

INDEX SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT
ANNO 1946



CRYPTOMERIA JAPONICA D. DON
in Horto Botanico

INSTITUTO BOTÂNICO
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
PORTUGAL

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1945 collectorum)

* — Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.

** — Semina germinationis brevis tempore proprio mituntur.

Desiderata ante Kal. Feb. rogamus

PTERIDOPHYTA

Cyatheaceae

Dicksonia Sellowiana (Pr.) Hook.

Osmundaceae

* Osmunda regalis L.

Polypodiaceae

- Adiantum cardiochlaena Kuntze
» hispidulum Sw.
* Anogramma leptophylla (L.) Link
* Asplenium Adiantum-nigrum L.
» bulbiferum Forst.
» Nidus L.
» Trichomanes L.
Blechnum polypodioides (Sw.) Kuhn
* » Spicant (L.) Wither.
* Ceterach officinarum DC.
* Cheilanthes hispanica Mett.
* Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
Cyrtomium falcatum J. Sm.
* Davallia canariensis (L.) Sm.
Dennstaedtia adiantoides (H. B. Willd.) Moore
Diplasium proliferum (Lam.) Thonars
* Dryopteris Filix-mas (L.) Schott

- Dryopteris parasitica (L.) O. Kuntze
Lygodium scandens Sw.
Nephrolepis cordifolia (L.) Pr.
» » (L.) Pr. var. plumosa Hort.
» exaltata Schott
Onychium japonicum (Thunb.) Kuntze
* Phyllitis Scolopendrium (L.) Newm.
Platyserium bifurcatum (Cav.) C. Chr.
Polypodium Brownii Wikstr.
» phymatodes L.
» punctatum (L.) Sw.
» subauriculatum Bl. forma serratifolium (Black.)
* » vulgare L.
* Polystichum aculeatum (L.) Schott
* Pteridium aquilinum (L.) Kuhn
Pteris argiraea Moore
» arguta Ait.
» cretica L. var. albolineata Hook.
» » L. var. Wilsonii Hort.
» longifolia L.
Woodwardia radicans (L.) Sm.

Selaginellaceae
* Selaginella denticulata (L.) Sm.



GYMNOSPERMAE

Cupressaceae

Cupressus lusitanica Mill.
» sempervirens L.
Juniperus virginiana L.

Gnetaceae

**Welwitschia mirabilis Hook. f.

Pinaceae

**Araucaria Bidwillii Hook.
** » brasiliana A. Rich.
Pinus Pinaster Sol.
» Pinea L.
Sequoia sempervirens Endl.
Thuja orientalis L.

Taxodiaceae

Cryptomeria japonica D. Don

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

Barleria cristata L.
Crossandra nilotica Oliv.

Aceraceae

Acer campestre L.
» japonicum Thunb.
» » Thunb. var. laciniatum Hort.
» » Thunb. var. microphyllum Hort.
» Negundo L.
» palmatum Thunb. var. dissectum Koch
» » Thunb. var. roseo-marginatum Schwerin
» platanoides L.
» pseudo-Platanus L.
» » L. var. purpurascens Pax

Aizoaceae

Aizoon canariense L.
Mesembryanthemum cordifolium L.
» » crystallinum L.
» » deltoides L.

* Mesembryanthemum edule L.
» » elegans Jacq.
* » » nodiflorum L.
» » pomeridianum L.
» » spectabile Haw.
* Tetragonia expansa Murray

Amarantaceae

Achyranthes aspera L.
Acnida tamariscina A. Gray
Alternanthera sessilis R. Br.
* Amarantus albus L.
* » » Blitum L.
* » » caudatus L.
* » » chlorostachys Willd.
* » » deflexus L.
* » » graecizans L.
* » » paniculatus L.
* » » patulus Bertol.
* » » retroflexus L.
* » » spinosus L.
» » tricolor L.
Celosia argentea L.
» » cristata L.
» » plumosa Hort.
Froelichia floridana Moq.

Gomphrena albiflora Moq.
» » decumbens Jacq.
» » globosa L.

Anacardiaceae

* Pistacia Lentiscus L.
Schinus molle L.

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana Walt.
Mandevilla suaveolens Lindl.
* Vinca difformis Pourr.

Araliaceae

* Hedera canariensis Willd.
* » » Helix L.
Polyscias Guilfoylei (Bul.) Bailey
Schefflera venulosa Harms var. erythrostachya Hort.

Aristolochiaceae

Aristolochia altissima Desf.
» » fimbriata Cham.
* » » longa L.

Asclepiadaceae

Asclepias Cornuti Decne.
» » rubra L.
» » verticillata L.
Gomphocarpus fruticosus (L.) R. Br.

Balsaminaceae

Impatiens Balsamina L.

Basellaceae

Basella alba L.
» » rubra L.

Betulaceae

* Alnus glutinosa (L.) Gaertn.
Betula carpatica Waldst. et Kit.
var. hercynica Reichb.
* Corylus Avellana L.

Berberidaceae

Berberis aquifolium Pursh
» » (Mahonia) japonica Thunb.
» » vulgaris L.

Bignoniaceae

Bignonia speciosa R. Grah.
» » Tweediana Lindl.
Catalpa bignonioides Walt.
» » Kaempferi Sieb. et Zucc.
Jacaranda ovalifolia R. Br.
Tecoma radicans Juss.
» » Ricasoliana Tanfani
» » stans Juss.

Borraginaceae

Alkanna orientalis Boiss.
* Anchusa italica Retz.
» » officinalis L.
* » » sempervirens L.
* » » undulata L.
* Borragin officinalis L.
* Cerinthe major L.
* Cynoglossum creticum Mill.
Echium aculeatum Poir.
» » fastuosum DC.
* » » lusitanicum L.
* » » plantagineum L.
* » » rosulatum Lange
* » » tuberculatum Hoffgg. et Link
Heliotropium anchusaefolium Poir.
» » curassavicum L.
* » » europaeum L.
» » indicum L.
* » » supinum L.
Lithospermum arvense L.
» » officinale L.
* Lycopsis orientalis L.
* Myosotis caespitosa Schultz
* » » collina Hoffm.
* » » intermedia Link

- * *Myosotis versicolor* (Pers.) Sm.
- * » *Welwitschii* Boiss. et Reut.
- * *Omphalodes linifolia* (L.) Moench
- * » *nitida* Hoffgg. et Link
- Symphytum asperrimum* Donn

Cactaceae

- * *Opuntia Ficus-indica* (L.) Mill.
- * » *lasiantha* Pfeiff.

Callitrichaceae

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

Calycanthaceae

- Calycanthus laevigatus* Willd.
- Chimonanthus fragrans* Lindl.

Capparidaceae

- Cleome spinosa* Jacq.
- * » *violacea* L.
- Polanisia graveolens* Raf.

Campanulaceae

- * *Campanula Erinus* L.
- * » *lusitanica* L.
- * » *primulaefolia* Brot.
- * » *Rapunculus* L.
- * *Jasione montana* L.
- * *Laurentia Michellii* DC. f.
- Lobelia inflata* L.
- * » *laxiflora* H. B. et K.
- * » *urens* L. var. *brevibracteata* Perez-Lara
- * *Specularia hybrida* (L.) A. DC.
- * *Trachelium coeruleum* L.

Caprifoliaceae

- * *Lonicera etrusca* Santi
- * » *Maackii* Herd.
- * » *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.

Caryophyllaceae

- * *Agrostemma Githago* L.
- * *Arenaria conimbricensis* Brot.
- * » *montana* L.
- * » *serpyllifolia* L.
- * *Cerastium glomeratum* Thuill.
- * » *glutinosum* Fries
- * » *triviale* Link
- * *Chaetonymia cymosa* (L.) Willk.
- * *Corrigiola litoralis* L.
- * » *telephifolia* Pourr.
- * *Cucubalus baccifer* L.
- Dianthus barbatus* L.
- * » *giganteus* Urv.
- * » *sinensis* L.
- * *Eudianthe laeta* (Ait.) Fenzl
- Gypsophila altissima* L.
- * » *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 chalconica* L.
- * » *coeli-rosa* Desr.
- * » *coronaria* (L.) Desr.
- * » *flos-cuculi* L.
- * *Malachium aquaticum* (L.) Fries
- Melandryum album* (Mill.)

- * » *divaricatum* (Rchb.) Fenzl
- * *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern
- * *Moenchia erecta* (L.) Gaertn.
- * *Paronychia argentea* Lam.
- * » *echinata* Lam.
- * *Polycarpon tetraphyllum* L.

- * *Sagina apetala* L.
- * » *maritima* D. Don
- * » *procumbens* L.
- Saponaria calabrica* Juss.
- * » *officinalis* L.
- * *Scleranthus annuus* L.
- Silene Armeria* L.
- * » *colorata* Poir. var. *lasio-calix* Soy-Willm. et Godr.
- * » *conica* L.
- * » *disticha* Willd.
- * » *fusca* Brot.
- * » *gallica* L.
- * » *inaperta* L.
- * » *inflata* (Salisb.) Sm.
- * » *laxiflora* Brot.
- * » *litorea* Brot.
- * » *longicilia* (Brot.) Otth
- * » *nicaensis* All.
- * » *nocturna* L. var. *brachypetala* (Rob. et Cast.)
- * » *portensis* L.
- * » *rubella* L.
- * » *scabriflora* Brot.
- * *Spergula arvensis* L. ssp. *vulgaris* (Boen.) Koch
- * *Spergularia campestris* (Kindb.) Willk. et Lange
- * » *capillacea* (Kindb. et Lange) Willk.
- * » *longipes* (Lange) Rouy var. *Rouyana* P. Cout. (DC.) Kittel
- * » *marginata* (DC.) Kittel
- * » *marina* (L.) Grisb.
- * *Stellaria media* (L.) Cyr.
- * » (L.) Cyr. var. *apetala* (Ucria) Mert. et Koch
- * » *uliginosa* Murr
- * *Tunica prolifera* (L.) Scop.
- * » *saxifraga* (L.) Scop.
- Vaccaria pyramidata* Med.

Casuarinaceae

- Casuarina equisetifolia* L.

Celastraceae

- Euonymus japonicus* L.

Chenopodiaceae

- * *Atriplex hastatum* L.
- * » *hortense* L.

- * *Atriplex patulum* L.
- * » *portulacoides* L.
- * *Beta vulgaris* L.
- * » » L. var. *maritima* (L.)
- * *Chenopodium album* L. var. *lan-ceolatum* (Muehlenb.) Aschers.
- * » *album* L. var. *viride* (L.) Moq.-T.
- * » *amaranticolor* Cost.
- * » *ambrosioides* L.
- * » *Botrys* L.
- * » *muralis* L.
- * » *opulifolium* Schrad.
- * » *polyspermum* L.
- * » *rubrum* L. var. *botryodes* (Sm.) Hook et Arn.
- * » *Vulvaria* L.
- * *Kochia scoparia* (L.) Schrad.
- * *Salicornia fruticosa* L.
- * *Salsola Kali* L.
- * » *Soda* L.
- * *Suaeda maritima* (L.) Dumort.
- * » » (L.) Dumort. var. *macrocarpa* (Desv.) Moq.-T.
- * » *splendens* (Pourr.) Gren. et Godr.

Cistaceae

- * *Cistus albidus* L.
- * » *crispus* L.
- * » *hirsutus* Lam.
- * » *ladaniferus* L.
- * » *laurifolius* L.
- * » *monspeliensis* L.
- * » *populifolius* L.
- * » *salvifolius* L.
- * » *villosus* L.
- * *Helianthemum aegyptiacum* (L.) Mill.
- * » *alyssoides* (Lam.) Vent.
- * » *Chamaecistus* Mill. ssp. *vulgare* (Gaertn.)
- * » *coridifolium* (Vill.)
- * » *Fumana* (L.) Mill.
- * » *guttatum* (L.) Mill.

- * *Helianthemum libanotis* (L.) Willd
- * » *ocymoides* (Lam) Pers.
- * » *thymifolium* (L.) Pers.
- var. *Barrelieri* (Ten.)
- * » *Tuberaria* (L.) Mill.
- * » *umbellatum* (L.) Mill. var. *verticillatum* (Brot.)

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* L.

Compositae

- * *Acanthospermum hispidum* DC.
- * *Achillea Ageratum* L.
- » *nobilis* L.
- Ageratum conyzoides* L.
- Ammobium alatum* R. Br.
- * *Anacyclus radiatus* Lois.
- * *Andryala integrifolia* L.
- * *Anthemis arvensis* L. var. *ni-caeensis* (Willd.)
- * » *fuscata* Brot.
- * » *mixta* L.
- * » *nobilis* L. var. *aurea* (L.)
- * » *repanda* L.
- * *Arctium minus* (Hill) Bernh.
- Arctotis speciosa* Jacq.
- * *Arnica montana* L.
- Artemisia arborescens* L.
- * » *crithmifolia* L.
- * *Aster Tripolium* L.
- * *Atractylis cancellata* L.
- * » *gummifera* L.
- * *Bellis perennis* L.
- * » *silvestris* (L.) Cyr.
- * *Bidens frondosus* L.
- » *pilosa* L.
- Broteroa trinervata* DC.
- * *Calendula arvensis* L. ssp. *mala-citana* (Boiss. et Reut.)
- * » *microphylla* Lange
- » *officinalis* L.
- Callistephus hortensis* Cass.
- * *Carduus Broteroi* Welw.
- * » *tenuiflorus* Curt.
- * *Carlina corymbosa* L.
- * » *racemosa* L.

- * *Carthamus coeruleus* L.
- * » *lanatus* L.
- * » *tinctorius* L.
- * *Centaurea Calcitrapa* L.
- * » *lusitanica* Boiss. et Reut.
- * » *melitensis* L.
- * » *polyacantha* Willd.
- * » *pullata* L.
- * » *salmantica* L.
- * » *sempervirens* L.
- * » *uliginosa* Brot.
- * *Chondrilla juncea* L.
- Chrysanthemum carinatum* Schousb.
- * » *coronarium* L.
- * » *corymbosum* L.
- * » *lacustre* Brot.
- * » *maximum* Ram.
- * » *Myconis* L.
- * » *segetum* L.
- * » *silvaticum* Hoffgg. et Link
- * *Cichorium Intybus* L. var. *glabratum* (Presl.) Gren. et Godr.
- Cineraria hybrida* Hort.
- * » *maritima* L.
- * *Cirsium grumosum* (Hoffgg. et Link) P. Cout.
- * » *syriacum* (L.) Gaertn.
- * » *vulgare* (Savi) Airy-Shaw
- * *Cnicus benedictus* L.
- » *giganteus* Willd
- * *Conyza crispa* (Pourr.) Rupr.
- Coreopsis grandiflora* Nutt.
- » *tinctoria* Nutt.
- Cosmos bipinnatus* Cav.
- * » *sulphureus* Cav.
- * *Cotula coronopifolia* L.
- * *Crepis bulbosa* (L.) Tausch
- * » *foetida* L.
- * » *rubra* L. var. *alba* Hort.
- * » *taraxacifolia* Thuill.
- * » *virens* L.
- Crupina acuta* (Lam.) Fritz.
- * *Cryptostemma calendulaceum* R. Br.
- Cynara Cardunculus* L.
- * » *humilis* L.
- Dahlia lucifer* Desf.
- * *Diotis maritima* (L.) Sm.
- * *Echinops strigosus* L.
- * *Erigeron canadensis* L.
- » *Karwinskianus* DC.
- Eupatorium ageratedois* L.

- Eupatorium atrorubens* Lem.
- * » *cannabinum* L.
- * *Evax pygmaea* (L.) Brot.
- Felicia ameloides* Schlechter
- * *Filago gallica* L.
- * » *germanica* L.
- * *Galactites tomentosa* Moench
- * *Galinsoga parviflora* Cav.
- Gazania pinnata* Less.
- * *Gnaphalium luteo-album* L.
- * *Hedypnois cretica* (L.) Willd.
- Helianthus annuus* L.
- » » L. var.
- » *nanus* Hort.
- » *giganteus* L.
- » *tuberosus* L.
- * *Helichrysum angustifolium* (Lam.) DC.
- » *bracteatum* Andr.
- » *foetidum* (L.) Cass.
- * » *Stoechas* (L.) DC.
- Heliopsis scabra* Dun.
- * *Hieracium umbellatum* L. var. *commune* Fr.
- * *Hypochaeris glabra* L.
- * *Inula Conyza* (L.) DC.
- * » *crithmoides* L.
- * » *Helenium* L.
- * » *viscosa* (L.) Ait.
- * *Lactuca saligna* L.
- * » *Scariola* L.
- * » *virosa* L.
- * *Lapsana communis* L.
- Lasiospermum radiatum* Trév.
- * *Leontodon Rothii* Ball
- Madia sativa* Mol.
- Matricaria inodora* L.
- Melampodium divaricatum* DC.
- » *perfoliatum* H. B. et K.
- Olearia stellulata* DC.
- Onopordon illyricum* L.
- Osteospermum moniliferum* L.
- * *Pallenis spinosus* (L.) Cass.
- * *Phagnalon rupestre* (Desf.) DC.
- * » *saxatilis* (L.) Cass.
- * *Picris echinoides* L.
- * » *hieracioides* L.
- * » *spinosa* Poir.
- * *Pulicaria dysenterica* (L.) Gaertn.
- * » *odora* (L.) Rehb.
- * » *uliginosa* Hoffgg. et Link
- * *Reichardia gaditana* (Willk.) P. Cout.
- » *intermedia* (Sch.) Rip.) P. Cout.

- * *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertn.
- Rudbeckia amplexicaulis* Vahl
- » *fulgida* Ait.
- Sanvitalia procumbens* Lam.
- * *Scolymus hispanicus* L.
- Schkuhria abrotanioides* Roth
- Senecio adonifolius* Lois.
- » *elegans* L.
- * » *erraticus* Bertol. var. *ellipticus* Merino
- * » *gallicus* Chaix
- * » *lividus* L.
- * » *longifolius* L.
- * » *mikanoides* Otto
- * » *praecaltus* Bertol.
- * » *vulgaris* L.
- Siegesbeckia orientalis* L.
- * *Silybum Marianum* (L.) Gaertn.
- Solidago latifolia* L.
- * *Soliva stolonifera* (Brot.) Loudon
- * *Sonchus glaucescens* Jord.
- * » *maritimus* L.
- * » *oleraceus* L.
- * *Stachelina dubia* L.
- Stevia ovata* Lag.
- » *purpurea* Pers.
- » *serrata* Cav.
- Tagetes glandulifera* Schr.
- » *lucida* Cav.
- » *patula* L.
- * *Taraxacum officinale* Weber
- * *Tolpis barbata* (L.) Gaertn.
- * *Tragopogon hybridus* L.
- Urospermum picroides* (L.) Schmidt
- Verbesina encelioides* Benth. et Hook.
- Vernonia altissima* Nutt.
- * *Xanthium bra- ilicum* Vel
- * » *orientale* L.
- * » *spinosum* L.
- Zinnia elegans* Jacq.
- » *Haageana* Regel
- » *pauciflora* L.
- » *tenuiflora* Jacq.
- » *verticillata* Andr.

Convolvulaceae

- * *Calystegia sepium* (L.) R. Br.
- * » *Soldanella* (L.) R. Br.
- * *Convolvulus arvensis* L.
- * » *meonanthus* Hoffgg. et Link
- * » *tricolor* L.

- * *Cuscuta Epithymum* (L.) Murr.
- * » *scandens* Brot.
- Ipomoea Bona-nox* L.
- » *purpurea* Roth
- » *Quamoclit* L.
- Mina lobata* Cerv.

Coriariaceae

- Coriaria myrtifolia* L.

Cornaceae

- Aucuba japonica* Thunb.
- Cornus capitata* Wall.
- » *mas* L.
- * » *sanguinea* L.

Crassulaceae

- Kalanchoe crenata* Haw.
- » *Kirkii* N. E. Br.
- » *teretifolia* Haw.
- * *Sedum album* L.
- * » *altissimum* Poir.
- * » *anglicum* Huds ssp.
- » *arenarium* Brot.
- * » *brevifolium* DC.
- * » *Forsterianum* Sm.
- * » *hirsutum* All.
- * » *rubens* L.
- Sempervivum dichotomum* DC.
- * *Tillaea muscosa* L.

Cruciferae

- Alyssum argenteum* Vitm.
- » *saxatile* L.
- Anastatica hierochuntica* L.
- * *Arabidopsis Thaliana* (L.) Heynhold
- * *Arabis albida* Stev.
- * » *lusitanica* Boiss.
- * *Barbarea vulgaris* R. Br.
- Biscutella didyma* L.
- * *Brassica oxyrrhina* Coss.
- * » *sabularia* Brot.
- * *Brassicella pseudo-Erucastrum* (Brot.) O. E. Schulz
- * *Bunias Erucago* L.
- » *orientalis* L.
- * *Cakile maritima* Scop.
- * *Capsella Bursa-pastoris* (L.) Med.
- * *Cardamine hirsuta* L.

- Cheiranthus Cheiri* L.
- Conringia orientalis* Dum.
- * *Coronopus didymus* (L.) Sm.
- * » *procumbens* Gilib.
- Crambe maritima* L.
- » *pinnatifida* Ait.
- * *Diploxaxis catholica* (L.) DC.
- * *Draba muralis* L.
- Eruca sativa* Gars.
- * *Hirschfeldia incana* (L.) Lagrèze-Fossat
- Iberis umbellata* L.
- * *Lepidium heterophyllum* (DC.) Benth.
- » *latifolium* L.
- » *sativum* L.
- * *Lobularia maritima* (Lam.) Desv.
- * *Malcomia litorea* (L.) R. Br.
- * » *maritima* (L.) R. Br.
- * » *parviflora* DC.
- Matthiola incana* (L.) R. Br.
- » *bicornis* DC.
- Moricandia arvensis* (L.) DC.
- * *Nasturtium officinale* R. Br.
- * *Raphanus Raphanistrum* L.
- » *sativus* L.
- * *Rapistrum rugosum* (L.) All.
- * *Roripa pyrenaica* (L.) Spach
- * *Sinapis alba* L.
- * » *arvensis* L.
- * *Sisymbrium contortum* Cav.
- * » *officinale* (L.) Scop.
- * *Teesdalia lepidium* DC.
- * » *nudicaulis* (L.) R. Br.
- Thlaspi arvense* L.

Cucurbitaceae

- Benincasa cerifera* Savi
- * *Bryonia dioica* Jacq.
- Citrullus vulgaris* Schrad.
- Cucumis africanus* L.
- » *dipsaceus* Ehrenb.
- » *Melo* L.
- » *metuliferus* E. Mey
- » *prophetarum* L.
- Cucurbita ficifolia* Bouché
- » *maxima* Duch.
- » *Pepo* L.
- » » L. var. *aurantiaca* Alef.
- » » L. var. *citriformis* Hort.
- » » L. var. *ovifera* Alef.
- » » L. var. *piriformis* Hort.

- Cucurbita Pepo* L. var. *pomiformis* Alef.
- » » L. var. *verrucosa* L.
- Cyclanthera explodens* Naud.
- » *pedata* Schrad.
- * *Ecballium Elaterium* (L.) A. Rich.
- Lagenaria vulgaris* Ser.
- » » Ser. var. *gourda* Ser.
- Luffa acutangula* Roxb.
- » *cylindrica* (L.) Roem.
- Momordica Balsamina* L.
- » *Charantia* L.

Dipsacaceae

- Cephalaria alpina* Schrad.
- * *Dipsacus fullonum* L.
- * » *lacinatus* L.
- Knautia arvensis* Coult.
- » *orientalis* L.
- * *Pterocephalus intermedius* (Lag.) P. Cout.
- * *Scabiosa maritima* L.
- » *stellata* L.

Droseraceae

- * *Drosera intermedia* Hayne
- * » *rotundifolia* L.
- * *Drosophyllum lusitanicum* (L.) Link

Elaeagnaceae

- Elaeagnus multiflora* Thunb.
- var. *ovata* Servattaz

Empetraceae

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

Ericaceae

- * *Arbutus Unedo* L.
- * *Calluna vulgaris* (L.) Salisb.
- * *Erica arborea* L.
- * » *ciliaris* L.
- * » *cinerea* L.
- * » *lusitanica* Rud.

- * *Erica scoparia* L.
- * » *Tetralix* L.
- * » *umbellata* L.

Euphorbiaceae

- Dalechampia Roezliana* Muell. Arg.
- Euphorbia altissima* Boiss.
- * » *amygdaloides* L.
- * » *Chamaesyce* L.
- * » *Characias* L.
- * » *dulcis* L.
- * » *exigua* L.
- * » *Helioscopia* L.
- * » *Lathyrus* L.
- * » *Paralias* L.
- * » *Peplis* L.
- * » *Peplus* L.
- * » *platyphyllos* L.
- * » *pterococca* Brot.
- * » *pubescens* Vahl var. *crispata* (Hornem.) Boiss.
- * *Euphorbia pubescens* Vahl var. *subglabra* Gren. et Godr.
- * » *segetalis* L. var. *portlandica* (L.) terracina L.
- Homalanthus populneus* (Geisel.) Pax
- Manihot palmata* Muell.
- * *Mercurialis annua* L.
- Ricinus communis* L.
- » » L. var. *armatus* (Andr.) Muell. Arg.
- » » L. var. *bailundensis* P. Cout.
- Securinega ramiflora* Muell.

Fagaceae

- *** *Quercus coccifera* L.
- *** » *fruticosa* Brot.
- *** » *Illex* L.
- *** » *lusitanica* Lam.
- *** » *Robur* L.
- *** » *Suber* L.

Frankeniaceae

- * *Frankenia hirsuta* L.

Gentianaceae

- * *Chlora perfoliata* L.
- * » *imperfoliata* L. f.
- * *Cicendia pusilla* (Lam.) Griseb.
- * *Erythraea Centaurium* (L.) Pers.
- * » *ramosissima* (Vill.) Pers.
- * » *spicata* (L.) Pers.
- * *Limnanthemum nymphaeoides* Hoffgg. et Link
- * *Microcala filiformis* (L.) Hoffgg. et Link

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.
- * » *Robertianum* L.
- * » *rotundifolium* L.
- * *Pelargonium inquinans* (L.) Ait.
- * » *odoratissimum* (Sol.) Ait
- * » *vitifolium* L'Hérit.
- * » *zonale* L'Hérit.

Gesneriaceae

- Alloplectus sanguineus* Mart.
- Chirita lavandulacea* Stapf.
- Gloxinia hybrida* Hort.

Guttiferae

- * *Hypericum acutum* Moench
- * » *ssp. undulatum* (Schousb.)
- * » *Helodes* L.
- * » *humifusum* L.
- * » *linarifolium* Vahl
- * » *perforatum* L.
- * » *pulchrum* L.
- * » *tomentosum* L.

Haloragidaceae

- Halorragis alata* Jacq.

Hippocastanaceae

- ** *Aesculus californica* Nutt.
- ** » *Hippocastanum* L.

Hidrophyllaceae

- Phacelia tanacetifolia* Benth.

Juglandaceae

- Juglans nigra* L.

Labiateae

- * *Ajuga Iva* (L.) Schreb. var.
- * » *pseudo-Iva* (Robi et Cast.) Benth.
- * » *reptans* L.
- * *Ballota hispanica* (L.) Lacaita
- * » *nigra* L.
- * » *pseudodictamnus* Benth.
- * *Brunella vulgaris* L.
- * » *laciniata* × *vulgaris* Stapf.
- * *Cleonia lusitanica* L.
- * *Dracocephalum Moldavica* L.
- * *Galeopsis pyrenaica* Bartl.
- * *Hyssopus officinalis* L.
- * *Lamium amplexicaule* L.
- * » *maculatum* L.
- * » *purpureum* L.
- * *Lavandula canariensis* Mill.
- * » *latifolia* Vill.
- * » *pedunculata* Cav.
- * » *pinnatifida* L. var.
- * » *Buchii* (Webb et Berth.) Benth.
- * » *Stoechas* L.
- * *Leonurus sibiricus* L.
- * *Lycopus europaeus* L.
- * *Majorana hortensis* Moench
- * *Marrubium candidissimum* L.
- * » *vulgare* L.
- * *Melissa officinalis* L.
- * *Melittis Melissophyllum* L.
- * *Mentha aquatica* L. var. *Brotariana* P. Cout.
- * » *Pulegium* L.
- * » *rotundifolia* (L.) Huds.
- * *Monarda fistulosa* L.
- * *Nepeta Cataria* L.
- * » *tuberosa* L.
- * » *Wilsonii* Duthie
- * *Ocimum Basilicum* L.
- * » *minimum* L.

- Ocimum Tweedianum* Benth.
- * *Origanum virens* Hoffgg. et Link
- Perilla nankinensis* Dcne.
- Phlomis fruticosa* L.
- * » *purpurea* L.
- * » *tuberosa* L.
- Salvia canariensis* L.
- * » *clandestina* L.
- * » *hispanica* L.
- * » *officinalis* L.
- * » *sclareoides* Brot.
- * » *splendens* Ker-Gawl.
- * » *uliginosa* Benth.
- * » *verbenaca* L.
- * *Satureia Calamintha* (L.) Scheele
- * » *Clinopodium* (L.) Car.
- * » *hortensis* L.
- * » *Juliana* L.
- * *Scutellaria albida* L.
- * » *galericulata* L.
- * » *minor* L.
- * *Sideritis glacialis* Boiss.
- * » *montana* L.
- * *Stachys arvensis* L.
- * » *germanica* L.
- * » *hirta* L.
- * » *officinalis* (L.) Trév.
- * *Teucrium Botrys* L.
- * » *flavum* L.
- * » *Polium* L.
- * » *scordioides* Schreb.
- * » *Scorodonia* L.
- * *Thymus caespitius* Brot.
- * » *Zygis* L. ssp. *silvestris* Hoffgg. et Link

Lauraceae

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

Leguminosae

- Acacia armata* R. Br.
- * » *cyanophylla* Lindl.
- * » *dealbata* Link
- * » *Fernesiana* Willd.
- * » *horrida* Willd.
- * » *Melanoxylon* R. Br.
- * » *pycnantha* Benth.
- * » *saligna* Wendl.
- * » *verticillata* Willd.

- * *Adenocarpus complicatus* (L.) Gay ssp. *intermedius* (DC.)
- * » *decorticans* Boiss.
- * *Albizia Julibrissin* Durazz.
- * » *lophantha* Benth. et Hook.
- Amorpha fruticosa* L.
- Anthyllis Barba-Jovis* L.
- * » *Gerardi* L.
- * » *lotoides* L.
- * » *Vulneraria* L.
- Arachis hypogaea* L.
- Astragalus falcatus* Pall.
- * » *granatensis* Lange
- * » *hamosus* L.
- * » *lusitanicus* Lam.
- * » *pentaglottis* L.
- Cajanus indicus* Spreng.
- * *Calycotome villosa* Link
- Cassia corymbosa* Lam.
- * » *tomentosa* L.
- Cercis Siliquastrum* L.
- Colutea arborescens* L.
- * *Coronilla glauca* L.
- * » *juncea* L.
- * » *scorpioides* (L.) Koch
- Crotalaria incana* L.
- * » *retusa* L.
- * » *sagittalis* L.
- Cytisus candicans* (L.) Lam.
- * » *grandiflorus* (Brot.) DC.
- * » *lusitanicus* Quer
- * » *maderensis* Masf.
- * » *monspessulanus* L.
- * » *pendulinus* L. f.
- Dalea alopecuroides* Willd.
- Desmodium canadense* DC.
- * » *gyrans* DC.
- * » *tiliaefolium* G. Don
- * » *uncinatum* DC.
- Dolichos Jacquinii* DC.
- * » *Lablab* L.
- * » » *L. forma purpurea*
- * » *lubia* Forsk.
- * *Dorycnium hirsutum* (L.) Ser.
- * » *rectum* Ser.
- * » *suffruticosum* Vill.
- Erythrina crista-galli* L.
- Galega officinalis* L.
- * *Genista falcata* Brot.
- * » *hirsuta* Vahl
- * » *triacanthos* Brot.
- * » *tridentata* L.
- * » *umbellata* Poir.
- Gleditschia triacanthos* L.
- Glycine hispida* Maxim.

- Glycyrrhiza echinata L. var.
Frearitis (Orph.) Boiss
- Hedysarum coronarium L.
- * Hippocrepis multisiliquosa L.
- * » unisiliquosa L.
- Kennedy rubicunda Vent.
- * Lathyrus angulatus L.
- * » annuus L.
- * » Aphaca L.
- * » articulatus L.
- * » Cicera L.
- * » Clymenum L.
- * » hirsutus L.
- * » latifolius L.
- * » Nissolia L.
- * » Ochrus (L.) DC.
- * » odoratus L.
- * » quadrimarginatus Bory et Chaub.
- * » sativus L.
- * » silvestris L.
- * » sphaericus Retz.
- * » tingitanus L.
- Lens esculenta Moench var. disperma (Roxb.)
- Leucaena glauca Benth. et Hook.
- * Lotus corniculatus L.
- * » creticus L.
- * » » L. var. cytisoides
- * » hispidus Desf.
- * » ornithopodioides L.
- * » parviflorus Desf.
- * » uliginosus Schk.
- Lupinus albus L.
- * » angustifolius L.
- * » » L. var. reticulatus (Desv.)
- * » hispanicus Boiss. et Reut.
- * » luteus L.
- * Medicago ciliaris (L.) Krock
- * » falcata L.
- * » hispida Gaertn.
- * » litoralis Rhode
- * » lupulina L.
- * » marina L.
- * » minima (L.) Grubb.
- * » obscura Retz. ssp. Helix (Willd.) Urb.
- * » var. inermis Urb.
- * » orbicularis (L.) All.
- * » sativa L.
- * » tribuloides Desr.
- * » turbinata (L.) Willd. var. laevis Boiss.

- * Medicago turbinata (L.) Willd. var. oliviformis Guss.
- Melilotus alba (L.) Desr.
- * » indica (L.) All.
- * » messanensis (L.) All.
- * » officinalis Lam.
- Mimosa pudica L.
- Onobrychis arenaria DC.
- * » Caput-galli Lam.
- * Ononis breviflora DC.
- * » Broteriana DC.
- * » Columnae All.
- * » mitissima L.
- * » pubescens L.
- * » reclinata L. var. genuina Godr.
- * Ornithopus compressus L.
- * » pinnatus (Mill) Druce
- * » roseus Duf.
- Parkinsonia aculeata L.
- Phaseolus coccineus L.
- * » cerasiferus Hort.
- * Pisum elatius M. Bieb.
- Podalyria australis Willd.
- * Psoralea bituminosa L.
- * Retama menosperma (L.) Boiss.
- Robinia Pseudo-acacia L.
- * Scorpiurus muricata L. var. laevigata (Sibth. et Boiss.)
- * » sulcata L.
- * » vermiculata L.
- * Securigera Securidaca (L.) Deg. et Doerf.
- Sophora japonica L.
- * » viciifolia Hance
- * Spartium junceum L.
- Tetragonolobus purpureus Moench
- * » siliquosus Roth
- Tipuana speciosa Benth.
- * Trifolium agrarium L.
- * » alexandrinum L.
- * » angustifolium L.
- * » arvense L.
- * » cernuum Brot.
- * » Cherleri L.
- * » filiforme L. var. minus Belhan
- * » fragiferum L.
- * » glomeratum L.
- * » hybridum L.
- * » incarnatum L.
- * » lappaceum L.
- * » ligusticum Balbis
- * » maritimum Huds.

Loganiaceae

Chilanthus oleaceus Burch.

Lythraceae

- * Ammannia coccinea Rottb.
- Cuphea ignea A. DC.
- * » lanceolata Ait.
- * » micropetala H. B. et K.
- * » viscosissima Jacq.
- Heimia salicifolia Link
- * Lythrum Graefferi Ten.
- * » hyssopifolium L.
- * » Salicaria L.
- * Peplis Portula L.

Mognoliaceae

- Magnolia grandiflora L.
- ** » Lennei Van Houtte

Malvaceae

- Abutilon Avicennae Gaertn.
- * » grandiflorum G. Don.
- * Althaea officinalis L.
- * » rosea (L.) Cav.
- Callirhoe involucrata A. Gray
- Hibiscus esculentus L.
- * » Manihot L.
- * » syriacus L.
- * » Trionum L.
- Lagunaria Pattersonii G. Don
- * Lavatera arborea L.
- * » cretica L.
- * » Olbia L.
- * » trimestris L.
- Malope trifida Cav.
- * Malva Colmeiroi Willk. var. Mariziana P. Cout.

- * Malva hispanica L.
- * » parviflora L.
- * » rotundifolia L.
- Malvastrum capense Garke
- Malvaviscus arboreus Cav.
- Napaea dioica L.
- Pavonia hastata Cav.
- * » Spinifex Cav.
- Sida rhombifolia L.

Martyniaceae

Martynia lutea Lindl.

- * Trifolium nigrescens Viv.
- * » physodes Stev.
- * » pratense L.
- * » repens L.
- * » resupinatum L.
- * » scabrum L.
- * » stellatum L.
- * » striatum L. var. brevifolius Lange
- * » » L. var. spinosum Lange
- * » subterraneum L.
- * » suffocatum L.
- * » tomentosum L.
- Trigonella coerulea Ser.
- * » corniculata L.
- * » Foenum-graecum L.
- * » polycerata L.
- * » radiata Benth.
- * Ulex europaeus L.
- * » Jussiae Webb
- * » micranthus Lange
- * » nanus Forster
- * Vicia atro-purpurea Desf.
- * » bithynica L.
- * » disperma DC.
- * » gracilis Lois.
- * » hirsuta (L.) Asa Gray
- * » lathyroides L.
- * » lutea L.
- * » » L. var. laevigata (Sm.) Boiss.
- * » » L. var. muricata (Ser.)
- * » sativa L. ssp. obovata (Ser.) Gaud.
- * » » L. var. nigra L.
- Vigna capensis Walp.
- * » sinensis (L.) Endl. var. monachalis (Brot)
- Wistaria multijuga Van Houtte
- * » sinensis DC.

Lentibulariaceae

- * Pinguicula lusitanica L.

Linaceae

- * Linum angustifolium Huds.
- * » gallicum L.
- * » grandiflorum Desf.
- * » setaceum Brot.
- * » strictum L.
- * » usitatissimum L.
- * Radiola linoides Roth

Portulacaceae

- Calandrinia compressa Schrad.
 » grandiflora Lindl.
 * Montia fontana L.
 Portulaca grandiflora Hook.
 * » oleracea L.
 Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn.

Primulaceae

- * Anagallis arvensis L. ssp.
 » coerulea (Lam. et DC.)
 » » L. ssp.
 » phoenicea (Lam. et DC.)
 » linifolia L.
 * Asterolinum stellatum (L.) Hoffgg. et Link
 Cyclamen persicum Mill.
 * Lysimachia Ephemerum L.
 » minoriscensis Rodr.
 » » vulgaris L.
 * Primula acaulis (L.) Hill
 » malacoides Franch.
 » obconica Hance
 * Samolus Valerandi L.

Proteaceae

- Hakea acicularis Knight
 » saligna Knight

Ranunculaceae

- Anemone japonica Sieb. et Zucc.
 » » palmata L.
 * Aquilegia chrysantha A. Gray
 » » vulgaris L.
 * Clematis Flamula L.
 » heracleaefolia DC.
 » » orientalis L.
 » » Vitalba L.
 * » Viticella L. var.
 » campaniflora Brot.
 * Delphinium Ajacis L.
 » » peregrinum L.
 * Nigella damascena L.
 * Paeonia lusitanica Mill.
 * Ranunculus aquatilis L. ssp.
 » Marizii P. Cout.
 » » arvensis L.
 » » bullatus L.
 » » Ficaria L.

- * Ranunculus Flamula L. var.
 » serratus DC.
 » » muricatus L. ssp.
 » » grandiflorus Freyn
 » » ophioglossifolius Vill.
 » » repens L.
 » » sardous Crantz
 * Thalictrum flavum L.
 » » minus L.

Resedaceae

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

Rhamnaceae

- Pomaderris apetala Labill.
 * Rhamnus Alaternus L.
 » » chlorophora Decne.
 » » Frangula L.
 Zizyphus Jujuba Mill.

Rosaceae

- Acaena Novae-Zelandiae T. Kirk
 » » var. pallida
 * Agrimonia Eupatoria L.
 * Alchemilla arvensis (L.) Scop.
 Bencomia caudata Webb et Berth.
 Cotoneaster divaricata R. et W.
 » » horizontalis Decne.
 » » melanocarpa Lodd.
 » » var. laxiflora C. K. Schneider
 » » Pyracantha (L.) Spach.
 » » Simonsii Bak.
 » » Zabelii C. K. Schneider
 * Crataegus monogyna Jacq.
 Cydonia japonica Pers.
 Duchesnea indica (Andr.) Foch
 * Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.
 Filipendula hexapetala Gilib.
 Fragaria nipponica Makino
 » » vesca L.
 * Geum coccineum Sibth. et Sm.
 » » silvaticum Pourr.
 » » urbanum L.

Sapindaceae

- Cardiospermum Halicacabum L.
 Dodonaea viscosa Jacq.
 Koelreuteria paniculata Laxm.

Saururaceae

- Houttuynia cordata Thunb.

Saxifragaceae

- Philadelphus coronarius L.
 » » incanus Koehne.
 * Saxifraga granulata L.

Scrophulariaceae

- * Anarrhinum bellidifolium (L.) Desf.
 » » duriminium Brot.
 Antirrhinum Linkianum Boiss. et Reut.
 » » Orontium L.
 » » » L. var.
 » » calycinum (Lam.) Lange
 * Bellardia Trixago (L.) All.
 Calceolaria scabiosaefolia Sims.
 * Celsia horizontalis Moench
 * Cymbalaria muralis Baumg.
 * Digitalis Amandiana Samp.
 » » purpurea L.
 » » Thapsi L.
 * Elatinoides cirrhosa (L.) Wettst.
 Halleria lucida L.
 * Ilysanthes dubia (L.) Barnhart.
 * Linaria amethystea (Lam.) Hoffgg. et Link

- * » » bipartita (Vent.) Willd.
 » » caesia (Lag.) DC.
 » » saxatilis (L.) Hoffgg. et Link var. genuina P. Cout.
 » » » (L.) Hoffgg. et Link var. Tournefortii (Poir.) Rouy
 » » spartea (L.) Hoffgg. et Link
 » » » supina (L.) Desf.
 » » » triornithophora (L.) Willd.

- Mimulus luteus L.

- Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.

- * Potentilla erecta (L.) Hampe
 » » reptans L.
 * Poterium spinosum L.
 * Prunus Laurocerasus L.
 » » lusitanica L.
 » » spinosa L.
 Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
 * Rosa canina L.
 » » sempervirens L.
 * Sanguisorba agrimonoides (L.) P. Cout.
 » » minor Scop. ssp. Magnolii (Spach)
 » » » Scop. forma verrucosa (Ehrbg.) Aschers. et Graeb.
 Spiraea albiflora Zbl.
 » » sorbifolia L.

Rubiaceae

- * Crucianella angustifolia L.
 » » maritima L.
 * Galium Aparine L.
 » » Cruciat (L.) Scop.
 » » erectum Huds.
 » » palustre L.
 » » parisiense L.
 » » tricornis Stokes
 » » Valantia Weber
 Phyllis Nobla L.
 Putoria calabrica Pers.
 * Rubia peregrina L.
 » » tinctorum L.
 * Sherardia arvensis L.

Rutaceae

- Citrus decumana L.
 » » myrtifolia Rafin.
 » » trifoliata L.
 Ptelea trifoliata L.
 * Ruta chalepensis L.
 » » montana Mill.

Santalaceae

- * Osyris alba L.

- Nemesia floribunda* Lehm.
 » *melissaeifolia* Benth
 * *Odontites tenuifolia* (Pers.) G Don
 * *Parentucellia viscosa* (L.) Car.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
 * *Pedicularis silvatica* L.
Pentstemon campanulatus Willd.
 » *gracilis* Nutt
 » *pubescens* Ait.
 * *Scrophularia aquatica* L. var. *glabra*
 * » » L. var. *pubescens* Car.
 * » *canina* L. var. *baetica* Boiss.
 * » » L. var. *pinatifida* (Brot.) Boiss.
 * » *grandiflora* DC.
 * *Sibthorpia europaea* L.
 * *Verbascum virgatum* Wither.
 * » *puberulentum* Vill.
 * » *simplex* Hoffgg. et Link
 * » *sinuatum* L.
 * *Veronica Anagallis* L.
 * » *arvensis* L.
 * » *hederaefolia* L.
 * » *longifolia* L.
 * » *peregrina* L.
 * » *polita* Fries
Veronica speciosa R. Cunn.
 * » *Tournefortii* Gmel.

Simarubaceae

- Ailanthus peregrina* (Buc'hoz) Barkley

Solanaceae

- Atropa Belladonna* L.
Browallia viscosa H. B. K.
Capsicum annum L.
 » *baccatum* L.
 » *codiforme* Mill.
 » *frutescens* L.
Datura inermis Jacq
 » *Metel* L.
 * » *Stramonium* L.
 * » » L.
 var. *Tatula* (L.) Dunal
 * *Hyosciamus albus* L. ssp. *major* (Mill).

- * *Hyoscianus niger* L.
Lycium afrum L.
 » *halimifolium* Mill.
Nicandra physaloides Gaertn.
Nicotiana affinis Hort.
 » *glauc* Grhm.
 » *longiflora* Cav
 » *rustica* L.
 » *Tabacum* L.
 * *Physalis aequata* Jacq. f.
 » *longifolia* Nutt.
Salpichroa rhomboidea Miers.
Solanum aviculare Forts.
 * » *Dulcamara* L.
 » *Lycopersicum* L.
 » *Melongena* L.
 » » var. *ovigerum* Lam.
 * » *nigrum* L.
 * » » var. *miniaturum* (Bernh.) Mert. et Koch
 » *Pseudocapsicum* L.
 » *Seafortianum* Andr.
 » *sisymbriifolium* Lam.
 » *verbascifolium* L.
 » *Warszewiczii* Hort.
Withania somnifera (L.) Dun.

Sterculiaceae

- Melochia corchorifolia* L.

Styracaceae

- Styrax officinale* L.

Thymelaeaceae

- * *Daphne Gnidium* L.
Gnidia carinata Thunb.

Tiliaceae

- Corchoropsis crenata* Sieb et Zucc.
Corchorus olitorius L.
Grewia occidentalis L.
Tilia tomentosa Moench
 » *vulgaris* Heyne

Tropaeolaceae

- Tropaeolum majus* L.

Ulmaceae

- Celtis australis* L.
 » *sinensis* Pers.

Umbelliferae

- Aethusa cynapium* L.
 * *Ammi majus* L.
 * *Angelica silvestris* L.
 * *Anthriscus vulgaris* Pers.
 * *Apium graveolens* L.
 * » *nodiflorum* (L.) Rehb.
 * *Bifora testiculata* (L.) DC.
 * *Bupleurum Gerardi* All
 * » *lancifolium* Horn.
 * » *paniculatum* Brot
 * » *tenuissimum* L.
 * *Cachrys laevigata* Lam.
 * *Chaerophyllum temulum* L.
 * *Conium maculatum* L.
 * *Conopodium denudatum* (DC.) Koch
 * *Crithmum maritimum* L.
 * *Daucus Carota* L.
 * » *crinitus* Desf.
 * » *muricatus* L.
 * » *platycarpus* (L.) Car.
 * *Eryngium amethystium* L.
 * » *campestre* L.
 * » *dilatatum* Lam.
 * » *maritimum* L.
 * » *pandanifolium* Cham. et Schlecht.
 * » *planum* L.
 * *Ferula communis* L.
 * *Foeniculum vulgare* Mill.
 * » » Mill. var. *dulce* DC.
 * *Heracleum Sphondylium* L.
 * *Margotia gommifera* (Desf.) Lange
 * *Oenanthe crocata* L.
 * » *globulosa* L.
 * » *Lachenali* Gmel.
 * » *pimpinelloides* L.
Pastinaca sativa L.
Petroselinum hortense Hoffm.
 * » *segetum* (L.) Koch
 * *Physospermum aquilegifolium* (All.) C. Koch
 * *Pimpinella villosa* Schousb.
 * *Ptychotis ammoides* (Gau.) C. Koch
 * *Ridolfia segetum* (L.) Mor.
 * *Scandix Pecten-Veneris* L.

- Seseli glaucum* Jacq.
 » *gummiferum* Sm.
 » *montanum* L.
 * » *tortuosum* L.
 * *Smyrnum Olusatrum* L.
 * *Thapsia villosa* L.
Tordylium syriacum L.
 * *Torilis infesta* (L.) Spreng.
 * » *nodosa* (L.) Gaertn.

Urticaceae

- Boehmeria cylindrica* Willd.
 * *Humulus Lupulus* L.
 * *Parietaria officinalis* L.
 * *Urtica dioica* L.
 * » *membranacea* Poir.
 * » *pilulifera* L.
 * » *urens* L.

Valerianaceae

- * *Centranthus Calcitrapa* (L.) Dufr.
 » *ruber* (L.) DC.
 » » (L.) DC. var. *albiflora*
 * *Fedia Cornucopiae* (L.) Gaertn.
Valerianella coronata (L.) DC.
 » *dentata* Pollich.
 * » *discoidea* (L.) Lois.
 * » *microcarpa* Lois.

Verbenaceae

- Clerodendron trichotomum* Thunb.
Lantana Camara L.
 » *Kisi* Rich.
Verbena arborea H. et B.
 » *bonariensis* L.
 * » *officinalis* L.
 « *venosa* Gill. et Hook.
Vitex Agnus-castus L.
 » *Negundo* L.

Violaceae

- Viola elatior* Fries
 × » *hortensis* (DC.) Wettst.
 * » *Kitaibeliana* R. et Sch.
 var. *Henriquesii* (Wk.) Beck

- * *Viola odorata* L.
- * » *silvestris* Lam.
- * » *tricolor* L. var. *arvensis* (Murray)

Vitaceae

- Parthenocissus quinquefolia* (L.) Planch.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

- * *Alisma Plantago* L.
- * *Echinodorus ranunculoides* (L.) Engelm.
- * *Sagittaria sagittifolia* L.

Amaryllidaceae

- Alstroemeria pulchella* L.
- Amaryllis Belladonna* L.
- Clivia nobilis* Lindl.
- Furcraea Bedinghausii* C. Koch
- * *Leucojum autumnale* L.
- * *Narcissus Bulbocodium* L.
- * *Pancratium maritimum* L.

Araceae

- * *Arisarum vulgare* Targ-Toz
- * *Arum italicum* Mill.
- Typhonodorum Lindleyanum* Schott

Commelinaceae

- Palisota Barteri* Hook. f.
- Rhoeo discolor* Hance

Cyperaceae

- * *Carex arenaria* L.
- * » *binervis* Sm.
- * » *divulsa* Good.
- * » *flava* L.
- * » *glauca* Murr.
- * » *helodes* Link
- * » *longiseta* Brot.
- * » *Oederi* Retz.
- * » *paniculata* L.

- Parthenocissus tricuspidata* (Sieb. et Zucc.) Planch.

Zygophyllaceae

- * *Tribulus terrestris* L.

- * *Carex pendula* Huds.
- * » *pseudo-Cyperus* L.
- * » *punctata* Gaud.
- * » *remota* L.
- * » *stelullata* Good.
- * » *trinervis* Degl.
- * » *vulpina* L.
- * *Cyperus capitatus* Vand.
- * » *difformis* L.
- * » *Eragrostis* Lam.
- * » *esculentus* L.
- * » *flavescens* L.
- * » *fuscus* L.
- * » *longus* L. ssp. *badius* (Desf.)
- * » *serotinus* Rottb.
- * *Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl
- * *Fuirena pubescens* (Poir.) Kunth
- * *Heliocharis multicaulis* (Sm.) Dietr.
- * *Rhynchospora glauca* Vahl
- * *Schoenus nigricans* L.
- * *Scirpus cernuus* Vahl
- * » *fluitans* L.
- * » *Holoschoenus* L. var. *australis* (L.) Koch
- * » *Holoschoenus* L. var. *vulgaris* (Link)
- * » *lacustris* L.
- * » *maritimus* L. var. *compactus* (Krock) Rehb.
- * » » var. *macrostachys* Boiss.
- * » » var. *monostachys* Webb
- * » *mucronatus* L.

Dioscoraceae

- * *Tamus communis* L.

Gramineae

- * *Agropyrum campestre* Gren. et Godr.
- * » *caninum* (L.) P. Beauv.
- * » *junceum* (L.) P. Beauv.
- * » *pungens* (Pers.) R. et Sch.
- * » » (Pers.) R. et Sch. var. *athericum* (Link) Richt.
- * *Agrostis castellana* Boiss et Reut.
- * » *Juressi* Link
- * » *pallida* DC.
- * » *setacea* Curt.
- * » *stolonifera* L.
- * » *truncatula* Parl.
- * » » Parl. var. *Duriaei* (Boiss et Reut.) Nym.
- * *Aira caryophyllaea* L.
- * » *praecox* L.
- * *Airopsis tenella* (Cav.) Coss.
- * *Ammophila arenaria* (L.) Roth
- * *Adropogon halepensis* (L.) Brot.
- * » *hirtus* L.
- * » » L. var. *pubescens* (Vis.) Brot
- * » *Sorghum* (L.) Brot var. *saccharatus* (L.) var. *vulgaris* (Hack.)
- * *Anthoxanthum amarum* Brot
- * » *aristatum* Boiss.
- * » *odoratum* L.
- * *Arrhenatherum elatius* (L.) Mert. et C. Koch
- * » *Thorei* (Duby) Desm.
- * *Avena barbata* Pott
- * » *bysantina* Koch
- * » *sterilis* L.
- * » *strigosa* Schreb. var. *sesquialtera* (Brot.) Hack.
- * *Brachypodium distachyon* (L.) R. et Sch.
- * » *phoenicoides* (L.) R. et Sch.

- * *Brachypodium silvaticum* (Huds.) P. Beauv.
- * *Briza maxima* L.
- * » *media* L.
- * » *minor* L.
- * *Bromus macrostachys* Desf.
- * » *mollis* L.
- * » *rigens* L. ssp. *Gussonei* (Parl.)
- * » *sterilis* L.
- * » *tectorum* L.
- * » *unioloides* (Willd.) H. B. et K.
- * *Catapodium loliaceum* (Huds.) Link
- Cenchrus tribuloides* L.
- Chloris distichophylla* Lag.
- Coix Lacryma-Jobi* L.
- * *Corynephorus canescens* (L.) Bernh. var. *maritima* Godr.
- * » *fasciculatus* Boiss. et Reut.
- * *Cutandia maritima* (L.) Benth.
- * *Cynosurus echinatus* L.
- * *Dactylis glomerata* L.
- * *Deschampsia stricta* (Gay) Hack.
- Eleusine coracana* Gaertn.
- * » *indica* Gaertn.
- * *Eragrostis megastachya* (Koel.) Link
- * » *pilosa* (L.) P. Beauv.
- * *Festuca ampla* Hack
- * » *elatior* L. ssp. *arundinacea* (Schreb.)
- * *Gastridium lendigerum* (L.) Gaud.
- * *Gaudinia fragilis* (L.) P. Beauv.
- * *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
- * *Heleochoa schoenoides* (L.) Host.
- * *Holcus lanatus* L.
- * *Hordeum caput-Medusae* (L.) Coss.
- * » *murinum* L.
- * » *secalinum* Schreb.
- * *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.
- * *Lagurus ovatus* L.
- * *Lamarckia aurea* (L.) Moench
- * *Lepturus filiformis* (Roth) Trin.
- * » *incurvatus* (L.) Trin.
- * *Lolium multiflorum* Lam.
- * » *rigidum* Gaud. var. *geuninum* Godr.
- * » » Gaud. var. *maritimum* Godr.
- * » *temulentum* L. ssp. *macrochaetum* A. Br.

- * *Lolium temulentum* L. var. *speciosum* (Stev.)
- * *Melica ciliata* L.
- * » *major* Sibth. et Sm.
- * *Mibora minor* (L.) Desv.
- * *Molineria laevis* (Brot.) Hack.
- * *Monerma cylindrica* (Willd.) Coss. et Dur.
- * *Nardurus Lachenalii* (Gmel.) Godr. var. *festucoides* (Bertol.) (Gmel.) Godr. var. *genuinus* Godr.
- * » *patens* (Brot.) Hack.
- * *Oryzopsis miliacea* (L.) Aschers. et Schweinf.
- Panicum capillare* L.
- * » *crus-galli* L.
- * » » L. var. *Hos-tii* (Bieb.)
- * » *miliaceum* L.
- * » *repens* L.
- * » *sanguinale* L.
- Paspalum dilatatum* Poir.
- Pennisetum villosum* R. Br.
- * *Phalaris aquatica* L.
- * » *arundinacea* L.
- * » *brachystachys* Link
- * » *canariensis* L.
- * » *minor* Retz.
- * » *paradoxa* L.
- * » *tuberosa* L.
- * *Phleum pratense* L.
- * *Poa trivialis* L.
- * *Polypogon maritimum* Willd.
- * » *monspeliensis* (L.) Desf.
- * *Saccharum Ravennae* L.
- * *Scleropoa rigida* (L.) Grisb.
- * *Setaria glauca* (L.) P. Beauv.
- * » *italica* (L.) P. Beauv.
- * » *verticillata* (L.) P. Beauv.
- * » *viridis* (L.) P. Beauv.
- * *Spartina stricta* (Ait.) Roth
- * *Stipa setigera* Presl.
- * » *tortilis* Desf.
- Tragus racemosus* (L.) All.
- * *Triodia decumbens* (L.) P. Beauv.
- Tripsacum dactyloides* L.
- * *Trisetum paniceum* (Lam.) Pers.
- * *Triticum ovatum* (L.) Gren. et Godr.
- * *Vulpia Alopecurus* (Schousb.) Dumort.

- * *Vulpia bromoides* (L.) Dumort.
- * » *ciliata* (Danth.) Link
- * » *longiseta* (Brot.) Hack.
- * » *membranacea* (L.) Link
- * » *Myurus* (L.) Gmel.

Iridaceae

- * *Gladiolus illyricus* Koch
- * » *segetam* Ker
- * *Iris foetidissima* L.
- * » *pseudo-Acorus* L.
- * *Romulea Bulbocodium* (L.) Seb. et Maur.
- Sisyrinchium striatum* Sm.

Juncaceae

- * *Juncus acutus* L.
- * » *bufonius* L.
- * » *capitatus* Weig.
- * » *conglomeratus* L.
- * » *effusus* L.
- * » *glaucus* Ehrh.
- * » *maritimus* Lam.
- * » *pygmaeus* Rich.
- * » *Tanageia* Ehrh.
- * *Luzula campestris* (L.) DC.
- * » *Forsteri* (Sm.) DC.
- * » *purpurea* Link

Juncaginaceae

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

Liliaceae

- * *Allium Ampeloprasum* L.
- * » *gaditanum* Perez-Lara
- * » *paniculatum* L.
- * » *roseum* L.
- * » *sphaerocephalum* L.
- * » *triquetrum* L.
- * » *vineale* L.
- * *Asparagus aphyllus* L.
- * » *medeoloides* Thunb.
- * » *officinalis* L.
- * » *plumosus* Backer
- * » *Sprengeri* Regel
- Asphodeline liburnica* Reich.
- * *Asphodelus fistulosus* L.
- * » *lusitanicus* P. Cout.
- Bowiea volubilis* Harv.

Chlorophytum Sternbergianum Steud.

- Dracaena australis* Forst.
- Eustrephus latifolius* R. Br.
- Geitonoplesium cymosum* A. Cunn.

- Hyacinthus romanus* L.
- Kniphofia Uvaria* Hook.
- * *Muscari comosum* (L.) Mill.
- Nothoscordum fragrans* Kunth
- Ophiopogon japonicus* Ker-Gawl.

- * *Ornithogalum narbonense* L.
- * » *pyrenaicum* L.
- * *Polygonatum officinale* All.
- Rohdea japonica* Roth
- * *Ruscus aculeatus* L.
- * *Scilla autumnalis* L.
- * » *hispanica* Mill.
- * » *monophyllos* Link
- * *Smilax aspera* L.
- * *Urginea maritima* (L.) Baker
- Yucca aloifolia* L.

Palmae

- Brahea Roezli* Linden
- Chamaerops humilis* L.
- Cocos capitata* Mart.
- * » *eriospatha* Mart.
- * » *Romanzoffiana* Cham.
- Jubaea spectabilis* H. B. et K.
- Livistona australis* Mart.
- Phoenix canariensis* Hort.
- Sabal Palmetto* Lodd.
- Trachycarpus excelsus* H. Wendl.

Sparganiaceae

- * *Sparganium ramosum* Curt.

Typhaceae

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

Prof. Dr. A. Fernandes

J. G. Garcia

Horti Director

Horti Botanicus

J. Pires

F. Sousa

Hortulanus

Collector

