

INDEX SEMINUM
QUAE
HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS
PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

Ano de 1943



ECHIAM PININANA WEBB ET BERTH.
In Horto Botanico

INSTITUTO BOTÂNICO
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
PORTUGAL

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1942 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 capillus-Veneris L.
 - » cardiochlaena Kze.
 - » hispidulum Sw.
- * Anogramma leptophylla (L.) Link
- * Asplenium Adiantum-nigrum L.
 - » bulbiferum Forst.
 - » Nidus L.
 - » Trichomanes L.
- * Athyrium Filix-femina (L.) Roth
- Blechnum brasiliensis Desv.

- * Blechnum Spicant (L.) Smith
- * Ceterach officinarum DC.
 - Dennstaedtia adiantoides (H. B. Willd.) Moore
- * Dryopteris Filix-mas (L.) Schott
- Nephrolepis cordifolia (L.) Pr.
- Onychium japonicum (Thbg.) Kze.
- * Phyllitis Scolopendrium (L.) Nwm.
- Platyserium bifurcatum (Cav.) C. Chr.
- Polypodium Brownii Wikstr.
 - » phymatodes L.
 - » vulgare L.
- * Polysticum aculeatum (L.) Roth
- * Pteridium aquilinum (L.) Kuhn
- Woodwardia radicans (L.) Smith

Selaginellaceae

- * Selaginella denticulata (L.) Smith

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

Cunninghamia sinensis R. Br.



ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

- * *Acanthus mollis* L.
- Barleria cristata* L.
- Crossandra nilotica* Oliver
- Ruellia subsessilis* (Mart.) Lindau.

Aceraceae

- Acer campestre* L.
- » *japonicum* Thunb.
- » » var. *laciniatum*
- » » var. *microphyllum*
- » *Negundo* L.
- » *palmatum* Thunb. var. *dissectum*
- » » var. *rubro-marginatum*
- » *platanoides* L.
- » *pseudo-Platanus* L.

Aizoaceae

- Aizoon canariensis* L.
- Mesembryanthemum cordifolium* L.
- » *crystallinum* L.
- » *deltoides* L.
- * » *edule* L.
- » *elegans* Jacq.
- * » *nodiflorum* L.
- » *pomeridianum* L.
- » *spectabile* Haw.
- * *Tetragonia expansa* Thunb.

Amarantaceae

- Achyranthes aspera* L.
- Acnida tamariscina* A. Gray
- Alternanthera sessilis* R. Br.
- Amarantus caudatus* L.
- * » *chlorostachys* Willd.
- * » *deflexus* L.
- * » *graecizans* L.
- » *paniculatus* L.
- * » *retroflexus* L.
- » *spinosus* L.

- Amarantus tricolor* L.
- » *viridis* L.
- Celosia argentea* L.
- » *cristata* L.
- » *plumosa* Hort.
- Froelichia gracilis* Moq.
- Gomphrena decumbens* Jacq.
- » *globosa* L.

Anacardiaceae

- * *Pistacia Lentiscus* L.
- * *Rhus coriaria* L.
- Schinus Molle* L.

Apocynaceae

- Amsonia Tabernaemontana* Walt.
- * *Nerium Oleander* L.
- * *Vinca difformis* Pourr.
- » *rosea* L.
- » » var. *albiflora*

Araliaceae

- * *Hedera Helix* L.
- Schefflera venulosa* Harms
- var. *erythrostachys*

Aristolochiaceae

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

Asclepiadaceae

- Asclepias curassavica* L.
- » *rubra* L.
- » *verticillata* L.
- * *Cynanchum nigrum* (L.) R. Br.
- Gomphocarpus fruticosus* R. Br.

Balsaminaceae

- Impatiens Balsamina* L.

Basellaceae

- Basella alba* L.
- » *rubra* L.

Begoniaceae

- Begonia semperflorens* Link et Otto

Berberidaceae

- Berberis vulgaris* L.

Betulaceae

- * *Alnus glutinosa* (L.) Gaertn.
- * *Corylus Avellana* L.

Bignoniaceae

- Bignonia Tweediana* Lindl.
- Catalpa bignonioides* Walt.
- Jacaranda ovalifolia* R. Br.
- Tecoma radicans* Juss.
- » *Ricasoliana* Tanfani

Borraginaceae

- Alkanna orientalis* Boiss.
- * *Anchusa italica* Retz.
- » *officinalis* L.
- * » *sempervirens* L.
- * » *undulata* L.
- * *Borrigo officinalis* L.
- Cerinthe alpina* L.
- » *minor* L.
- * *Cynoglossum creticum* Mill.
- Echium aculeatum* Poir.
- » *bifrons* DC.
- * » *Broteri* Samp.
- » *fastuosum* DC.
- » *Pininana* Webb et Berth.
- * » *plantagineum* L.
- * » *tuberculatum* Hoffgg. et Link
- Ehretia acuminata* R. Br.
- Heliotropium anchusaefolium* Poir.
- » *curassavicum* L.
- * » *europaeum* L.
- » *indicum* L.

- Heliotropium peruvianum* L.
- * *Lithospermum apulum* (L.) Vahl
- Myosotis alpestris* Schmidt
- * » *caespitosa* Schultz
- var. *genuina*
- * » *intermedia* Link
- * » *versicolor* (Pers.) Smith
- * » *Welwitschii* Boiss. et Reut.

- Nonnea rosea* Link
- Omphalodes linifolia* (L.) Moench
- Paracaryum caelestinum* Benth. et Hook.
- Symphytum asperinum* Don.

Cactaceae

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

Callitrichaceae

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

Calycanthaceae

- Calycanthus laevigatus* Willd.

Campanulaceae

- * *Campanula Erinus* L.
- » *Grossekii* Heuff.
- » *medium* L.
- * » *primulaefolia* Brot.
- * » *Rapunculus* L.
- * *Jasione montana* L.
- * *Laurentia Michellii* A. DC.
- Lobelia Erinus* L.
- » *inflata* L.
- » *laxiflora* H. B. et K.
- » *syphilitica* L.
- * » *urens* L. var. *brevibracteata* Perez-Lara
- Platycodon grandiflorum* A. DC.
- * *Specularia hybrida* (L.) A. DC.
- * *Trachelium coeruleum* L.
- * *Wahlenbergia hederacea* (L.) Rchb.

Capparidaceae

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

Caprifoliaceae

- Diervilla rivularis Gattinger
 Leycesteria formosa Wall.
 * Lonicera etrusca Santi
 * " fragrantissima Lindl.
 * " 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.
 " graminifolia Schrad.
 * " serpyllifolia L.
 * Cerastium glomeratum Thuill.
 * Chaetonychchia cymosa (L.) Willk.
 * Corrigiola litoralis L.
 * Cucubalus baccifer L.
 Dianthus barbatus L.
 " Carthusianorum L.
 " giganteus Urv.
 " plumarius L.
 " Seguerii Vill.
 " sinensis L.
 * Eudianthe laeta (Ait.) Fzl.
 Gypsophila elegans Bieb.
 * Herniaria glabra L. var. subci-
 liata Bab.
 * " maritima Link
 * Illecebrum verticillatum L.
 Lychnis chalcadonica L.
 " coeli-rosa Desr.
 " coronaria L.
 * Malachium aquaticum (L.) Fries
 Melandryum album Gareke
 * " divaricatum
 (Rchb.) Fzl.
 " rubrum Gareke
 * Moenchia erecta (L.) Gaertn.
 * Paronychia argentea Lam.
 * Polycarpon tetraphyllum L.
 * Sagina apetala L. ssp. genuina
 P. Cout.

Saponaria calabrica Juss.

- * " officinalis L.
 * Scleranthus annuus L.
 Silene armeria L.
 * " colorata Poir. var. lasio-
 caliz Soy-Will. et God.
 " compacta Fisch.
 * " disticha Willd.
 * " fuscata Link
 * " gallica L.
 * " inaperta L.
 * " italica Pers.
 * " laxiflora Brot.
 * " longicilia (Brot.) Oth.
 * " maritima (Hornem.) With.
 * " nicaeensis All.
 * " nocturna L. var. brachy-
 petala (Rob. et Cast.)
 " nutans L.
 * " portensis L.
 * " rubella L.
 * " venosa (Gilib.) Aschers
 * Spergula arvensis L. ssp. vulga-
 ris (Boen.) Koch
 * Spergularia campestris Anchers.
 " longipes (Lange)
 " " Rouy
 " var. Rouyana P. Cout.
 " marina (L.) Griseb.
 * Stellaria graminea L.
 * " media (L.) Cyr.
 * " " var. apetala
 (Ucria) Mert. et Koch
 * " uliginosa Murr.
 * Tunica prolifera (L.) Scop.
 " Saxifraga Scop.
 * Vaccaria pyramidata Med.

Casuarinaceae

Casuarina equisetifolia L.

Celastraceae

Evonymus japonicus L.

Chenopodiaceae

- * Atriplex hastata L.
 " hortensis L.
 * Beta vulgaris L.
 * " " ssp. maritima (L.)
 * Chenopodium album L.
 " amaranticolor
 Cost.

- * Chenopodium ambrosioides L.
 " Bonus-Henri-
 " " " cus L.
 " Botrys L.
 * " polyspermum L.
 * Kochia scoparia Schrad.
 * Salicornia fruticosa L.
 * Salsola Kali L.
 * " Soda L.
 * Spinacia oleracea L.
 * Suaeda maritima (L.) Dumort.
 * " splendens (Pourr.) Gren.
 " " et Godr.

Cistaceae

- * Cistus albidus L.
 * " crispus L.
 * " hirsutus Lam.
 * " laurifolius L.
 * " monspeliensis L.
 * " populifolius L.
 * " salvifolius L.
 * " villosus L.
 * Helianthemum aegyptiacum (L.)
 Mill.
 * " guttatum (L.)
 Mill.
 * " ocymoides (Lam.)
 Pers.
 * " Tuberaria (L.)
 Mill.

Cneoraceae

Cneorum tricoccum L.

Compositae

- Acanthospermum hispidum DC.
 * Achillea Ageratum L.
 * Acroclinium roseum Hook.
 * Ageratum conyzoides L.
 * Ammobium alatum R. Br.
 * Anacyclus radiatus Lois.
 * Andryala integrifolia L.
 * Anthemis fuscata Brot.
 * " mixta L.
 * " nobilis L. var. aurea
 (L.)
 * " repanda L.
 * Aretium minus Schrank.
 * Arcotis calendulacea Willd.
 * " stoechadifolia Berg.
 * Artemisia arborescens L.
 * Aster Tripolium L.
 * Atractylis cancellata L.

- * Bellis perennis L.
 * " silvestris (L.) Cyr.
 * Bidens frondosa L.
 " pilosa L.
 * Boltonia asteroides L'Hérit.
 * Broteria trinervata DC.
 * Buphthalmum salicifolium DC.
 * Calendula arvensis L.
 " officinalis L.
 * Callistephus hortensis Cass.
 * Carduus Broteroi Welw.
 * Carlina corymbosa L.
 * " racemosa L.
 * Carthamus coeruleus L.
 * " lanatus L.
 * Centaurea Calcitrapa L.
 " cineraria L. var. gym-
 nocarpa (Moris. et
 Dntrs.)
 * " lusitanica Boiss. et
 Reut.
 * " melitensis L.
 * " polyacantha Willd.
 * " salmantica L.
 * " sempervirens L.
 * " tagana Brot.
 * " uliginosa Brot.
 * Chondrilla juncea L.
 * Chrysanthemum carinatum
 Schousb.
 * " " coronarium L.
 * " " corymbosum L.
 * " " lacustre Brot.
 * " " Myconis L.
 * " " silvaticum
 Hoffgg. et Link

Cichorium Intybus L.

- * Cirsium lanceolatum (L.) Hill.
 * " palustre (L.) Scop.
 * " syriacum (L.) Gaertn.
 * Cnicus benedictus L.
 " giganteus Willd.
 * Conyza crispa (Pourr.) P. Cout.
 * Coreopsis grandiflora Nutt.
 " tinctoria Nutt.
 * Cosmos bipinnatus Cav.
 * Cotula coronopifolia L.
 * Crepis bulbosa (L.) Tausch
 * " foetida L.
 * " rubra L. var. alba
 * " " taraxacifolia Thuill.
 * " virens L.
 * Crupina vulgaris Cass.
 * Cynara Cardunculus L.
 * " humilis L.
 * Dahlia lucifer Desf.
 * Diotis maritima (L.) Smith
 * Echinops strigosa L.

- * *Erigeron canadensis* L.
- * *Karwinskianus* DC.
- * *Eupatorium atropurpureum* Lem.
- * *cannabinum* L.
- * *urticaefolium* Reichard.
- * *viburnoides* DC.
- * *Filago gallica* L.
- * *germanica* L.
- * *Gaillardia grandiflora* Hort.
- * *Galactites tomentosa* Moench
- * *Galinsoga parviflora* Cav.
- * *Gazania pinnata* Less.
- * *Gnaphalium luteo-album* L.
- * *Grindelia robusta* Nutt.
- * *Hedypnois cretica* (L.) Willd.
- * *Helianthus annuus* L.
- * *giganteus* L.
- * *Helichrysum angustifolium* (Lam.) DC.
- * *orientale* L.
- * *Stoechas* (L.) DC.
- * *Heleopsis scabra* Dun.
- * *Hieracium umbellatum* L. var. *commune* Fr.
- * *Hypochoeris glabra* L. (forma *vulgaris*)
- * var. *genuina* Godr.
- * *radicata* L. var. *rostrata* Mor.
- * *Inula crithmoides* L.
- * *Helenium* L.
- * *viscosa* (L.) Ait.
- * *vulgaris* (Lam.) Trév.
- * *Lactuca saligna* L.
- * *Scariola* L.
- * *virosa* L.
- * *Lapsana communis* L.
- * *Leontodon Rothii* Ball. (forma *chaetocephalus*)
- * (forma *leiocephalus*)
- * *Madia sativa* Mol.
- * *Matricaria inodora* L.
- * *Melampodium divaricatum* DC.
- * *perfoliatum* H. B. et K.
- * *Odontospermum aquaticum* (L.) Schultz-Bip.
- * *Osteospermum moniliferum* L.
- * *Pallenis spinosa* Cass.
- * *Phagnalon rupestre* (Desf.) DC.
- * *saxatilis* (L.) Cass.
- * *Pieris echioides* L.
- * *spinosa* Poir.
- * *Pulicaria dysenterica* Gaertn.
- * *odora* (L.) Rehb.
- * *uliginosa* Hoffgg. et Link

- * *Reichardia gaditana* (Wk.) P. Cout.
- * *intermedia* (Sch.-Bip.) P. Cout.
- * *Rhagadiolus stellatus* Gaertn.
- * *Rudbeckia amplexicaulis* Vahl
- * *Sanvitalia procumbens* Lam.
- * *Schkuhria abrotanoides* Roth
- * *Scolymus hispanicus* L.
- * *Senecio elegans* L.
- * *longifolius* L.
- * *mikanoides* Otto
- * *praealtus* Bertol.
- * *silvaticus* L.
- * *vulgaris* L.
- * *Siegesbeckia orientalis* L.
- * *Silphium integrifolium* Michx.
- * *Silybum marianum* Gaertn.
- * *Solidago latifolia* L.
- * *Sonchus glaucescens* Jord.
- * *oleraceus* L.
- * *Stachelina dubia* L.
- * *Stevia ovata* Lag.
- * *purpurea* Pers.
- * *serrata* Cav. forma
- * *Tagetes glandulifera* Schr.
- * *lucida* Cav.
- * *patula* L.
- * *Taraxacum officinale* Weber
- * *Tolpis barbata* Gaertn.
- * *Tragopogon hybridus* L.
- * *Urospermum picroides* (L.) Schmidt
- * *Xanthium brasiliense* Vel.
- * *orientale* L.
- * *spinosum* L.
- * *Zinnia elegans* Jacq.
- * *Haageana* Regel
- * *pauciflora* L.
- * *tenuiflora* Jacq.
- * *verticillata* Andr.

Convolvulaceae

- * *Calystegia sepium* R. Br.
- * *Soldanella* R. Br.
- * *Convolvulus arvensis* L.
- * *meoanthus* Hoffgg. et Link
- * *tricolor* L.
- * *Ipomoea bona-nox* L.
- * *purpurea* Roth
- * *quamoclit* L.
- * *Mina lobata* Cerv.

Coriariaceae

- * *Coriaria myrtifolia* L.

Cornaceae

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

Crassulaceae

- * *Cotyledon umbilicus* L.
- * *Sedum album* L.
- * *altissimum* Poir.
- * *Forsterianum* Smith
- * *Tillaea muscosa* L.

Cruciferae

- * *Alyssum argenteum* Vitm.
- * *incanum* L.
- * *murale* Wedst et Kit.
- * *Anastatica hierochuntica* L.
- * *Arabis alba* Stev.
- * *alpina* L.
- * *bellidifolia* Jacq.
- * *lusitanica* Boiss.
- * *Barbarea vulgaris* R. Br.
- * *Biscutella auriculata* L.
- * *didyma* L.
- * *Brassica napus* L.
- * *oleracea* L.
- * *pseudo-Erucastrum* Brot.
- * *sabularia* Brot.
- * *Brassicella Erucastrum* (L.) O. E. Schulz
- * *Bunias Erucago* L.
- * *orientalis* L.
- * *Cakile maritima* Scop.
- * *Capsella bursa-pastoris* (L.) Moench
- * *Cardamine hirsuta* L.
- * *Cheiranthus cheiri* L.
- * *Coronopus didymus* (L.) Smith
- * *procumbens* Gilib.
- * *Crambe hispanica* L.
- * *Diplotaxis catholica* (L.) DC.
- * *Draba muralis* L.
- * *Eruca sativa* Mill.
- * *Erucastrum incanum* (L.) C. Koch
- * *Erysimum cheiranthoides* L.
- * *Perofskianum* Fisch. et Mey
- * *Farsetia eriocarpa* DC.
- * *Hesperis matronalis* L.
- * *Isatis tinctoria* L.
- * *Lepidium heterophyllum* Benth.

- * *Lepidium latifolium* L.
- * *sativum* L.
- * *Lobularia maritima* (L.) Desv.
- * *Lunaria annua* L.
- * *Malcomia litorea* (L.) R. Br.
- * *maritima* (L.) R. Br.
- * *parviflora* DC.
- * *Matthiola bicornis* DC.
- * *incana* (L.) R. Br.
- * *Myagrum perfoliatum* L.
- * *Nasturtium officinale* R. Br.
- * *Raphanus raphanistrum* L.
- * *sativus* L.
- * *Rapistrum rugosum* (L.) All.
- * *Sinapis alba* L.
- * *Sisymbrium officinale* (L.) Scop.
- * *Stenophragma thalianum* (L.) Celak.
- * *Succowia balearica* Medic.
- * *Teesdalia lepidium* DC.
- * *nudicaulis* 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.
- * *sativus* L.
- * *Cucurbita ficifolia* Bouché
- * *maxima* Duch.
- * *Pepo* L.
- * var. *aurantiaca* Alef.
- * var. *citriformis* Hort.
- * var. *ovifera* Alef.
- * var. *piriformis* Hort.
- * var. *pomiformis* Alef.
- * *Cyclanthera explodens* Naud.
- * *pedata* Schrad.
- * *Ecballium elaterium* A. Rich.
- * *Lagenaria vulgaris* Ser.
- * var. *gourda* Ser.
- * *Luffa acutangula* Roxb.
- * *cylindrica* (L.) Roem.
- * *Momordica balsamina* L.
- * *Charantia* L.
- * *Sicyos angulatus* L.
- * *Trichosanthes anguina* L.

Dipsacaceae

- Cephalaria alpina Schrad.
 » leucantha R et S.
 * Dipsacus fullonum L.
 * » laciniatus L.
 Knautia arvensis Coult.
 » orientalis L.
 Scabiosa Columbaria L.
 * » maritima L.
 » prolifera L.
 » stellata L.
 Succisa pratensis Moench

Droseraceae

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

Elaeagnaceae

- Elaeagnus multiflora Thunb.
 var. ovata Servattaz

Empetraceae

- * Corema album D. Don.

Ericaceae

- * Arbutus Unedo L.
 * Calluna vulgaris (L.) Hull.
 * Erica arborea L.
 * » ciliaris L.
 * » cinerea L.
 * » lusitanica Rud. et Schrad.
 * » umbellata L.

Euphorbiaceae

- Dalechampia Roezliana Muell.
 Arg.
 Euphorbia altissima Boiss.
 * » amygdaloides L.
 * » baetica Boiss.
 * » chamaesyce L. var.
 canescens (L.) Boiss.
 * » Characias L.
 » dulcis L.
 » exigua L.
 » helioscopia L.

- * Euphorbia Lathyris L.
 * » Paralias L.
 * » Peplis L.
 * » Peplus L.
 » Pithyusa L.
 * » ptericocca Brot.
 * » pubescens Vahl var.
 crispata (Hornem) Boiss.
 * » pubescens Vahl var.
 subglabra Gr. et Godr.
 » pulchella Lag. et
 Rodr.
 * » segetalis L. var. port-
 landica (L.)
 » Terracina L.
 Homalanthus populneus (Gei-
 sel.) Pax.
 Manihot palmata Muell.
 * Mercurialis annua L.
 Ricinus communis L.
 » » var. bailun-
 densis P. Cout.

Fagaceae

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

Frankeniaceae

- * Frankenia hirsuta L.

Gentianaceae

- * Chlora perfoliata L.
 * Erythraea Centaureum Pers.
 * » ramosissima (Vill.)
 Pers.
 * » Spicata (L.) Pers.

Geraniaceae

- * Erodium Botrys (Cav.) Willd.
 * » cicutarium (L.) L'Hérit
 * » malacoides (L.) Willd.
 * » moschatum (L.)
 L'Hérit.
 * Geranium columbinum L.
 * » dissectum L.
 * » lucidum L.

- * Geranium molle L.
 * » Robertianum L.
 * » rotundifolium L.
 Pelargonium odoratissimum
 (Sol.) Ait.
 » tomentosum Jacq.
 » vitifolium L'Hérit.
 » zonale L'Hérit.

Gesneriaceae

- Alloplectus sanguineus Mart.
 Chirita lavandulacea Stapf
 Gloxinia hibrida Hort.
 Klugia Notoniana DC.
 Streptocarpus Wendlandii Hort.
 Tydaea (Kohleria) Lindeniana
 Regel

Guttiferae

- * Hypericum acutum Moench ssp.
 undulatum (Schausb.)
 * » Androsaemum L.
 * » Helodes L.
 * » humifusum L.
 * » perforatum L.
 * » tomentosum L.

Haloragidaceae

- Gunnera scabra Ruiz et Pav.
 Halorragis alata Jacq.

Hippocastanaceae

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

Hidrophyllaceae

- Phacelia congesta Hook.
 » tanacetifolia Benth.

Juglandaceae

- Juglans nigra L.
 » regia L.

Labiatae

- * Ajuga reptans L.
 Ballota pseudodictamnus Benth.
 » rupestris Vis.

- * Brunella vulgaris L.
 * Cleonia lusitanica L.
 Coleus hybridus Hort.
 Dracocephalus Moldavica L.
 Elsholtzia cristata Willd.
 Galeopsis pyrenaica Bartl.
 Hyssopus officinalis L.
 * Lamium amplexicaule L.
 * » maculatum L.
 * » purpureum L.
 * Lavandula pedunculata Cav.
 * » Stoechas L.
 Leonurus sibiricus L.
 Lophanthus anisatus Benth.
 * Lycopus europaeus L.
 Majorana hortensis Moench
 Marrubium candidissimum L.
 * » vulgare L.
 * Melissa officinalis L.
 * Mentha Pulegium L.
 * » rotundifolia Huds.
 Monarda fistulosa L.
 Nepeta Cataria L.
 * » tuberosa L.
 Ocimum Basilicum L.
 » canum Sims.
 » minimum L.
 » Tweediana Benth.
 * Origanum virens Hoffgg. et
 Link
 Perilla nankinensis Decne.
 » ocimoides L.
 Phlomis fruticosa L.
 » tuberosa L.
 » viscosa Poir.
 Physostegia virginiana Benth.
 Salvia canariensis L.
 » coccinea L.
 » hispanica L.
 » Sclarea L.
 * » sclareoides Brot.
 » splendens Ker-Gawl.
 * » verbenaca L.
 » verticillata L.
 * Satureia Calamintha (L.) Scheele
 * » Clinopodium (L.) Car.
 * » graeca L.
 » hortensis L.
 * » Juliana L.
 Scutellaria albida L.
 » altissima L.
 * » galericulata L.
 * » minor L.
 Sideritis montana L.
 * » romana L.
 * Stachys arvensis L.
 * » germanica L.
 * » Ocymastrum (L.) Briq.

- * *Stachys officinalis* Franch.
- Teucrium Arduini* L.
- * *Polium* L.
- * *scordioides* Schreb.
- * *Scorodonia* L.
- * *Thymus Mastichina* L.
- * *Zygis* L. ssp. *silvestris* (Hoffgg. et Link) Brot.

Lauraceae

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

Leguminosae

- Acacia armata* R. Br.
- dealbata* Link
- Farnesiana* Willd.
- melanoxylon* R. Br.
- pycnantha* Benth.
- saligna* Wendl.
- verticillata* Willd.
- * *Adenocarpus complicatus* (L.) ssp. *intermedius* (DC.)
- Albizzia julibrissin* Durazz.
- lophantha* Benth. et Hook.
- Amorpha fruticosa* L.
- Anthyllis Barba-Jovis* L.
- * *Gerardi* L.
- * *Vulneraria* L.
- Arachis hypogaea* L.
- Astragalus baeticus* L.
- Cicer* L.
- falcatus* Pall.
- glycyphyllos* L.
- * *hamosus* L.
- * *lusitanicus* Lam.
- * *Biserrula pelecinus* L.
- Cassia corymbosa* Lam.
- tomentosa* L.
- Cercis siliquastrum* L.
- Cicer arietinum* L.
- Colutea melanocalix* Boiss. et Heldr.
- * *Coronilla glauca* L.
- * *scorpioides* (L.) C. Koch
- Cytisus candicans* (L.) DC.
- * *grandiflorus* DC.
- * *lusitanicus* Quer
- * *pendulinus* L. f.

- Dalea alopecuroides* Willd.
- Desmodium canadense* DC.
- uncinatum* DC.
- Dolichos Jacquini* DC.
- Lablab* L.
- forma purpurea*
- lubia* Forsk.
- Doryenium germanicum* Rouy
- * *hirsutum* (L.) Ser.
- * *rectum* Ser.
- Erythrina crista-galli* L.
- Galega officinalis* L.
- var. bicolor* Ho
- * *Genista falcata* Brot.
- * *triacanthos* Brot.
- * *Gleditschia triacanthos* L.
- Glycine hispida* Maxim.
- var. nigra* Hort.
- var. ochroleuca* Hort.
- var. semilutea* Hort.
- Glycyrrhiza echinata* L.
- Hippocrepis multisiliquosa* L.
- unisiliquosa* L.
- Indigofera Dosua* Buch-Ham
- Kennedy latifolia* Lindl.
- Laburnum vulgare* Gris.
- * *Lathyrus angulatus* L.
- * *Aphaca* L.
- * *articulatus* L.
- * *Cicera* L.
- * *Clymenum* L.
- * *hirsutus* L.
- * *latifolius* L.
- niger* Bernh.
- Nissolia* L.
- * *Ochrus* L.
- odoratus* L.
- * *quadriramarginatus* Bory et Chaub.
- sativus* L.
- sphaericus* Retz.
- * *tingitanus* L.
- Lens esculenta* Moench var. *disperma* (Roxb.)
- Lespedeza bicolor* Turcz.
- Leucaena glauca* Benth. et Hook.
- * *Lotus coimbrensis* Brot.
- creticus* L. var. *cytisoides*
- hispidus* Desf.
- * *ornithopodioides* L.
- * *parviflorus* Desf.
- * *uliginosus* Schk.
- Lupinus albus* L.
- * *angustifolius* L.

- * *Lupinus hispanicus* Boiss. et Reut.
- luteus* L.
- subcarinosus* Hook.
- Medicago arborea* L.
- ciliaris* Krock.
- * *hispida* Gaertn.
- * *litoralis* Rhode
- * *lupulina* L.
- * *marina* L.
- * *minima* Lam.
- * *obscura* Retz. ssp. *Helix* (Willd.) Urb.
- orbicularis* (L.) All.
- sativa* L.
- * *tribuloides* Desv.
- * *turbinata* (L.) Willd. var. *laevis* Boiss.
- * *turbinata* var. *oliviformis* Guss.
- * *Melilotus indica* All.
- * *officinalis* Lam.
- Mimosa pudica* L.
- Onobrychis Caput-galli* Lam.
- * *Ononis breviflora* DC.
- * *cintrana* Brot.
- * *Columnae* All.
- * *mitissima* L.
- * *pubescens* L.
- * *reclinata* L. var. *genuina* Godr.
- * *Ornithopus compressus* L.
- * *extipulatus* Thore
- * *roseus* Duf.
- Parkinsonia aculeata* L.
- Phaseolus Caracalla* L.
- coccineus* L.
- cerassiferus* L.
- * *Pisum elatius* M. Bieb.
- Podalyria australis* Willd.
- * *Psoralea bituminosa* L.
- Robinia pseudo-Acacia* L.
- * *Scorpiurus muricata* L.
- sulcata* L.
- vermiculata* L.
- * *Securigera Coronilla* DC.
- Sophora japonica* L.
- * *Spartium junceum* L.
- Sutherlandia frutescens* R. Br.
- Tetragonolobus purpureus* Moench
- siliquosus* Roth
- Tipuana speciosa* Benth.
- * *Trifolium agrarium* L.
- alexandrinum* L.
- angustifolium* L.
- arvense* L.
- Cherleri* L.

- * *Trifolium fragiferum* L.
- hybridum* L.
- incarnatum* L.
- * *lappaceum* L.
- * *ligusticum* L.
- * *maritimum* Huds.
- * *Michelianum* Savi
- * *minus* Smith
- * *nigrescens* Viv.
- ochroleucum* Huds.
- * *physodes* Stev.
- * *pratense* L. forma *sativum* (Mill.) P. Cout.
- repens* L.
- resupinatum* L.
- * *scabrum* L.
- * *stellatum* L.
- * *striatum* L. var. *spinescens* Lange
- * *subterraneum* L.
- * *tomentosum* L.
- Trigonella calliceras* Fisch.
- corniculata* L.
- cretica* Boiss.
- Foenum-Graecum* L.
- polycerata* L.
- radiata* Benth.
- * *Ulex gallii* Planch.
- * *Vicia atropurpurea* Desf.
- * *disperma* DC.
- Faba* L.
- * *gracilis* Lois.
- * *hirsuta* (L.) Gray
- * *lutea* L.
- * *ssp. muricata* (Ser.)
- * *sativa* L.
- Vigna capensis* Walp.
- Catjang* Walp.
- sinensis* (L.) Endl.
- var. *monachalis* (Brot.)
- sinensis* var. *sesquipedalis* (L.)
- Wistaria sinensis* DC.

Linaceae

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

Loganiaceae

- Chilianthus oleaceus* Burch.

Lythraceae

- * *Ammannia coccinea* Rottb.
- Cuphea lanceolata* Ait.
- » *micropetala* H. B. et K.
- » *viscosissima* Jacq.
- Heimia salicifolia* Link
- * *Lythrum flexuosum* Lag.
- * » *Salicaria* L.

Magnoliaceae

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

Malvaceae

- Abutilon Avicennae* Gaertn.
- » *grandiflorum* G. Don
- Althaea cannabina* L.
- * » *officinalis* L.
- » *rosea* Cav.
- Callirhoe involucrata* A. Gray
- Hibiscus esculentus* L.
- » *Manihot* L.
- » *roseus* Thore
- » *syriacus* L.
- » *Trionum* L.
- Lagunaria Pattersonii* G. Don
- * *Lavatera arborea* L.
- * » *cretica* L.
- » *Olbia* L.
- * » *trimestris* L.
- Malope trifida* Cav.
- * *Malva Colmeiroi* Wk. var. *Mari-*
 ziana P. Cout.
- » *rotundifolia* L.
- Malvastrum capense* Garke.
- Malvaviscus arboreus* Cav.
- Napaea dioica* L.
- Pavonia hastata* Cav.
- » *Spinifex* Cav.
- Sida rhombifolia* L.

Martyniaceae

- Martynia lutea* Lindl.

Meliaceae

- Melia Azedarach* L.

Melanthaceae

- Melanthus major* L.
- » *minor* L.

Menispermaceae

- Cocculus carolinus* DC.
- » *laurifolius* DC.

Moraceae

- Cannabis sativus* L.
- Dorstenia Contrajerva* L.
- Maclura aurantiaca* Nutt.

Myoporaceae

- Myoporum acuminatum* R. Br.

Myrcinaceae

- Ardisia crenata* Sims

Myricaceae

- * *Myrica Gale* L.

Myrtaceae

- Eucalyptus citriodora* Hook.
- » *cornuta* Labill.
- » *globulus* Labill.
- » *gomphocephala* DC.
- » *maculata* Hook.
- » *megacarpa* F. Muell.
- » *obliqua* L'Hérit.
- » *viminialis* Labill.
- Fejoa Sellowiana* Berg.
- * *Myrtus communis* L.
- Psidium Cattleianum* Sabine
- » » var. *lucidum* Hort.
- Tristania conferta* R. Br.

Nyctaginaceae

- Mirabilis Jalapa* L.
- » *longiflora* L.
- » *viscosus* L'Hérit.

Nymphaeaceae

- * *Nuphar luteum* (L.) Sibth. et
 Smith
- * *Nymphaea alba* L.
- Victoria regia* Lindl.

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.
- * *Epilobium hirsutum* L.
- * » *parviflorum* (Schreb.)
 Reich.
- * » *tetragonum* L.
- Fuchsia procumbens* R. Cunn.
- Lopezia coronata* Andr.
- Oenothera biennis* L.
- » *densiflora* Lindl.
- » *fruticosa* L.
- » *rosea* Sol.
- * » *stricta* Ledeb.
- » *tetraptera* Cav.

Orobanchaceae

- * *Orobanche Hederæ* Duby

Oxalidaceae

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

Papaveraceae

- Argemone mexicana* L.
- » *ochroleuca* Sweet.
- Bocconia cordata* Willd.
- * *Chelidonium majus* L.

Eschscholtzia californica Cham.

- * *Fumaria capreolata* L.
- * » *parviflora* Lam.
- Glaucium corniculatum* L.
- * » *flavum* Crantz
- Hunnemannia fumariaefolia*
 Sweet.
- * *Papaver Argemone* L.
- » *caucasicum* Bieb.
- * » *dubium* L.
- * » *hybridum* L.
- » *orientale* L.
- * » *Rhoeas* L.
- » *somniferum* L.

Passifloraceae

- Carica quercifolia* Solms.
- Passiflora bryonioides* H. B. et K.
- » *caerulea* L.
- » *edulis* Sims.
- » *suberosa* L.

Phytolaccaceae

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

Pittosporaceae

- Pittosporum crassifolium* So-
 land.
- » *Tobira* Dryand. in
 Ait.
- » *undulatum* Vent.
- Sollya heterophylla* Lindl.

Plantaginaceae

- Plantago arborescens* Poir.
- * » *Bellardi* All.
- * » *Coronopus* L.
- * » *lagopus* L. var. *lusita-*
 nica (L.) Ball.
- * » *lanceolata* L. var. *Tim-*
 boli (Jord.) Gaut.
- * » *major* L.
- * » *Psyllium* L.
- * » *Serraria* L.

Plumbaginaceae

- * *Statice Limonium* L.

Polemoniaceae

- Collomia coccinea* Lehm.
 » *grandiflora* Dougl.
 » *linearis* Nutt.
Gilia coronopifolia Pers.
 » *tricolor* Lenth.
Phlox Drummondii Hook.
 » *paniculata* L.

Polygalaceae

- * *Polygala monspeliaca* L.

Polygonaceae

- * *Emex spinosa* Campb.
Fagopyrum esculentum Moench
 * *Polygonum aviculare* L.
 * » *Convolvulus* L.
 * » *Hydropiper* L.
 * » *maritimum* L.
 * » *orientale* L.
 * » *Persicaria* L.
 * » *Posumbo* Hamilt.
 * » *serrulatum* L.
 * *Rumex Acetosa* L.
 * » *Acetosella* L.
 * » *bucephalophorus* L.
 * » *conglomeratus* Murr.
 * » *crispus* L.
 * » *pulcher* L.

Portulacaceae

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

Primulaceae

- * *Anagallis arvensis* L. ssp. *coerulea* Schreb.
 * » » ssp. *phoenicea* Scop.

- * *Anagallis linifolia* L.
 * *Asterolinon stellatum* Hoffgg. et Link
Cyclamen persicum Mill.
 * *Primula acaulis* (L.) Hill.
 » *elatior* (L.) Schreb.
 » *japonica* A. Gray
 » *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.
 » » var. *hispanica* Willk.
Clematis Flamula L.
 » *heracleaefolia* DC.
 » *orientalis* L.
 » *Vitalba* L.
 * » *Viticella* L. var. *campaniflora* Brot.
 * *Delphinium peregrinum* L.
 * *Helleborus foetidus* L.
Nigella ciliaris DC.
 * » *damascena* L.
 » *hispanica* L.
 » *orientalis* L.
 » *sativa* L.
 * *Paeonia lusitanica* Mill.
 * *Ranunculus aquatilis* L. ssp. *Marizii* P. Cout.
 * » » *arvensis* L.
 * » » *bullatus* L.
 * » » *Ficaria* L.
 * » » *Flamula* L.
 * » » *muricatus* L. ssp.
 * » » *grandiflorus* Freyn
 * » » *ophioglossifolius* Vill.
 * » » *repens* L.
 * » » *Sardous* Crantz
Thalictrum angustifolium L. var. *heterophyllum*
 * » » *flavum* L.
 * » » *minus* L.

Resedaceae

- * *Astrocarpus sesamoides* DC.
Reseda alba L.
 * » *Luteola* L.
 * » *media* Lag.

Rhamnaceae

- Paliurus aculeatus* Lam.
Pomaderris apetala Labill.
 * *Rhamnus alaternus* L.
 * » *Frangula* L.
Zizyphus Jujuba Lam.

Rosaceae

- Acaena Novae-Zelandiae* F. Kirk var. *pallida*
 * *Agrimonia Eupatorium* L.
 * *Alchemilla arvensis* Scop.
Bencomia caudata Webb et Berth.
Cotoneaster divaricata R. et W.
 » *horizontalis* Decne.
 » *melanocarpa* Lodd.
 » var. *laxiflora* C. K. Schneider
 » *Pyracantha* Spach.
 » *Simonsii* Bak.
 » *Zabelii* C. K. Schneider
 * *Crataegus monogyna* Jacq.
Cydonia japonica Pers.
Duchesnea indica (Andr.) Foch
 ** *Eriobotrya japonica* Lindl.
Filipendula hexapetala Gilib.
Fragaria nipponica Makino
Geum coccineum Sibth. et Smith
 » *pyrenaicum* Mill.
 * » *silvaticum* Pourr.
 » *urbanum* L.
Potentilla argentea L.
Poterium spinosum L.
 ** *Prunus Laurocerasus* L.
 ** » *lusitanica* L.
 ** » *spinosa* L.
Raphiolepis ovata Briot.
Rhodotypos kerrioides Sieb. et Zucc.
 * *Rosa canina* L.
 * » *sempervirens* L.
Rubus Idaeus L.
 * *Sanguisorba agrimonioides* P. Cout.

- * *Sanguisorba minor* Scop. ssp. *Magnolii* (Spach.)
 * » » minor ssp. *verrucosa* (Ehrbg.)
Spiraea albiflora Zbl.
 » *sorbifolia* L.

Rubiaceae

- * *Crucianella angustifolia* L.
 * *Galium Aparine* L.
 * » *erectum* Huds.
 * » *palustre* L.
 * » *parisiense* L. var. *trichocarpum* Tausch
 * » *tricorne* With.
 * » *Valantia* Weber
Phyllis Nobla L.
Putoria calabrica Pers.
 * *Rubia peregrina* L.
 » *tinctorum* L.
 * *Sherardia arvensis* L.

Rutaceae

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

Santalaceae

- * *Osyris alba* L.

Sapindaceae

- Cardiospermum Halicacabum* L.
Dodonaea viscosa Jacq.

Saururaceae

- Houttuynia cordata* Thunb.

Saxifragaceae

- Francoa appendiculata* Cav.
Heuchera sanguinea Engelm.
Hydrangea paniculata Sieb.
Philadelphus coronarius L.
 » *incanus* Koehne
 * *Saxifraga granulata* L.

Saxifraga sarmentosa L.
Tellima grandiflora R. Br.

Scrophulariaceae

- * *Anarrhinum bellidifolium* Desf.
- * *Antirrhinum majus* L.
- * *Orontium* L. var.
 parviflorum A. DC.
- * *Bellardia Trixago* (L.) All.
- * *Calceolaria scabiosaefolia* Sims.
- * *Celsia glandulosa* Bouché
- * *Cymbalaria muralis* Baumg.
- * *Digitalis Amandiana* Samp.
- * *purpurea* L.
- * *Elatinoides spurea* (L.) Wettst.
- * *Halleria lucida* L.
- * *Linaria bipartita* Willd.
- * *caesia* DC.
- * *linogrisea* Hoffgg. et
 Link
- * *multipunctata* (Brot.)
 Hoffgg. et Link
- * *spartea* Hoffgg. et Link
- * *triornithophora* Hoffgg.
 et Link
- * *Mimulus cardinalis* Dougl.
- * *luteus* L.
- * *Parentucellia viscosa* (L.) Cav.
- * *Paulownia imperialis* Sieb. et
 Zucc.
- * *Pentastemon campanulatus*
 Willd.
- * *gracilis* Nutt.
- * *laevigatus* Soland.
- * *Scrophularia aquatica* L. var.
 glabra P. Cout.
- * *canina* L. var. *pin-*
 natifida (Brot.) Boiss.
- * *grandiflora* DC.
- * *Sibthorpia europaea* L.
- * *Verbascum blattarioides* Lam.
- * *floccosum* Waldst. et
 Kit.
- * *Henriquesii* Lange
- * *sinuatum* L.
- * *Veronica Anagallis* L.
- * *arvensis* L.
- * *Beccabunga* L.
- * *hederaefolia* L.
- * *longifolia* L.
- * *peregrina* L.
- * *speciosa* R. Cunn.
- * *Tournefortii* Gmel.

Simarubaceae

Ailanthus glandulosa Desf.

Solanaceae

- * *Atropa Belladonna* L.
- * *Capsicum annuum* L.
- * *cordiforme* Mill.
- * *Datura inermis* Jacq.
- * *Metel* L.
- * *Stramonium* L.
- * *Hyosciamus albus* L. ssp. *major*
 (Mill.)
- * *Lycium afrum* L.
- * *halimifolium* Mill.
- * *Nicandra physaloides* Gaertn.
- * *Nicotiana affinis* Hort.
- * *longiflora* Cav.
- * *rustica* L.
- * *Tabacum* L.
- * *Nierembergia frutescens* Dur.
- * *Physalis aequata* Jacq.
- * *Alkekengi* L.
- * *longifolia* Nutt.
- * *peruviana* L.
- * *Salpichroa rhomboidea* Miers.
- * *Solanum aviculare* Forst.
- * *Dulcamara* L.
- * *Lycopersicum* L.
- * *Melongena* L.
- * *var. ovige-*
 rum Lam.
- * *nigrum* L.
- * *var. miniatum*
 (Bernh.) Mert. et C.
 Koch
- * *pseudocapsicum* L.
- * *Rantonnetii* Carr.
- * *Seaforthianum* Andr.
- * *Sellowianum* Sendt.
- * *sisymbriifolium* Lam.
- * *verbascifolium* L.
- * *Withania somnifera* Dun.

Styracaceae

Styrax officinale L.

Tamaricaceae

Tamaris tetrandra Pall.

Thymelaeaceae

* *Daphne Gnidium* L.

Tiliaceae

- * *Corchoropsis crenata* Sieb. et
 Zucc.
- * *Entelea palmata* Lindl.
- * *Tilia platyphyllos* Scop. ssp. *fla-*
 va Wolny
- * *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 Cerefolium* Hoffm.
- * *Apium graveolens* L.
- * *nodiflorum* (L.) Rehb.
- * *Bupleurum Gerardi* All.
- * *paniculatum* Brot.
- * *subovatum* Link
- * *Cachrys laevigata* Lam.
- * *Carum Carvi* L.
- * *Chaerophyllum aureum* L.
- * *Conium maculatum* L.
- * *Crithmum maritimum* L.
- * *Daucus Carota* L.
- * *crinitus* Desf.
- * *muricatus* L.
- * *platycarpus* (L.) Car.
- * *Eryngium campestre* L.
- * *maritimum* L.
- * *pandanifolium* Cham.
 et Schlecht.
- * *planum* L.
- * *Ferula communis* L.
- * *Foeniculum vulgare* Mill.
- * *var. dulce*
 DC.
- * *Heracleum Sphondylium* L.
- * *Levisticum officinale* Koch
- * *Margotia gummifera* (Desf.)
 Lange
- * *Oenanthe crocata* L.
- * *Lachenali* Gmel.
- * *Orlaya grandiflora* Hoffm.

- * *Pastinaca sativa* L.
- * *Petroselinum hortense* Hoffgg.
- * *Pimpinella villosa* Schousb
- * *Ptychotis ammoides* (Gau.) C
 Koch
- * *Ridolfia segetum* (L.) Mor.
- * *Scandix pecten-Veneris* L.
- * *Seseli glaucum* Jacq.
- * *montanum* L. var. *inae-*
 quale (N. Terr.)
- * *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* L.
- * *urens* L.

Valerianaceae

- * *Centranthus Calcitrapa* DC.
- * *rubra* (L.) DC.
- * *var. albiflora*
- * *Fedia Cornucopiae* (L.) Gaertn.
- * *Valeriana alliarifolia* Vahl
- * *officinalis* L.
- * *Valerianella coronata* DC.
- * *dentata* Polich.
- * *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 canina* L.
- * *elatior* Fries

Viola hortensis (L.) Wettst.
 » *odorata* L.

Vitaceae

Parthenocissus quinquefolia (L.)
 Planch.

Parthenocissus tricuspidata
 (Sieb. et Zucc.) Planch.
Vitis vinifera L.

Zygophyllaceae

* *Tribulus terrestris* L.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

* *Alisma Plantago* L.

Amaryllidaceae

Alstroemeria pulchella L.
Amaryllis Belladonna L.
Clivia nobilis Lindl.
Furcraea Bedinghausii C. Koch
 * *Leucojum autumnalis* L.
 * *Narcissus Bulbocodium* L.
 » *Tazetta* L.
 * *Pancratium maritimum* L.
Zephyranthes texana Herb.

Araceae

* *Arisarum vulgare* Targ-Toz.
 * *Arum italicum* Mill.
Pinellia ternata Thunb.
Richardia africana Kunth

Commelinaceae

Palisota Barteri Hook.f.
Rhoeo discolor Hance.

Cyperaceae

* *Carex binervis* Smith
 * » *divisa* Huds.
 * » *divulsa* Good.
 * » *flava* L.
 * » *glauca* Murr.
 * » *Helodes* Link
 * » *hispida* Willd.
 * » *paniculata* L.
 * » *pendula* Huds.
 * » *punctata* Good.

* *Carex remota* L.
 * » *stellulata* Good.
 * » *ulpina* L.
 * *Cyperus capitatus* Vand.
 * » *difformis* L.
 * » *flavescens* L.
 * » *fuscus* L.
 * » *longus* L. ssp. *badius*
 (Desf.)
 * » *rotundus* L.
 * » *serotinus* Rothb.
 * » *textilis* Thunb.
 * » *vegetus* Willd.
 * *Fimbristylis dichotoma* Vahl
 * *Heleocharis multicaulis* (Smith)
 Dietr.
 * » *palustris* (L.) R. Br.
 * *Rhynchospora glauca* Vahl
Schoenus nigricans L.
 * *Scirpus cernuus* Vahl
 * » *Holoschoenus* L.
 * » *lacustris* L.
 * » *maritimus* L. var. *compactus*
 (Krocker) Rehb.
 * » *maritimus* var. *macro-*
tachys Boiss.
 * » *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.
 * *Agrostis elegans* Thor.

* *Agrostis Juressi* Link
 * » *setacea* Curt.
 * » *stolonifera* L.
 * *Aira caryophyllaea* L.
 * *Airopis tenella* (Cav.) Coss.
 * *Ammophila arenaria* (L.) Link
 * *Andropogon hirtus* L. ssp. *ge-*
nuinus
 » *Sorghum* (L.) Brot.
 var. *saccharatus* (L.)
 » *Sorghum* var. *tech-*
nicus (Koern.)
 » *Sorghum* var. *vul-*
garis (Hack.)
Anthoxanthum odoratum L.
 * *Arrhenaterum elatius* (L.) Mert.
 et C. Koch
 * *Atropis maritima* (Huds.) Gri-
 seb.
 * *Avena barbata* Pott.
 * » *sulcata* Gay
 * » *sterilis* L.
 * *Brachypodium distachyon* (L.)
 R. et Sch.
 * » *phoenicoides* (L.)
 R. et Sch.
 * » *silvaticum* (L.) R.
 et Sch.
 * *Briza maxima* L.
 » *media* L.
 * » *minor* L.
 * *Bromus macrostachys* Desf.
 * » *mollis* L.
 * » *rigidus* L. ssp. *Gussonei*
 (Parl.)
 » *tectorum* L.
 * » *unioloides* (Willd.) H.
 B. et K.
Cenchrus tribuloides L.
Chloris distichophylla Lag.
Coix Lacryma-Jobi L.
 * *Cutandia maritima* Willk.
 * *Cynodon Dactylon* Pers.
 * *Cynosurus echinatus* L.
 * *Dactylis glomerata* L.
Eleusine coracana L.
 » *indica* Gaertn.
 * *Eragrostis megastachya* (Koel.)
 Link
 * » *pilosa* (L.) P. Beauv.
 * *Festuca ampla* Hack.
 * » *elatior* L.
 * » *rubra* L.
 * *Gastridium lendigerum* (L.)
 Gaud.
 * *Gaudinia fragilis* (L.) P. Beauv.
 * *Glyceria fluitans* (L.) R. Br.
 * *Holcus lanatus* L.

* *Hordeum caput-Medusae* (L.)
 Coss. et Dur.
 * » *maritimum* Wither
 * » *murinum* L.
 * » *secalinum* Schreb.
 * *Koeleria phleoides* (Vill.) Pers.
 * *Lagurus ovatus* L.
 * *Lamarekia aurea* (L.) Moench
 * *Lepturus incurvatus* (L.) Trin.
 * *Lolium multiflorum* Lam.
 * » *perenne* L.
 * » *temulentum* L. ssp. *ma-*
crochaetum
 A. Br.
 * » » var. *specio-*
sum (Stev.)
 * *Melica ciliata* L.
 * » *major* Sibth. et Smith
 * *Mibora minor* (L.) Desv.
 * *Monerma cylindrica* (Willd.)
 Coss. et Dur.
 * *Nardurus patens* (Brot.) Hack.
 * *Oryzopsis miliacea* (L.) Richt.
Panicum capillare L.
 * » *Crus-galli* L.
 * » » var. *Hostii*
 (Bieb.)
 » *miliaceum* L.
 * » *repens* L.
 * » *sanguinale* L.
 * *Paspalum dilatatum* Poir.
Pennisetum distachyum (Fourn.)
 Rupr.
 » *villosum* R. Br.
 * *Phalaris arundinacea* L.
 * » *brachystachys* Link et
 Schrad.
 * » *coerulescens* Desf.
 * » *canariensis* L.
 * » *minor* Retz.
 * » *paradoxa* L.
 * » *tuberosa* L.
 * *Phleum pratense* L.
 * *Poa annua* L.
 * » *trivialis* L.
 * *Polypogon maritimum* Willd.
 * » *monspeliensis* (L.)
 Desf.
Saccharum Ravennae L.
 * *Scleropoa rigida* (L.) Gris.
 * *Setaria glauca* (L.) P. Beauv.
 » *italica* (L.) P. Beauv.
 * » *verticillata* P. Beauv.
 * » *viridis* (L.) P. Beauv.
Stipa pennata L.
 * *Triodia decumbens* (L. P. Beauv.
Triticum compactum Host.
 var. *creticum* Mazz.

- Triticum durum* Desf. var. *africanum* Körn.
 * » *ovatum* (L.) Gren. et Godr.
 » *polonicum* L. var. *Martinarii* Körn.
 * » *triuncialis* (L.) Gr. et Goodr.
 * » *turgidum* L. var. *speciosum* Alef.
 * » *vulgare* Host. var. *ferugineum* Alef.
Uniola latifolia Michx.
 * *Vulpia Alopecurus* Link
 * » *bromoides* (L.) Dumort.
 * » *geniculata* (L.) Link
 * » *longiseta* (Brot.) Hack.
 * » *Myurus* Gmel.

Iridaceae

- Antholyza aethiopica* L.
Freesia refracta Klatt.
 * *Gladiolus illyricus* L. Koch
 * » *primulinus* Baker
 var. *salmonaeus* Lemoine
 * » *segetum* Ker.
Homeria collina Vent.
 * *Iris biflora* L.
 * » *foetidissima* L.
 » *germanica* L.
 * » *Iusitanica* Ker.
 » *Monnieri* DC.
 » *prismatica* Pursh.
 * » *pseudo-Acorus* L.
 * » *Sisyrinchium* L.
 * » *Taitii* Forster
 » *unguicularis* Poir.
 * » *Xiphium* L.
Lapeyrouisia cruenta Baker
Moraea tristis Ker.
 * *Romulea Bulbocodium* (L.) Seb.
 et Maur.
Sisyrinchium striatum Smith
Watsonia Meriana Mill.

Juncaceae

- * *Juncus acutiflorus* Ehrh. ssp. *rugosus* (Stend.) P. Cout.
 * » *acutus* L. ssp. *typicus* P. Cout.
 * » *bufonius* L.
 * » *capitatus* Weig.
 * » *effusus* L.

- * *Juncus inflexus* L.
 * » *lampocarpus* Ehrh. var. *genuinus*
 * » *maritimus* Lam.
 * » *valuatus* Link
 * *Luzula campestris* (L.) DC.
 * » *Forsteri* DC.
 * » *Henriquesii* Degen.
 * » *purpurea* Link

Juncaginaceae

- * *Triglochin maritimum* L.
 * » *striatum* Ruiz et Pav.

Liliaceae

- Agapanthus umbellatus* L'Hérit.
 * *Allium Ampeloprasum* L.
 » *Cepa* L.
 * » *gaditanum* Perez-Lara
 * » *paniculatum* L.
 * » *sphaerocephalum* L.
 * » *triquetrum* L.
 * » *vineale* L.
Anthericum Liliago L.
 * *Asparagus aphyllus* L.
 » *medeoloides* Thunb.
 » *officinalis* L.
 » *plumosus* Baker.
 » *Sprengeri* Regel.
Asphodeline liburnica Reich.
 * *Asphodelus cerasiferus* Gay
 * » *fistulosus* L.
 * » *Iusitanicus* P. Cout.
 * » *microcarpus* Viv.
Bowiea volubilis Harw.
Chlorophytum Stenbergianum Stend.
 * *Dipcadi serotinum* (L.) Medic.
Dracaena australis Forst.
Eucomis punctata L'Hérit.
Eustrephus latifolius R. Br.
Geitonoplesium cymosum A. Cunn.
Hyacinthus romanus L.
Kniphofia Uvaria Hook.
Lilium tigrinum Gawl.
 * *Muscari comosum* (L.) Mill.
Nothoscordum fragrans Kunth
 * *Ornithogalum narbonense* L.
 » *pyrenaicum* L.
Rohdea japonica Roth
 * *Ruscus aculeatus* L.
 * *Scilla autumnalis* L.
 * » *hispanica* Mill.

- * *Scilla italica* L.
 * » *monophyllos* Link et Schrad.
 » *peruviana* L.
 * » *vicentina* Hoffgg. et Link
 * *Simethis planifolia* Gren. et Godr.
 * *Smilax aspera* L.
 * *Urginea Scilla* Steinh.
Yucca aloifolia L.

Palmae

- Chamaerops humilis* L.
Cocos capitata Mart.
 » *eriospatha* Mart.

- Cocos Romanzoffiana* Cham.
Jubaea spectabilis H. B. et K.
Livistona australis Mart.
Rhopalostylis sapida H. Vendl.
Sabal Palmetto Lodd.
Trachycarpus excelsus H. Vendl.

Sparganiaceae

- * *Sparganium ramosum* Curt.

Typhaceae

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

Prof. Dr. A. Fernandes

J. G. Garcia

Horti Director

Horti Botanicus

J. Pires
HortulanusF. Sousa
Collector