

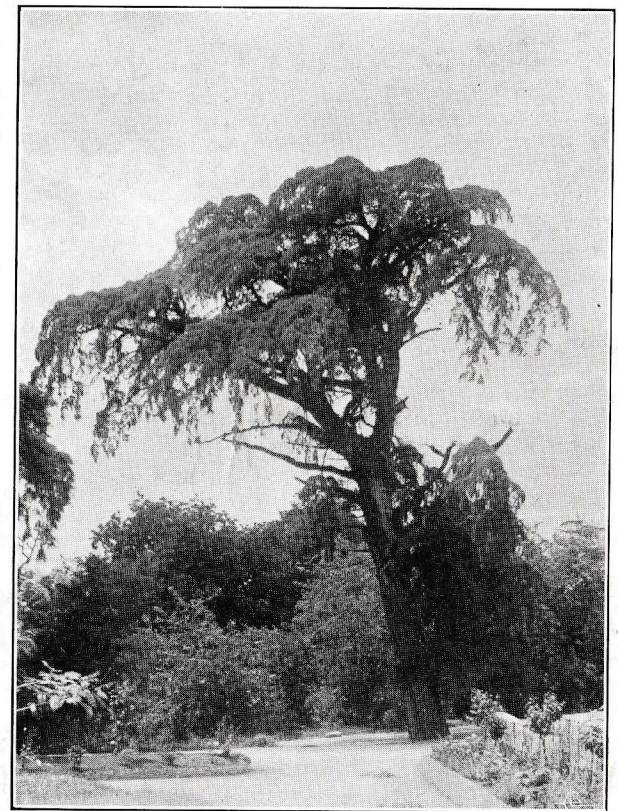
INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

Ano 1932



CUPRESSUS GLAUCA, Lam.

BUSSACO, prope Coninbrigam

JARDIM BOTÂNICO
DA
UNIVERSIDADE DE COIMBRA
PORTUGAL

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRIGENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1931 collectorum)

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

Desiderata ante Kal. Feb. rogamus.

PTERIDOPHYTA

Osmundaceae

* *Osmunda regalis*, L.

Polypodiaceae

- * *Adiantum capillus-Veneris*, L.
- » *reniforme*, L.
- * *Anogramma leptophylla* (L.), Lk.
- * *Asplenium adiantum-nigrum*, L.
- » *bulbiferum*, Forst.
- » *nidus*, L.
- * » *trichomanes*, L.
- * *Athyrium filix-femina* (L.), Roth.
- * *Blechnum spicant* (L.), Sm.

- * *Ceterach officinarum*, DC.
- * *Cheilanthes hispanica*, Mett.
- * *Dryopteris filix-mas* (L.), Schott.
- Nephrolepis cordifolia* (L.), Pr.
- * *Phyllitis scolopendrium*, (L.), Newm.
- Platyserium bifurcatum* (Cav.), C.
- Chr.

- Polypodium aureum*, L.
- » *Brownii*, Wikstr.
- * » *vulgare*, L.
- * *Polystichum aculeatum* (L.), Roth.
- * *Pteridium aquilinum* (L.), Kuhn.
- * *Woodwardia radicans* (L.), Sm.

Selaginellaceae

- * *Selaginella denticulata* (L.), Lk.

GYMNOSPERMAE

Cupressaceae

- Cupressus glauca*, Lam.
- » *macrocarpa*, Hartw.
- » *sempervirens*, L.

Pinaceae

- ** *Araucaria Bidwillii*, Hoch.

- ** *Araucaria brasiliana*, A. Rich.
- Juniperus chinensis*, L.
- * *Pinus pinaster*, Sol.
- * » *pinea*, L.
- Sequoia sempervirens*, Endl.
- Cryptomeria japonica*, D. Don.
- » *japonica*, D. Don. var.
- araucarioides*.
- Cunninghamia sinensis*, R. Br.



ANGIOSPERMAE

DICOTYLEDONES

Acanthaceae

- Acanthus longifolius*, Poir.
* " *mollis*, L.
* " " *L. var. lusitanicus*.
Barleria cristata, L.
Ruellia tuberosa, L.
Thunbergia Gibsoni, Hort.

Aceraceae

- Acer campestre*, L.
" *japonicum*, Thunb.
" " *, Thunb., var. laciniatum*.
" *japonicum*, Thunb., var. *macrophyllum*.
" *negundo*, L.
" *palmatum*, Thunb. (typicum)
" " *, Thunb. var. dissectum* (Thunb. ssp.).
" *palmatum*, Thunb. var. *rubromarginatum*.
" *platanoides*, L.
" *pseudo-platanus*, L.

Aizoaceae

- * *Mesembryanthemum edule*, L.
* " *nodiflorum*, L.
" *roseum*, Willd.
" *uncatum*, Salm-Dyck.
Tetragonia expansa, Thunb.

Amaranthaceae

- Amaranthus albus*, L.
" *caudatus*, L.
* " *deflexus*, L.
" *gangeticus*, L.
* " *graecizans*, L.
" *hypocondriacus*, L.
" *paniculatus*, L.

- Amaranthus retroflexus*, L.
" *viridis*, L.
Celosia argentea, L.
" *cristata*, L.
Deeringia celosioides, R. Br.
Froelichia gracilis, Moq.
Gomphrena globosa, L.

Anacardiaceae

- * *Pistacia lentiscus*, L.
* *Rhus coriaria*, L.
" *typhina*, L., var. *laciniata*.
Schinus molle, L.

Apocynaceae

- Amsonia Tabernaemontana*, Walt.
Mandevilla suaveolens, Lindl.
Nerium oleander, L.
* *Vinca difformis*, Pourr.

Araliaceae

- * *Hedera helix*, L.

Aristolochiaceae

- Aristolochia elegans*, Mast.
" *fimbriata*, Cham.
* " *longa*, L.

Asclepiadaceae

- Araujia sericifera*, Brot.
Asclepias Cornuti, Decne.
" *curassavica*, L.
" *verticillata*, L.
* *Cynanchum vincetoxicum*, Pers.
Gomphocarpus fruticosus, R. Br.
Periploca graeca, L.

Balsaminaceae

- Impatiens balsamina*, L.

Basellaceae

- Basella rubra*, L.

Begoniaceae

- Begonia semperflorens*, Lk. et Ott.

Berberidaceae

- Berberis vulgaris*, L.

Betulaceae

- * *Corylus avellana*, L.

Bignoniaceae

- Bignonia speciosa*, A. Grah.
" *Tweediania*, Lindl.
Catalpa bignonioides, Walt.
Jacaranda ovalifolia, R. Br.
Tecoma radicans, Juss.
" *stans*, Juss.

Borraginaceae

- * *Anchusa calcarea*, Bss.
* " *italica*, Retz.
* " *sempervirens*, L.
* " *undulata*, L.
* *Borrago officinalis*, L.
Caccinia glauca, Savi.
* *Cerithe major*, L.
Cordia serrata, Roxb.
* *Cynoglossum creticum*, Mill.
Echium fastuosum, DC.
* " *plantagineum*, L.
* " *rosulatum*, Lge.
* " *tuberculatum*, Hoffgg. et Lk.
Heliotropium anchusaefolium, Poir.
* " *europaeum*, L.
* " *supinum*, L.
* *Lithospermum diffusum*, Lag.
* *Myosotis chrysantha*, Welw.
* " *intermedia*, Lk.
* " *versicolor* (Pers.), Sm.
* " *Welwitschii*, Bss. et Reut.
Omphalodes linifolia (L.) Moench.
* " *nitida*, Hoffgg. et Lk.

Cactaceae

- Opuntia ficus-indica* (L.), Mill.

Callitrichaceae

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

Calycanthaceae

- Calycanthus laevigatus*, Willd.

Campanulaceae

- * *Campanula erinus*, L.
* " *lusitanica*, L.
" *medium*, L.
* " *primulaefolia*, Brot.
* " *rapunculus*, L.
" *rotundifolia*, L.
* *Jasione montana*, L.
* *Laurentia Michelii*, A. DC.
Lobelia cardinalis, L.
" *laxiflora*, H. B. et K.
" *syphilitica*, L.
* " *urens*, L., var. *brevibracteata*, Perez-Lara.
Platycodon grandiflorum, A. DC.
* *Trachelium coeruleum*, L.

Capparidaceae

- * *Cleome violacea*, L.
Polanisia graveolens, Raf.

Caprifoliaceae

- * *Lonicera etrusca*, Santi.
" *Maachii*, Herd.
* " *periclymenum*, L.
* *Sambucus ebulus*, L.
* " *nigra*, L.
" " *L., var. laciniata*
Symphoricarpus orbiculatus, Moench.
" *racemosus*, Michx.
var. *laevigatus* Fernald.
Viburnum lentago, L.
" *odoratissimum*, Ker-Gawl.
* " *tinus*, L.

Caryophyllaceae

- * *Agrostemma githago*, L.
* *Arenaria conimbricensis*, Brot.
* " *montana*, L.
* *Cerastium glomeratum*, Thuill.
* " *triviale*, Lk.
* *Chaetonychia cymosa* (L.), Wk.

- * *Corrigiola littoralis*, L.
- * " *telephiifolia*, Pourr.
- * *Cucubalus baccifer*, L.
- Dianthus barbatus*, L.
- " *caryophyllus*, L.
- " *chinensis*, L.
- " *plumarius*, L.
- * *Eudianthe laeta* (Ait.), Fzl.
- Gypsophila elegans*, Bieb.
- " *perfoliata*, L.
- * *Herniaria glabra*, L.
- * " " *L. var. verticillata*, Bab.
- * *Illecebrum verticillatum*, L.
- Lychnis coeli-rosa*, Desr.
- " *coronaria*, L.
- * *Melandryum album* (Mill.), Gurk.
- * *Moenchia erecta* (L.), Gaertn.
- * *Paronychia argentea*, Lam.
- * " *echinata*, Lam.
- * *Polycarpon tetraphyllum*, L.
- * *Sagina apetala* L., ssp. *genuina*, P. Cout.
- * " *maritima*, D. Don.
- * *Saponaria officinalis*, L.
- * *Silene colorata*, Poir., var. *lasio calix*, Soy-Will. et God.
- * " *gallica*, L.
- * " *laxiflora*, Brot.
- * " *littorea*, Brot.
- * " *longicilia* (Brot.), Oth.
- * " *maritima* (Hornem.), With.
- * " *nocturna*, L. var. *brachype-tala* (Rob. et Cast.).
- * " *portensis*, L.
- * " *rubella*, L.
- * " *scabriflora*, Brot.
- * " *venosa* (Gilib.), Archers.
- * *Spergula arvensis*, L., ssp. *vulgaris*, (Boen.) (Koch.).
- * *Spergularia campestris*, Aschers.
- * " *longipes* (Lge.), Rouy., var. *Rouyana*, P. Cout.
- * " *marginata* (DC.), Kittel.
- * *Stellaria graminea*, L.
- * " *media* (L.), Cyr.
- * " " var. *apetala* (Ucria), Mert. et Koch.
- * " *uliginosa*, Murr.
- * *Tunica prolifera* (L.), Scop.
- " *saxifraga*, Scop.
- * *Vaccaria pyramidata*, Med.

Celastraceae

- Celastrus angulata*, Maxim.
- Evonymus japonicus*, L.

Chenopodiaceae

- * *Atriplex hastata*, L.
- " *hortensis*, L.
- " *rosea*, L.
- * *Beta vulgaris*, L.
- * " " *L. ssp. maritima* (L.).
- * *Chenopodium album*, L.
- " *amaranticolor*, Cost.
- * " *ambrosioides*, L.
- * " *murale*, L.
- * " *opulifolium*, L.
- Kochia scoparia*, Schrad.
- * *Salicornia fruticosa*, L.

Cistaceae

- * *Cistus albidus*, L.
- * " *crispus*, L.
- * " *ladaniferus*, L.
- * " *monspeliensis*, L.
- * " *populifolius*, L.
- * " *salvifolius*, L.
- * *Helianthemum guttatum* (L.), Mill.
- * " *laevipes* (L.), Willd.
- * " *ocymoides* (Lam.), Pers.
- * " *tuberaria* (L.), Mill.

Cneoraceae

- Cneorum tricoccum*, L.

Compositae

- Acanthospermum hispidum*, DC.
- * *Achillea ageratum*, L.
- Ageratum conyzoides*, L.
- * *Anacyclus radiatus*, Lois.
- * *Andryala integrifolia*, L.
- * *Anthemis arvensis*, L.
- " *cota*, L.
- * " *fuscata*, Brot.
- * " *mixta*, L.
- * " *nobilis*, L., var. *aurea* (L.).
- Arctotis calendulacea*, Willd.
- " *grandis*, Thunb.
- Artemisia arborescens*, L.
- Aster fruticosus*, L.
- * *Bellis perennis*, L.
- * " *silvestris* (L.), Cyr.
- * *Bidens bipinnata*, L.
- * " *frondosus*, L.
- * " *pilosa*, L.
- Boltonia asteroides*, L'Herit.
- * *Calendula arvensis*, L.

- * *Calendula fulgida*, Raf.
- " *officinalis*, L.
- " *suffruticosa*, Vahl.
- * " " *L. var. algarbiensis* (Bss.).
- Callistephus hortensis*, Cass.
- * *Carduus Broteroi*, Welw.
- * *Carlina corymbosa*, L.
- * " *racemosa*, L.
- * *Carthamus coeruleus*, L.
- * " *lanatus*, L.
- * *Centaurea calcitrapa*, L.
- " *cineraria*, L., var. *gymnocarpa* (Moris. et De Not.)
- * " *lusitanica*, Bss. et Reut.
- * " *melitensis*, L.
- * " *polyacantha*, Willd.
- * " *pullata*, L.
- * " *salmantica*, L.
- * " *sempervirens*, L.
- * " *uliginosa*, Brot.
- * *Chondrilla juncea*, L.
- Chrysanthemum carinatum*, Schousb.
- * " *coronarum*, L.
- * " *grande*, Hook.
- * " *lacustre*, Brot.
- * " *macrotum* (Dur.) Nym.
- * " *myconis*, L.
- * " *segetum*, L.
- * " *silvaticum*, Hoffgg. et Lk.
- Chrysocoma coma-aurea*, L.
- * *Cichorium intybus*, L.
- * *Cirsium arvense* (L.), Scop.
- * " *lanceolatum* (L.), Hill.
- * " *palustre* (L.), Scop.
- Cnicus giganteus*, Willd.
- * *Conyza crispa* (Pourr.), P. Cout.
- Coreopsis lanceolata*, L.
- " *tinctoria*, Nutt.
- Cosmos bipinnatus*, Cav.
- * *Cotula coronopifolia*, L.
- * *Crepis bulbosa* (L.), Tausch.
- * " *taraxacifolia*, Thuill.
- * " *virens*, L.
- Cynara cardunculus*, L.
- * " *humilis*, L.
- Dahlia arborea*, Regel.
- " *coccinea*, Cav.
- " *lucifer*, Desf.
- * *Diotis maritima* (L.), Sm.
- Echinopsis exaltatus*, Schrad.
- * *Erigeron canadensis*, L.
- Eupatorium atrorubens*, Lem.
- * " *cannabinum*, L.
- " *viburnioides*, DC.
- * *Evax pygmaea* (L.), Pers.

- * *Filago gallica*, L.
- * " *germanica*, L.
- Gaillardia lanceolata*, Michx.
- * *Galactites tomentosa*, Moench.
- * *Galinsoga parviflora*, Cav.
- Gerbera hybrida*, Hort.
- * *Gnaphalium luteo-album*, L.
- * *Hedypnois cretica* (L.), Willd., var. *rhagadioloides* (L.), forma *mauritanica* [Willd.].
- Helianthus annuus*, L.
- " *californicus*, DC.
- * *Helichrysum angustifolium* (Lam.), DC.
- * " *stoechas* (L.), DC.
- * *Hieracium pilosella*, L.
- * " *umbellatum*, L. var. *commune*, Fr.
- * *Hypochoeris glabra*, L. var. *genuina*, Godr.
- " *radiata*, L., var. *rostrata*, Mor.
- * *Inula crithmoides*, L.
- * " *viscosa* (L.), Ait.
- * " *vulgaris* (Lam.), Trév.
- * *Lactuca saligna*, L.
- * " *scariola*, L.
- * " *virosa*, L.
- * *Lapsana communis*, L.
- * *Leontodon Rothii*, Ball.
- Matricaria inodora*, L.
- Melampodium divaricatum*, DC.
- " *perfoliatum*, H. et Bp.
- Osteospermum moniliferum*, L.
- * *Pallenis spinosa*, Cass.
- * *Phagnalon saxatile* (L.), Cass.
- * *Picris echioides*, L.
- * *Pulicaria dysenterica*, Gaertn.
- * " *odora* (L.), Rehb.
- * *Reichardia gaditana*, Wk.
- * *Rhagadiolus stellatus*, Gaertn.
- Schkuhria abrotanoides*, Roth.
- " *senecioides*, Nees.
- * *Scolymus hispanicus*, L.
- * *Senecio gallicus*, Chaix.
- " *longifolius*, L.
- * " *prealtus*, Bertol., ssp. *foliosus* (Salzm.).
- * " *scandens*, Buch-Ham.
- * " *vulgaris*, L.
- * *Serratula pinnatifida*, Poir.
- Siegesbeckia orientalis*, L.
- Silphium integrifolium*, Michx.
- " *perfoliatum*, L.
- * *Silybum marianum*, Gaertn.
- * *Soliva stolonifera* (Brot.), Loudon.

- **Sonchus oleraceus*, L.
Stevia purpurea, Pers.
 **Stachelina dubia*, L.
Tagetes erecta, L.
 » *glandulifera*, Schrank.
 » *lucida*, Cav.
 » *patula*, L.
 » *signata*, Bartl.
 **Taraxacum officinale*, Weber.
 **Tolpis barbata*, Gaertn.
 **Tragopogon hybridus*, L.
 **Urospermum picroides* (L.), Schmidt
Vittadinia triloba, DC.
 **Xanthium brasiliicum*, Vel.
 * » *orientale*, L.
 * » *spinosum*, L.
Zinnia elegans, Jacq.
 » *Haageana*, Regel.

Convolvulaceae

- **Calystegia sepium*, R. Br.
 * » *soldanella*, R. Br.
 **Convolvulus arvensis*, L.
 » *farinosus*, L.
 » *pentapetaloides*, L.
 * » *tricolor*, L.
 **Cuscuta epithymum* (L.), Murr.
 * » *lupuliformis*, Krock.
Ipomoea bona-nox, L.

Coriariaceae

- Coriaria myrtifolia*, L.

Cornaceae

- Aucuba japonica*, Thunb.
Cornus sanguinea, L.

Corynocarpaceae

- Corynocarpus laevigata*, Forst.

Crassulaceae

- **Cotyledon umbilicus*, L.
 **Sedum album*, L.
 * » *altissimum*, Poir.
 * » *anglicum*, Huds. ssp. *arenarium* (Brot.).

- **Sedum pruinaum*, Brot.
 » *stellatum*, L.
 **Tillaea muscosa*, L.

Cruciferae

- **Alliaria officinalis*, Andr.
Arabis alpina, L.
 **Barbaria vulgaris*, R. Br.
 **Biscutella auriculata*, L.
 » *didyma*, L., var. *typica*.
 » » L., ssp. *lyrata* (L.).
 » » L., » » (L.),
 var. *laxiflora* [Presl.].

- Brassica napus*, L.
 » *oleracea*, L.
 * » *sabularia*, Brot.
 * » *sinapistrum*, Bss.
 **Cakile maritima*, Scop.
 **Capsella bursa-pastoris* (L.), Moench.
 **Cardamine hirsuta*, L.
Cheiranthus cheiri, L.
 **Coronopus didymus* (L.), Sm.
 * » *procumbens*, Gilib.
 **Diplotaxis catholica* (L.), DC.
 **Draba muralis*, L.
 **Erucastrum incanum* (L.), Koch.
Farsetia eriocarpa, DC.
Iberis umbellata, L.
Isatis tinctoria, L.
 **Lepidium heterophyllum*, Bth.
 » *latifolium*, L.
 **Malcomia maritima*, [R. Br. in] Ait.
 * » *parviflora*, DC.
Matthiola incana (L.), R. Br.
Moricandia arvensis, DC.
 **Nasturtium officinale*, R. Br.
 **Raphanus raphanistrum*, L.
 **Rapistrum rugosum* (L.), Berger.
 **Roripa amphibia* (L.) Bess.
 **Sinapis alba*, L.
 **Stenophragma thalianum* (L.), Celak.
Succowia balearica, Medic.
 **Teesdalia lepidium*, DC.
 * » *nudicaulis*, R. Br.

Cucurbitaceae

- Benincasa cerifera*, Savi.
 **Bryonia dioica*, Jacq.
Citrullus vulgaris, Schrad.
Cucumis dipsaceus, Ehrenb.
 » *melo*, L.
 » *metuliferus*, E. Mey.
 » *sativus*, L.

- Cucurbita ficifolia*, Bouché.
 » *maxima*, Duch.
 » *pepo*, L.
Cyclanthera explodens, Naud.
 » *pedata*, Schrad.
 **Echallium elaterium*, A. Rich.
Luffa acutangula, Roxb.
Momordica charantia, L.
Sicyos angulatus, L.
Trichosanthes anguina, L.

Datisceae

- Datisca cannabina*, L.

Dipsacaceae

- **Dipsacus fullonum*, L.
 * » *laciniaius*, L.
Knautia orientalis, L.
 **Scabiosa maritima*, L.
Succisa pratensis, Moench.

Droseraceae

- **Drosera intermedia*, Hayne.
 **Drosophyllum lusitanicum* (L.), Lk.

Elaeagnaceae

- Elaeagnus multiflora*, Thunb., var.
ovata, Servettaz.
 » *pungens*, Thunb.

Empetraceae

- **Corema album*, D. Don.

Ericaceae

- **Arbutus unedo*, L.
 **Calluna vulgaris* (L.), Hull.
 **Erica arborea*, L.
 * » *australis*, L., ssp. *aragonensis*
 (Wk.), P. Cout.
 * » *ciliaris*, L.
 * » *cinerea*, L.
 * » *lusitanica*, Rudolph. et Schrad.
 * » *umbellata*, L.

Euphorbiaceae

- Euphorbia altissima*, Bss.
 * » *baetica*, Bss.
 * » *chamaesyce*, L.
 * » » L., var. *canescens* (L.), Bss.
 * » *characias*, L.
 * » *exigua*, L.
 * » *helioscopia*, L.
 * » *lathyris*, L.
 * » *paralias*, L.
 * » *peplis*, L.
 * » *peplus*, L.
 * » *ptericoeca*, Brot.
 * » *pubescens*, Vahl. var. *crispata* (Hornem.) Bss.
 * » *segetalis*, L., var. *portlandica* (L.)
Homalanthus Leschenaultianus, Juss.
Jatropha curcas, L.
Mallotus japonicus, Muell.
 **Mercurialis annua*, L.
Ricinus communis, L.
 » » L., var. *brasiliensis*.
 » » L., var. *sanguineus*.
Securinega fluggeoides, Muell.

Fagaceae

- ***Quercus coccifera* L., ssp. *vera*, DC.
 ** » *humilis*, Lam.
 ** » *ilex*, L.
 ** » *lusitanica*, Lam.
 ** » *robur*, L.
 ** » *suber*, L.

Frankeniaceae

- **Frankenia hirsuta*, L.

Gentianaceae

- **Chlora imperfoliata*, L. f.
 * » *perfoliata*, L.
 **Erythraea centaurium*, Pers.
 * » *maritima* (L.), Pers.
 * » *ramosissima*, Pers.

Geraniaceae

- **Erodium botrys* (Cav.), Willd.
 * » *cicutarium* (L.) L'Herit.
 * » *malacoides* (L.), Willd.

- * *Erodium moschatum* (L.), L'Hérit.
- * *Geranium columbinum*, L.
- * " *dissectum*, L.
- * " *lucidum*, L.
- * " *molle*, L.
- * " *robertianum*, L.
- * " *rotundifolium*, L.
- * *Pelargonium odoratissimum* (So-land.) Ait.
- " *tomentosum*, Jacq.

Guttiferae

- * *Hypericum acutum*, Moench., ssp. *undulatum* (Schousb.).
- * " *androsaemum*, L.
- * " *elatum*, Ait.
- * " *elodes*, L.
- * " *humifusum*, L.
- * " *perforatum*, L.
- * " *tomentosum*, L.

Halorrhagidaceae

- Halorrhagis alata*, Jacq.

Hippocastanaceae

- ** *Aesculus californica*, Nutt.
- ** " *hippocastanum*, L.

Hydrophyllaceae

- Phacelia tanacetifolia*, Benth.
- Wigandia urens* (Ruiz. et Pav.) Choisy.

Juglandaceae

- Juglans nigra*, L.
- " *regia*, L.

Labiatae

- * *Ajuga iva* (L.), Schreb., var. *pseudo-iva* (Rubi. et Cast.), Benth.
- * " *reptans*, L.
- * *Ballota nigra*, L.
- * *Brunella vulgaris*, L.
- * *Cleonia lusitanica*, L.
- Elsholtzia cristata*, Willd.
- * *Lamium amplexicaule*, L.

- * *Lamium maculatum*, L.
- * " *purpureum*, L.
- Lavandula dentata*, L.
- " *multifida*, L.
- * " *pedunculata*, Cav.
- * " *stoechas*, L.
- Leonurus cardiaca*, L.
- " *sibiricus*, L.
- * *Lycopus europaeus*, L.
- * *Marrubium officinale*, L.
- * *Melissa officinalis*, L.
- * *Melittis melissophyllum*, L.
- * *Mentha pulegium*, L.
- * " *rotundifolia*, Huds.
- " *viridis*, L.
- * *Nepeta tuberosa*, L.
- Ocimum basilicum*, L.
- " *minimum*, L.
- * *Origanum virens*, Hoffgg. et Lk.
- Perilla nankensis*, Decne.
- * *Rosmarinus officinalis*, L.
- Salvia officinalis*, L.
- * " *scabraeoides*, Brot.
- " *splendens*, Ker-Gawl.
- * " *verbenaca*, L.
- * *Satureia calamintha*, Scheele.
- * " *clinopodium* (L.), Car.
- " *hortensis*, L.
- * " *juliana*, L.
- " *montana*, L.
- Scutellaria albida*, L.
- * " *galericulata*, L.
- * " *minor*, L.
- Sideritis sicula*, Ucria.
- * *Stachys arvensis*, L.
- * " *germanica*, L.
- " " L., var. *lusitani- ca* (Hoffgg et Lk.), Briq.
- * " *ocymastrum* (L.), Briq.
- * " *officinalis*, Franch.
- * *Teucrium polium*, L.
- * " *scordioides*, Schreb.
- * " *scorodonia*, L.
- * *Thymus zygis*, L., ssp. *gracilis*, Bss.

Lauraceae

- ** *Apollonias canariensis*, Nees.
- Cinnamomum camphora*, T. Nees et Eberm.
- ** *Laurus canariensis*, Webb. et Berth.
- ** " *nobilis*, L.
- ** *Persea indica*, Spreng.

Leguminosae

- Acacia armata*, R. Br.

- Acacia Baileyana*, F. Muell.
- " *dealbata*, Lk.
- " *Farnesiana*, Willd.
- " *melanoxylon*, R. Br.
- " *rupicola*, F. Muell.
- * *Adenocarpus complicatus* L., ssp. *intermedius* (DC.).
- Albizzia julibrissin*, Durazz.
- " *lophantha*, Benth. et Hook.
- Amorpha fruticosa*, L.
- Anagyris foetida*, L.
- Anthyllis barba Jovis*, L.
- * " *Gerardi*, L.
- " *Hermanniae*, L.
- * " *vulneraria*, L.
- Arachis hypogaea*, L.
- Astragalus cicer*, L.
- " *glycyphyllos*, L.
- " *granatensis*, Lge.
- * " *hamosus*, L.
- * " *lusitanicus*, Lam.
- * *Biserrula pelecinus*, L.
- Calpurnia aurea*, Baker.
- Cercis siliquastrum*, L.
- Cicer arietinum*, L.
- Colutea arborescens*, L.
- * *Coronilla glauca*, L.
- * " *scorpioides* (L.), Koch.
- " *varia*, L.
- Cytisus candicans* (L.), DC.
- * " *grandiflorus*, DC.
- * " *lusitanicus*, Quer.
- * " *pendulinus*, L. f., var. *Wel-wistchii* (Bss. et Reut.).
- Dolichos Jacquini*, DC.
- " *lubia*, Forsk.
- * *Dorycnium hirsutum*, Ser.
- * " *rectum*, Ser.
- Erythrina crista-galli*, L.
- Galega officinalis*, L.
- * *Genista falcata*, Brot.
- " *stenopetala*, Webb. et Berth.
- * " *triacanthos*, Brot.
- * " *tridentata*, L.
- Gleditschia triacanthos*, L.
- Glycyrrhiza echinata*, L.
- Hedysarum coronarium*, L.
- * *Hippocrepis unisiliquosa*, L.
- Kennedy latifolia*, Lindl.
- " *rubicunda*, Vent.
- * *Lathyrus angulatus*, L.
- * " *annuus*, L.
- * " *aphaca*, L.
- * " *articulatus*, L.
- * " *cicera*, L.
- * " *clymenum*, L.
- * " *hirsutus*, L.
- * " *latifolius*, L.

- * *Lathyrus ochrus*, L.
- * " *odoratus*, L.
- * " *quadrifidus*, Bory et Chaub.
- " *sativus*, L.
- * " *tingitanus*, L.
- Leucaena glauca*, Benth. et Hook.
- * *Lotus castellanus*, Bss. et Reut.
- * " *coimbrensis*, Willd.
- * " *corniculatus*, L.
- * " *creticus*, L.
- " " L., var. *cytisoides*.
- * " *parviflorus*, Desf.
- * " *uliginosus*, Schkuhr.
- Lupinus albus*, L.
- * " *angustifolius*, L., ssp. *reticulatus*, Desv.
- * " *luteus*, L.
- Medicago falcata*, L.
- * " *hispidula*, Gaertn., ssp. *pentacycla* (DC.), Urb.
- * " *hispidula*, Gaertn., ssp. *pentacycla* (L.), Urb. var. *nigra* Willd.
- * " *hispidula*, Gaertn. ssp. *polymorpha* (Willd.) var. *confinis*, Koch.
- * " *hispidula*, Gaertn., ssp. *polymorpha* (Willd.), var. *denticulata* (Willd.), Godr.
- * " *lupulina*, L.
- * " *marina*, L.
- * " *orbicularis* (L.), All.
- " *sativa*, L.
- * " *tribuloides*, Desv.
- * " *turbinata* (L.) Willd., var. *denticulata* (Willd.) Godr.
- * *Melilotus alba* (L.), Desr.
- * " *indica*, All.
- * " *messanensis* (L.), All.
- * " *officinalis*, Lam.
- * *Ononis breviflora*, DC.
- * " *columnae*, All.
- * " *mitissima*, L.
- * " *pubescens*, L.
- * *Ornithopus compressus*, L.
- * " *exstipulatus*, Thore.
- * " *roseus*, Duf.
- Petteria ramentacea*, Prsl.
- Phaseolus caracalla*, L.
- " *multiflorus*, Willd.
- " *mungo*, L.
- " *nanus*, L.
- " *vuigaris*, L.
- Pisum elatius*, M. Bieb.
- " *sativum*, L.
- * *Psoralea bituminosa*, L.

- Robinia pseud-acacia, L.
 *Scorpiurus muricata, L.
 * " sulcata, L.
 * " vermiculata, L.
 *Securigera coronilla, DC.
 Soja hispida, Moench.
 Sophora japonica, L.
 *Spartium junceum, L.
 Sutherlandia frutescens, R. Br.
 Tipuana speciosa, Benth.
 *Trifolium agrarium, L.
 * " augustifolium, L.
 * " arvense, L.
 * " Bocconi, Savi.
 * " cernuum, Brot.
 * " Cherleri, L.
 * " fragiferum, L.
 * " glomeratum, L.
 * " incarnatum, L.
 * " lappaceum, L.
 * " ligusticum, Balb.
 * " maritimum, Huds.
 * " Michelianum, Sav.
 * " minus, Sm.
 * " nigrescens, Viv.
 * " pannonicum, Jacq.
 * " physodes, Stev.
 * " pratense, L. (for. sativum [Mill.]).
 * " repens, L.
 * " resupinatum, L.
 * " scabrum, L.
 * " squarrosus, L.
 * " stellatum, L.
 * " subterraneum, L.
 * " tomentosum, L.
 *Ulex europaeus, L.
 * " gallii, Planch.
 *Vicia atro-purpurea, Desf.
 * " bithynica, L.
 * " disperma, DC.
 * " faba, L.
 * " gracilis, Lois.
 * " hirsuta (L.), Gray.
 * " lutea, L.
 * " " L., ssp. muricata (Ser).
 * " narbonensis, L.
 * " sativa, L.
 Vigna capensis, Walp.
 " catjang, Walp.

Linaceae

- *Linum angustifolium, Huds.
 * " gallicum, L.
 * " grandiflorum, Desf.
 * " setaceum, Brot.
 * " strictum, L.

- *Linum usitatissimum, L.
 *Radiola linoides, Roth.

Loganiaceae

- Buddleia Hemsleyana, Koch.
 " salviafolia, Lam.

Lythraceae

- Cuphea viscosissima, Jacq.
 Heimia salicifolia, Lk.
 *Lythrum hyssopifolium, L.
 * " salicaria, L.

Magnoliaceae

- Drimys Winteri, Forst.
 **Magnolia grandiflora, L.
 ** " Lennei, Van Houtte.

Malvaceae

- *Althaea officinalis, L.
 " sinensis, Cav.
 Hibiscus syriacus, L.
 Lagunaria Pattersonii, G. Don.
 *Lavatera arborea, L.
 * " cretica, L.
 * " olbia, L.
 * " trimestris, L.
 *Malva Colmeiroi, Wk. var. Mariziana, P. Cout.
 * " hispanica, L.
 * " silvestris, L.
 " verticillata, L.
 Malvaviscus arboreus, Cav.
 Pavonia hastata, Cav.
 " spinifex, Cav.
 Sphaeralcea umbellata, G. Don.

Meliaceae

- Melia azederach, L.

Melanthaceae

- Melanthus major, L.
 " minor, L.

Menispermaceae

- Cocculus laurifolius, DC.

Myoporaceae

- Myoporum acuminatum, R. Br.

Myrtaceae

- Angophora intermedia, DC.
 Eucalyptus citriodora, Hook.
 " cornuta, Labill.
 " globulus, Labill.
 " obliqua, L'Hérit.
 " viminalis, Labill.
 Eugenia jambos, L.
 *Myrtus communis, L.
 Psidium Cattleianum, Sabine.
 " " , Sabine, var. lucidum, Hort.
 Tristania laurina, R. Br.

Nyctaginaceae

- Mirabilis jalapa, L.

Nymphaeaceae

- *Nuphar luteum, Sibth.

Ochnaceae

- Ochna multiflora, DC.

Oleaceae

- *Fraxinus angustifolia, Vahl.
 Jasminum affine, Blume.
 * " fruticans, L.
 Ligustrum ibota, Sieb. et Zucc.
 " japonicum, Buch-Ham.
 *Phillyrea angustifolia, L.
 * " latifolia, L.
 Syringa vulgaris, L.

Onagraceae

- *Epilobium hirsutum, L.
 * " obscurum, Schreb.
 * " " Schreb., var. Mollerii, Lévl.
 * " parviflorum (Schreb.) Reich.
 * " tetragonum, L.
 Fuchsia corymbiflora, Ruiz. et Pav.
 Gaura biennis, L.
 " Lindheimeri, Engelm.

- Lopezia coronata, Andr.
 " racemosa, Cav.
 *Ludwigia palustris, Ell.
 Oenothera fruticosa, L.
 " rosea, Sol.
 * " stricta, Ledeb.

Oxalidaceae

- *Oxalis cernua, Thunb.
 * " corniculata, L.
 " ~~corymbosa, DC.~~ *purpurea, Jacq.*
 " Deppei, Lodd.
 * " variabilis, Jacq.

Papaveraceae

- Argemone mexicana, L.
 " ochroleuca, Sweet.
 Bocconia cordata, Will.
 " macrocarpa, Maxim.
 *Chelidonium majus, L.
 Eschscholtzia californica, Cham.
 *Fumaria capreolata, L., ssp. pallidiflora (Gord.).
 * " muralis, Sond.
 * " parviflora, Lam.
 *Glaucium flavum, Crantz.
 Papaver atlanticum, L.
 * " dubium, L.
 * " hybridum, L.
 * " rhoeas, L.
 " somniferum, L.

Passifloraceae

- Carica quercifolia, Salms.
 Passiflora bryonioides, H. B. et K.
 " coerulea, L.
 " suberosa, L.
 Tacsonia mollissima, H. B. et K.

Phytolaccaceae

- *Phytolacca decandra, L.
 " heterotepala, H. Walt.
 Rivina humilis, L.

Pittosporaceae

- Hymenosporum flavum, F. Muell.
 Pittosporum crassifolium, Soland.
 " undulatum, Vent.
 Sollya heterophylla, Lindl.

Plantaginaceae

- * *Plantago* Bellardi, All.
- * " *coronopus*, L.
- * " *lagopus*, L. var. *lusitanica* (L.) Ball.
- * " *lanceolata*, L. var. *Timboli* (Jord.) Gaut.
- * " *major*, L.
- * " " L., var. *intermedia* (Gilib.).
- * " *psyllium*, L.

Plumbaginaceae

- * *Armeria* cinerea, Welw.
- * " *Welwitschii*, Bss. var. *Stenophylla* (Welw.) Dav.
- * *Statice* limonium, L.

Polemoniaceae

- Gilia* aggregata, Spreng.
- " *tricolor*, Benth.
- Phlox* Drummondii, Hack.

Polygalaceae

- Polygala* microphylla, L.
- " *monspeliaca*, L.
- " *myrtifolia*, L.
- * " *vulgaris*, L.

Polygonaceae

- * *Emex* spinosa, Camb.
- * *Polygonum* aviculare, L.
- * " *convolvulus*, L.
- * " *dumetorum*, L.
- * " *orientale*, L.
- * " *persicaria*, L.
- * " *serrulatum*, Lag.
- * *Rumex* acetosa, L.
- * " *acetosella*, L.
- * " *bucephalophorus*, L.
- * " *conglomeratus*, Murr.
- * " *crispus*, L.
- * " *scutatus*, L.

Portulacaceae

- Calandrinia* grandiflora, Lindl.
- * *Montia* fontana, L.

- Portulaca* grandiflora, Hook.
- * " *oleracea*, L.
- Talinum* cuneifolium, Willd.

Primulaceae

- * *Anagallis* arvensis, L., ssp. *coerulea*, Schreb.
- * " *arvensis*, L., ssp. *phoenicea*, Scop.
- * *Anagallis* linifolia, L.
- * " *tenella*, L.
- * *Asterolinon* stellatum, Hoffgg. et Lk.
- * *Lysimachia* vulgaris, L.
- Primula* elatior (L.), Hell.
- " *japonica*, A. Gray.
- " *malacoides*, Franch.
- * " *vulgaris*, Huds.
- * *Samolus* Valerandi, L.

Proteaceae

- Grewillea* robusta, A. Cunn.
- Hakea* acicularis, Knight.
- " *saligna*, Knight.

Ranunculaceae

- Anemone* japonica, Sieb. et Zucc.
- " *palmata*, L.
- Aquilegia* chrysantha, A. Gray.
- * " *vulgaris*, L.
- Clematis* heracleaefolia, DC.
- " *orientalis*, L.
- " *vitalba*, L.
- * " *viticella*, L.
- Coptis* asplenifolia, Salisb.
- * *Delphinium* ajacis, L.
- * " *pentagynum*, Desf.
- * " *peregrinum*, L.
- * *Nigella* damascena, L.
- * *Paeonia* mascula (L.), Desf., ssp. *Broteri* (Bss. et Reut.).
- * *Ranunculus* aquatilis, L. ssp. *Marizii*, P. Cout., form. *terrestris*.
- * " *arvensis*, L.
- * " *bullatus*, L.
- * " *ficaria*, L.
- * " *flammula*, L. var. *ser-ratus*, DC.
- * " *muricatus*, L., ssp. *grandiflorus*, Freyn.
- * " *ophioglossifolius*, Vill.
- * " *repens*, L.

- * *Ranunculus* sardous, Crtz.
- * *Thalictrum* flavum, L.

Resedaceae

- * *Astrocarpus* sesamoides, DC.
- Reseda* crystallina, Webb. et Berth.
- * " *luteola*, L.
- * " *media*, Lag.

Rhamnaceae

- Paliurus* aculeatus, Lam.
- Pomaderris* apetal, Labill.
- * *Rhamnus* alaternus, L.
- * " *frangula*, L.
- Zizyphus* jujuba, Lam.

Rosaceae

- * *Agrimonia* eupatorium, L.
- * *Alchemilla* arvensis, Scop.
- Bencomia* caudata, Webb. et Berth.
- Cotoneaster* horizontalis, Deene.
- " *pyracantha*, Spach.
- * *Crataegus* monogyna, Jacq.
- Cydonia* japonica, Pers.
- * " *oblonga*, Mill.
- ** *Eriobotrya* japonica, Lindl.
- Exochorda* Albertii, Regel.
- Fragaria* indica, Andr.
- Geum* coccineum, Sibth.
- * " *silvaticum*, Pourr.
- Poterium* spinosum, L.
- Prunus* laurocerasus, L.
- " *lusitanica*, L.
- " *spinosa*, L.
- Rhodotypos* kerrioides, Sieb. et Zucc.
- * *Rosa* canina, L.
- * " *sempervirens*, L.
- " *stylosa*, Desv.
- * *Sanguisorba* agrimonioides, P. Cout.
- * " *minor*, Scop. ssp. *Mag-nolii* (Spach.).
- * " *minor*, Scop., ssp. *ver-rucosa* (Ehrbg.).
- Spiraea* hypericifolia, L.
- " *japonica*, L.
- " *sorbifolia*, L.

Rubiaceae

- * *Crucianella* angustifolia, L.
- " *maritima*, L.
- Diodia* dasycephala, Cham.

- * *Galium* aparine, L.
- * " *cruciata*, (L.), Scop.
- * " *erectum*, Huds.
- * " *murale* (L.), All.
- * " *pariense*, L. var. *trichocarpum*, Tausch.
- * *Galium* tricorn, With.
- * " *Valantia*, Weber.
- Putoria* calabrica, Pers.
- * *Rubia* peregrina, L., var. *angustifolia* (L.), form. *longifolia* [Poir].
- * *Sherardia* arvensis, L.

Rutaceae

- Citrus* aurantium, L.
- " *decumana*, Murr.
- " *nobilis*, Lour.
- " *trifoliata*, L.
- * *Ruta* chalepensis, L.
- * " *montana*, Mill.
- Zanthoxylum* spinifex, DC.

Salicaceae

- Populus* nigra, L.

Santalaceae

- * *Osyris* alba, L.

Sapindaceae

- Cardiospermum* halicacabrum, L.
- Dodonaea* viscosa, Jacq.
- Koelreuteria* paniculata, Laxm.

Saxifragaceae

- Francoa* appendiculata, Cav.
- Heuchera* americana, L.
- Philadelphus* coronarius, L.
- " *incanus*, Koehne.
- * *Saxifraga* granulata, L.
- " *sarmentosa*, L.
- Tellima* grandiflora, R. Br.

Scrophulariaceae

- * *Anarrhinum* bellidifolium, Desf.
- * *Antirrhinum* majus, L.
- * " *orontium*, L.

- * *Bellardia trixago* (L.), All.
- * *Celsia glandulosa*, Bouché.
- * *Cymbalaria muralis*, Baumg.
- * *Digitalis purpurea*, L.
- * " *thapsi*, L.
- * *Elatinoides spurea* (L.), Wettst.
- * *Halleria lucida*, L.
- * *Linaria linogrisea*, Hoffgg. et Lk.
- * " *multipunctata* (Brot.), Hoffgg. et Lk.
- * " *spartea*, Hoffgg. et Lk.
- * " *triornithophora*, Hoffgg. et Lk.
- * *Parentucellia viscosa* (L.), Cav.
- * *Paulownia imperialis*, Sieb. et Zucc.
- * *Pedicularis silvatica*, L.
- * *Pentstemon campanulatus*, Willd.
- * *Phygellus capensis*, E. Mey.
- * *Physostegia virginiana*, Benth.
- * *Scrophularia aquatica*, L., var. *glabra*.
- * " *aquatica*, L., var. *pubescens* Car.
- * " *canina*, L., var. *pinnatifida* (Brot.), Bss.
- * " *grandiflora*, DC.
- * *Verbascum blattarioides*, Lam.
- * " *floccosum*, Waldst. et Kit.
- * " *Henriquesii*, Lge. var. *majus* (Hoffgg. et Lk.).
- * " *sinuatum*, L.
- * *Veronica acinacifolia*, L.
- * " *anagallis*, L.
- * " *arvensis*, L.
- * " *hederaefolia*, L.
- * " *peregrina*, L.
- * " *polita*, Fries.
- * " *speciosa*, R. Cunn.
- * " *Tournefortii*, Gmel.

Simarubaceae

- Ailanthus glandulosa*, Desf.

Solanaceae

- Atropa belladonna*, L.
- * *Browallia demissa*, L.
- Capsicum annum*, L.
- Cestrum parqui*, L'Herit.
- Cyphomandra betacea*, Sendt.
- Datura metel*, L.
- * " *stramonium*, L.
- * *Hyosciamus albus*, L., ssp. *major* (Mill.)
- " *niger*, L.
- Lycium afrum*, L.

- Nicandra physaloides*, Gaertn.
- Nicotiana affinis*, Hort.
- " *glauca*, R. Br.
- " *longiflora*, Cav.
- " *tabacum*, L.
- Nierembergia frutescens*, Dur.
- Petunia nyctaginiflora*, Juss.
- * *Physalis aequata*, Jacq.
- " *peruviana*, L.
- Salpichroa rhomboidea*, Miers.
- Solanum aviculare*, Forst.
- * " *dulcamara*, L.
- " *glaucum*, Dunal.
- " *lycopersicum*, L.
- * " *nigrum*, L., var. *miniaturum* (Bernh.), Mert. et Koch.
- * " *nigrum*, L., form. *suffruticosum* [Schousb.].
- " *pseudocapsicum*, L.
- " *Rantonnetii*, Carr.
- * " *sodomaeum*, L.
- " *verbascifolium*, L.
- " *Warszewiczii*, Hort.

Theaceae

- Thea japonica*, Baill.

Thymelaeaceae

- * *Daphne gnidium*, L.
- Gnidia carinata*, Thunb.
- Pimelea ligustrina*, Labill.

Tiliaceae

- Entelea arborescens*, R. Br.
- Tilia argentea*, DC.
- " *platyphyllos*, Scop., ssp. *flava*, Wolny.
- " *vulgaris*, Heyne.

Tropaeolaceae

- Tropaeolum majus*, L.

Ulmaceae

- Celtis australis*, L.

Umbelliferae

- * *Ammi majus*, L.

Valerianaceae

- * *Centranthus calcitrapa*, DC.
- * " *ruber* (L.), DC.
- * " " (L.), DC. f. *albiflora*.
- Valeriana alliariaefolia*, Vahl.
- " *officinalis*, L.
- " *phu*, L.
- * *Valerianella carinata*, Lois.
- " *coronata*, DC.
- " *dentata*, Pollich.
- * " *discoidea*, (L.), Lois.
- * " *microcarpa*, Lois.

Verbenaceae

- Clerodendron trichotomum*, Thunb.
- Duranta Plumieri*, Jacq.
- Lantana camara*, L.
- Lippia citriodora*, (Ort.), Kth.
- Verbena arborea*, H. et B.
- " *bonariensis*, L.
- * " *officinalis*, L.
- Vitex agnus-castus*, L.
- " *negundo*, L.

Violaceae

- * *Viola arborescens*, L.
- * " *canina*, L.
- " *hortensis* (L.), Wettst.
- " *odorata*, L.
- * " *tricolor*, L. ssp. *Henriquesii* (Wk.), P. Cout.

Vitaceae

- Parthenocissus quinquefolia*, Planch.
- Vitis vinifera*, L.

Zygophyllaceae

- * *Tribulus terrestris*, L.

- * *Apium nodiflorum* (L.), Rehb.
- * *Bifora testiculata* (L.), DC.
- * *Bupleurum filicaule*, Brot.
- * " *paniculatum*, Brot.
- * " *subovatum*, Lk.
- * *Cachrys laevigata*, L.
- * *Carum verticillatum* (L.) Koch.
- * *Chaerophyllum temulum*, L.
- * *Conium maculatum*, L.
- * *Conopodium capillifolium*, Bss.
- Coriandrum sativum*, L.
- * *Crithmum maritimum*, L.
- * *Daucus carota*, L.
- * " *criticus*, Desf.
- * " *muricatus*, L.
- * " *platycarpus* (L.), Car.
- * *Eryngium campestre*, L.
- " *chamissonis*, Urban.
- * " *corniculatum*, Lam.
- * " *creticum*, Lam.
- " *dichotomum*, Desf.
- * " *maritimum*, L.
- * *Ferula communis*, L.
- * *Foeniculum vulgare*, Mill.
- * " " Mill. var. *dulce*, DC.
- * *Heracleum sphondylium*, L.
- Heteromorpha arborescens*, Cham. et Schlecht.
- * *Kundmannia sicula*, DC.
- Magydaris tomentosa*, Hoch.
- * *Oenanthe crocata*, L.
- Petroselinum hortense*, Hoffgg.
- * *Ridollia segetum* (L.), Mor.
- Scandix brachycarpa*, Guss.
- * " *pecten-Veneris*, L.
- * *Smyrniolum olusatrum*, L.
- * *Thapsia villosa*, L.
- * *Tordylium maximum*, L.
- " *syriacum*, L.
- * *Torilis nodosa*, (L.), Gaertn.

Urticaceae

- Boehmeria cylindrica*, Willd.
- * *Humulus lupulus*, L.
- * *Parietaria officinalis*, L.
- * *Urtica dioica*, L.
- * " *membranacea*, L.
- * " *urens*, L.

MONOCOTYLEDONES

Alismaceae

- * *Alisma plantago*, L.

Amaryllidaceae

- Alstroemeria pulchella*, L.

- Amaryllis belladonna*, L.
Clivia nobilis, Lindl.
Furcraea Bedinghausii, C. Koch.
 " *gigantea*, Vent.
 * *Leucojum autumnale*, L.
 * *Narcissus bulbocodium*, L.
 * " *calceicola*, A. Mend.
 * *Pancratium maritimum*, L.

Araceae

- * *Arisarum vulgare*, Targ-Toz.
 * *Arum italicum*, Mill.
 * *Biarum tenuifolium* (L.), Schott.
Richardia africana, Kunth.

Cyperaceae

- * *Carex distachya*, Desf.
 * " *divisa*, Huds.
 * " *divulsa*, Good.
 * " *flava*, L.
 * " *glauca*, Murr.
 * " *hispida*, Willd.
 * " *Oederi*, Retz.
 * " *paniculata*, L.
 * " *pendula*, Huds.
 * " *pseudo-cyperus*, L.
 * " *punctata*, Gaud.
 * " *remota*, L.
 * " *vulpina*, L.
 * *Cyperus capitatus*, Vandel.
 * " *flavescens*, Beauv.
 * " *fuscus*, L.
 * " *longus*, L., ssp. *badius*, Desf.
 [Boeck].
 " *papyrus*, L.
 " *textilis*, Thunb.
 * " *vegetus*, Willd.
 * *Fimbristylis dichotoma*, Vahl.
 * *Heleocharis multicaulis* (Sm.), Dietr.
 * *Scirpus americanus*, Pers.
 * " *holoschoenus*, L.
 * " *lacustris*, L.
 * " *maritimus*, L., var. *macrostachys*, Bss. form. *brevispicatus*.
 * " *mucronatus*, L.
 * " *pseudo-setaceus*, Dav.
 * " *Savii*, Sieb. et Maur.

Bioscoreaceae

- * *Tamus communis*, L.

Gramineae

- * *Agrostis elegans*, Thore.
 * " *setacea*, Curt.
 * " *stolonifera*, L.
 * *Aira caryophylla*, L.
 " *praecox*, L.
 * *Airopsis tenella* (Cav.) Cass.
 * *Andropogon hirtus*, L., var. *genuinus*.
 * *Anthoxanthum amarum*, Brot.
 * *Arrhenatherum elatius* (L.), Mert. et Koch.
 * *Avena barbata*, Brot.
 " *byzantina*, C. Koch
 " *sativa*, L.
 * " *sterilis*, L.
 * " *sulcata*, Gay.
 * *Brachypodium distachyon* (L.), R. et Sch.
 * " *phoenicoides* (L.), R. et Sch.
 * " *silvaticum* (Huds.), R. et Sch.
 * *Briza maxima*, L.
 * " *minor*, L.
 * *Bromus macrostachys*, Desf.
 * " *madritensis*, L.
 * " *mollis*, L.
 * " *rigidus*, L., ssp. *Gussonei* (Parl.).
 * " *rigidus*, L., ssp. *maximus* (Desf.).
 * " *sterilis*, L.
 * " *tectorum*, L.
 * " *unioloides* (Willd.), H. B. K.
Coix lacryma-Jobi, L.
 * *Cutandia maritima*, Wk.
 * *Cynodon dactylon*, Pers.
 * *Cynosurus echinatus*, L.
 * *Dactylis glomerata*, L.
 * *Eragrostis megastachya* (Koel.), Lk.
 " *pilosa*, (L.), P. Beauv.
 * *Gastridium lendigerum* (L.), Gaud.
 * *Holcus lanatus*, L.
 * " *mollis*, L.
 * *Hordeum murinum*, L.
 * " *secalinum*, Schreb.
 * *Koeleria phleoides* (Will.), Pers.
 * *Lagurus ovatus*, L.
 * *Lepturus incurvatus* (L.), Trin.
 * *Lolium multiflorum*, Lam.
 * " *temulentum*, L., ssp. *macrochaetum*, A. Br.
 * *Lolium temulentum*, L. var. *speciosum* (Stev.).
 * *Melica ciliata*, L.
 * " *major*, Sibth. et Sm.

- * *Monerma cylindrica* (Willd.), Coss. et Dur.
 * *Orizopsis miliacea* (L.), Richt.
 * *Panicum crus-galli*, L.
 * " *repens*, L.
 " *sanguinale*, L.
 * *Phalaris arundinacea*, L.
 * " *caerulescens*, Desf.
 * " *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.), Beauv.
 * " *italica* (L.), Beauv.
 * " *verticillata*, Beauv.
 * " *viridis* (L.), Beauv.
Tripsacum dactyloides, L.
 * *Triticum ovatum* (L.), Gr. et Godr.
 * *Vulpia alopecurus*, Lk.
 * " *bromoides* (L.), Dumort.
 * " *geniculata* (L.), Lk.
 * " *myurus*, Gmel.

Iridaceae

- Antholyza aethiopica*, L.
 * *Gladiolus illyricus*, Koch.
 * " *segetum*, Ker.
 * *Iris foetidissima*, L.
 * " *germanica*, L.
 * " *pseudo-acorus*, L.
 " *Taitii*, Forst.
 " *ungicularis*, Poir.
Sisyrinchium striatum, Sm.
Watsonia Meriana, Mill.

Juncaceae

- * *Juncus acutus*, L., ssp. *typicus*, P. Cont.
 * " *bufonius*, L.
 * " *capitatus*, Weig.
 * " *effusus*, L.
 * " *Fontanesii*, Gay.
 * " *inflexus*, L.
 * " *lampocarpus*, L.
 * " *maritimus*, Lam.
 * " *tenagea*, Ehrh.
 * " *valvatus*, Lk.

- * *Luzula campestris* (L.) DC var. *multiflora*, Celakovsky.
 * " *Forsteri*, DC.
 * " *multiflora*, Lej.
 * " *purpurea*, Lk.
 * " *silvatica*, Gaud.

Juncaginaceae

- * *Triglochin maritimum*, L.
 * " *striatum*, Ruiz et Pav.

Liliaceae

- Agapanthus umbellatus*, L'Hérit.
Allium cepa, L.
 * " *paniculatum*, L.
 * " *sphaerocephalum*, L.
 " *triquetrum*, L.
 * " *vineale*, L.
Aloe plicatilis, Mill.
 * *Asparagus aphyllus*, L.
 " *medeoloides*, Thunb.
 " *Sprengeri*, Regel.
Asphodeline lutea, Reichb.
 * *Asphodelus microcarpus*, Viv.
Chlorophytum Stenbergianum, Steud.
Eucomis punctata, L'Hérit.
Eustephus latifolius, R. Br.
Geitonoplesium cymosum, A. Cunn.
Hosta ovata (Spr.), Engler.
Lilium tigrinum, Gawl.
 * *Muscari comosum* (L.), Mill.
Nothoscordum fragrans, Kunth.
 * *Ornithogalum narbonneuse*, L.
 " *pyrenaicum*, L.
Phormium tenax, Forst.
 * *Polygonatum officinale*, All.
 * *Romulea bulbocodium* (L.), Seb. et Maur.
 * *Ruscus aculeatus*, L.
 * *Scilla autumnalis*, L.
 * " *monophyllos*, Lk et Schrad.
 " *peruviana*, L.
 * *Simethis planifolia*, Gren. et Godr.
 * *Smilax aspera*, L.
 * *Urginea scilla*, Steinh.

Marantaceae

- Thalia dealbata*, Fras.

Orchidaceae
 * *Anacamptis pyramidalis*, Rich.
 * *Epipactis latifolia* (L.), All.
 * *Orchis incarnata*, L.

Palmae

Chamaerops humilis, L.
Cocos capitata, Mart.
 » *eriospatha*, Mart.
 » *Romanzoffiana*, Cham.
Jubaea spectabilis, H. B.

Prof. Dr. L. W. Carrisso.

Horti Director.

J. Pires

Hortulanus.



Livistona australis, Mart.
 » *chinensis*, R. Br.
Sabal mauritiforme, Griseb.
 » *palmetto*, Lodd.
Trachycarpus excelsus, H. Wendl.

Sparganiaceae

* *Sparganium ramosum*, Curt.

Typhaceae

* *Typha latifolia*, L.

F. d'Ascensão Mendonça.

Horti Botanicus.

F. Sousa.

Collector.

CORRIGENDA

En dépit de nos efforts de n'offrir dans notre *Index Seminum* que des graines d'espèces dont la détermination botanique soit exacte, nous avons eu connaissance, par les vérifications auxquelles nous avons procédé, de quelques erreurs qui se sont glissées dans nos *Indices* de 1929, 1930 et 1931 :

ESPÈCES OFFERTES

DETERMINATION EXACTE

<i>Mesembryanthemum cristallinum</i> , L.	<i>Mesembryanthemum nodiflorum</i> , L.
<i>Tetragonia crystallina</i> , l'Herit	<i>Tetragonia expansa</i> , Thunb.
<i>Rhus typhina</i> , L.	<i>Rhus typhina</i> , L., var. <i>laciniata</i> .
<i>Saponaria persica</i> , L.	<i>Saponaria officinalis</i> , L.
<i>Silene nocturna</i> , L.	<i>Silene laxiflora</i> , Brot.
<i>Viscaria oculata</i> , Lindl.	<i>Lychnis coeli-rosa</i> , Desr.
<i>Anacyclus radiatus</i> , Lois.	<i>Anthemis cota</i> , L.
<i>Chrysanthemum lacustre</i> , Brot.	<i>Chrysanthemum silvaticum</i> , Hoffgg. et Link.
<i>Elaeagnus multiflora</i> , Thunb.	<i>Elaeagnus multiflora</i> , Thunb., var. <i>ovata</i> , Servettaz.
» <i>umbellata</i> , Thunb.	?
<i>Amorpha herbacea</i> , Walt.	<i>Amorpha fruticosa</i> , L.
<i>Galega orientalis</i> , L.	<i>Galega officinalis</i> , L.
<i>Hippocrepis multisiliquosa</i> , L.	<i>Hippocrepis unisiliquosa</i> , L.
<i>Melilotus altissimus</i> , Thuill.	?
<i>Eucalyptus rostrata</i> , Schlecht.	<i>Eucalyptus viminalis</i> , Labill.
<i>Psidium araca</i> , Raddi.	<i>Psidium Cattleianum</i> , Sabine, var. <i>lucidum</i> , Hort.
<i>Lopezia lineata</i> , Zucc.	<i>Lopezia coronata</i> , Andr.
<i>Papaver hybridum</i> , L.	?
<i>Lilium bulbiferum</i> , L.	<i>Lilium trigrinum</i> , Gawl.

Oxalis corymbosa DC. — *Oxalis purpurata*

Jacq.