindl.
Filipendula Ulmaria (L.) Maxim.
 » *vulgaris* Moench
Fragaria nipponica Makino
 * » *vesca* L.
Geum coccineum Sibth. et Sm.
 » *macrophyllum* Willd.
 » *rivale* L.
 * » *silvaticum* Pourr.
 » *urbanum* L.
Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.
Potentilla canescens Bess.
 * » *erecta* (L.) Hampe
 » *recta* L.
 ** *Prunus Laurocerasus* L.
 ** » *lusitanica* L.
 ** » *serotina* Ehrh. var. *pendula* Dipp.
 ** » *spinosa* L.
Pyracantha angustifolia C. K. Schneider
 » *coccinea* Roem. var. *Lalandii* Dipp.
 » *crenulata* Roem.
 » » Roem. var. *yunnanensis* Vilm.
Raphiolepis ovata Briot
 » *umbellata* (Thunb.) Makino
Rhodotypos tetrapetala (Sieb.) Makino

- * *Rosa canina* L.
- * » *sempervirens* L.
- * *Sanguisorba agrimonoides* (L.)
Cesati
- * » *minor* Scop. subsp.
Magnolii (Spach)
Rouy et Fouc.
- * » » Scop. subsp.
verrucosa (Ehrbg.)
Aschrs. et
Graebn.
- » *officinalis* L.
- » *spinosa* (L.) Bertol.
- Sorbus domestica* L. forma mali-
formis
- Spiraea albiflora* C. K. Schneider
- » *arborea* Bean
- » *sorbifolia* L.

Rubiaceae

- Asperula arvensis* L.
- Borreria laevis* (L.) Griseb.
- Coprosma robusta* Raoul
- * *Crucianella angustifolia* L.
- » *latifolia* L.
- * » *maritima* L.
- » *stylosa* Trin.
- * *Galium Aparine* L.
- » *divaricatum* Lam. var.
microspermum (Desf.)
- * » *erectum* Huds.
- » *Mollugo* L.
- * » *palustre* L.
- * » *parisiense* L.
- * » *tricornis* Stockes
- * » *Valantia* Weber
- Richardsonia pilosa* H. B. et K.
- Rubia cordifolia* L.
- » *laevis* Poir.
- * » *peregrina* L.
- » *tinctorum* L.
- * *Sherardia arvensis* L.
- Spermacoce tenuior* L.
- Valantia hispida* L.

Rutaceae

- Correa alba* Andr.
- Ptelea trifoliata* L.
- Ruta bracteosa* DC.

- * *Ruta chalepensis* L.
- * » *montana* Mill.

Santalaceae

- ** *Osyris alba* L.

Sapindaceae

- Cardiospermum Halicacabum* L.
- Dodonaea viscosa* Jacq.
- Koelreuteria paniculata* Laxm.
- Serjania glabrata* H. B. et K.

Saururaceae

- Houttuynia cordata* Thunb.

Saxifragaceae

- Deutzia scabra* Thunb.
- Escallonia montevidensis* (Cham. et
Schlecht.) DC.
- Philadelphus coronarius* L.
- » *incanus* Koehne
- * *Saxifraga granulata* L.
- » *sarmentosa* L.
- * » *umbrosa* L. var. *spathu-*
laris (Brot.) Cout.
- Tellima grandiflora* R. Br.

Scrophulariaceae

- * *Anarrhinum bellidifolium* (L.) Desf.
- » *corsicum* Jord. et
Fourr.
- * *Antirrhinum majus* L.
- * » *Linkianum* Boiss. et
Reut.
- * » *Orontium* L. var. *caly-*
cinum (Lam.)
Lange
- * » » L. var. *par-*
viflorum
DC. f.
- * *Bellardia Trixago* (L.) All. var. *ver-*
sicolor (Lam.) forma
bicolor (DC.)
- * *Celsia horizontalis* Moench
- * *Collinsia heterophylla* R. Grah.
- * *Cymbalaria muralis* Baumg.
- Digitalis ferruginea* L.
- » *lanata* Ehrh.
- * » *purpurea* L.

- * *Digitalis* Thapsi L.
 * *Gratiola officinalis* L.
Halleria lucida L.
Hebenstretia dentata L.
 * *Ilysanthes dubia* (L.) Barnh.
 * *Kickxia* *Elatine* (L.) Dumort.
 » *spuria* (L.) Dumort.
 * *Linaria amethystea* (Lam.) Hoffgg.
 et Link.
 * » *bipartita* (Vent.) Willd.
 * » *caesia* (Lag.) DC.
 » *maroccana* Hook. f.
 » *reticulata* Desf. var. *aureo-*
 -purpurea
 * » *saxatilis* (L.) Hoffgg. et Link
 * » *spartea* (L.) Hoffgg. et Link
 * » *supina* (L.) Desf.
 * » *triornithophora* (L.) Willd.
 » *vulgaris* Mill.
Maurandya Barclaiana Lindl.
 » *erubescens* Gray
Mazus stolonifer Makino
Mimulus cardinalis Dougl.
 » *luteus* L. var. *cupreus*
 Hook.
 » *ringens* L.
Nemesia foetens Vent.
 » *melissifolia* Benth.
 * *Odontites tenuifolia* (Pers.) G. Don
 * *Parentucellia viscosa* (L.) Car.
Paulownia tomentosa Steud.
Pentstemon gloxinoides Hort.
Scoparia dulcis L.
 * *Scrophularia aquatica* L. var. *glabra*
 Cout.
 * » » L. var. *pubes-*
 cens Car.
 * » *canina* L. var. *pinnati-*
 fida (Brot.) Boiss.
 * » *grandiflora* DC.
 » *nodosa* L.
 * *Sibthorpia europaea* L.
Tetranema mexicanum Benth.
Verbascum Lychnitis L.
 » *phlomoides* L.
 * » *pulverulentum* Vill.
 * » *simplex* Hoffgg. et Link
 * » *sinuatum* L.

- * *Verbasum virgatum* Wither.
* *Veronica acinifolia* L.
* » *Anagallis-aquatica* L.
* » *arvensis* L.
* » *hederifolia* L.
 » *Hulkeana* F. Muell.
 » *longifolia* L.
* » *micrantha* Hoffgg. et Link
* » *officinalis* L.
 » *orchidea* Crantz
 » *parviflora* Vahl
* » *peregrina* L.
* » *polita* Fries
* » *scutellata* L.
 » *speciosa* R. Cunn.
 » *Teucrium* L.
* » *Tournefortii* Gmel.

Simarubaceae

Ailanthus peregrina (Buc'hoz) Barkley

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L.
Browallia viscosa H. B. et K.
Capsicum baccatum L.
 » *cordiforme* Mill.
 » *frutescens* L.
Datura fastuosa L.
 » *inermis* Jacq.
 » *inoxia* Mill.
 » *quercifolia* H. B. et K.
 * » *Stramonium* L.
 » » L. var. *Tatula*
 (L.) Dunal
 * *Hyoscyamus albus* L. subsp. *major*
 (Mill.)
 » *aureus* L.
 » *niger* L.
Lycium afrum L.
 » *halimifolium* Mill.
Nicandra physaloides Gaertn.
Nicotiana alata Link et Otto var.
 grandiflora Comes
 » *glauca* R. Grah.
 » *Langsdorffii* Weinm.
 » *longiflora* Cav.
 » *paniculata* L.

Nicotiana rustica L.

» *Sanderæ* Hort.

» *silvestris* Spegaz. et Comes

» *Tabacum* L.

Petunia axillaris (Lam.) Britt., A. Sterns et Pogg.

Physalis Alkekengi L.

» *heterophylla* Nees

* » *ixocarpa* Brot.

» *lanceifolia* Nees

» *peruviana* L.

» *pruinosa* L.

» *pubescens* L.

Schizanthus pinnatus Ruiz et Pav.

Solanum atropurpureum Schrank

» *auriculatum* Ait.

» *Cervantesii* Lag.

» *citrullifolium* A. Br.

* » *Dulcamara* L.

» *integrifolium* Poir.

» *laciniatum* Ait.

» *Lycopersicum* L.

» *Melongena* L. var. *ovigerum* Lam.

* » *nigrum* L. var. *melanocerasum* Dun.

* » » L. var. *miniaturum* (Bernh.) Mert. et Koch

* » » L. var. *villosum* L.

» *nodiflorum* Jacq.

» *Rantonnettii* Carr.

» *rostratum* Dun.

» *sisymbriifolium* Lam.

» *sodomaicum* L.

» *Stuckertii* Bitter

Withania somnifera (L.) Dun.

Sterculiaceae

Brachychiton populneum R. Br.

Hermannia candicans Ait.

Sterculia platanifolia L. f.

Stylidiaceae

Stylidium adnatum R. Br.

Styracaceae

Styrax officinalis L.

Tamaricaceae

Tamarix tetrandra Pall.

Thymelaeaceae

* *Daphne Gnidium* L.

» *Mezereum* L.

Gnidia polystachya Berg.

Tiliaceae

Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.

Corchorus olitorius L.

» *pilolobus* Link

» *trilocularis* L.

Grewia occidentalis L.

Sparmannia palmata E. Mey.

Tilia europaea L.

» *platyphyllos* Scop.

» *tomentosa* Moench

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.

Ulmaceae

Celtis australis L.

» *sinensis* Pers.

Ulmus campestris L. var. *glabra* Mill.

» *glabra* Huds. var. *Camperdownii* Rehd.

Umbelliferae

Aethusa Cynapium L.

* *Ammi majus* L.

* » *Visnaga* (L.) Lam.

* *Angelica silvestris* L.

» » L. var. *montana* (Schneider) Grml.

Anthriscus vulgaris Pers.

Apium graveolens L.

» *leptophyllum* (DC.) F. Muell.

* » *nodiflorum* (L.) Lag.

Bifora radicans M. Bieb.

* » *testiculata* (L.) DC.

Bupleurum aciphyllum Webb et Berth.

- Bupleurum fruticosum* L.
 » *Gerardii* All.
 * » *lancifolium* Hornem.
 * » *paniculatum* Brot.
 * » *tenuissimum* L.
 * *Cachrys laevigata* Lam.
Carum Carvi L.
 * » *verticillatum* (L.) Koch
 * *Crithmum maritimum* L.
 * *Conium maculatum* L.
 * *Conopodium capillifolium* (Guss.) Boiss.
 * » *majus* (Gouan) Loret
Coriandrum sativum L.
Cryptotaenia canadensis (L.) DC.
 * *Daucus Carota* L.
 * » » L. var. *maritimus* (Lam.) Cout. forma *serratus* (Moris) Cout.
 * » *crinitus* Desf.
 » *grandiflorus* (L.) Scop.
 * » *muricatus* L.
 * » *pumilus* (L.) Doell
Eryngium agavifolium Griseb.
 * » *amethystinum* L.
 » *aquaticum* L.
 * » *campestre* L.
 * » *corniculatum* Lam.
 * » *dilatatum* Lam.
 » *ebracteatum* Lam.
 * » *maritimum* L.
 * » *pandanifolium* Cham. et Schlecht.
 » *planum* L.
Falcaria Rivinii Hort.
Ferula communis L.
 * *Foeniculum vulgare* Mill. var. *dulce* DC.
 * *Heracleum Sphondylium* L.
Heteromorpha arborescens (Thunb.) Cham. et Schlecht.
 * *Hydrocotyle bonariensis* Lam.
Kundmannia sicula (L.) DC.
Lagoecia cuminoides L.
 * *Oenanthe crocata* L.
 * » *fistulosa* L.
 » *globulosa* L.

- * *Oenanthe Lachenalii* Gmel.
 » *pimpinelloides* L.
Pastinaca lucida L.
 » *sativa* L. subsp. *sativa*
 » » L. subsp. *urens* (Req.) Rouy et Camus
Petroselinum hortense Hoffm.
 * » *segetum* (L.) Koch
Peucedanum Cervaria (L.) Lapeyr.
 * » *lancifolium* (Hoffgg. et Link) Lange
 » *verticillare* Spreng.
 * *Physospermum aquilegifolium* (All.) C. Koch
Pimpinella magna L.
 * » *villosa* Schousb.
 * *Ridolfia segetum* (L.) Schinz et Thell.
Scandix Balansae Reut.
 * » *Pecten-Veneris* L.
 * *Selinum Broteri* Hoffgg. et Link
 * *Smyrnum Olusatrum* L.
 » *perfoliatum* L.
Thapsia polygama Desf.
 * » *villosa* L.
 * *Tordylium maximum* L.
 » *syriacum* L.
 * *Torilis infesta* (L.) Spreng.
 * » *nodosa* (L.) Gaertn.
Trachymene coerulea Grah.

Urticaceae

- Boehmeria cylindrica* Willd.
 * *Humulus Lupulus* L.
 * *Parietaria diffusa* Mert. et Koch
Pilea microphylla (L.) Liebm.
 * *Urtica caudata* Vahl
 * » *dioica* L.
 » *pilulifera* L.
 * » *urens* L.

Valerianaceae

- * *Centranthus Calcitrapa* (L.) Dufr.
 » *macrosiphon* Boiss.
 » *ruber* (L.) DC.
 » (L.) DC. var. *albiflorus* Guss.

Fedia Cornucopiae (L.) Gaertn.

Valeriana officinalis L.

* *Valerianella carinata* Loisel.

» *coronata* (L.) DC.

» *dentata* (L.) Poll. var.

dasycarpa Reichb.

* » *discoidea* (L.) Loisel.

» *echinata* DC.

* » *microcarpa* Loisel.

» *pumila* (Willd.) DC

Verbenaceae

Clerodendron trichotomum Thunb.

Duranta Plumieri Jacq.

Lantana Camara L.

Lippia chamaedrifolia Steud.

» *lycioides* Steud.

Verbena arborea H. et B.

* » *officinalis* L.

» *venosa* Gill. et Hook.

Vitex Agnus-castus L.

» *Negundo* L.

Violaceae

* *Viola arvensis* Murray

» *elatioides* Fries

» *× hortensis* (DC.) Wettst.

» *lutea* Huds.

» *odorata* L.

» *silvatica* Fries ex Hartm.

Vitaceae

Parthenocissus quinquefolia (L.)

Planch.

Vitis serjaniifolia Maxim. var. *pal-*
miloba Rehd.

» *vinifera* L.

Zygophyllaceae

* *Tribulus terrestris* L.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

* *Alisma Plantago* L.

* *Damasonium Alisma* Mill.

* » » Mill. var.

Bourgaei

(Coss.)

* *Echinodorus ranunculoides* (L.)

Engelm.

Amaryllidaceae

* *Agave americana*

» *univittata* Haw.

Alstroemeria pulchella L. f.

Clivia nobilis Lindl.

Furcraea Bedinghausii Koch

Hypoxis Rooperi T. Moore

* *Leucojum autumnale* L.

Narcissus Bulbocodium L.

» *calicicola* Mendonça

» *Fernandesii* G. Pedro

» *reflexus* Brot.

* » *rupicola* Duf.

Zephyranthes candida Herb.

Araceae

** *Aglaonema Robelinii* (Lind.) Gentil

* *Arum italicum* Mill.

* *Arisarum vulgare* Targ.-Toz.

Bromeliaceae

Aechmea caerulea Hort.

Commelinaceae

Palisota Barteri Hook.

» *bracteosa* C. B. Clarke

Rhoeo discolor (L'Hérit.) Hance

Cyperaceae

* *Carex arenaria* L.

» *binervis* Sm.

* » *Broteriana* Samp.

* » *divisa* Huds.

* » *divulsa* Good.

* » *Duriaei* Steud.

* » *extensa* Good.

* » *flacca* Schreb.

* » *flava* L.

* » *hispida* Willd.

- * *Carex longiseta* Brot.
- * » *Oederi* Retz.
- * » *paniculata* L.
- * » *pendula* Huds.
- * » *pseudo-Cyperus* L.
- * » *punctata* Gaud.
- * » *remota* L.
- * » *stellulata* Good.
- * » *trinervis* Degl.
- * » *vulpina* L.
- * *Cladium Mariscus* (L.) R. Br.
- * *Cyperus capitatus* Vandelli
- * » *difformis* L.
- * » *Eragrostis* Lam.
- * » *esculentus* L.
- * » *flavescens* L.
- * » *fuscus* L.
- * » *ligularis* L.
- * » *longus* L. subsp. *badius*
(Desf.) Aschers. et Graebn.
- * » *serotinus* Rottb.
- * *Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl
- * *Fuirena pubescens* (Poir.) Kunth
- * *Rhynchospora glauca* Vahl
- * *Schoenus nigricans* L.
- * *Scirpus americanus* Pers.
- * » *cernuus* Vahl
- * » *Holoschoenus* L.
- * » *juncoides* Roxb.
- * » *lacustris* L.
- * » *maritimus* L. var. *macrostachys* (Willd.) Vis.
- * » *mucronatus* L.
- * » *setaceus* L.

Dioscoreaceae

- * *Tamus communis* L.

Gramineae

- * *Agropyrum campestre* Gren. et Godr.
- * » *caninum* (L.) P. Beauv.
- * » *juncum* (L.) P. Beauv.
- * » *pungens* (Pers.) Roem. et Schult.

- * *Agropyrum pungens* (Pers.) Roem. et Schult. var. *athericum* (Link) Richt.
- * *Agrostis canina* L. var. *mutica* Gaud.
- * » *castellana* Boiss. et Reut.
- * » *elegans* Thore
- * » *Juressi* Link
- * » *nebulosa* Boiss. et Reut.
- * » *salmantica* Lag.
- * » *semiverticillata* (Forsk.) Christensen
- * » *setacea* Curt.
- * » *stolonifera* L.
- * » *truncatula* Parl.
- * *Aira caryophyllea* L.
- * » *praecox* L.
- * *Aiopsis tenella* (Cav.) Coss.
- * *Alopecurus myosuroides* Huds.
- * *Ammophila arenaria* (L.) Link
- * *Antheophora elegans* Schreb.
- * *Anthoxanthum amarum* Brot.
- * » *aristatum* Boiss.
- * » *odoratum* L.
- * *Arrhenatherum elatius* (L.) Mert. et Koch
- * » *Thorei* (Duby) Desm.
- * *Arrhenatherum ciliaris* P. Beauv. var. *submutica* Regel
- * *Asprella hystrix* Willd.
- * *Atropis maritima* (Huds.) Griseb.
- * *Avena alba* Vahl
- * » *albinervis* Boiss.
- * » *byzantina* Koch
- * » *sterilis* L.
- * » *strigosa* Schreb. var. *sesquialtera* (Brot.) Hack.
- * *Boteloua curtipendula* (Michx.) Torr.
- * *Brachypodium distachyum* (L.) Roem. et Schult.
- * » *phoenicoides* (L.) Roem. et Schult.
- * » *silvaticum* (Huds.) P. Beauv.
- * *Briza maxima* L.
- * » *media* L.
- * » *minor* L.

- Briza triloba* Nees
 * *Bromus catharticus* Vahl
 » *commutatus* Schrad.
 * » *rigidus* Roth subsp. *Gus-soni* (Parl.) Maire
 * » *lanceolatus* Roth
 » *erectus* Huds. var. *vernalis* Panc.
 * » *molliformis* Lloyd
 » *secalinus* L.
 * » *sterilis* L.
 » *tectorum* L.
 * *Catapodium loliaceum* (Huds.) Link
 * » *patens* (Brot.) Rothm. et P. Silva
 * » *tenellum* (L.) Trab.
Cenchrus tribuloides L.
 * *Chaetochloa glauca* (L.) Scribn.
 » *italica* (L.) Scribn.
 * » *verticillata* (L.) Scribn.
 * » *viridis* (L.) Scribn.
Chaeturus fasciculatus Link
Chloris distichophylla Lag.
Coix Lacryma-Jobi L.
Cornucopiae cucullatum L.
 * *Corynephorus canescens* (L.) P. Beauv.
 * » *fasciculatus* Boiss. et Reut.
Cutandia dichotoma (Forsk.) Trab.
 * » *maritima* (L.) Benth. et Hook.
 * *Cynodon Dactylon* (L.) Pers.
Cynosurus coloratus Lehm.
 » *cristatus* L.
 * » *echinatus* L.
 * *Dactylis glomerata* L.
 » *Smithii* Link
 * *Deschampsia stricta* (Gay) Hack.
Desmazeria sicula (Jacq.) Dumort.
 * *Digitaria debilis* Desf.
 » *sanguinalis* (L.) Scop.
Dinebra retroflexa (Vahl) Panz.
 * *Echinochloa Crus-galli* (L.) Roem. et Schult.
 * » » (L.) Roem. et Schult. var. *longiseta* Döll
 * *Ehrharta erecta* Lam.
Eleusine coracana Gaertn.
 » *indica* Gaertn.
Elymus Caput-Medusae L.
 * *Eragrostis cilianensis* (All.) Vig-Lut.
 » *mexicana* (Lag.) Link
 * » *pilosa* (L.) P. Beauv.
 * *Festuca ampla* Hack.
 * » *elatior* L. subsp. *arundinacea* (Schreb.) Cout.
 » *vallesiaca* Gaud. subsp. *sulcata* (Hack.) Aschers. et Graebn.
 * *Gastridium lendigerum* (L.) Gaud.
 * *Gaudinia fragilis* (L.) P. Beauv.
 * *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
 * *Heleochloa schoenoides* (L.) Host.
 * *Holcus Gayanus* Boiss.
 » *lanatus* L.
 * » *mollis* L.
 » *setigulumis* Boiss. et Reut.
Hordeum jubatum L.
 * » *marinum* Huds. var. *Gussonianum* (Parl.)
 * » *murinum* L.
 * » *secalinum* Schreb.
 » *vulgare* L.
 * *Hyparrhenia hirta* (L.) Stapf
 * *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.
 » *villosa* Pers.
 * *Lagurus ovatus* L.
 * *Lamarckia aurea* (L.) Moench
 * *Lepturus filiformis* (Roth) Trin.
 » *incurvatus* (L.) Trin.
 * *Lolium rigidum* Gaud. var. *rigidum*
 * » *temulentum* L.
 * » » L. var. *speciosum* (Stev.)
 * *Melica arrecta* Kunze
 * » *Magnolii* Gren. et Godr.
 * *Mibora minima* (L.) Desv.
Milium effusum L.
Miscanthus sinensis Anders.
 * *Molinia coerulea* (L.) Moench
 * *Monerma cylindrica* (Willd.) Coss. et Dur.
Muhlenbergia mexicana (L.) Trin.

- * *Nardus stricta* L.
- Oryza sativa* L.
- * *Oryzopsis miliacea* (L.) Aschers. et Schweinf.
- Panicum capillare* L.
- » *miliaceum* L.
- * » *repens* L.
- * *Paspalum dilatatum* Poir.
- Pennisetum americanum* (L.) K. Schum.
- » *setaceum* (Forsk.) Chiov.
- Periballia involucrata* (Cav.) Janka
- * » *laevis* (Brot.) Aschers. et Graebn.
- * *Phalaris aquatica* L.
- * » *arundinacea* L.
- * » *brachystachys* Link
- » *canariensis* L.
- * » *minor* Retz.
- * » *paradoxa* L.
- * » *tuberosa* L.
- * *Phleum nodosum* L.
- » *tenue* Schrad.
- * *Phragmites communis* Trin.
- * *Poa annua* L.
- * » *bulbosa* L.
- * » *trivialis* L.
- * *Polypogon maritimus* Willd.
- * » *monspeiensis* (L.) Desf.
- Psilurus incurvus* (Gouan) Schinz et Thell.
- Saccharum Ravennae* L.
- * *Scleropoa rigida* (L.) Griseb.
- * *Sieglingia decumbens* (L.) Bernh.
- Sorghum bicolor* (L.) Moench var. *bicolor*
- » » (L.) Moench var. *Arduinii* (Körn.) Snowden
- » *caffrorum* (Retz.) P. Beauv.
- » *Dochna* (Forsk.) Snowden var. *technicum* (Körn.) Snowden
- * *Spartina maritima* (Curt.) Fernald
- Stipa capillata* L.
- » *papposa* Nees
- » *setigera* Presl

- Tripsacum dactyloides* L.
- Trisetum ovatum* (Cav.) Pers.
- * » *panicum* (Lam.) Pers.
- Triticum monococcum* L.
- * » *ovatum* (L.) Gren. et Godr.
- * » *triuncialis* (L.) Gren. et Godr.
- Ventenata avenacea* Koel.
- * *Vulpia Alopecurus* (Schousb.) Dumort.
- * » *ciliata* (Danth.) Link
- » *hybrida* (Brot.) Pau
- * » *geniculata* (L.) Link
- » *longiseta* (Brot.) Hack.

Hydrocharitaceae

- * *Hydrocharis Morsus-ranae* L.

Iridaceae

- Aristea Ecklonii* Baker
- Babiana disticha* Ker-Gawl.
- Belamcanda chinensis* (L.) DC.
- * *Crocus Clusii* Gay
- Galtonia candicans* (Baker) Decne.
- * *Gladiolus illyricus* Koch
- * » *segetum* Ker-Gawl.
- Homeria collina* Vent.
- » *lilacina* L.
- Iris alata* Poir.
- * » *foetidissima* L.
- » *halophila* Pall.
- » *Monnierii* DC.
- * » *Pseudacorus* L.
- » *Sisyrinchium* L.
- » *Taitii* Forster
- Ixia leucantha* Jacq.
- » *polystachya* L.
- Lapeyrousia cruenta* (Lindb.) Baker
- Moraea iridioides* L.
- » *spathacea* Ker-Gawl.
- » *tristis* Ker-Gawl.
- * *Romulea Bulbocodium* (L.) Seb. et Maur.
- » *purpurascens* Ten.
- Sisyrinchium angustifolium* Mill.
- » *convolutum* Nocca
- » *filifolium* Gaudich.
- » *striatum* Smith
- Tritonia crocata* Ker-Gawl.

Juncaceae

- * *Juncus acutus* L.
- * » *articulatus* L. var. *articulatus*
- * » *bufonius* L.
- * » *bulbosus* L. var. *bulbosus*
- * » *compressus* Jacq.
- * » *conglomeratus* L.
- * » *effusus* L.
- * » *glaucus* Ehrh.
- * » *imbricatus* Laharpe var.
Chamissonis (Kunth)
Buchenau
- * » *maritimus* Lam.
- * » *Tenageia* Ehrh.
- * » *valvatus* Link
- * *Luzula campestris* (L.) DC.
- * » *Forsteri* (Sm.) DC.
- * » *multiflora* Lej. var. *multiflora*
- * » *purpurea* Link

Juncaginaceae

Triglochin Barrelieri Loisel.

- * » *maritima* L.
- * » *striata* Ruiz et Pav.

Liliaceae

Agapanthus africanus (L.) Hoffgg.

Albuca Bainesii Baker

- * *Allium Ampeloprasum* L.
- * » *ascalonicum* L.
- * » *flavum* L.
- * » *neapolitanum* Cyr.
- * » *nigrum* L.
- * » *paniculatum* L.
- * » *roseum* L.
- * » *scorzonerifolium* DC. var.
xericiense (Perez Lara)
R. Fernandes
- * » *sphaerocephalum* L.
- * » *triquetrum* L.
- * » *vineale* L.

Aloe saponaria Haw.

Anemarrhena asphodeloides Bunge

Arthropodium cirrhatum R. Br.

- * *Asparagus aphyllus* L.
- * » *falcatus* L.
- * » *medeoloides* Thunb.
- * » *officinalis* L.

Asparagus plumosus Baker

» *Sprengeri* Regel

Asphodeline liburnica Reichb.

Asphodelus fistulosus L.

- * » *lusitanicus* Cout.

Bowiea volubilis Harv.

Bulbine annua Willd.

Chlorophytum Sternbergianum

Steud.

- ** *Dracaena australis* Forst.

Eucomis punctata L'Hérit.

Eustrephus latifolius R. Br.

Fritillaria lusitanica Wickstr.

Geitonoplesium cymosum A. Cunn.

Hemerocallis citrina Baroni

» *flava* L.

Hyacinthus romanus L.

Lilium Davidii Duchartre

» *longiflorum* Thunb.

» *Martagon* L.

» *regale* Wils.

» *tigrinum* Ker-Gawl.

- * *Muscari comosum* (L.) Mill.

» *racemosum* (L.) Mill.

Nothoscordum fragrans Kunth

Ophiopogon japonicus (Thunb.)

Ker-Gawl.

» *Jaburan* Lodd.

- * *Ornithogalum concinnum* (Salisb.)

Richt.

- * » *narbonense* L.

- * » *pyrenaicum* L.

- * » *unifolium* (L.) Ker-Gawl.

Paradisica lusitanica (Cout.) Samp.

Phormium tenax Forst.

Rohdea japonica Roth et Kunth

- * *Ruscus aculeatus* L.

- * *Scilla autumnalis* L.

- * » *hispanica* Mill.

» *italica* L.

- * » *monophyllos* Link

» *non-scripta* (L.) Hoffgg. et

Link

» *peruviana* L.

» *Ramburei* Boiss.

» *vicentina* Hoffgg. et Link

- * *Simethis planifolia* Gren. et Godr.

- * *Smilax aspera* L.
- Tricyrtis hirta* (Thunb.) Hook.
- * *Urginea maritima* (L.) Baker

Palmae

- ** *Archontophoenix Cunninghamiana*
Wendl. et Drude
- ** *Arecastrum Romanzoffiana* (Cham.)
Becc.
- ** *Butia capitata* (Mart.) Becc. var.
 capitata
- ** » » (Mart.) Becc. var.
 odorata (Barb.
 Rodr.) Becc.
- ** » *eriospatha* (Mart.) Becc.
- ** *Chamaerops humilis* L. var. *hu-*
 milis

- ** *Chamaerops humilis* L. var. *arbo-*
 rescens Pers.
- ** *Jubaea spectabilis* H. B. et K.
- ** *Livistona australis* Mart.
- ** *Phoenix canariensis* Chabaud
- ** *Trachycarpus Fortunei* Wendl.

Sparganiaceae

- * *Sparganium ramosum* Curt.
- * » *simplex* Huds.

Typhaceae

- * *Typha angustifolia* L.
- * » *latifolia* L.

Zingiberaceae

- Hedychium Gardnerianum* Rosc.

Prof. Dr. A. Fernandes

Horti Director

F. Sousa

Horti Botanici Adjutor

Rosette Fernandes

Horti Botanicus

A. Gonçalves Correia

Hortulanus

J. Matos

Collector