

INDEX SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS CONIMBRICENSIS

PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(Anno 1922 collectorum)

PTERIDOPHYTA

Polypodiaceae

- Aspidium aculeatum*, Sw.
Nephrodium Filix-mas, Rich.
" *mole*, R. Br.
Woodwardia radicans (L.), Sw.
Asplenium bulbiferum, Forst.
" *Hemionitis*, L.
Scolopendrium officinarum, Sw.
Adiantum Capillus-Veneris, L.
" *cuneatum*, Langsd. et Fisch.
" *formosum*, R. Br.
" *gracillimum*, Moore.
" *Lambertianum*, Hort.
" *Legrandii*, Hort.
" *marginatum*, Schrad.
" *reniforme*, L.
" *tenerum*, Sw.
" *Weigandi*, Hort.

- Pteris arguta*, Ait.
" *cretica*, L.
" *cretica*, L., var. *albo-lineata*.
" *longifolia*, L.

- Polypodium aureum*, L.
" *Brownii*, Wikstr.
" *irioides*, Poir.
" *vulgare*, L.

- Acrostichum latifolium*, Sw.

GYMNOSPERMAE

Pinaceae

- Araucaria Bidwillii*, Hook.
" *Cunninghamii*, Sw.

- Pinus pinea*, L.
" *pinaster*, Sol.
Cunninghamia sinensis, R. Br.
Cryptomeria japonica, D. Don.
" *japonica*, D. Don, var. *auracarioides*.
Cupressus Goveniana, Gordon.
" *glauca*, Lam.
(*C. lusitanica*, Mill.)
" *macrocarpa*, Hartw.
" *sempervirens*, L.
Juniperus chinensis, L.

ANGIOSPERMAE

MONOCOTYLEDONAE

Juncaginaceae

- Triglochin maritimum*, L.

Alismaceae

- Alisma Plantago*, L.

Gramineae

- Euchlaena mexicana*, Schrad.
Zea mays, L.
Trypsacum dactyloides, L.
Coix Lacryma jobi, L.
Miscanthus japonicus, Anders.
Panicum plicatum, Lam.
" *repens*, L.
Setaria verticillata, Beauv.
Pennisetum Rouppettii, Steud.
Oryza sativa, L.

Oryza sativa, L., var. *italica*.
Phalaris canariensis, L.
 " *minor*, Retz.
Sporobolus Molleri, Hack.
Agrostis verticillata, Willd.
Cynodon Dactylon (L.), Pers.
Melica ciliata, L.
Briza maxima, L.
Dactylis glomerata, L.
 sub. esp. *hispanica*.
Cynosurus echinatus, L.
Bromus mollis, L.
Brachypodium silvaticum, R. et Scht.
Agropyrum elongatum (Hosp.), P. Beauv.
Hordeum murinum, L.
 " *secalinum*, Schreb.
Elymus canadensis, L.

Cyperaceae

Cyperus Papyrus, L.
 " *textilis*, Thunb.
Fuirena pubescens, Kunth.

Palmae

Phoenix reclinata, Jacq.
 " *tenuis*, Vaseh.
Chamaerops humilis, L.
Trachycarpus excelsus, H. Wendl.
Livistona australis, Mart.
 " *chinensis*, R. Br.
Sabal umbraculifera, Mart.
 " *Adansonii*, Guerns.
Rhopalostylis sapida, H. Wendl. et Drude.
Cocos eriospatha, Mart.
 " *Romanzoffiana*, Cham.
Cocos capitata, Becc., var. *virescens*,
 Becc.

Araceae

Arum italicum, Mill.

Bromeliaceae

Pitcairnea flavescent, Baker.

Juncaceae

Luzula Forsteri, DC.
 " *purpurea*, Link.

Liliaceae

Asphodelus fistulosus, L.
Hosta (Funkia) *ovata*, Spreng.
Phormium tenax, Forst.
Agapanthus umbellatus, l'Herit.
Allium Cepa, L.
 " *triquetrum*, L.
Lilium Martagon, L.
Urginea maritima, L.
Scilla monophyllos, Link.
Ornithogalum pyrenaicum, L.
Muscari comosum, Mill.
Asparagus aphyllus, L.
 " *plumosus*, Baker.
Ruscus aculeatus, L.
Smilax aspera, L.

Amaryllidaceae

Cordyline stricta, Endl.
Clivia nobilis, Lindl.
Amaryllis Belladonna, L.
Narcissus cyclamineus, DC.
Pancratium maritimum, L.

Dioscoreaceae

Tamus communis, L.

Iridaceae

Iris foetidissima, L.
Gladiolus illyricus, Koch.

Orchidaceae

Bletia hyacinthina, Ait.

DICOTYLEDONAE

Piperaceae

Piper cubeba, L.

Betulaceae

Betula pubescens, Ehrh.

Fagaceae

Fagus silvatica, L.

Ulmaceae

Celtis australis, L.

Urticaceae

Urtica membranacea, Poir.

» *pilulifera*, L.

» *urens*, L.

Proteaceae

Grevillea robusta, A. Cann.

Hakea saligna, Knight.

Santalaceae

Osyris alba, L.

Aristolochiaceae

Aristolochia elegans, Mast.

Polygonaceae

Emex australis, Steinh.

Rumex bucephalophorus, L.

» *crispus*, L.

Polygonum aviculare, L.

Polygonum monspeliensis, Desf.

» *orientale*, L.

» *persicaria*, L.

Fagopyrum sagittatum, Gilib.

» *tataricum*, Gaertn.

Muehlenbeckia complexa, Meissn.

Chenopodiaceae

Beta trigyna, Waldst. et Kit.

» *vulgaris*, L.

Chenopodium ambrosioides, L.

» *multifidum*, L.

» *murale*, L.

Atriplex hortense, L.

Kochia scoparia, Schrad.

Amaranthaceae

Celosia cristata, L.

» *argentea*, L.

Amaranthus albus, L.

» *caudatus*, L.

» *hypocondriacus*, L.

» *paniculatus*, L.

Froelichia gracilis, Moq.

Gomphrena globosa, L.

Nyctaginaceae

Mirabilis longiflora, L.

Phytolaccaceae

Phytolacca decandra, L.

Aizoaceae

Mesembrianthemum cordifolium, L.

Portulacaceae

Talinum cuneifolium, Willd.

» *triangulare*, Willd.

Portulaca grandiflora, Hook.

» *oleracea*, L.

Caryophyllaceae

Stellaria media, Cyrill.

Spergula arvensis, L.

Spergularia marginata (DC.), Kittel.

Corrigiola littoralis, L.

Agrostemma Githago, L.

Silene venosa (Gilib.), Asch.

» *gallica*, L., var. *usitanica* (L), Wk.

» *vespertina*, Retz.

Lychnis dioica, L.

» *flos-cuculi*, L.

Gypsophila elegans, Bieb.

Dianthus barbatus, L.

» *chinensis*, L.

Saponaria officinalis, L.

» *Vaccaria*, L.

Ranunculaceae

Nigella sativa, L.

Coptis asplenifolium, Salisb.
Aquilegia vulgaris, L.
Delphinium Ajacis, L.
 » *formosum*, Boiss.
 » *Staphisagria*, L.
Anemone silvestris, L.
Clematis campaniflora, Brot.
 » *vitalba*, L.
Ranunculus arvensis, L.
 » *lomatocarpus*, Fisch. et Mey.
 » *Broteri*, Freyn.

Magnoliaceae

Magnolia cordata, Michx.
 » *grandiflora*, L.
 » *Kobus*, DC.
 » *Lennei*, V. Houtte.
Michelia fuscata, Blume.

Calycanthaceae

Calycanthus laevigatus, Willd.

Monimiaceae

Rivina humilis, L.

Lauraceae

Persea indica, Spreng.
Laurus nobilis, L.

Papaveraceae

Eschscholtzia californica, Cham.
Chelidonium majus, L.
Papaver dubium, L.
 » *Rhoeas*, L.
 » *somniferum*, L.
Fumaria agraria, Lag.
 » *capreolata*, L.

Cruciferae

Glaucium flavum, Crantz.
Lepidium latifolium, L.
Coronopus didymus, Pers.
Biscutella auriculata, L.
Iberis umbellata, L.

Sisymbrium officinale, Scop.
Sinapis alba, L.
Rhaphanus sativus, L.
Rhaphistrum rugosum, All.
Nasturtium officinale, R. Br.
Cardamine hirsuta, L.
Lunaria annua, L.
Stenophragma Thalianum, Celak.
Vesicaria grandiflora, Hook.
Malcolmia maritima, R. Br.
Bunias orientalis, L.

Capparidaceae

Gynandropsis pentaphylla, DC.

Rasadaceae

Reseda luteola, L.

Droseraceae

Drosophyllum lusitanicum (L), Link.

Crassulaceae

Sedum Telephium, L.
Cotyledon umbilicus, L.

Saxifragaceae

Saxifraga granulata, L., var. *genuina*.
Francoa appendiculata, Cav.

Pittosporaceae

Pittosporum coriaceum, Driand.
 » *undulatum*, Vent.

Rosaceae

Pirus Aucuparia (L), Ehrh.
Rhaphiolepis indica, Lindl.
Eriobotrya japonica, Lindl.
Mespilus monogyna, Jacq.
Geum silvaticum, Pourr.
Margyricarpus setosus, Ruiz et Pav.
Rosa sempervirens, L.
Prunus Laurocerasus, L.

Leguminosae

- Albizzia Julibrissin, Durazz.
 Acacia Farnesiana, Willd.
 » melanoxylon, R. Br.
 » saligna Wendl.
 Leucaena glauca, Benth.
 Cercis Siliquastrum, L.
 Gleditschia triacanthos, L.
 Sophora japonica, L.
 Lupinus angustifolius, L.
 Spartium junceum, L.
 Genista falcata, Brot.
 Laburnum vulgare, J. Presl.
 Medicago sativa, L.
 Melilotus indica, All.
 » officinalis, Lam.
 Trifolium angustifolium, L.
 » arvense, L.
 » glomeratum, L.
 » pratense, L.
 » procumbens, L.
 » stellatum, L.
 Anthyllis Barba Jovis, L.
 Securigera Coronilla, DC.
 Dorycnium reptum (L.), Ser.
 Psoralea bituminosa, L.
 Robinia pseudo-acacia, L.
 Sutherlandia frutescens, R. Br.
 Swainsona coronillaefolia, Salisb.
 Scorpiurus vermiculata, L.
 » sulcata, L.
 Ornithopus compressus, L.
 Onobrychis sativa, Lam.
 Desmodium panniculatum, DC.
 Tipuana speciosa, Benth.
 Lens esculenta, Moench.
 Vicia Faba, L.
 » disperma, DC.
 Lathyrus Clymenum, L.
 » hirsutus, L.
 » latifolius, L.
 » Ochrus (L.), DC.
 » odoratus, L.
 Pisum arvense, L.
 Kennedya rubicunda, Vent.
 Erythrina Crista-Galli, L.
 Phaseolus Caracalla, L.
 » multiflorus, Willd.
 Vigna Catjang, Walp.
 Dolichos Jacquini, DC.
 » Lubia, Forsk.

Geraniaceae

- Geranium dissectum, L.

- Geranium lucidum, L.
 » molle, L.
 » Robertianum, L.
 » rotundifolium, L.
 Erodium Botrys, Bertol.
 » malacoides (L.), Willd.

Oxalidaceae

- Oxalis corniculata, L.
 » cernua, Thunb.

Tropaeolaceae

- Tropaeolum majus, L.

Linaceae

- Linum africanum, L.
 » angustifolium, Huds.
 » grandiflorum, Desf.
 » strictum, L.

Zygophyllaceae

- Tribulus terrestris, L.

Cneoraceae

- Cneorum tricoceum, L.

Rutaceae

- Ruta chalepensis, L.
 Citrus trifoliata, L.

Simarubaceae

- Ailanthus glandulosa, Desf.

Euphorbiaceae

- Securinega fluggeoides, Muell.
 Ricinus communis, L.
 » zanziberiensis, Hort.
 Jatropha Curcas, L.
 Homalanthus pepulneus, Pax.
 Euphorbia Peplis, L.
 » Peplus, L.

- Euphorbia Lathyris, L.
 » Wulfenii, Hoppe.
 » altissima, Boiss.

Coriariaceae

- Coriaria mytilifolia, L.

Empetraceae

- Corema album (L), D. Don.

Anacardiaceae

- Pistacia Lentiscus, L.
 Schinus Mole, L.
 Rhus typhina, L.

Celastraceae

- Celastrus lucidus, L.
 Myginda Rhacoma, Sw.

Aceraceae

- Acer campestre, L.
 » japonicum, Thunb.
 var. laciniatum.
 » japonicum, Thunb.
 var. macrophylla.
 » Monspessulanum, L.
 « pictum, Thunb.
 » palmatum, Thunb.
 » palmatum, Thunb.
 var. involutum
 » palmatum, Thunb.
 var. rubro-marginatum
 » platanoides, L.
 » pseudo platanus, L.

Sapindaceae

- Cardiospermum Halicacabrum, L.

Balsaminaceae

- Impatiens Balsamina, L.

Vitaceae

- Vitis heterophylla, Thunb.
 » vinifera, L.

- Ampelopsis quinquefolia, Michx.
 Cissus Veitchii, Carr.

Tiliaceae

- Tilia argentea, DC.

Malvaceae

- Lavatera trimestris, L.
 Althaea sinensis, Cav.
 Malva rotundifolia, L.
 Malvastrum capense, Garcke.
 Hibiscus syriacus, L.
 » Trionum, L.
 Lagunaria Pattersonii, G. Don.

Hypericaceae

- Hypericum calycinum, L.
 » perforatum, L.

Cistaceae

- Cistus albidus, L.
 » crispus, L.
 » hirsutus, Lam.
 » monspeliensis, L.
 » salvifolius, L.

Violaceae

- Viola canina, L.
 » tricolor, L.

Passifloraceae

- Passiflora trinervia, Poir.

Begoniaceae

- Begonia maculata, Raddi.
 » semperflorens, Link et Otto.

Thymeliaceae

- Daphne Gnidium, L.

Elaeagnaceae

- Elaeagnus umbellata, Thunb.

Lythraceae

Heimia salicifolia, Link et Otto.

Myrtaceae

Psidium Araçá, Raddi.
Tristania laurina, R. Br.
Eucalyptus citriodora, Hook.
 " *cornuta*, Labill.
 " *globulus*, Labill.

Oenotheraceae

Epilobium hirsutum, L.
Godetia Lindleyana, Spach.
Oenothera fruticosa, L.
 " *triloba*, Nutt.
Gaura Lindheimeri, Englm. et Gray

Halorrhagidaceae

Halorrhagis alata, Jacq.

Umbelliferae

Trachymene coerulea, R. Grah.
Eryngium bracteatum, Lam.
 " *campestre*, L.
Torilis nodosa, Gaertn.
Orlaya (Daucus) platycarpus, Koch.
Coriandrum sativus, L.
Smyrniolum Olusatrum, L.
Conium maculatum, L.
Heteromorpha arborescens, Cham. et Schecht.
Bupleurum frutescens, L.
 " *protractum*, Hoffmgg.
Helosciadium nodiflorum, Reichb. f.
Petroselinum sativum, Hoffm.
Ammi Visnaga (L.), Lam.
Pimpinella villosa, Schousb.
Crithmum maritimum, L.
Oenanthe apifolia, Brot.
Levisticum officinale, Koch.
Ferula communis, Pett.
Heracleum Sphondylium, L.
Daucus Carota, L.
 " *crinitus*, Desf.
 " *muricatus*, L.

Cornaceae

Cornus capitata, Wall.

Ericaceae

Erica ciliaris, L.

Primulaceae

Primula officinalis, Jacq.
Samolus Vallerandi, L.
Lysimachia Ephemerum, L.
Anagallis arvensis, L.

Styracaceae

Styrax officinale, L.

Oleaceae

Ligustrum vulgare, L.
Jasminum fruticans, L.
 " *odoratissimum*, L.

Gentianaceae

Erythraea Centaurium (L.), Pers.
 " *ramosissima* (Vill.), Pers.
Chlora perfoliata, L.

Apocynaceae

Amsonia Tabernaemontana, Walt.
Vinca rosea, L.

Asclepiadaceae

Gomphocarpus fruticosus, R. Br.
Asclepias curassavica, L.

Convolvulaceae

Ipomaea Schiediana, Ham.

Polemoniaceae

Phlox Drummondii, Hook.
 " *paniculata*, L.
Gilia tricolor, Benth.

Hydrophyllaceae

Phacelia tenacetifolia, Bth.

Borraginaceae

Tournefortia fruticosa, Ortega.
Heliotropium eurypaeum, L.
 " *peruvianum*, L.
Caccinia glauca, Savi.
Omphalodes linifolia, Moench.
Cynoglossum linifolium, L.
 " *pictum*, Ait.
Cryptanthe barbigera, Greene.
Borrigo officinalis, L.
Anchusa undulata, L.
Nonnea lutea, DC.
Echium tuberculatum, Hoffm. et Link.

Verbenaceae

Verbena bonariensis, L.
 " *officinalis*, L.
Lantana alba, Mill.
 " *camara*, L.
Lippia citriodora, H. B. et K.
 " *lycioides*, Steud.
Clerodendron trichotomum, Thunb.

Labiatae

Teucrium scordioides, Schreb.
Marrubium vulgare, L.
Nepeta cataria, L.
 " *tuberosa*, L.
Brunella vulgaris, L.
Physostegia virginiana, Benth.
Phlomis fruticosa, L.
Stachys germanica, L.
 " *hirsuta*, L.
Salvia Regeliana, Franch.
 " *splendens*, Ker. Garol.
 " *scleroides*, Brot.
Melissa officinalis, L.
Satureia hortensis, L.
 " *Juliana*, L.
Thymus serpyllum, L.
Mentha aquatica, L.
 var. *Broteriana*, P. Cout.
 " *viridis*, L.
Coleus Verchaffeltii, Lem.
Ocimum Basilicum, L.

Solanaceae

Nicandra physaloides, Gaertn.
Lycium afrum, L.

Atropa Belladonna, L.
Hyoscyamus albus, L.
 var. *major*, Mill.
Saracha Jalto mata, Schlecht.
Capsicum minimum, Blanco.
Solanum betaceum, Cav.
 " *Dulcamara*, L.
 " *esculentum*, Drege.
 " *marginatum*, L.
 " *nigrum*, Leschen.
 " *suffruticosum*, Schousb.
Datura Stramonium, L.
Fabiana imbricata, Ruiz et Pav.
Nicotiana glauca, R. Grah.
 " *Tabacum*, L.

Scrophulariaceae

Verbascum phlomoides, L.
 " *sinuatum*, L.
Cymbalaria muralis, Baumg.
Antirrhinum majus, L.
 " *Orontium*, L.
 var. *calycinum* (Lam.), Lge.
Anarrhinum bellidifolium (L.), Aschers.
Russelia juncea, Zucc.
Scrophularia aquatica, L.
 " *grandiflora*, DC.
Pentstemon campanulatus, Willd.
 " *Cobaea*, Nutt.
Veronica Anagallis, L.
 " *hederaefolia*, L.
 " *peregrina*, L.
 " *persica*, Poir.
 " *polita*, Fries.
Digitalis mariana, Boiss.
 " *purpurea*, L.

Bignoniaceae

Bignonia speciosa, R. Grah.
Jacarandá mimosaeifolia, D. Don.
Catalpa bignonioides, Walt.
Tecoma radicans, Juss.

Martynaceae

Martynia lutea, Lindl.

Acanthaceae

Acanthus mollis, L.

Myoporaceae

Myoporum acuminatum, R. Br.

Plantaginaceae

Plantago arborescens, Poir.
 » *Coronopus*, L.
 » *Lagopus*, L.
 » *Lagopus*, L.
 var. *lusitanica* (L.), Ball.
 » *lanceolata*, L.
 » *Psylidium*, L.

Rubiaceae

Phyllis Nobla, L.
Putoria calabrica, Pers.
Richardsonia pilosa, H. B. et K.
Crucianella angustifolia, L.
Rubia peregrina, L.
 » *tinctorum*, L.

Caprifoliaceae

Sambucus nigra, L.
Viburnum Lentago, L.
 » *Tinus*, L.
Symphoricarpus racemosus, Michx.
 » *orbiculatus*, Moench.
Lonicera periclymenum, L.

Valerianaceae

Valerianella coronata (L.), DC.
Pedia cornucopiae (L.), Gaertn.
Centranthus Calcitrapa, DC.

Dipsacaceae

Cephalaria leucantha, Schvad.
Scabiosa maritima, L.
 » *pyrenaica*, All.
 » *prolifera*, L.

Cucurbitaceae

Melothria cucumerina, Naud.
Echallium Elaterium, A. Rich.
Citrullus vulgaris, Schrad.

Cucumis Melo, L.
 » *metuliferus*, E. mey.
 » *sativus*, L.
Cucurbita Pepo, L.
Cyclanthera explodens, Naud.
 » *pedata*, Schrad.

Campanulaceae

Campanula Erinus, L.
 » *pyramidalis*, L.
 » *Rapunculus*, L.
Phyteuma limonifolium, Siebth. et Sm.
Platycodon grandiflorum, A. D. C.

Compositae

Eupatorium ageratoides, L.
 » *viburnoides*, DC.
Grindellia lanceolata, Nutt.
Solidago canadensis, L.
 » *Virgaurea*, L.
Callistephus hortensis, Cass.
Aster fruticosus, L.
 » *umbellatus*, Mill.
Phagnalon saxatile, Cass.
Cassinia longifolia, R. Br.
Gnaphalium lanatum, Forst.
Helipterum roseum, Benth.
Vittadinia triloba, DC.
Helichrysum angustifolium (Lam.), DC.
 » *bracteatum*, Willd.
Ammobium alatum, R. Br.
Inula Conyza, DC.
 » *viscosa* (L.), Ait.
Pulicaria odora Reich.
Pallenis spinosa (L.), Cass.
Lagascea mollis, Cav.
Polymnia edulis, Wedd.
Silphium perfoliata, L.
Xanthium spinosum, L.
 » *ltramonium*, L.
Zinnia elegans, Jacq.
Siegesbeckia flosculosa, L'Herit.
Rudbeckia fulgida, Ait.
Helianthus annuus, L.
 » *giganteus*, L.
Helianthella uniflora, Torr. et Gray.
Coreopsis tinctoria, Nutt.
Dahlia coccinea, Cav.
 » *scapigera*, Knowles et West.
Bidens bipartitum, L.
 » *tripartitum*, L.
Comos bipinnatus, Cav.

Galinsoga parviflora, Cav.
Gaillardia Drumondii, DC.
Helenium autumnale, L.
Tagetes erecta, L.
 " *patula*, L.
Anthemis fuscata, Brot.
Achillea ageratum, L.
Chrysanthemum carinatum, Schousb.
 " *corymbosum*, L.
 " *lacustre*, Brot.
 " *cinerariaefolium*, Vis.
 " *Myconis*, L.
Gynura aurantiaca, DC.
Cineraria maritima, L.
Senecio Doria, L.
 " *elegans*, L.
 " *longifolius*, L.
 " *platanifolius*, Benth.
 " *prealtum*, Bertol.
Calendula stellata, Cav.
Chardinia xerantemoides, Desf.
Carlina racemosa, L.
Aretium majus, Bernh.

Cnicus giganteus, L.
 " *lanceolatus*, Hill.
Cynara Cardunculus, L.
Bourgaea humilis, Coss.
Galactites tomentosa, Moench.
Centaurea Calciitrapa, L.
 " *candidissima*, Lam.
 " *cyanus*, L.
 " *tagana*, Brot.
Scolymus hispanicus, L.
Chichorium Intybus, L.
Lapsana communis, L.
Tolpis barbata (L.), Gaertn.
Urospermum pierioides (L.), Schmidt.
Picris echioides, L.
 " *spinosa*, Poir.
Chondrilla juncea, L.
Taraxacum officinale, Weber.
Sonchus oleraceus, L.
Lactuca sativa.
 " *Scariola*, L.
 " *virosa*, L.
Crepis taraxacifolia, Thuill.

Desiderata ante diem 4 m. Mart. rogamus.

Dr. L. W. Carrisso.

F. d'Ascensão Mendonça.

Horti Director.

Hortulanus primarius.

A la Direction du

JARDIN BOTANIQUE

DE
