

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

ANNO 1947



YUCCA ALOIFOLIA L.
in Horto Botanico

INSTITUTO BOTÂNICO
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
PORTUGAL

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1946 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.
Cibotium glaucum Hook. et Arn.

Equisetaceae

* Equisetum maximum Lam.

Ophioglossaceae

* Ophioglossum lusitanicum L.

Osmundaceae

* Osmunda regalis L.

Polypodiaceae

Adiantum hispidulum Sw.
* Anogramma leptophylla (L.) Link
* Asplenium Adiantum-nigrum L.
» bulbiferum Forst.
» Nidus L.
» Trichomanes L.
Blechnum polypodioides (Sw.) Kuhn
» Spicant (L.) Roth
* Ceterach officinarum DC.
* Cheilanthes hispanica Mett.
Cyrtomium falcatum J. Sm.
* Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
* Davallia canariensis (L.) Sm.

Dennstaedtia adiantoides (H. B. Willd.) Moore
Diplasium proliferum (Lam.) Thonars
* Dryopteris Filix-mas (L.) Schott
» » (L.) Schott
var. genuina
Milde forma
polydactyla
Hort.
» parasitica (L.) O. Kuntze
Lygodium scandens Sw.
Microlepia platyphylla (Don) J. Sm.
Nephrolepis cordifolia (L.) Pr.
» » (L.) Pr. var.
plumosa Hort.
» exaltata Schott
Onychium japonicum (Thunb.) Kuntze
Pellaea viridis (Forsk.) Prantl
* Phyllitis Scolopendrium (L.) Newm.
Platycerium bifurcatum (Cav.) C. Chr.
Polypodium phymatodes L.
» punctatum (L.) Sw.
» subauriculatum Bl. forma
serratifolium (Black.)
» » vulgare L.
* Polystichum aculeatum (L.) Schott
* Pteridium aquilinum (L.) Kunh
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 Lawsoniana A. Murr.
 » iusitanica Mill.
 » macrocarpa Hartw. var.
 guadalupensis Mast.
 » sempervirens L.
 » » L. var. hori-
 zontalis Mill.
 Juniperus virginiana L.

Pinaceae

- **Araucaria Bidwilli Hook.
 ** » brasiliana A. Rich.
 * Pinus Pinaster So..
 » Pinea L.
 Sequoia sempervirens Endl.
 Thuja orientalis L.
 » pisifera Mart.

ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

- * Acanthus mollis L.
 Barleria cristata L.
 Ruellia Herbstii (Hook.) Hiern
 Thunbergia alata Boj. var. reticulata
 (Hochst.) Burck.

Aceraceae

- Acer campestre L.
 » japonicum Thunb. var. laciniatum
 Hort.
 » » Thunb. var. micro-
 phyllum Hort.
 * » monspessulanum L.
 » Negundo L.
 » palmatum Thunb. var. roseo-
 marginatum Schwerin
 » platanoides L.
 » Pseudo-Platanus L.
 » » L. var. purpu-
 rascens Pax

Aizoaceae

- Mesembryanthemum cordifolium L.
 » crystallinum L.
 » deltoides L.
 * » edule L.
 » elegans Jacq.
 * » nodiflorum L.

- Mesembryanthemum pomeridianum L.
 Tetragonia echinata Ait.

Amaranthaceae

- Achyranthes aspera L.
 Acnida tamariscina A. Gray
 Alternanthera sessilis R. Br.
 * Amaranthus albus L.
 » Blitum L.
 » caudatus L.
 * » chlorostachys Willd.
 * » deflexus L.
 * » graecizans L.
 * » hypochondriacus 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.
 » rosea L.
 » » L. var. alba Auct.

Araliaceae

- Aralia mandshurica Rupr.
 * Hedera canariensis Willd.
 » Helix, L.
 Polyscias Guilfoylei (Bul.) Bailey

Aristolochiaceae

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

Asclepiadaceae

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

Balsaminaceae

- Impatiens Balsamina L.
 » scabrida DC.

Basellaceae

- Basella alba L.
 » rubra L.

Begoniaceae

- Begonia Franconis Liebm.
 » hirtella Link
 » semperflorens Link et Otto

Berberidaceae

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

Betulaceae

- * Alnus glutinosa (L.) Gaertn.
 Betula carpatica Waldst. et Kit. var.
 hercynica Rchb.

Bignoniaceae

- Bignonia Tweediana Lindl.
 Catalpa bignonioides Walt.
 » Kaempferi Sieb. et Zucc.
 Eccremocarpus scaber Ruiz et Pav.
 Jacaranda ovalifolia R. Br.
 Tecoma radicans Juss.

Borraginaceae

- Alkanna orientalis Boiss.
 * Anchusa italica Retz.
 » » sempervirens L.
 * » undulata L.
 * Borrago officinalis L.
 * Cerinthe major L.
 * Cynoglossum creticum Mill.
 Echium fastuosum DC.
 * » lusitanicum L.
 * » plantagineum L.
 * » rosulatum Lange
 * » tuberculatum Hoffgg. et Link
 Ehretia acuminata R. Br.
 Heliotropium anchusaefolium Poir.
 » curassavicum L.
 * » europaeum L.
 » indicum L.
 * » supinum L.
 Lithospermum arvense L.
 Lycopsis arvensis L.
 * » orientalis L.
 Myosotis alpestris Schmidt
 * » caespitosa Schultz
 * » collina Hoffm.
 * » intermedia Link
 * » versicolor (Pers.) Sm.
 * » Welwitschii Boiss. et Reut.
 Omphalodes linifolia (L.) Moench
 * » nitida Hoffgg. et Link
 Pulmonaria angustifolia L. var. gran-
 difolia Mer.
 Symphytum asperum Donn
 » officinale L.

Cactaceae

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

Callitrichaceae

- * Callitriche stagnalis Scop. var. minor
 Kütz.

Calycanthaceae

Calycanthus laevigatus Willd.

Campanulaceae

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

Capparidaceae

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

Caprifoliaceae

- Diervilla rivularis* Gattinger
- * *Lonicera etrusca* Santi
- » *Maackii* Herd.
- * » *Periclymenum* L.
- » *tatarica* L.
- » *translucens* Carr.
- * *Sambucus Ebulus* L.
- * » *nigra* L.
- Symphoricarpos orbiculatus* Moench
- » *racemosus* Michx.
- var. *laevigatus* Fernald
- Viburnum Lentago* L.
- » *odoratissimum* Ker-Gawl.
- * » *Tinus* L.

Caryophyllaceae

- * *Agrostemma Githago* L.
- * *Arenaria conimbricensis* Brot.

- * *Arenaria montana* L.
- * » *serpyllifolia* L.
- * *Cerastium glomeratum* Thuill.
- * » *glutinosum* Fries
- * » *triviale* Link
- * *Chaetonychia cymosa* (L.) Willk.
- * *Corrigiola littoralis* L.
- * » *telephiifolia* Pourr.
- * *Cucubalus baccifer* L.
- Dianthus barbatus* L.
- * » *lusitanus* Brot.
- » *monspessulanus* L.
- » *sinensis* 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.
- Lychnis chalconica* L.
- » *coeli-rosa* Desr.
- » *coronaria* (L.) Desr.
- * » *flos-cuculi* L.
- * *Loeflingia micrantha* Boiss. et Reut.
- * *Malachium aquaticum* (L.) Fries
- Melandryum album* (Mill.) Garcke
- * » *divaricatum* (Rchb.) Fenzl
- * *Minuartia tenuifolia* (L.) Hiern
- * *Moenchia erecta* (L.) Gaertn.
- * *Moehringia pentandra* Gay
- * *Paronychia argentea* Lam.
- * » *echinata* Lam.
- * *Polycarpon tetraphyllum* L.
- * *Sagina apetala* L.
- * » *maritima* D. Don
- * *Saponaria officinalis* L.
- * *Scleranthus annuus* L.
- * *Silene acutifolia* Link
- » *Armeria* L.
- * » *colorata* Poir. var. *lasiocalix* Soy-Willm. et Godr.
- » *compacta* Fisch.
- * » *conica* L.
- * » *disticha* Willd.
- * » *fuscata* Brot.
- * » *galica* L.
- * » *inaperta* L.
- * » *inflata* (Salisb.) Sm.
- * » *laxiflora* Brot.
- * » *littorea* Brot.
- * » *longicilia* (Brot.) Otth
- * » *nicaeensis* All.
- * » *nocturna* L. var. *brachypetala* (Rob. et Cast.)

- * *Silene portensis* L.
- * » *rubella* L.
- * » *scabriflora* Brot.
- * *Spergula arvensis* L. subsp. *vulgaris* (Boenn.) Koch
- * *Spergularia campestris* (Kindb.) Willk. et Lange
- * » *capillacea* (Kindb.) et Lange Willk.
- * » *longipes* (Lange) Rouy var. *Rouyana* Cout.
- * » *marginata* (DC.) Kitell
- * » *marina* (L.) Grisb.
- * *Stellaria graminea* L.
- * » *media* (L.) Cyr.
- * » » (L.) Cyr. var. *apetala* (Ucria) Mert. et Koch
- * » *uliginosa* Murr.
- * *Tunica prolifera* (L.) Scop.
- * » *saxifraga* (L.) Scop.
- * *Vaccaria pyramidata* Med.
- * *Velezia rigida* L.

Casuarinaceae

- Casuarina decussata* Benth.
- » *equisetifolia* L.
- » *glauca* Sieb.
- » *stricta* Ait.

Celastraceae

- Euonymus japonicus* L.

Chenopodiaceae

- * *Atriplex hastatum* L.
- » *hortense* L.
- * » *patulum* L.
- * » *portulacoides* L.
- * *Beta vulgaris* L.
- * » » L. var. *maritima* (L.)
- Chenopodium amaranticolor* Cost.
- * » *ambrosioides* L.
- * » *Botrys* L.
- * » *murale* L.
- * » *opulifolium* Schrad.
- * » » Schrad. subsp. *orientale* Murr.
- * » *polyspermum* L.
- * » *rubrum* L. var. *botryodes* (Sm.) Hook. et Arn.
- * » *urbicum* L.
- * » *Vulvaria* L.
- Kochia scoparia* (L.) Schrad.

- * *Salicornia fruticosa* L.
- * *Salsola Kali* L.
- * » *Soda* L.
- Spinacia oleracea* L.
- * *Suaeda maritima* (L.) Dumort.
- * » » (L.) Dumort. var. *macrocarpa* (Desv.) Moq.-T.

Cistaceae

- * *Cistus albidus* L.
- * » *crispus* L.
- * » *hirsutus* Lam.
- * » *ladaniferus* L.
- * » *monspeliensis* L.
- * » *populifolius* L.
- * » *salvifolius* L.
- * » *villosus* L.
- * *Helianthemum aegyptiacum* (L.) Mill.
- * » *alyssoides* (Lam.) Vent.
- » *Chamaecistus* Mill. var. *mutabile* (Jacq.) Grass.
- * » » Mill.
- » subsp. *vulgare* (Gaertn.)
- * » *coridifolium* (Vill.) Cout.
- * » *Fumana* (L.) Mill.
- * » *guttatum* (L.) Mill.
- * » *libanotis* (L.) Willd.
- * » *ocimoides* (Lam.) Pers. var. *lasiocladum* (Willk.)
- * » » (Lam.) Pers. var. *psilocladum* (Willk.)
- * » *thymifolium* (L.) Pers. var. *Barrelieri* (Ten.)
- * » *Tuberaria* (L.) Mill.

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum* L.

Compositae

- Acanthospermum hispidum* DC.
- * *Achillea Ageratum* L.
- » *nobilis* L.
- Ageratum conyzoides* L.
- * *Anacyclus radiatus* Lois.
- * *Andryala arenaria* (DC.) Boiss. et Reut.

- * *Andryala integrifolia* L.
- * *Anthemis altissima* L.
- * » *arvensis* L.
- * » *fuscata* Brot.
- * » *mixta* L.
- * » *nobilis* L. var. *aurea* (L.)
- * » *repanda* L.
- * *Arctotis calendulacea* Willd.
- * » *speciosa* Jacq.
- * *Arnica montana* L.
- * *Artemisia arborescens* L.
- * » *crithmifolia* L.
- * *Aster Tripolium* L.
- * *Atractylis gummifera* L.
- * *Bellis perennis* L.
- * » *silvestris* (L.) Cyr.
- * *Bidens ferulifolia* DC.
- * » *frondosa* L.
- * » *pilosa* L.
- * *Broteroa trinervata* DC.
- * *Calendula arvensis* L.
- * » *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.
- * » *Cyanus* L.
- * » *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.
- * *Cineraria hybrida* Hort.
- * » *maritima* L.
- * *Cirsium grumosum* (Hoffgg. et Link) Cout.
- * » *palustre* (L.) Scop.
- * » *syriacum* (L.) Gaertn.
- * » *vulgare* (Savi) Airy-Shaw
- * » *Welwitschii* Coss.

- * *Cnicus benedictus* L.
- * » *giganteus* Willd.
- * *Conyza crispa* (Pourr.) Rupr.
- * *Coreopsis Drummondii* Torr. et Gray
- * » *grandiflora* Nutt.
- * » *pubescens* Ell.
- * » *tinctoria* Nutt.
- * *Cosmos bipinnatus* Cav.
- * » *sulphureus* Cav.
- * *Cotula coronopifolia* L.
- * *Crepis bulbosa* (L.) Tausch
- * » *rubra* L.
- * » *taraxacifolia* Thuill.
- * » *virens* L.
- * *Cuprina acuta* (Lam.) Fritz.
- * *Cynara Cardunculus* L.
- * » *humilis* L.
- * *Dahlia lucifer* Desf.
- * » *Merckii* Lehm.
- * *Diotis maritima* (L.) Sm.
- * *Echinops strigosa* L.
- * *Erigeron canadensis* L.
- * » *Karwinskianus* DC.
- * » *speciosus* DC.
- * *Eupatorium ageratoides* L.
- * » *atrorubens* Lem.
- * » *cannabinum* L.
- * » *sessilifolium* L.
- * » *viburnoides* DC.
- * *Evax pygmaea* (L.) Brot.
- * *Dimorphotheca pluvialis* Moench
- * *Filago gallica* L.
- * » *germanica* L.
- * *Galactites tomentosa* Moench
- * *Galinsoga parviflora* Cav.
- * *Gazania pinnata* Less.
- * *Gnaphalium luteo-album* L.
- * » *uliginosum* L.
- * *Guizotia abyssinica* Cass.
- * *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 Rothi* Ball
- * *Madia elegans* D. Don
- * » *sativa* Mol.
- * *Matricaria Chamomilla* L.
- * *Melampodium divaricatum* DC.
- * » *perfoliatum* H. B. et K.
- * *Onopordon illyricum* L.
- * *Osteospermum moniliferum* L.
- * *Pallenis spinosa* (L.) Cass.
- * *Phagnalon rupestre* (Desf.) DC.
- * » *saxatilis* (L.) Cass.
- * *Picris echioides* L.
- * » *hieracioides* L.
- * » *spinosa* Poir.
- * *Pulicaria dysenterica* (L.) Gaertn.
- * » *odora* (L.) Rchb.
- * » *uliginosa* Hoffgg. et Link
- * *Reichardia gaditana* (Willk.) Cout.
- * » *intermedia* (Schultz-Bip.) Cout.
- * *Rhagadiolus stellatus* (L.) Gaertn.
- * *Rudbeckia amplexicaulis* Vahl
- * » *fulgida* Ait.
- * » *laciniata* L.
- * *Sanvitalia procumbens* Lam.
- * *Schkuhria abrotanoides* Roth
- * *Scolymus hispanicus* L.
- * *Senecio gallicus* Chaix
- * » *Chaix var. difficilis* DC.
- * » *lividus* L.
- * » *longifolius* L.
- * » *praealtus* Bertol.
- * » *vulgaris* L.
- * *Serratula pinnatifida* Poir.
- * *Siegesbeckia orientalis* L.
- * *Silybum Marianum* (L.) Gaertn.
- * *Solidago altissima* L.
- * » *canadense* L.
- * » *latifolia* L.
- * *Sonchus glaucescens* Jord.
- * » *maritimus* L.
- * » *oleraceus* L.
- * *Stachelina dubia* L.
- * *Stevia lanceolata* Lag.
- * » *ovata* Lag.
- * » *purpurea* Pers.
- * » *serrata* Cav.
- * *Tagetes glandulifera* Schr.
- * » *lucida* Cav.
- * » *patula* L.
- * » *signata* Bartl.
- * *Taraxacum officinale* Weber

- * *Tolpis barbata* (L.) Gaertn.
- * *Tragopogon hybridus* L.
- * *Urospermum picroides* (L.) Schmidt
- * *Verbesina alata* L.
- * » *encelioides* Benth. et Hook.
- * *Vernonia altissima* Nutt.
- * » *anthelmintica* Willd.
- * » *crinita* Raf.
- * *Xanthium brasiliicum* Vell.
- * » *orientale* L.
- * » *spinosum* L.
- * *Xeranthemum annuum* L.
- * » *cylindraceum* Sibth. et Sm.
- * » *inapertum* Mill.
- * *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.
- * *Nolana prostrata* L.

Cornaceae

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

Crasulaceae

- * *Cotyledon Umbilicus* L.
- * *Sedum album* L.
- * » *altissimum* Poir.
- * » *anglicum* Huds subsp. *arenarium* Brot.
- * » *brevifolium* DC.
- * » *Forsterianum* Sm.
- * » *hirsutum* All.
- * » *rubens* L.

- * *Tillaea muscosa* L.
- * » *Vaillantii* Willd.

Cruciferae

- Alyssum maritimum* Lam. var. *Bentharii* Hort.
- Anastatica hierochuntica* L.
- * *Arabidopsis thaliana* (L.) Heynhold
- * *Arabis lusitanica* Boiss.
- Berteroa incana* DC.
- * *Biscutella auriculata* L.
- » *didyma* L.
- Brassica oleracea* L.
- » *oxyrrhina* Coss.
- » *sabularia* Brot.
- * *Brassicella pseudo-Erucastrum* (Brot.) O. E. Schulz
- Bunias 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 hispanica* L.
- » *maritima* L.
- * *Diploaxis catholica* (L.) DC.
- * *Draba muralis* L.
- Eruca sativa* Gars.
- Erysimum cheiranthoides* L.
- Goldbachia laevigata* DC.
- * *Hirschfeldia incana* Lagrèze-Fossat
- Iberis umbellata* L.
- * *Lepidium heterophyllum* (DC.) Benth.
- » *latifolium* L.
- » *sativum* L.
- * *Lobularia maritima* (Lam.) Desv.
- * *Malcolmia littorea* (L.) R. Br.
- » *maritima* (L.) R. Br.
- » *parviflora* DC.
- Matthiola incana* (L.) R. Br.
- Myagrum perfoliatum* L.
- Moricandia arvensis* (L.) DC.
- * *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.
- » *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.
- » *prophetaurum* L.
- Cucurbita ficifolia* Bouché
- » *maxima* Duch.
- » *Pepo* L.
- » » L. var. *aurantiaca* Alef.
- » » L. var. *citriformis* Hort.
- » » L. var. *ovifera* Alef.
- » » L. var. *piriformis* Hort.
- » » L. var. *pomiformis* Alef.
- » » L. var. *verrucosa* L.
- Cyclanthera explodens* Naud.
- » *pedata* Schrad.
- * *Ecbalium elaterium* (L.) A. Rich.
- Lagenaria vulgaris* Ser.
- » » Ser. var. *gourda* Ser.
- Luffa acutangula* Roxb.
- » *cylindrica* (L.) Roem.
- Momordica balsamina* L.
- » *Charantia* L.
- Sicyos angulata* L.

Dipsacaceae

- Cephalaria alpina* Schrad.
- » *transsylvanica* Schrad.
- * *Dipsacus fullonum* L.
- » *laciniatus* L.
- Knautia orientalis* L.
- * *Pterocarpus intermedius* (Lag.) Cout.
- Scabiosa brachiata* Sibth. et Sm.
- » *maritima* L.
- * » *stellata* L.
- Succisa petteri* Kern. et Murb.

Droseraceae

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

Ebenaceae

- Diospyros lotus* L.
- » *virginiana* L.

Elaeagnaceae

- Elaeagnus argentea* Pursh
- » *multiflora* Thunb. var. *ovata* Servattaz

Elatinaceae

- * *Elatine hexandra* (Lapierre) DC. var. *macropoda* (Guss.)

Empetraceae

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

Ericaceae

- * *Arbutus unedo* L.
- * *Calluna vulgaris* (L.) Salisb.
- * *Erica arborea* L.
- » *australis* L.
- * » *ciliaris* L.
- * » *cinerea* L.
- * » *lusitanica* Rud.
- * » *scoparia* L.
- * » *tetralix* L.
- * » *umbellata* L.

Euphorbiaceae

- * *Euphorbia amygdaloides* L.
- * » *chamaesyce* L.
- * » *characias* L.
- * » *exigua* L.
- * » *helioscopia* L.
- * » *lathyrus* L.
- * » *nutans* Lag.
- * » *paralias* L.
- * » *peplis* L.
- * » *peplus* L.
- * » *platyphyllos* L.
- * » *ptericocca* Brot.
- * » *pubescens* Vahl var. *crispata* (Hornem.) Boiss.
- * » » *Vahl* var. *subglabra* Gren. et Godr.

- * *Euphorbia segetalis* L. var. *portlandica* (L.)
- * » *terraccina* L.
- Homalanthus populneus* (Geisel.) Pax
- Manihot palmata* Muell.
- * *Mercurialis annua* L.
- Ricinus communis* L. var. *armatus* (Andr.) Muell. Arg.
- » » L. var. *bailundensis* Cout.
- Securinega ramiflora* Muell.

Fagaceae

- ** *Quercus cerris* L.
- ** » *coccifera* L.
- ** » *fruticosa* Brot.
- ** » *ilex* L.
- ** » *lusitanica* Lam.
- ** » *robur* L.
- ** » *suber* L.

Frankeniaceae

- * *Frankenia hirsuta* L.

Gentianaceae

- * *Chlora imperfoliata* L. f.
- * » *perfoliata* L.
- * *Cicendia pusilla* (Lam.) Griseb.
- * *Erythraea centaureum* (L.) Pers.
- * » *maritima* (L.) Pers.
- * » *ramosissima* (Vill.) Pers.
- * » » (Vill.) Pers. var. *tenuiflora* (Hoffgg. et Link) Cout.
- * » *spicata* (L.) Pers.

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.
- » *tomentosum* Jacq.
- » *vitifolium* L'Hérit.
- * » *zonale* L'Hérit.

Gesneriaceae

Alloplectus sanguineus Mart.
Chirita lavandulacea Stapf.
Columna Schiedeana Schlecht.
Gloxinia hybrida Hort.
Streptocarpus Rexii Lindl.

Guttiferae

* *Hypericum acutum* Moench subsp.
 undulatum (Schousb.)
 * » *Androsaeum* L.
 * » *Helodes* L.
 * » *humifusum* L.
 * » *linarifolium* Vahl
 * » *perfoliatum* L.
 * » *pulchrum* L.
 * » *tomentosum* L.

Halorrhagidaceae

Halorrhagis alata Jacq.

Hippocastanaceae

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

Hydrophyllaceae

Phacelia congesta Hook.
 » *tanacetifolia* Benth.

Juglandaceae

Carya pecans Engl. et Graebn.
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.

Elsholtzia cristata Willd.
Galeopsis ochroleuca Lam.
 » *pyrenaica* Bartl.
Hyssopus officinalis L.
 * *Lamium amplexicaule* L.
 * » *maculatum* L.
 * » *purpureum* L.
 * » » L. var. *albiflorum* (Goir.)

Lavandula canariensis Mill.
 * » *latifolia* Vill.
 * » *pedunculata* Cav.
 » *pinnata* L. var. *Buchii*
 (Webb et Berth.) Benth.
 * » *Stoechas* L.
 * » *viridis* Ait.
Leonurus sibiricus L.
 * *Lycopus europaeus* L.
 * *Marrubium vulgare* L.
 * *Melissa officinalis* L.
 * *Melittis Melissophyllum* L.
 * *Mentha aquatica* L. var. *Broteriana*
 Cout.

* » *Pulegium* L.
 * » *rotundifolia* (L.) Huds.

Monarda fistulosa L.
Nepeta Cataria L.
 * » *tuberosa* L.
 » *Wilsonii* Duthie

Ocimum Basilicum L.
 » *canum* Sims
 » *minimum* L.
 » *Tweedianum* Benth.

* *Orignaum virens* Hoffgg. et Link
Perilla nankinensis Decne.

» *ocymoides* L.

Phlomis fruticosa L.
 * » *purpurea* L.
 » *tuberosa* L.

Plectranthus fruticosus L'Hérit.

Salvia canariensis L.

» *hispanica* 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.

* *Stachys arvensis* L.

* » *germanica* L.

* » *hirta* L.

* » *officinalis* (L.) Trév.

* *Teucrium Arduini* L.
 » *Botrys* 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 armata R. Br.
 » *cyanophylla* Lindl.
 » *dealbata* Link
 » *Farnesiana* Willd.
 » *horrida* Willd.
 » *Melanoxylon* R. Br.
 » *pycnantha* Benth.
 » *saligna* Wendl.
 » *verticillata* Willd.

* *Adenocarpus complicatus* (L.) Gay
 subsp. *intermedius* (DC.)

Albizzia Julibrissin Durazz.
 » *lophantha* Benth. et Hook.

Amorpha fruticosa L.

Anthyllis Barba-Jovis L.

* » *Gerardi* L.

* » *lotoides* L.

* » *Vulneraria* L.

Arachis hypogaea L.

Astragalus Cicer L.

» *falcatus* Pall.

* » *hamosus* L.

* » *lusitanicus* Lam.

* » *pentaglottis* L.

Cajanus indicus Spreng.

* *Calycotome villosa* Link

Cassia corymbosa Lam.

» *tomentosa* L.

Cersis Siliquastrum L.

Colutea arborescens L.

* *Coronilla glauca* L.

* » *scorpioides* (L.) Koch

Crotalaria incana L.

» *retusa* L.

» *sagittalis* L.

Cytisus candicans (L.) Lam.

* *Cytisus lusitanicus* Quer
 * » *grandiflorus* (Brot.) DC.
 » *maderensis* Masf.
 » *monspessulanus* L.
 * » *pendulinus* L. f.
Dalea alopecuroides Willd.
Desmodium canadense DC.
 » *gyrans* DC.
 » *tiliaefolium* G. Don
 » *uncinatum* DC.
Dolichos Jacquini DC.
 » *Lablab* L.
 » » L. forma *purpurea*
 Hort.
 » *Lubia* Forsk.

* *Dorycnium rectum* Ser.
Erythrina Crista-galli L.
Galega officinalis L.
 * *Genista falcata* Brot.
 * » *triacanthos* Brot.
 * » *tridentata* L.
Gleditschia triacanthos L.
Glycyne hispida Maxim.
Glycyrrhiza echinata L. var. *Frearitis*
 (Orph.) Boiss.

Hedysarum coronarium L.
Hippocrepis multisiliquosa L.
 » *unisiliquosa* L.

* *Lathyrus angulatus* L.
 * » *annuus* L.
 * » *Aphaca* L.
 * » *articulatus* L.
 * » *Cicera* L.
 * » *Clymenum* L.
 * » *hirsutus* L.
 * » *latifolius* L.
 » *Nissolia* L.
 * » *Ochrus* (L.) DC.
 » *odoratus* L.
 * » *quadrmarginatus* Bory et
 Chaub.

» *sativus* L.
 » *silvestris* L.
 * » *sphaericus* Retz.
 * » *tingitanus* L.
Lens esculenta Moench var. *disperma*
 (Roxb.)

Leucaena glauca Benth. et Hook.
 * *Lotus conimbricensis* Brot.
 * » *corniculatus* L.
 * » *creticus* L.
 * » *hispidus* Desf.
 * » *ornithopodioides* L.
 * » *parviflorus* Desf.
 * » *uliginosus* Schk.

Lupinus albus L.
 * » *angustifolius* L.
 * » *hirsutus* L.

- * *Lupinus hispanicus* Boiss. et Reut.
- * » *luteus* L.
- * » *mutabilis* Sweet.
- * *Medicago ciliaris* (L.) Krockner
- * » *hispida* Gaertn. subsp. *lappacea* (Desr.) Bur-nat var. *longispina* Urb.
- * » » Gaertn. subsp. *polycarpa* (Willd.) var. *denticulata* (Willd.) Godr.
- * » *intertexta* (L.) Mill.
- * » *littoralis* Rhode
- * » *lupulina* L.
- * » *marina* L.
- * » *minima* (L.) Grufb.
- * » *obscura* Retz. subsp. *Helix* (Willd.) Urb. var. *inermis* Urb.
- * » *orbicularis* (L.) All.
- * » *sativa* L.
- * » *tribuloides* Desr.
- * » *turbinata* (L.) Willd. var. *laevis* Boiss.
- * » » (L.) Willd. var. *oliviformis* Guss.
- Melilotus alba* (L.) Desr.
- * » *indica* (L.) All.
- * » *messanensis* (L.) All.
- * » *officinalis* Lam.
- Mimosa acanthocarpa* Poir.
- Onobrychis arenaria* DC.
- * » *Caput-galli* Lam.
- * *Ononis breviflora* DC.
- * » *Broteriana* DC.
- * » *Columnae* All.
- * » *mitissima* L.
- * » *pinnata* Brot.
- * » *pubescens* L.
- * » *reclinata* L.
- * *Ornithopus compressus* L.
- * » *pinnatus* (Mill.) Druce
- Parkinsonia aculeata* L.
- Phaseolus cerasiferus* Hort.
- * » *coccineus* L.
- * *Pisum elatius* M. Bieb.
- Podalyria australis* Willd.
- * *Psoralea bituminosa* L.
- * *Robinia Pseudo-Acacia* L.
- * *Scorpiurus muricata* L. var. *laevigata* (Sibth. et Boiss.)
- * » *subvilosa* L.
- * » *vermiculata* L.
- * *Securigera Securidaca* (L.) Deg. et Doerf.
- Sophora japonica* L.
- * » *viciifolia* Hance

- * *Spartium junceum* L.
- Swaisiona galegifolia* R. Br. var. *violacea* Hort.
- Tetragonolobus purpureus* Moench
- * » *siliquosus* Roth
- Tipuana speciosa* Benth.
- * *Trifolium agrarium* L.
- * » *alexandrinum* L.
- * » *angustifolium* L.
- * » *arvense* L.
- * » *Bocconi* Presl
- * » *cernuum* Brot.
- * » *Cherleri* L.
- * » *filiforme* L.
- * » » L. var. *minus* Relhan
- * » *fragiferum* L.
- * » *glomeratum* L.
- * » *hybridum* L.
- * » *incarnatum* L.
- * » *lappaceum* L.
- * » *ligusticum* Balbis
- * » *maritimum* Huds.
- * » *nigrescens* Viv.
- * » *physodes* Stev.
- * » *pratense* L.
- * » *repens* L.
- * » *resupinatum* L.
- * » *scabrum* L.
- * » *stellatum* L.
- * » *striatum* L.
- * » *subterraneum* L.
- * » *suffruticosum* L.
- * » *tomentosum* L.
- Trigonella coerulea* Ser.
- * » *corniculata* L.
- * » *Foenum-graecum* L.
- * *Ulex europaeus* L.
- * » *Jussiaei* Webb
- * » *micranthus* Lange
- * » *nanus* Forster
- * *Vicia atro-purpurea* Desf.
- * » *bithynica* L.
- * » *disperma* DC.
- * » *hirsuta* (L.) Asa-Gray
- * » *lutea* L.
- * » » L. var. *laevigata* (Sm.) Boiss.
- * » » L. subsp. *muricata* (Ser.)
- * » *sativa* L. subsp. *angustifolia* (L.) Gaud. var. *nigra* L.
- * » » L. subsp. *angustifolia* (L.) Gaud. var. *segetalis* (Thuill.) Ser.
- 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

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.

Magnoliaceae

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

Malvaceae

- Abutilom Avicennae* Gaertn.
- * » *grandiflorum* G. Don
- * *Althaea officinalis* L.
- * » *rosea* (L.) Cav.
- Anoda lavateroides* Medic.
- Callirhoe involucrata* A. Gray
- Gossypium herbaceum* L.
- Hibiscus esculentus* L.
- * » *syriacus* L.
- * » *Trionum* L.
- Lagunaria Pattersonii* G. Don
- * *Lavatera arborea* L.
- * » *cretica* L.
- * » *Olbia* L.
- * » *trimestris* L.

- * *Malva Colmeiroi* Willk. var. *Mari-ziana* Cout.

- * » *hispanica* L.
- * » *parviflora* L.
- * » *silvestris* L.
- Malope trifida* Cav.
- Malvastrum capense* Garke
- Malvaviscus arboreus* Cav.
- Napaea dioica* L.
- Pavonia hastata* Cav.
- * » *Spinifex* Cav.
- Sida rhombifolia* L.
- Sphaeralcea bonariensis* (Cav.) Griseb.

Martyniaceae

- Martynia lutea* Lindl.

Meliaceae

- Melia Azedarach* L.

Melanthaceae

- Melianthus minor* L.

Menispermaceae

- Cocculus carolinus* DC.

Moraceae

- Cannabis sativa* L.
- Maclura aurantiaca* Nutt.

Myoporaceae

- Myoporum acuminatum* R. Br.

Myricaceae

- * *Myrica Gale* L.

Myrtaceae

- Eucalyptus acacioides* A. Cunn.
- * » *citriodora* Hook.
- * » *cornuta* Labill.
- * » *globulus* Labill.
- * » *obliqua* L'Hérit.
- * » *viminalis* Labill.

- Fejoa Sellowiana Berg.
 * Myrtus communis L.
 Psidium Cattleianum Sabine
 » » Sabine var. lucidum Hort.
 » Guajava L.
 Tristania conferta R. Br.

Nyctaginaceae

- Mirabilis Jalapa L.
 » longiflora L.
 » viscosa L'Hérit.

Nymphaeaceae

- * Nuphar luteum (L.) Sibth. et Sm.
 * Nymphaea alba L.

Ochnaceae

- Ochna multiflora DC.

Oleaceae

- * Fraxinus angustifolia Vahl
 Jasminum affine Blume
 » fruticans L.
 » odoratissimum L.
 Ligustrum Ibota Sieb. et Zucc.
 » japonicum Buch-Ham.
 * Phillyrea latifolia L.
 Syringa vulgaris L.

Onagraceae

- Clarkia elegans Dougl.
 » pulchella Pursh
 * Epilobium hirsutum L.
 » parviflorum (Schreb.) Reichardt
 Fuchsia corymbiflora Ruiz et Pav.
 Gaura parviflora Dougl.
 Jussieua longifolia DC.
 * Ludwigia palustris (L.) Ell.
 Oenothera biennis L.
 » decumbens Dougl.
 » densiflora Lindl.
 » fruticosa L.
 » stricta Ledeb.
 » tetraptera Cav.

Orobanchaceae

- * Orobanche Hederae Duby

Oxalidaceae

- * Oxalis cernua Thunb.
 » corniculata L.
 » Deppei Lodd.
 » purpurata Jacq.
 » variabilis Jacq.

Papaveraceae

- Argemone mexicana L.
 » ochroleuca Sw.
 Bocconia cordata Willd.
 * Chelidonium majus L.
 Dicranostigma Franchetianum (Prain) Fedde
 Eschscholtzia californica Cham.
 * Fumaria Bastardii Bor. var. Gussonei (Boiss.) Pugsley
 » capreolata L.
 » parviflora Lam.
 * Glaucium flavum Crantz subsp. glabratum Lange
 » » Crantz subsp. vestitum Lange
 * Hunnemannia fumariaefolia Sw.
 Hypecoum procumbens L.
 * Papaver dubium L.
 » hybridum L.
 » orientale L.
 » Rhoas L.
 » somniferum L.

Passifloraceae

- Carica Papaya L.
 » quercifolia Solms.
 Passiflora edulis Sims
 » suberosa L.

Phytolaccaceae

- Mohlana nemoralis Mart.
 * Phytolacca americana L.
 » dioica L.
 » heterotepala H. Walt.
 Rivina humilis L.

Pittosporaceae

- Pittosporum crassifolium Sol.
 » heterophyllum Franch.
 » Mayi Hort.
 » Tobira (Thunb.) Ait.
 » undulatum Vent.
 Sollya heterophylla Lindl.

Plantaginaceae

- Plantago arborescens Poir.
 » Bellardi All.
 » Coronopus L.
 » » L. var. latifolia DC.
 » » Lagopus L. var. lusitanica (L.) Ball.
 » lanceolata L. var. Timbali (Jord.) Gaut.
 » » L. var. irrigua (Fischer) Decne.
 » major L.
 » maritimum L.
 » Psyllium L.
 » Serraria L.

Plumbaginaceae

- * Armeria pungens Hoffgg. et Link
 » Welwitschii Boiss. var. stenophylla (Welw.) Dav.
 * Statice binervosa Sm. var. Dodartii (Gir.) Syme
 » Limonium L.

Polemoniaceae

- Cobaea scandens Cav.
 Collomia coccinea Lehm.
 » grandiflora Dougl.
 Gilia achilleaefolia Benth.
 » » Benth. var. alba Hort.
 » coronopifolia Pers.
 » multicaulis Benth.
 » tricolor Benth.
 Phlox Drummondii Hook.

Polygalaceae

- * Polygala microphylla L.
 » monspeliaca L.
 » vulgaris L.

Polygonaceae

- * Emex spinosa (L.) Campd.
 * Polygonum aviculare L.
 » » Convolvulus L.
 » » equisetifolium Sibth. et Sm.
 » » Hydropiper L.
 » » maritimum L.
 » » orientale L.
 » » Persicaria L.
 » » Posumbo Hamilt.
 » » serrulatum Lag.
 * Rumex Acetosa L.
 » » Acetosella L.
 » » bucephalophorus L.
 » » conglomeratus Murr.
 » » crispus L.
 » » pulcher L.
 » » scutatus L.

Portulacaceae

- Calandrinia pilosiuscula DC.
 * Montia fontana L.
 Portulaca grandiflora Hook.
 » » oleracea L.
 Talinum paniculatum (Jacq.) Gaertn.

Primulaceae

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

Proteaceae

- Hakea acicularis Knight
 » saligna Knight

Ranunculaceae

- Adonis autumnalis L.
 Anemone coronaria L.
 » japonica Sieb. et Zucc.
 * » palmata L.
 * Aquilegia chrysantha A. Gray
 » vulgaris L.
 Clematis Flammula L.
 » heracleifolia DC.
 » integrifolia L.
 » orientalis L.
 » Vitalba L.
 * » Viticella L. var. campaniflora Brot.
 * Delphinium Ajacis L.
 * » pentagynum Lam.
 * » peregrinum L.
 * Nigella damascena L.
 » hispanica L.
 » integrifolia Regel
 » Nigellastrum (L.) Willk.
 » orientalis L.
 » sativa L.
 * Paeonia lusiatica Mill.
 * Ranunculus adscendens Brot.
 * » aquatilis L. subsp. Marizii Cout.
 * » arvensis L.
 * » bullatus L.
 * » bupleuroides Brot.
 * » Ficaria L.
 * » Flammula L.
 * » muricatus L.
 * » ophioglossifolius Vill.
 * » parviflorus L.
 * » repens L.
 * » sardous Crantz
 Thalictrum angustifolium L. var. heterophyllum
 * » flavum L.
 * » minus L.

Resedaceae

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

Rhamnaceae

- Hovenia dulcis Thunb.
 Pomaderris apetala Labill.
 * Rhamnus Alaternus L.
 » Frangula L.
 Zizyphus Jujuba Mill.

Rosaceae

- Acaena Novae-Zelandiae T. Kirk var. pallida
 * Agrimonia Eupatoria L.
 * Alchemilla arvensis (L.) Scop.
 Cotoneaster divaricata R. et W.
 » horizontalis Decne.
 » melanocarpa Lodd. var. laxiflora C. K. Schneider
 » Simonsii Bak.
 » Zabelii C. K. Schneider
 * Crataegus monogyna Jacq.
 Cydonia japonica Pers.
 Duchesnia indica (Andr.) Foch
 * Eriobotrya japonica (Thunb.) Lindl.
 Fragaria nipponica Makino
 » vesca L.
 * Geum silvaticum Pourr.
 » urbanum L.
 Margyricarpus setosus Ruiz et Pav.
 Potentilla argentea L.
 » erecta (L.) Hampe
 » reptans L.
 Poterium spinosum L.
 ** Prunus Laurocerasus L.
 ** » lusiatica L.
 ** » spinosa L.
 Pyracantha angustifolia Schneid.
 » coccinea Roem. var. Landii Dipp.
 » crenulata Roem.
 » » Roem. var. yunnanensis Vilm.
 Raphiolepis ovata Briot.
 » umbellata Makino
 Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
 * Rosa canina L.
 * » sempervirens L.
 * Sanguisorba agrimonioides (L.) Cout.
 * » minor Scop. forma verrucosa (Ehrbg.) Aschers. et Graeb.
 Spiraea albiflora Zbl.
 » sorbifolia L.

Rubiaceae

- * Crucianella angustifolia L.
 * » maritima L.
 * Galium Aparine L.
 * » Cruciatum (L.) Scop.
 * » erectum Huds.
 * » palustre L.
 * » parisiense L.

- * Galium tricornis Stokes
 * » Valantia Weber
 Putoria calabrica Pers.
 * Rubia peregrina L.
 » tinctorum L.
 * Sherardia arvensis L.
 Spermacoce tenuior L.
 * Vaillantia muralis L.

Rutaceae

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

Santalaceae

- * Osyris alba L.

Sapindaceae

- Cardiospermum Halicacabum L.
 Koelreuteria paniculata Laxm.

Saururaceae

- Houttuynia cordata Thunb.

Saxifragaceae

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

Scrophulariaceae

- * Anarrhinum bellidifolium (L.) Desf.
 * Antirrhinum Linkianum Boiss. et Reut
 * » majus L. var. ramosissimum Willk.
 * » meonanthum Hoffgg. et Link

- * Antirrhinum Crontium L.
 * » » L. var. calycinum (Lam.) Lange
 * Bartschia aspera (Brot.) Willk. et Lange var. luteola Garcia
 * Bellardia Trixago (L.) All.
 Calceolaria scabiosaefolia Sims
 * Celsia horizontalis Moench
 * Cymbalaria muralis Baumg.
 Digitalis Fontanesii Steud.
 * » purpurea L.
 * » Thapsi L.
 * Elatinoides cirrhosa (L.) Wettst.
 * » spurea (L.) Wettst.
 Halleria lucida L.
 * Ilysanthes dubia (L.) Barnh.
 * Linaria amethystea (Lam.) Hoffgg. et Link
 * » bipartita (Vent.) Willd.
 * » caesia (Lag.) DC.
 * » saxatilis (L.) Hoffgg. et Link
 * » spartea (L.) Hoffgg. et Link
 * » supina (L.) Desf.
 * » triornithophora (L.) Willd.
 Maurandia scandens A. Gray
 Mimulus cardinalis Dougl.
 » luteus L.
 » » L. var. cupreus Hook.
 Nemesia melissaefolia 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 Cout.
 * » » L. var. pubescens Car.
 * » canina L. var. baetica Boiss.
 * » » L. var. pinnatifida (Brot.) Boiss.
 * » grandiflora DC.
 * Verbascum puberulentum Vill.
 * » simplex Hoffgg. et Link var. compactum Mariz
 * » sinuatum L.
 * » virgatum Wither.
 * Veronica Anagallis L.
 * » arvensis L.
 * » hederifolia L.
 * » longifolia L.
 * » peregrina L.
 * » scutellata L.

- Veronica speciosa R. Cunn.
* » Tournefortii Gmel.

Simarubaceae

Ailanthus peregrina (Buc'hoz) Barkley

Solanaceae

- Atropa Belladonna L.
Capsicum annuum L.
» baccatum L.
» cordiforme Mill.
» frutescens L.
Datura inermis Jacq.
» Metel L.
* » Stramonium L.
* » » L. var. Tatula (L.) Dunal
* Hyosciamus albus L. subsp. major (Mill.)
* » » niger L.
Lycium afrum L.
» halimifolium Mill.
Nicandra physaloides Gaertn.
Nicotiana affinis Hort.
* » glauca Grhm.
» Langsdorffii Schrank
» longiflora Cav.
» rustica L.
» Tabacum L.
* Physalis aequata Jacq. f.
» longifolia Nutt.
Salpichroa rhomboidea Miers
Solanum aviculare Forst.
* » Dulcamara L.
» Lycopersicum L.
» Melongena L. var. esculentum Nees
» » L. var. ovigerum Lam.
» » var. serpentinum Bailey
* » nigrum L.
* » » L. var. miniatum (Bernh.) Mert. et Koch
» Pseudocapsicum L.
» Rantonnetii Carr.
» Seaforthianum Andr.
» sisymbriifolium Lam.
» sodomaeum L.
» verbascifolium L.
» Warszewiczii Hort.
Withania somnifera (L.) Dun.

Styracaceae

Styrax officinale L.

Tamaricaceae

Tamarix tetrandra Pall.

Thymelaeaceae

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

Tiliaceae

- Corchoropsis crenata Sieb. et Zucc.
Corchorus olitorius L.
Grewia occidentalis L.
Tilia platyphyllos Scop. subsp. flava Wolny
» tomentosa Moench
» vulgaris Heyne

Ulmaceae

- Celtis australis L.
» sinensis Pers.

Umbelliferae

- Aethusa cynapium L.
* Ammi majus L.
* » Visnaga (L.) Lam.
* Angelica silvestris L.
* Anthriscus vulgaris Pers.
* Apium graveolens L.
* » nodiflorum (L.) Rchb.
* Bifora testiculata (L.) DC.
* Bupleurum Gerardi All.
* » lancifolium Horn.
* » paniculatum Brot.
* » tenuissimum L.

- * Cachrys laevigata Lam.
* Conium maculatum L.
* Conopodium capillifolium Boiss.
* » denudatum (DC.) Koch
* Crithmum maritimum L.
* Daucus Carota L. var. maritimus (Lam.) Cout. forma serratus (Moris) Cout.
* » crinitus Desf.
* » muricatus L.
* » platycarpus (L.) Car.
* Eryngium amethystinum L.
* » campestre L.
* » corniculatum Lam.
* » dilatatum Lam.
* » maritimum L.
* » pandanifolium Cham. et Schlecht.
» planum L.

- * Ferula communis L.
* Foeniculum vulgare Mill.
* » » Mill. var. dulce DC.

- * Heracleum Sphondylium L.
* Margotia gummifera (Desf.) Lange
* Oenanthe crocata L.
* » fistulosa L.
* » globulosa L.
* » Lachenali Gmel.
* » pimpinelloides L.
Orlaya grandiflora Hoffm.
Pastinaca sativa L.
Petroselinum hortense Hoffm.
* » segetum (L.) Koch
Peucedanum verticillare Spreng.
* Physospermum aquilegifolium (All.) C. Koch

- * Pimpinella villosa Schousb.
* Ptychotis ammoides (Gouan) C. Koch
* Ridolfia segetum (L.) Mor.
* Scandix Pecten-Veneris L.
Seseli glaucum L.
» gummiferum Sm.
* » tortuosum L.
* Smyrniolum 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. albi-flora
* Fedia Cornucopiae (L.) Gaertn.
Valeriana Phu L.
Valerianella coronata (L.) DC.
» dentata Pollich.
* » discoidea (L.) Lois.
* » microcarpa Lois.

Verbenaceae

- Clerodendron trichotomum Thunb.
Duranta Plumieri Jacq.
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
X » hortensis (DC.) Wettst.
* » Kitaibeliana R. et Sch. var. Henriquesii (Willk.) Beck
* » silvestris Lam.
* » tricolor L. var. arvensis (Murr.)

Vitaceae

- Parthenocissus quinquefolia (L.) Planch.
» tricuspidata (Sieb. et Zucc.) Planch.

Zygophyllaceae

- * Tribulus terrestris L.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

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

Amaryllidaceae

- Agave attenuata* Salm-Dyck
- Alstroemeria pulchella* L.
- Clivia nobilis* Lindl.
- * *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
- Tradescantia reflexa* Raf.

Cyperaceae

- * *Carex binervis* Sm.
- * » *contigua* Hoppe
- * » *depressa* Link
- * » *divulsa* Good.
- * » *flava* L.
- * » *glaucia* Murr.
- * » *helodes* Link
- * » *hispida* Willd.
- * » *longiseta* Brot.
- * » *Oederi* Retz.
- * » *paniculata* L.
- * » *pendula* Huds.
- * » *Pseudo-Cyperus* L.
- * » *remota* L.
- * » *trinervis* Degl.
- * » *vulpina* L. var. *nemorosa* (Rebent.) Koch
- * *Cyperus capitatus* Vand.
- * » *difformis* L.

- * *Cyperus Eragrostis* Lam.
- * » *esculentus* L.
- * » *flavescens* L.
- * » *fuscus* L.
- * » *serotinus* Rottb.
- * *Fimbristylis dichotoma* (L.) Vahl
- * *Fuirena pubescens* (Poir.) Kunth
- * *Heleocharis palustre* (L.) R. Br.
- * *Rhynchospora glauca* Vahl
- * *Scirpus cernuus* Vahl
- * » *Holoschoenus* L. var. *austro-*
lis (L.) Koch
- * » » L. var. *vulgaris* (Link)
- * » *lacustris* L.
- * » *maritimus* L. var. *compactus* (Krocker) Rehb.
- * » » L. var. *macrostachys* Boiss.
- * » » L. var. *monostachys* Webb
- * » *Michelianus* L.
- * » *mucronatus* L.

Dioscoraceae

- * *Tamus communis* L.

Gramineae

- * *Agropyrum campestre* Gren. et Godr.
- * » *caninum* (L.) P. Beauv.
- * » *juncum* (L.) P. Beauv.
- * » *pungens* (Pers.) R. et Sch.
- * » » (Pers.) R. et Sch.
- * » » var. *athericum* (Link) Richt.
- * *Agrostis alba* L. subsp. *coarctata* (Hoffm.) Hack.
- * » » L. subsp. *vinealis* (Schreb.) Hack.
- * » *canina* L. var. *mutica* Gaud.
- * » *castellana* Boiss. et Reut.
- * » » var. *genuina* Hack.
- * » » Boiss. et Reut.
- * » » var. *mutica* Hack.
- * » *elegans* Thore
- * » *Juressi* Link
- * » *pallida* DC.
- * » *setacea* Curt.
- * *Agrostis stolonifera* L.
- * » *truncatula* Parl.
- * *Aira caryophyllea* L.
- * » *praecox* L.
- * *Aiopsis tenella* (Cav.) Coss.
- * *Alopecurus geniculatus* L.
- * *Ammophila arenaria* (L.) Roth
- * *Andropogon halepensis* (L.) Brot.
- * » *hirtus* L.
- * » *Sorghum* (L.) Brot. var. *saccharatus* (L.) (L.) Brot. var. *technicus* (Koern)
- * » » (L.) Brot. var. *vulgaris* (Hack.)
- * *Anthoxanthum amarum* Brot.
- * » *aristatum* Boiss.
- * » *odoratum* L.
- * *Arrhenatherum elatius* (L.) Mert. et C. Koch
- * » *Thorei* (Duby) Desm.
- * *Avena albinervis* Boiss.
- * » *barbata* Pott
- * » *byzantina* Koch
- * » *byzantina* × *sterilis* Morais
- * » *sterilis* L.
- * » *strigosa* Schreb. var. *sesquialtera* (Brot.) Hack.
- * *Brachypodium distachyon* (L.) R. et Sch.
- * » *phoenicoides* (L.) R. et Sch.
- * » *silvaticum* (Huds.) P. Beauv.
- * *Briza maxima* L.
- * » *media* L.
- * » *minor* L.
- * *Bromus macrostachys* Desf.
- * » *mollis* L.
- * » *rigens* L. subsp. *Gussonei* (Parl.)
- * » » L. subsp. *maximus* (Desf.) Rothm. et P. Silva
- * » *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.) P. Beauv.
- * » *fasciculatus* Boiss. et Reut.
- * *Cutandia maritima* (L.) Benth.
- * *Cynodon Dactylon* (L.) Pers.
- * *Cynosurus echinatus* L.

- * *Dactylis glomerata* L.
- * *Deschampsia stricta* (Gay) Hack.
- * *Ehrharta erecta* Lam.
- * *Eleusine coracana* Gaertn.
- * » *indica* Gaertn.
- * *Eragrostis megastachya* (Koel.) Link
- * » *pilosa* (L.) P. Beauv.
- * *Festuca ampla* Hack.
- * » *elatior* L. subsp. *arundinacea* (Schreb.) Cout.
- * *Gastridium lendigerum* (L.) Gaud.
- * *Gaudinia fragilis* (L.) P. Beauv.
- * *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
- * *Heleocharis schoenoides* (L.) Host.
- * *Holcus lanatus* L.
- * » *mollis* L.
- * *Hordeum Caput-Medusae* (L.) Coss.
- * » *murinum* L.
- * » *secalinum* Schreb.
- * *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.
- * *Lagurus ovatus* L.
- * *Lepturus filiformis* (Roth) Trin.
- * » *incurvatus* (L.) Trin.
- * *Lolium multiflorum* Lam.
- * » *rigidum* Gaud. var. *genuinum* Godr.
- * » Gaud. var. *maritimum* Godr.
- * » *temulentum* L. subsp. *macrochaetum* A. Br.
- * » » L. var. *speciosum* (Stev.)
- * *Melica ciliata* L.
- * » *major* Sibth. et Sm.
- * *Mibora minor* (L.) Desv.
- * *Molinieria laevis* (Brot.) Hack.
- * *Molinia coerulea* (L.) Moench
- * *Monerma cylindrica* (Willd.) Coss. et Dur.
- * *Nardurus Lachenalii* (Gmel.) Godr.
- * » var. *festucoides* (Bertol.)
- * » *patens* (Brot.) Hack.
- * *Oryzopsis miliacea* (L.) Aschers. et Schweinf.
- * *Panicum capillare* L.
- * » *Crus-galli* L.
- * » » L. var. *Hostii* (Bieb.)
- * » *miliaceum* L.
- * » *repens* L.
- * » *sanguinale* L.
- * *Paspalum dilatatum* Poir.
- * *Pennisetum distachyum* (Fourn.) Rupr.
- * » *villosum* R. Br.
- * *Phalaris aquatica* L.
- * » *arundinacea* L.
- * » *brachystachys* Link
- * » *minor* Retz.

- * Phalaris paradoxa L.
- * » tuberosa L.
- * Phleum pratense L.
- * Poa annua L.
- * » trivialis L.
- * Polypogon maritimum Willd.
- * » monspeliensis (L.) Desf.
- Saccharum Ravennae L.
- * Scleropoa rigida (L.) Griseb.
- * Setaria glauca (L.) P. Beauv.
- * » italica (L.) P. Beauv.
- * » verticillata (L.) P. Beauv.
- * » viridis (L.) P. Beauv.
- * Stipa tortilis Desf.
- Tragus racemosus (L.) All.
- * Triodia decumbens (L.) P. Beauv.
- Tripsacum dactyloides L.
- * Triticum ovatum (L.) Gren. et Godr.
- * Vulpia Alopecurus (Schousb.) Dumort.
- * » bromoides (L.) Dumort var.
- hybrida (Brot.) Cout.
- * » ciliata (Danth.) Link
- * » geniculata (L.) Link
- * » longiseta (Brot.) Hack.
- * » membranacea (L.) Link
- * » Myurus (L.) Gmel.

Iridaceae

- Freesia refracta Klatt.
- * Gladiolus illyricus Koch
- * » segetum Ker.
- Homeria collina Vent.
- * Iris foetidissima L.
- * » pseudacorus L.
- * » Sisyrinchium L.
- * Romulea Bulbocodium (L.) Seb. et Maur.
- Watsonia Meriana Mill.

Juncaceae

- * Juncus acutiflorus Ehrh. var. rugosus (Steud.) Cout.
- * » acutus L.
- * » bufonius L.
- * » capitatus Weig.
- * » conglomeratus L.
- * » effusus L. var. compactus Hoppe
- * » » L. var. typicus Cout.
- * » glaucus Ehrh.
- * » lampocarpus Ehrh.
- * » maritimus Lam.

- * Juncus pygmaeus Rich.
- * » squarrosus L.
- * » tanageia Ehrh.
- * » valvatus Link
- * Luzula campestris (L.) DC.
- * » Forsteri (Sm.) DC.
- * » purpurea Link

Juncaginaceae

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

Liliaceae

- * Allium Ampeloprasum L.
- * » Ascalonicum L.
- * » Ceba L.
- * » gaditanum Perez-Lara
- * » paniculatum L.
- * » » L. subsp. tenuiflorum (Ten.) Cout.
- * » roseum L.
- * » sphaerocephalum L.
- * » triquetrum L.
- * » vineale L.
- * Asparagus aphyllus L.
- » medeoloides Thunb.
- » officinalis L.
- » plumosus Baker
- » Sprengeri Regel
- * Asphodelus fistulosus L.
- * » lusitanicus Cout.
- * » microcarpus Viv.
- Asphodeline liburnica Rchb.
- Bowiea volubilis Harv.
- Chlorophytum Sternbergianum Steud.
- Dracaena australis Forst.
- Eustrephus latifolius R. Br.
- Hyacinthus romanus L.
- Kniphofia Uvaria Hook.
- * Muscari comosum (L.) Mill.
- Nothoscordum fragrans Kunth
- Ophiopogon japonicus Ker-Gawl.
- * Ornithogalum narbonense L.
- * » pyrenaicum L.
- * » unifolium Ker-Gawl.
- Rohdea japonica Roth
- * Ruscus aculeatus L.
- * Scilla autumnalis L.
- * » hispanica Mill.
- * » monophyllos Link
- * Simethis planifolia Gren. et Godr.

- * Smilax aspera L.
- * Urginea maritima (L.) Baker
- Yucca aloifolia L.

Palmae

- Brahea Roezli Linden
- Chamaerops humilis L.
- Cocos capitata Mart.
- » eriospatha Mart.
- » Romanzoffiana Cham.
- Infusoria 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.

Zingiberaceae

- Hedychium Gardnerianum Rosc.

Prof. Dr. A. Fernandes

Horti Director

J. Pires

Hortulanus

J. G. Garcia

Horti Botanicus

F. Sousa

Collector

