



# **Index seminarum Horti Academici Rheno-Trajectini.**

<https://hdl.handle.net/1874/452953>

# INDEX SEMINUM HORTI ACADEMICI RHENO-TRAJECTINI.

1859.

- |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| <p>Abutilon Avicennae Gaertn.<br/>— populifolium G. Don.<br/>Acacia paradoxa DC.<br/>Acanthephippium javanicum Bl.<br/>Acanthus longifolius Poir.<br/>Achillea Gerberi W.<br/>— tanacetifolia All.<br/>Aconitum Anthora L.<br/>— elatum Meijer.<br/>— Lycocotum L.<br/>— Napellus L.<br/>— orientale Mill.<br/>Acroclonium roseum Hook.<br/>Actaea racemosa L.<br/>Adenophora liliifolia Ledeb.<br/>Adesmia muricata DC.<br/>Adonis autumnalis L.<br/>Aesculus rubicunda DC.<br/>Aethusa Cynapium L.<br/>Agati grandiflora DC.<br/>Agatophytum Bonus Henricus Moq.<br/>Ageratum conyzoides L.<br/>Aegostis dispar Mx.<br/>— stolonifera L.<br/>Alarconia angustifolia DC.<br/>Albertinia livida Benth.<br/>Alchemilla alpina L.<br/>Alectorolophus Crista Galli Bbrst.<br/>Alisma cordifolium L.<br/>Allium carinatum L.<br/>— Moly L.<br/>— multiflorum Desf.<br/>— Porrum L.<br/>— Scorodoprasum L.<br/>— vineale L.<br/>Aloë linguiformis Lam.<br/>Alopecurus pratensis L.<br/>Althaea rosea Cav.<br/>Alyssum edentatum W. et K.<br/>— hirsutum Bbrst.<br/>— micranthum F. et M.<br/>Amarantus ballatus Bess.<br/>— pendulus Hort.<br/>— sanguineus L.<br/>— tricolor L.<br/>Amethystea coerulea L.<br/>Ammannia senegalensis Lam.<br/>Ammi glaucifolium L.<br/>— majus L.<br/>Ammobium alatum R. Br.<br/>Amorpha Lewisii Lodd<br/>— nana Nutt.<br/>Anacyclus clavatus Pers.<br/>— officinarum Hayne.<br/>— radiatus Loisl.<br/>Anagallis arvensis L.<br/>— coerulea All.<br/>— indica Wight.<br/>Anchusa italica Retz.<br/>— ochroleuca Bbrst.<br/>— officinalis L.<br/>— undulata L.<br/>Andropogon cafferorum Kth.<br/>— saccharatum Roxb.<br/>Androsace maxima L.<br/>Androsaeum officinale All.<br/>Anemone caroliniana Walt.<br/>— coronaria L.<br/>— pensylvanica L.<br/>— virginiana L.</p> | <p>Anethum graveolens L.<br/>Anoda cristata Schlchd.<br/>Anomatheca cruenta Ldl.<br/>Anthemis nobilis L.<br/>Anthericum Liliago L.<br/>— ramosum L.<br/>Anthoxanthum odoratum L.<br/>Anthriscus Cerefolium Hoffm.<br/>Anthyllis Vulneraria L.<br/>Antirrhinum majus L.<br/>— Orontium L.<br/>— Youngianum Hort.<br/>Apium graveolens L.<br/>Aquilegia alpina L.<br/>— formosa Fisch.<br/>— glandulosa Fisch.<br/>— hybrida Sims.<br/>— vulgaris L.<br/>Arabis alpina L.<br/>— ciliata R. Br.<br/>— Halleri L.<br/>— hirsuta Scop.<br/>— siliculosa Lam.<br/>Arachis hypogaea L.<br/>Aralia racemosa L.<br/>Archangelica officinalis Hoffm.<br/>Arenaria graminifolia Schrad.<br/>Argemone grandiflora Swt.<br/>Aristolochia Bonplandi Tenor.<br/>— fimbriata Cham.<br/>Aristolotelia Macqui Herit.<br/>Armeria fasciculata W.<br/>— pinnifolia Lk.<br/>— vulgaris W.<br/>Arthrolobium ebracteatum DC.<br/>Aram italicum Mill.<br/>Asclepias curassavica L.<br/>— syriaca L.<br/>Asparagus verticillatus L.<br/>Asphodeline capillaris Endl.<br/>— lutea Rchb.<br/>Asphodelus clavatus Roxb.<br/>— fistulosus L.<br/>Astragalus alopecuroides L.<br/>— baeticus L.<br/>— galegiformis L.<br/>— glycyphyllos L.<br/>— odoratus Lam.<br/>— pentaglottis L.<br/>Athatoda palustris Nees.<br/>Atriplex hortensis L.<br/>Atropa Belladonna L.<br/>— <math>\beta</math> minor.<br/>Aurinia corymbosa Griseb.<br/>Avena brevis Roth.<br/>— geminiflora Kth.<br/>— nuda L.<br/>— orientalis Schreb.<br/>— sativa L.<br/>— strigosa Schreb.<br/>Baptisia australis R. Br.<br/>— <math>\beta</math> minor Lehm.<br/>Barbarea vulgaris R. Br.<br/>Barkhausia rubra Moench.<br/>Beckmannia erucaeformis Host.<br/>Begonia semperlorens Otto.<br/>Bellevallia romana Rchb.<br/>Berberis Aquifolium Pursh.<br/>— Roydii Hort.<br/>Berteroa adscendens Koch.</p> | <p>Beta brasiliensis Hort.<br/>— vulgaris L.<br/>Betula alba L.<br/>Bidens cernua L.<br/>— chrysanthemoides Mx.<br/>Billardiera scandens Sm.<br/>Biotia macrophylla DC.<br/>Biscutella auriculata L.<br/>— ciliata DC.<br/>Blainvillaea latifolia DC.<br/>Blitum chenopodioides Lam.<br/>— virgatum L.<br/>Bonjeania recta Rehb.<br/>Borrago officinalis DC.<br/>Bossiaea Scolopendrium R. Br.<br/>Brachycoma ibericifolia Benth.<br/>Brassica arborea Mill.<br/>Briza maxima L.<br/>— minor L.<br/>Bromus elatior L.<br/>— secalinus L.<br/>Browallia elongata H. et E.<br/>Bryonia dioeca Jacq.<br/>Buglossitis laxiflora Not.<br/>Bulbine annua W.<br/>— frutescens W.<br/>— semibarbata Spr.<br/>Bunias aspera Benth.<br/>— orientalis L.<br/>Banium pencedanoides Bbrst.<br/>Bupleurum rotundifolium L.<br/>Burgsdorfia montana Rchb.<br/>Cakile americana Nutt.<br/>Calandrinia Andrewsii Don.<br/>— compressa Schrad.<br/>— sericea Hook.<br/>Calendula cristata Guss.<br/>— muricata Thnb.<br/>— officinalis L.<br/>Calliglossa Douglasii Hook.<br/>Calliopsis Atkinsoniana Hook.<br/>— Basalis Ott. et Dietr.<br/>— bicolor Rchb.<br/>— coronata Hort.<br/>Callistachys linearis Benth.<br/>— ovata Sims.<br/>Callistemon lanceolatum DC.<br/>— salignum DC.<br/>Callistephus chinensis Nees.<br/>Camelina sativa Crantz.<br/>Campanula grandis Fisch.<br/>— latifolia L.<br/>— Medium L.<br/>— Trachelium L.<br/>— Vidalli Wats.<br/>Canna indica L.<br/>— patens Rosc.<br/>— speciosa Rosc.<br/>Cannabis sativa L.<br/>Capsicum annuum L.<br/>Caragana arborescens Lam.<br/>Carex vulpina L.<br/>Carthamus tinctorius L.<br/>Carum Carvi L.<br/>Caryolopha sempervirens F. et M.<br/>Catalpa syringaeifolia Sims.<br/>Catananche coerulea L.<br/>Cedronella triphylla Moench.<br/>Celosia argentea L.<br/>— cristata L.</p> | <p>Celosia paniculata L.<br/>— virgata Jacq.<br/>Celsia sublanata Ker.<br/>Celtis australis K.<br/>— chrysanthemoides Mx.<br/>Centaura americana Nutt.<br/>— axillaris W.<br/>— Cyanus L.<br/>— ragusina L.<br/>— Scabiosa L.<br/>Cephalaris alpina R. et S.<br/>— centauroides R. et S.<br/>— tatarica R. et S.<br/>Cerinthe major L.<br/>Cestrum Parqui L.<br/>Chaerophyllum aureum L.<br/>— bulbosum L.<br/>Cheiranthus Cheiri L.<br/>Chelone glabra L.<br/>Chenopodium Botrys L.<br/>— Quinoa W.<br/>— serotianum L.<br/>Chorispora tenella DC.<br/>Chrysanthemum coronarium L.<br/>— frutescens L.<br/>— viscosum Desf.<br/>Chrysocoma comarea L.<br/>Cichorium Endivia L.<br/>Cineraria hybrida W.<br/>Cistus creticus C.<br/>— crispus L.<br/>— hirsutus Lam.<br/>— tauricus Pr.<br/>— vaginatus Ait.<br/>— villosus Lam.<br/>Clarkia elegans Dougl.<br/>— rhomboidea Dougl.<br/>Claytonia perfoliata Don.<br/>Clematis angustifolia Jacq.<br/>— diversifolia DC.<br/>— erecta All.<br/>— integrifolia L.<br/>— parviflora DC.<br/>— Viorna L.<br/>Cnicus benedictus Gaertn.<br/>Cochlearia glastifolia L.<br/>Coix Lachryma L.<br/>Collomia linearis Nutt.<br/>Commelina africana L.<br/>— clandestina Mart.<br/>— erecta L.<br/>— Karwinskii Mart.<br/>— nudiflora L.<br/>Conium maculatum L.<br/>Convolvulus sciliculus L.<br/>— tricolor L.<br/>Cordyline australis Endl.<br/>Coreopsis diversifolia DC.<br/>— lanceolata L.<br/>— praecox Fres.<br/>Coriandrum sativum L.<br/>Corynephorum Redowskii Fisch.<br/>Coronilla valentina L.<br/>Cornus paniculata Herit.<br/>Corydalis capnoides Pers.<br/>Cosmos sulphureus Cav.<br/>Cotoneaster tomentosus W.<br/>— vulgaris Ldl.<br/>Crataegus coccinea L.<br/>— lucida Mill.<br/>Crepis rigida W. et K.</p> | <p>Crotalaria villosa Thnb.<br/>Crucianella patula L.<br/>Crupina vulgaris Pers.<br/>Cryptomeria japonica S. et Zucc.<br/>Cucumis Anguria L.<br/>— Melo L.<br/>— sativus L.<br/>Cucurbita maxima Duch<br/>— Melopepo L.<br/>Cuphea viscosissima Jacq.<br/>Cupressus sempervirens L.<br/>— <math>\beta</math> horizontalis Mill.<br/>Cuscuta chilensis Ker.<br/>— compacta Juss.<br/>— corymbosa R. et P.<br/>— Epilinum Weihe.<br/>Cyclamen europaeum L.<br/>Cyclanthera pedata Schrad.<br/>Cynara Cardunculus L.<br/>Cynoglossum glochidiatum Wall.<br/>— officinale L.<br/>— Zollingerii Lehm.<br/>Cynosurus cristatus L.<br/>Cyperus esculentus L.<br/>Cytisus alpinus Mill.<br/>— Attheyanus Hort.<br/>— falcatus W. et K.<br/>— nigricans L.<br/>Dactylis glomerata L.<br/>Dahlia concinea Cav.<br/>— Merckii Lehm.<br/>— variabilis Desf.<br/>Daphne Mezereum L.<br/>Datura ceratocaula Jacq.<br/>— fastuosa L.<br/>— guayaquilensis Kth.<br/>— Stramonium L.<br/>— Tatula L.<br/>Deeringia celosiolides R. Br.<br/>Delphinium Ajacis L.<br/>— cheilanthum Fisch.<br/>— formosum Hort.<br/>— grandiflorum L.<br/>— hirsutum Pers.<br/>— villosum Stev.<br/>Desmodium alatum DC.<br/>— canadense DC.<br/>— Dillenii Darlt.<br/>Dianthus barbatus L.<br/>— fragrans Bbrst.<br/>— plumarius L.<br/>— purpureus Lam.<br/>— racemosus Vis.<br/>Dictamnus Fraxinella Pers.<br/>Digitalis media Roth.<br/>— ochroleuca Jacq.<br/>— purpurea L.<br/>— <math>\beta</math> monstrosa.<br/>— tubiflora Ldl.<br/>Dimorphotheca hybrida DC.<br/>Dioscorea brasiliensis W.<br/>Diospyros Lotus L.<br/>Dipsacus sylvestris L.<br/>Disemima Herbertiana DC.<br/>Dodonaea triquetra Andr.<br/>Dolichos Catjang L.<br/>Dracocephalum peltatum L.<br/>— sibiricum Bbrst.<br/>Drypis spinosa L.<br/>Ecbalium agreste L. C. Rich.</p> |
|--|--|--|--|--|

Echeandia terniflora Orteg.	Hebenstreitia alba Jacq.	Lathyrus tingitanus L.	Nepeta crispa W.	Poa pratensis L.
Echinops exaltatus Schrad.	— scabra Thub.	Laurus nobilis L.	— grandiflora Bbrst.	— trivialis L.
— humilis Bbrst.	Hedysarum caucasicum Bbrst.	Lavatera trimestris L.	— italica L.	Polemonium coeruleum L.
— Ritro L.	— coronarium L.	Leonurus Cardiaca L.	— macrantha Fisch.	— lacteum Lehm.
— strigosum L.	Helianthus annuus L.	Leptodermis sativum L.	Neslia paniculata Desv.	— Richardsonii Grah.
Echinosperrum javanicum Lehm.	— Maximilianus Schrad.	Leptospermum australe Salish.	Nicandra physaloides Gaertn.	Polygonatum vulgare Desf.
Echium fastuosum Jacq.	Helichrysum foetidum Moench.	Leucadendron argenteum R. Br.	Nicotiana chinensis Fisch.	Polygonum Convolverul L.
— vulgare L.	— macranthum Benth.	Leucocarpus alatus Don.	— Langsdorffii Weim.	— tinctorium Lour.
Eclipta longifolia Schrad.	— odoratissimum Don.	Levisticum officinale Koch.	— latissima Mill.	Portulaca Gillesii Hook.
Edwardsia grandiflora Salish.	Heliotropium europaeum L.	Leycesteria formosa Wall.	— macrophylla Spr.	— oleracea L.
Eleusine indica Gaertn.	Hemizonia congesta DC.	Ligusticum alatum Spr.	— noctiflora Hook.	— Thellusonii Ldl.
Elymus arenarius L.	Heracleum asperum Bbrst.	Lilium Martagon L.	— sanguinea Lk. et Otto.	Potentilla argentea L.
Elytraria virgata Mx.	Herniaria glabra L.	Linaria arvensis Desf.	Nigella corniculata DC.	— atrosanguinea Don.
Entelia arborescens R. Br.	Hesperis fragrans Fisch.	— minor Desf.	— damascena L.	— Hippiana Lehm.
Epilobium montanum L.	— matronalis L.	— versicolor Moench.	— hispanica L.	— mollissima Lehm.
Evum Camelorum Spr.	Heuchera divaricata Fisch.	Lindheimera texana Gray et En glm	Nolana atriplicifolia D. Don.	— norvegica L.
— Lens L.	— Richardsonii R. Br.	Linum grandiflorum Desf.	Ocimum Basilicum L.	— pensylvanica L.
— nigricans Bbrst.	Hibiscus americanus Bouché.	— narbonneuse L.	— gratissimum L.	— recta L.
Eryogium bromeliaefolium Delar.	— giganteus H. Calcutt.	— suffruticosum L.	— sanctum L.	Poterium Sanguisorba L.
— campestre L.	— mutabilis L.	— usitatissimum L.	Odontarrhena alpestris Endl.	Primula chinensis Ldl.
— dilatatum Lam.	— palmatus Cav.	— verticillatum L.	Oenanthe Phellandrium Lam.	Prunella vulgaris L.
— planum L.	— syriacus L.	Lippia asperifolia Rich.	Oenothera biennis L.	Prunus semperflorans Ehrh.
Erysimum aureum Bbrst.	— Trionum L.	Lithospermum officinale L.	— bifrons Don.	Psoralea capitata L. fil.
— perfoliatum Crantz.	Hieracium aurantiacum L.	Lobelia speciosa Swt.	— decumbens Dougl.	Pulsatilla alpina Spr.
— Perowskianum F. et M.	— dentatum Hopp.	Lolium Boucheaunum Kth.	— odorata Jacq.	— montana Rehb.
Eschscholtzia californica Cham.	— glaucum All.	— perenne L.	— rosea Ait.	Punica Granatum L.
Eucalyptus diversifolia Bonpl.	— sabaudum L.	— temulentum L.	— tenella Cav.	Pyrethrum corymbosum W.
Eudianthe coeli rosa Fenzl.	— undulatum Ait.	Lopezia racemosa Cav.	Omphalodes linifolia Moench.	— macrophyllum W.
Euphorbia diversifolia Pers.	Holcus lanatus L.	Lophanthus nepetoides Benth.	Onobrychis Caput Galli Lam.	— niveum Lagasc.
— humifusa W.	Homeria collina Don.	Lophospermum scandens Don.	— sativa Lam.	— roseum Bbrst.
— peplus L.	Hoplotheca texana A. Br.	Lubinia mauritiana Spr.	Ononis alopecuroides L.	Pyrus baccata L.
Eutoca divaricata Benth.	Hordeum distichon L.	Luffa acutangula Ser.	— biflora Desf.	— sphaerocarpa Wndr.
Evonymus latifolius Scop.	— hexastichum L.	Lunaria biennis Moench.	— geminiflora Lagas.	Quercus flex L.
Fagopyrum esculentum Moench.	— trifurcatum Ser.	— rediviva L.	— hircina Jacq.	— rubra L.
— tataricum Gaertn.	— vulgare L.	Lupinus luteus L.	Onopordon elongatum Lam.	Ranunculus muricatus L.
Fagus sylvatica L.	— $\beta$ nigra.	— plumosus Dougl.	Oreodaphne foetens Nees.	— trachycarpus F. et M.
Fallermannia parviflora Schrnk.	Humea elegans Sm.	— polyphyllus Dougl.	Ornithopus compressus L.	Reseda luteola L.
Fedia Cornucopiae Vahl.	Humulus Lupulus L.	— purpureus Hort.	Orobancha ramosa L.	— mediterranea L.
Ferula sulcata Desf.	Hymenoxis californica Hook.	— villosus W.	Orobans lathyroides L.	— odorata L.
Festuca duriuscula L.	Hyoscyamus niger L.	Lychnis chalcidonica L.	Oryza sativa L.	— truncata F. et M.
— elatior L.	— pallidus W. et K.	— coeli rosa Desr.	Ostrya vulgaris W.	— undata L.
— gigantea Vill.	Hypericum hirsutum L.	— coronaria Desr.	Oxalis Acetosella $\beta$ subpurp. DC.	Rhagadiolus stellatus Gaertn.
— ovina L.	— perforatum L.	— Githago Lam.	Paeonia officinalis L.	Rhamnus Frangula L.
— pratensis Huds.	— pyramidatum Ait.	— mutabilis L.	Paliurus australis Gaertn.	— latifolia Herit.
— rubra L.	Hypocrepis multisiquosa L.	Lycopersicum esculentum Mill.	Panicum flavidum Retz.	Rhaponticum radiatum Mey.
Flaveria Contrayerva Pers.	— hypoxiphioides L.	Lycopus arvensis L.	— miliaceum L.	Rheum australe Don.
— repanda Lagas.	Iberis umbellata L.	Lythrum tomentosum Mill.	— sanguinale L.	— compactum L.
Foeniculum piperatum DC.	Hex balearica Desf.	Madia stellata F. et M.	Papaver bracteatum Ldl.	— Rhaponticum L.
— vulgare Gaertn.	Impatiens Balsamina L.	Magnolia Umbrella Desr.	— cornuti v. Htte.	— sibiricum Pall.
Francoa sonchifolia Cav.	— capensis Thub.	Malcolmia africana R. Br.	— floribundum Desf.	— undulatum L.
Funkia albo-marginata Hook.	— cristata Wall.	— maritima R. Br.	— orientale L.	Rhododendron maximum L.
— ovata Spr.	— Rheedii Wight et Arn.	Malope grandiflora H. Angl.	— Rhoeas L.	Rhus Toxicodendrum L.
— Sieboldiana Lodd.	— tricornis Ldl.	Malva crispa L.	— somniferum L.	— typhina L.
Gaillardia aristata Pursh.	Indigofera tinctoria L.	— mauritiana L.	— $\beta$ monstros. Goepf.	Rivina laevis L.
— bicolor Lam.	Inula Helenium L.	— rotundifolia L.	Pastinaca sativa L.	Rosa villosa L.
— picta Sw.	Ipomoea purpurea Lam.	Mandragora vernalis Bertol.	Paulownia imperialis Siebd.	Rudbeckia laciniata L.
— Richardsonii Penny.	— rubro coerulea Hook.	Martynia formosa H. Jen.	Pavia lutea Poir.	Rulingia hermanciaefolia R. Br.
Galega officinalis L.	— Schizoloma Kze.	— fragrans Ldl.	Pelargonium Endlicherianum Fenzl.	Rumex maximum Schreb.
Garibella Nigellastrum L.	— sibirica Jacq.	— lutea Ldl.	Pennisetum italicum R. Br.	— purpureus Scop.
Genista aspalathoides Lam.	Ipomopsis elegans Ldl.	Maruta Cotula Cass.	— verticillatum R. Br.	— reticulatus Bess.
— candicans L.	Iris Clusiana Tauch.	Maticaria globulifera Fenzl.	Pentstemon Bradburii Pursh.	Sabal Adansonii Guerns.
— elata Wndr.	— Guldensaedtiana Bbrst.	Matthiola annua Sw.	— gracilis Nutt.	Salpiglossis hybrida Hort.
— sibirica L.	— halophila Pall.	— parviflora R. Br.	— laevigatus Ait.	— sinuata R. et P.
— Spachiana Webb.	— notha Bbrst.	Medicago apiculata W.	— Richardsonii Dougl.	— straminea Hook.
Gentiana cruciata L.	— pumila L.	— elegans Jacq.	Penthorum sedoides L.	Salsola erubescens Schrad.
— Saponaria L.	— sibirica L.	— falcata L.	Perilla nankinensis Dcne.	Salvia hispanica L.
Geranium divaricatum Ehrh.	Isatis tinctoria L.	— sativa L.	Peucedanum verticillare Koch.	— nilotica Murr.
— pratense L.	Isoplepis Eckloniana Schrad.	— spinulosa DC.	Phacelia tanacetifolia Benth.	— nutans L.
— sanguineum L.	— gracilis Nees.	Melandrium pratense Roehl.	Phaseolus Hernandezii Savi.	— verticillata L.
Gesnera allagophylla Mart.	— pygmaea Kth.	Melanoseium decipiens Hoffm.	— oblongus Savi.	Sambucus pubens Mx.
Geum canadense Murr.	Jasione perennis Lam.	Melilotus officinalis W.	— tunkinensis Lour.	Sanguisorba alpina Bunge.
— chiloense Balb.	Juniperus macrocarpa Sibth.	— permixta Jord.	Phillyraea latifolia L.	— media L.
— urbanum L.	— turbinata Guss.	Mentha Palegium L.	Phleum tenuis Schrad.	— tenuifolia Fisch.
— virginianum L.	Justicia stricta Vahl.	Mesembryanthemum cristallinum L.	Phlomis Samia L.	Sansevieria guineensis W.
Gilia achilleaefolia Benth.	Kalbfussia Mulleri Schultz.	Meum athamanticum Jacq.	Phlox Drummondii Hook.	Saponaria officinalis L.
— gemmiflora Hook.	— Salzmanni Schultz.	Micromeria graeca Benth.	Phygelius capensis E. Mey.	Saracha Jaltomata Schlicht.
— multicaulis Benth.	Kennedyia apetala Lodd.	Mimulus luteus L.	Phyllis Nobla L.	— viscosa Schrad.
— nivalis v. Htte.	Kitabelia vitifolia W.	— ringens L.	Physalis Alkekengi L.	Satureja hortensis L.
— rigidula Benth.	Krigia virginica W.	Mirabilis Jalapa L.	Physostegia virginiana Benth.	Scabiosa atropurpurea L.
— tricolor Benth.	Krockeria edulis R. Br.	— longiflora L.	Phyteuma canescens W. et K.	— columbaria L.
Glaucium luteum Scop.	Lablab vulgaris Savi $\beta$ purp:	Monolepis trifida Schrad.	Phytolacca decandra L.	— Fischeri DC.
— rubrum Sibth.	Lactuca perennis L.	Morus alba L.	Picridium tingitanum Desf.	— stellata L.
Gleditschia caspica Desf.	— sativa L.	Mulgedium leucophaeum DC.	Pimelia ligustrina Labill.	Scandix brachycarpa Guss.
— micraeantha Lodd.	— Scariola L.	Myagrum perfoliatum L.	Pimpinella Anisum L.	Schizanthus liliaceus Kze.
Glycyrrhiza foetida Desf.	— virosa L.	Myogalum affine C. Koch et Bouché.	— magna L.	— pinnatus R. et P.
Goldfussia gloemerata Nees.	Lantana nivea Vent.	Myriactis javanica DC.	Pircunia esculenta Moq.	Schoberia crassifolia Steud.
Gomphrena globosa L.	Lappa minor DC.	Myrtus communis L.	Pisum sativum L.	Scolymus maculatus L.
— Haageana Hort.	Lasthenia glabrata Ldl.	Neillia thyriflora Don.	Pitcairnia punicea Hort.	Scorpiurus muricata L.
Goodia lotifolia Salish.	— obtusifolia Cass.	Neja gracilis Don.	Plantago Cynops L.	— vermiculata L.
Gossypium arboreum L.	Lathyrus latifolius L.	Nemauchenus aculeata Cass.	— major L. $\beta$ purpur.	Scorzonera hispanica L.
Gypsophila elegans Bbrst.	— Ochrus DC.	Nemophila atomaria F. et M.	— media L.	Scrophularia nodosa L.
— perfoliata L.	— odoratus L.	— insignis Benth.	— pumila L.	Scutellaria alpina L.
— repens L.	— purpureus Desf.	— maculata Ldl.	Platycodon grandiflorum DC. fil.	— lateriflora L.
Haloragis Cercolia Ait.	— sativus L.	Nepeta Cataria L.	Plumbago scandens L.	Secale cereale L.

- |                              |                                |                                   |                                   |                                   |
|------------------------------|--------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| Securigera Coronilla DC.     | Solanum laciniatum Ait.        | Symphyantra pendula DC.           | Thrichonema quadrangularis Sm.    | Viburnum Tinus L.                 |
| Sedum purpureum Lk.          | — marginatum L. fil.           | Symplium caucasicum Bbrst.        | — ramiflorum Swt.                 | Vicia amoena Fisch.               |
| — spurium W.                 | — Melongena L.                 | Tagetes erecta L.                 | Tribolium alpestre L.             | — cordata Wall.                   |
| Seseli montanum DC.          | — Pseudocapsicum L.            | — patula L.                       | — incarnatum L.                   | — globosa Retz.                   |
| Sida rhombifolia L.          | — pyracanthos Lam.             | — signata Bartl.                  | — striatum L.                     | — grandiflora Scop.               |
| — Sonneratiiana Cav.         | — Trongum Poir.                | Taxodium distichum Rich.          | Trigonella coerulea Ser.          | — sativa L.                       |
| — triloba Thnb.              | Sonchus oleraceus L.           | Taxus canadensis W.               | — Foenum graecum L.               | Vinca rosea L.                    |
| Sideritis canariensis L.     | Sorbus aucuparia L.            | Teedia lucida Rud.                | Trisetum flavescens Beauv.        | Vincetoxicum fuscatum H. Vind.    |
| Silaus longifolius Ledeb.    | — domestica L.                 | Teloxys aristata Moq.             | Triticum dicoecum Schrnk.         | — medium DCne.                    |
| — pratensis Boss.            | Spartianthus junceus Lk.       | Tetragonia crystallina Herit.     | — Spelta L.                       | Viola canadensis L.               |
| Silene Armeria L.            | Specularia pentagona DC.       | Tetragonolobus purpureus Moench.  | Triumfetta oblongata Jk.          | — elatior Fr.                     |
| — dichotoma Ehrh.            | — perfoliata DC.               | Tetranema mexicanum Benth.        | Tropaeolum bicolor Hort.          | — grandiflora L.                  |
| — inflata Sm.                | Spergula maxima Dufour.        | Teucrium betonicum Herit.         | — majus L.                        | — lanceolata L.                   |
| — — $\beta$ maritima DC.     | Spilanthus oleraceus L.        | — Botrys L.                       | Turritis Grahami Lehm.            | — palmata L.                      |
| — muscipula L.               | Spiraea Fortunei Pl.           | Thalicttrum aquilegifolium L.     | Uropetalum serotinum Ker.         | — pratensis M. et K.              |
| — rotundifolia Nutt.         | — nana Roth.                   | — elatum Jacq.                    | Urospermum capense Spr.           | Vitis Labrusca L.                 |
| — sibirica Pers.             | Squilla maritima Steinh.       | — flavum L.                       | Urtica Dodartii L.                | Wahlenbergia lobelioides DC. fil. |
| Siler aquilegifolium Gaertn. | Stachys Betonica Benth.        | — nutans Desf.                    | Vachelia Farnesiana Wight et Arn. | Whittlavia grandiflora Benth.     |
| Silybum Marianum Gaertn.     | — circinnata Herit.            | Thermopsis fabacea DC.            | Valerianella coronata DC.         | Withania frutescens Pauquy.       |
| Sinapis alba L.              | Staphylea pinnata L.           | Thuja occidentalis L.             | — olitoria Moench.                | Xanthium spinosum L.              |
| — amplexicaulis DC.          | Statice dianthifolia Horn.     | — orientalis L.                   | Veratrum nigrum L.                | Xeranthemum annuum L.             |
| Sisymbrium Sophia L.         | — Dickinsonii Marn.            | Tiaridium indicum L.              | Verbascum Blattaria L.            | — cylindraceum Sm.                |
| Sisyrinchium alfine Schultz. | — elata Fisch.                 | Tolpis barbata L.                 | — Thapsus L.                      | — inapertum W.                    |
| — convolutum Noacca.         | — latifolia Sm.                | Tordylium syriacum L.             | Verbena officinalis L.            | Zea Mays L.                       |
| — racemosum Sm.              | — Limonium L.                  | Tournefortia mutabilis Vent.      | Veronica fruticulosa L.           | Zinnia elegans Jacq.              |
| — strictum Sw.               | — scoparia Pall.               | Trachelium coeruleum L.           | — gentianifolia Sw.               | — revoluta Cav.                   |
| Solanum aculeatissimum Jacq. | — sinuata L.                   | Tradescantia Crassula Lk. et Ott. | — incana L.                       | — tenuiflora Jacq.                |
| — atropurpureum Schrnk.      | Streptocarpus polyanthos Hook. | — erecta Jacq.                    | — longifolia L.                   | — verticillata Andr.              |
| — bombense Jacq.             | — Rexii Lill.                  | Tragopogon porrifolius L.         | Vesicaria cretica Poir.           |                                   |
| — capsicastrum Lk.           | Sutherlandia frutescens R. Br. | — pratensis L.                    |                                   |                                   |

F I L I C E S.

- |                             |                                  |                                  |                                   |                                    |
|-----------------------------|----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|------------------------------------|
| Adiantum affine W.          | Asplenium pulchellum Radl.       | Doodia lanulata R. Br.           | Litobrochia leptophylla J. Sm.    | Platyloina Brownii J. Sm.          |
| — brasiliense Radl.         | — rhizophorum L.                 | Doryopteris pedata J. Sm.        | Lomaria falcata Spr.              | Pleuroidium crassifolium Fée.      |
| — Capillus Veneris L.       | — umbrosum J. Sm.                | — sagittifolia J. Sm.            | — Patersoni Spr.                  | Polystichum aculeatum Roth.        |
| — curvatum Klfs.            | Blechnum brasiliense Desv.       | — Elaphoglossum viscosum Schott. | — Spicant Desv.                   | — pruinosum Miq.                   |
| — hispidulum Sw.            | — gracile Klfs.                  | Goniophlebium cuspidatum Pr.     | Lophosoria affinis Pr.            | Pteris arguta Vahl.                |
| — macrophyllum Sw.          | — hastatum Klfs.                 | — menisciifolium J. Sm.          | Microlepia novae zelandiae J. Sm. | — crenata Swz.                     |
| — obliquum W.               | — occidentale L.                 | — sororium Pr.                   | Neottopteris Nidus J. Sm.         | — cretica L.                       |
| — prionophyllum H. B. K.    | Campyloneuron angustifolium Fée. | — subauriculatum Pr.             | Nephrodium abortivum T. et B.     | — felosma J. Sm.                   |
| — venustum Don.             | — decurrens Pr.                  | Goniopteris crenata Pr.          | — molle R. Br.                    | — flabellata Thnb.                 |
| Anemidictyon laciniatum Pr. | — Phyllitidis Pr.                | — pennigera J. Sm.               | Nephrolepis ensifolia Pr.         | — longifolia L.                    |
| — Phyllitidis J. Sm.        | Cyclodium meniscioides H. Bogor. | Gymnogramme Calomelanos Klfs.    | — exaltata Schott.                | — semipinnata L.                   |
| Angiopteris angustata Miq.  | Cyrtomium falcatum Pr.           | — Tarlarea Desv.                 | Niphobolus Lingua Spr.            | — serrulata L.                     |
| Aspidium trifoliatum Sw.    | Cystopteris fragilis Bernh.      | — tomentosa Desv.                | Onychium japonicum Kze.           | — umbrosa R. Br.                   |
| Asplenium bulbiferum Forst. | Digrammaria tomentosa T. et B.   | Hemionitis palmata L.            | Osmunda gracilis Lk.              | Scoleopendrium Krebsii Kze.        |
| — caudatum Forst.           | Davallia dissecta J. Sm.         | Hypolepis tenuifolia Bernh.      | — regalis L.                      | — vulgare Sm.                      |
| — crenulatum Pr.            | Diplazium ambiguum J. Sm.        | Lastrea augescens J. Sm.         | Pellaea geraniifolia Lk. et Fée.  | — $\alpha$ polychides Ldl. et Mre. |
| — dimorphum Kze.            | — decussatum J. Sm.              | — decurrens J. Sm.               | — hastata Lk. et Fée.             | Sitobolium adiantoides J. Sm.      |
| — ebenum Ait.               | — marginatum Bl.                 | — dilatata Pr.                   | Phlebodium aureum R. Br.          | — rubiginosum J. Sm.               |
| — Halleri Br.               | — striatum Pr.                   | — podophylla J. Sm.              | — sporadocarpum J. Sm.            | Strothiopteris germanica W.        |
| — lucidum Forst.            | Doodia blechnoides A. Cuna.      | — serra Pr.                      | Phymatodes vulgaris Pr.           | Taenitis blechnoides Sw.           |
| — marinum L.                | — caudata R. Br.                 | Leptogramme Linkiana J. Sm.      | Platyterium alicorne Gaud.        | Woodwardia radicans Sw.            |
| — Michauxii Spr.            | — dives Kze.                     | Litobrochia denticulata Pr.      |                                   |                                    |

PLANTAE VIVAE, PRO VIVIS COMMUTANDAE.

PHANEROGAMAE.

- |                                   |                                 |                                    |                                 |                                    |
|-----------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|------------------------------------|
| Abutilon albidum Cham. et Schl.   | Brosimum spurium Sw.            | Echites Franciscera A. DC.         | Mammillaria Karwinskiana Mart.  | Rondeletia speciosa Lodd.          |
| Acontias helleborifolius Schott.  | Brava geminiflora L. et Lx.     | Ehretia ternifolia H. et B.        | Microglossa sessiliflora DC.    | Ruellia coccinea Vahl.             |
| Aechmea glomerata Hort.           | Bumelia lycioides W.            | Elettaria Cardamomum White.        | Mikania Guaco H. et B.          | — varians Vent.                    |
| Aeschynanthus Boschianus de Vr.   | Buddleia Lindleyana Fortune.    | — — $\beta$ rubescens Hsskl.       | Moraea Candolleana Spr.         | — villosa Hort.                    |
| — Lobbianus Hook.                 | Bubon Galbanum L.               | Epidendrum ellipticum Grab.        | Monstera lingulata Schott.      | Rulingia pannosa R. Br.            |
| Agave polyanthoides Juss.         | Callicarpa Revesii Wall.        | — elongatum Jacq.                  | Myrosma comosa Spr.             | Russelia sarmentosa Jacq.          |
| Akebia quinata DCne.              | Carex variegata S. et de Vr.    | — equitans Ldl.                    | Myoporium tuberculatum R. Br.   | Sabal Adansoni Guerns.             |
| Allamanda nerifolia Hort.         | Caleostylis aurantiaca Hort.    | — ochraceum Hort.                  | Musa discolor Hort.             | Salvia albo coerulea Lind.         |
| Alloplectus dichrus DC.           | Cestrum aurantiacum Ldl.        | Eupatorium laeve DC.               | — rosacea Jacq.                 | Salisburya adiantifolia Sm. mas et |
| Alocasia cucullata Schott.        | — candidum Hort.                | Euphorbia globulifera H. et B.     | Norontea guyanensis Aubl.       | Sansevieria guineensis W. (fem.)   |
| Amaryllis Belladonna L.           | Centropogon tovarensis Hort.    | Euphorbia Longan Lam.              | Nyctanthes arbor tristis L.     | — zeylanica W.                     |
| — nivea Schult.                   | Cerbera Lactaria Ham.           | Ficus barbata Wall.                | Nymphaea advena Ait.            | Saururus cernuus L.                |
| — reticulata Ait.                 | — Manghas L.                    | — cuspidata Bl.                    | — cocerulea Savign.             | Scutellaria Trianaei Lind.         |
| Amphibolium Mutisii H. et B.      | — Chavica officinarum Miq.      | — heterophylla L.                  | — micrantha Perrot.             | Smilax aspera L.                   |
| Anacharis Alsinastrum Bah.        | Chamaedorea geonomaeform. Wndl. | — lutescens Parm.                  | Oxyanthus tubiflorus DC.        | Solandra guttata D. Don.           |
| Andromyca cubensis A. Rich.       | Chamaecrops humilis L.          | — ovoidea Jack.                    | Pachyphytum bracteosum Pl.      | — laevis Hook.                     |
| Anthurium costatum C. Koch.       | — — $\beta$ macrocarpa Tinio.   | — purpurascens Desf.               | Panax aculeata L.               | Solanum igneum L.                  |
| — Galeottii C. Koch.              | Charlwoodia angustifolia Miq.   | Geranium anemonifolium Herit.      | Panicum nutans Ker.             | — pyracanthos Lam.                 |
| — Olfersianum Kth.                | Cipura Northiana Endl.          | Gomera planifolia Rehb. fil.       | Paratropia Teysmanniana Miq.    | — verbascifolium L.                |
| — radicans C. Koch.               | Clerodendron Bungii Hort.       | — recurva Bot. Mag.                | — venulosa Wight et Arn.        | Sponia micrantha DCne.             |
| Aravaia albens G. Don.            | — Hugelii Hort.                 | Gomphocarpus angustifolius Lk.     | Pardanthus chinensis Ker.       | Streitzia Regina Ait.              |
| Aristolochia fimbriata Cham.      | — speciosum Hort.               | Gonatanthus sarmentosus Lk. et Kl. | Passiflora lunata Sm.           | Strobilanthes glabrata Nees.       |
| Arisaema Sieboldi de Vr.          | Colquhounia vestita Wall.       | Grewia nitida Juss.                | Peperomia incana Dietr.         | Synocia diversifolia Miq.          |
| — atrorubens Bl.                  | Conocephalus nancliflorus Ldl.  | Habranthus Andersoni Herb.         | Pharbitis Leari Ldl.            | Tamarix tetrandra Pall.            |
| Artanthe celtidifolia Miq.        | Covellia oppositifolia Gasp.    | Haemanthus coccineus L.            | Philodendron crassinervium Ldl. | Tecoma schinifolia A. Brongn.      |
| — Warszewiczii Miq.               | Combretum argenteum Hort.       | — pubescens L.                     | — hastatum C. Koch.             | Thuja nepalensis Lodd.             |
| Artemisia Moxa DC.                | Coriaria myrtifolia L.          | Hamelia patens L.                  | Phrynium Riedelianum Wndl.      | Thunbergia javanica Gaertn.        |
| Ardisia crenulata Vent.           | Cornutia pyramidata L.          | Hibiscus splendens Fraser.         | — setosum Rosc.                 | Tillandsia incarnata H. et B.      |
| Beaumontia grandiflora Wall.      | Cordyline rubra Hugel.          | Hoitzia coccinea Cav.              | — spicatum Roxb.                | — peruviana Hort.                  |
| Begonia Ingrami Hort.             | — Ti Schott.                    | Homeria collina Don.               | Pinellia tuberifera Tenor.      | Trevesia sudaica Miq.              |
| — Opuliflora Lind.                | Cryptolepis longiflora Wight.   | Hoya bella Hook.                   | Piper nigrum L.                 | Tweedia versicolor Hook.           |
| — miniata Lind.                   | Curculigo Sumatrana Jack.       | — clandestina Bl.                  | Pistia Stratiotes L.            | Tylophora lutescens DC.            |
| — rubro-venia Hook.               | Cyrtanthera magnifica Nees.     | — picta Sieb.                      | Pitcairnia angustifolia Ait.    | Urostigma eximium Miq.             |
| Berberis Roylii Hort.             | Cyperus Papyrus L.              | — variegata Sieb.                  | — fastuosa Morr.                | — populneum Miq.                   |
| Bifrenaria Harrisoniae Rehb. fil. | — textilis Thnb.                | Imatophyllum Aitoni Hook.          | — nigra Parm.                   | Vanilla aromatica Sw.              |
| Bignonia buxifolia Hort.          | Cycas revoluta Thnb.            | Jabrosa integrifolia Lam.          | — punicea Hort.                 | — planifolia Andr.                 |
| — Tweediana Ldl.                  | Cymbidium aloefolium Sw.        | Jatropha Janipha L.                | — splendens Hort.               | Veltheimia vitridifolia Jacq.      |
| Billbergia amoena Ldl.            | — chinense W.                   | Jauanilloa parasitica R. et P.     | Polygonum cuspidatum Sieb.      | Xanthochymus ovalifolius Roxb.     |
| — farinosa Hort.                  | — ensifolium Sw.                | Lachenalia pendula Ait.            | — pictum Sieb.                  | Xanthosoma edule Schott.           |
| — Leopoldi Hort.                  | Dioscorea alata L.              | — rubida Jacq.                     | Pontederia crassipes Mart.      | — sagittifolium Schott.            |
| — Liboniana de Jonghe.            | — Batatas DCne.                 | Leptodermis laniolata Wall.        | — cordata L.                    | — versicolor Moritz.               |
| — Loddigesii Steud.               | Dracaena ceroua Jacq.           | Lobelia formosa Grab.              | Paidium montanum L.             | Yucca aloefolia L.                 |
| — pyramidalis Ldl.                | — Draco L.                      | Lobelia ignea Arrab.               | — cuneifolium Hort.             | — fol. var.                        |
| Blumea balsamifera DC.            | Drymia lancaetolia Gawl.        | Lomatophyllum macrum S. Dyck.      | Putterlickia pyracantha Endl.   | — flaccida Haw.                    |
| Blechna acutipetala Lodd.         | Echinocactus setispinus Englm.  | Maclura aurantiaca Nutt.           | Renealmia cinnamomea H. Neap.   | — gloriosa L.                      |
| Boehmeria biloba Miq.             | — submammulosus Lam.            | Maxillaria aromatica Grab. et Hk.  | Remusatia vivipara Schott.      | — reflexa Hort.                    |
| — macrophylla S. et Zucc.         | Echinopsis Decaisneana Lem.     | — flava Hort.                      | Rhynchosia Caribaea Jacq.       | Zingiber officinale Rosc.          |
| Bontia daphnoides L.              | — turbinata Zucc.               | Mammillaria sp. e Tampico.         | Rhynchospermum jasminoides Ldl. |                                    |

FILICES.

- |                               |                             |                              |                                   |                               |
|-------------------------------|-----------------------------|------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------|
| Adiantum affine W.            | Campyloneuron decurrens Pr. | Drynaria quercifolia Bory.   | Litobrochia baurita J. Sm.        | Phymatodes pustulata Pr.      |
| — venustum Don.               | — Phyllitidis Pr.           | Goniophlebium cuspidatum Pr. | — denticulata Pr.                 | Polypodium appendiculatum Kl. |
| Anemidictyon laciniatum Pr.   | Davallia dissecta J. Sm.    | — fraxinifolium J. Sm.       | Lomaria falcata Spr.              | Polystichum pruinosum Miq.    |
| — Phyllitidis J. Sm.          | — elegans Sw.               | — loriceum J. Sm.            | Microlepis novae zelandiae J. Sm. | Pteris arguta Vahl.           |
| Angiopteris pruinosa Kze.     | — solida Sw.                | — menisicifolium J. Sm.      | — trichosticha J. Sm.             | — crenata Sw.                 |
| Aspidium trifoliatum Sw.      | Diplazium ambiguum J. Sm.   | — sororium Pr.               | Neottopteris Nidus J. Sm.         | — cretica L.                  |
| Asplenium bulbiferum Forst.   | — celtidifolium Kze.        | — sabauriculatum Pr.         | Nephrolepis davallioides J. Sm.   | — — $\beta$ emergens Lk.      |
| — crenulatum Pr.              | — decussatum J. Sm.         | Goniopteris crenata Pr.      | Niphoholus Lingua Spr.            | — folosma J. Sm.              |
| — furcatum Sw.                | Doodia blechnoides A. Cunn. | Hypolepis tenuifolia Bernh.  | Onychium japonicum Kze.           | — flabellata Thab.            |
| — marinum L.                  | — caudata R. Br.            | Lastrea augescens J. Sm.     | Poecilopteris flagellifera J. Sm. | — semipinnata L.              |
| Blechnum hastatum Klfs.       | — lunulata R. Br.           | — decurrens J. Sm.           | Phegopteris effusa Feé.           | Sitobolium adiantoides J. Sm. |
| — occidentale L.              | Doryopteris pedata J. Sm.   | — podophylla J. Sm.          | Phlebodium sporadocarpum J. Sm.   | — moluccanum J. Sm.           |
| Callipteris malabarica J. Sm. | Drynaria coronans J. Sm.    | — serra Pr.                  | Phymatodes cuspidata J. Sm.       | — rubiginosum J. Sm.          |
| Campyloneuron caespitosum Lk. | — morbillosa J. Sm.         | Leptogramme villosa J. Sm.   | — longissima J. Sm.               | Stenochlaena Meyeriana J. Sm. |

Indicis hujus duo exemplaria misimus, humaniter rogantes, ut nobis alterum eorum, desideratis seminibus lineolâ notatis, vecturâ solutâ, remittas.

TRAJECTI AD RHENUM.

m. Dec. a. 1859.

F. A. W. MIQUEL,  
Horti Praefectus.

G. VAN DEN BRINK,  
Hortulanus.