



**Selectus seminum quae Hortus Botanicus Universitatis Rheno-Trajectinae pro mutua commutatione offert.**

<https://hdl.handle.net/1874/452692>

1887

## DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS  
UNIVERSITATIS RENO-TRAIECTINAE

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Semina anno MDCCCLXXXVII collecta.

## I. CRYPTOGAMEAE.

**Filices.**

- Adiantum affine W.
- diaphanum Bl.
- decorum Moore.
- densum Hort.
- macrophyllum Sw.
- setulosum J. Sm.
- tenerum Swz.
- tinctorum Hort.
- Alsophila australis R. Br.
- Aneimia densa Lk.
- Phyllitidis Swz.
- —  $\beta$  longifolia.
- Angiopteris pruinosa  $\beta$  hypoleuca M.
- Aspidium eurytoideum Wall.
- coriaceum Sw.
- falcatum Swz.

- Aspidium melanocaulon Bl.
- oligocarpum Kth.
- Sieboldii v. Htt.
- uliginosum Miq.
- Asplenium alatum H. B. K.
- australasicum Hook.
- Belangerii Kze.
- Brownii J. Sm.
- bulbiferum Kze.
- caudatum Forst.
- Fabianum Hombr. et Jacq.
- Goeringianum Hort.
- marinum L.
- — elongatum.
- polypodioides Mett.
- Blechnum lomarioides Hort.
- occidentale L.
- Patersoni Mett.

Blechnum Spicant Roth.  
Dicksonia rubiginosa Klfs.  
Doodia caudata R. Br.  
— compacta Hort.  
— dives Kze.  
Gymnogramme tartarea Desf.  
Hemitelia capensis Br.  
Hypolepis Bergiana Hort.  
Lomaria Banksii Hk. fil.  
Lonchites Lindenii J. Sm.  
Nephrolepis neglecta Kze.  
— philippensis Hort.  
— tuberosa ♂ obliterata.  
Phegopteris Cunninghamii Mett.  
— spectabilis Mett.  
— vulgaris Mett.  
Polypodium aureum L.  
— leiorrhizum Wall.  
— Phyllitidis L.

Pteris cretica L. albo-lineata.  
— flabellata Thnb.  
— heterophylla L. ♂ crenata.  
— palmata L. ♂ polytoma.  
— semipinnata L.  
Struthiopteris germanica W.  
Scolopendrium officinarum Sw.  
Trichomanes radicans Sw.  
Woodwardia radicans Sw.

### Rhizocarpeae.

Salvinia natans L.

### Lycopodiaceae.

Lycopodium Phlegmaria L.  
— nummularifolium Bl.

## II. G Y M N O S P E R M E A E.

### Coniferae.

\**Abies* Douglasii Ldl.  
— excelsa DC.  
\* — Frazeri Ldl.  
\* — nigra Mx.  
— Nordmanniana Lk.  
— pectinata DC.  
*Biota* orientalis Endl.  
— pyramidalis Hort.  
*Chamaecyparis* Boursierii DCne.  
*Cryptomeria* japonica Don.  
\**Cupressus* glandulosa Hook.  
\* — Goveniana Gord.

*Juniperus* communis L.  
*Larix* europaea DC.  
\**Pinus* Benthamiana Hartw.  
\* — Cembra L.  
\* — Coulteri Don.  
\* — edulis Wisliz.  
\* — Lambertiana Dougl.  
\* — Torreyana Parry.  
\* — tuberculata Don.  
*Taxus* baccata L.  
— — adpressa Carr.  
— — fastigiata Loud.  
— canadensis W.

## III. A N G I O S P E R M E A E.

### a. MONOCOTYLEDONES.

### Alismaceae.

*Alisma* lanceolatum Hoffm.  
— *Plantago* L.  
*Sagittaria* sagittifolia L.

### Amaryllideae.

*Alstroemeria* brasiliensis Spr.  
*Leucojum* aestivum L.

\* Ex horto Montrealensi, Canada.

### Aroideae.

- Aglaonema oblongifolium* Kth.  
*Anthurium lucidum* Kth.  
*Arum italicum* Mill.  
— *maculatum* L.  
*Pinellia tuberifera* Tenore.  
*Richardia africana* Kth.

### Bromeliaceae.

- Billbergia coelestis* Morr.

### Commelinaceae.

- Commelinia coelestis* W.  
— *dianthifolia* DC.  
— *tuberosa* L.  
*Tradescantia pilosa* W.  
— *virginica* L.

### Cyperaceae.

- Carex muricata* L.  
— *Pseudocyperus* L.  
*Cyperus laxus* R. Br.  
*Isolepis riparia* R. Br.

### Dioscoreaceae.

- Dioscorea japonica* Thnb.

### Gramineae.

- Agrostis alba* L.  
*Aira flexuosa* L.  
*Alopecurus geniculatus* L.  
— *pratensis* L.  
*Andropogon Caffrorum* Kth.  
*Anthoxanthum odoratum* L.  
*Avena nuda* L.  
— *sativa* L.  
— *strigosa* Schreb.  
*Briza maxima* L.  
— *media* L.  
*Bromus mollis* L.  
— *secalinus* L.  
*Calamagrostis sylvatica* P. B.  
*Coix Lacryma* L.  
*Cynosurus cristatus* L.  
*Dactylis glomerata* L.  
*Deschampsia caespitosa* P. B.

- Elymus europaeus* L.  
*Festuca duriuscula* L.  
— *elatior* L.  
— *rubra* L.  
*Hierochloa borealis* R. et S.  
*Holcus lanatus* L.  
*Hordeum hexastichum* L.  
— *vulgare* L.  
*Lolium italicum* Br.  
— *perenne* L.  
— *temulentum* L.  
*Melica altissima* L.  
*Milium effusum* L.  
*Molinia coerulea* Mnch.  
*Oryza sativa* L.  
*Panicum sanguinale* L.  
*Phleum pratense* L.  
— *stoloniferum* Hort.  
*Poa bulbosa* L. *vivipara*.  
— *nemoralis* L.  
— *rigida* L.  
*Psamma arenaria* R. et S.  
*Setaria viridis* P. B.  
*Triticum amylosum* L.  
— *caninum* Schreb.  
— *monococcum* L.  
— *Spelta* L.  
— *vulgare* Vill.  
*Zea Mays* L.

### Irideae.

- Anomatheca cruenta* Ldl.  
— *junccea* Ker.  
*Crocus vernus* L.  
*Dianella ensifolia* Ait.  
*Iris graminea* L.  
— *pulchella* Rgl.  
— *sibirica* L.  
*Libertia formosa* Grah.  
*Tigridia Pavonia* Pers.

### Juncaceae.

- Juncus effusus* L.  
*Luzula campestris* DC.  
— *nivea* Desv.

### Liliaceae.

- Agapanthus umbellatus* Herit.

*Allium fistulosum* L.  
— *hymenorrhizon* Ledb.  
— *Porrum* L.  
— *Schoenoprasum* L.  
— *Victorialis* L.  
*Anthericum* *Liliago* L.  
*Asparagus officinalis* L.  
*Asphodelus luteus* L.  
*Endymion nutans* Dum.  
*Funkia chinensis* Sieb.  
— *cucullata* Sieb.  
— *latifolia* Miq.  
— *ovata* Spr.  
— *Sieboldiana* Hook.  
*Hemerocallis graminea* Andr.  
— *Thunbergii* Sieb.  
*Hyacinthus candidans* Baker.  
*Lilium candidum* L.  
— *croceum* Chaix.  
— *giganteum* Wall.

*Majanthemum bifolium* Lam.  
*Narthecium ossifragum* Huds.  
*Ornithogalum longibracteatum* Jacq.  
*Polygonatum vulgare* Desf.  
*Scilla praecox* W.  
*Veratrum album* L.  
— *nigrum* L.  
\**Yucca filamentosa* L.

### Scitamineae.

*Alpinia Allughas* Roxb.  
*Canna indica* L.  
*Musa sanguinea* Hook.

### Typhaceae.

*Sparganium ramosum* L.  
*Typha angustifolia* L.  
— *latifolia* L.

## b. DICOTYLEDONES.

### Acanthaceae.

*Acanthus longifolius* Poir.  
*Thunbergia alata* Hook.

### Amarantaceae.

*Amarantus bullatus* Bess.  
— *speciosus* Don.  
*Gomphrena globosa* L.

### Ampelideae.

*Ampelopsis hederacea* DC.

### Anacardiaceae.

*Rhus Toxicodendron* L.  
— *typhina* L.

### Apocynaceae.

*Amsonia latifolia* Mx.  
— *salicifolia* Pursh.  
*Apocynum androsaemifolium* L.  
*Vinca rosea* L.

### Araliaceae.

*Aralia Caschemiriana* DC.  
— *racemosa* L.  
*Hedera Helix* L. *arborea*.  
*Heptapleurum venulosum* Seem.

### Asclepiadeae.

*Asclepias Cornuti* DCne.  
— *curassavica* L.  
— *Princeps* Hort.  
*Cynanchum Vincetoxicum* R. Br.  
*Roulinia Jacquinii* DCne.  
*Vincetoxicum affine* Miq.  
— *japonicum* M et DCne.  
— *medium* DCne.

### Begoniaceae.

*Begonia hirsuta* Aubl.  
— *semperflorens* Lk. et Otto.  
— *tuberosa* Hort.

### Berberideae.

*Berberis crenulata* Schrad.  
— *Roylii* Hort.

Berberis sibirica Pall.

— vulgaris L.

Mahonia Aquifolium Nutt.

Podophyllum Emodi Wall.

### Bignoniaceae.

Catalpa Kaempferi S. et Z.

Eccremocarpus seaber R. et P.

### Bixinaeae.

Bixa Orellana L.

### Boraginaceae.

Anchusa sempervirens L

Borago officinalis L.

Cynoglossum officinale L.

— pictum Ait.

Echium vulgare L.

Heliotropium europaeum L.

Lycopsis arvensis L.

Mattia canescens DC.

Myosotis hispida Schld.

— scorpioides L.

Omphalodes linifolia Mnch.

Symphtym orientale L.

### Calycanthaceae.

Calycanthus occidentalis Hk. Arn.

### Campanulaceae.

Adenophora latifolia Fisch.

Campanula bononiensis L.

— glomerata L.

— Medium L.

— nobilis L.

— rapunculoides L.

— Trachelium L.

Glossocoma clematidea F. et M.

Isotoma axillaris R. Br.

— longiflora Pr.

Lobelia compacta Hort.

Platycodon grandiflorum A. DC.

Specularia Speculum A. DC.

Trachelium coeruleum L.

### Caprifoliaceae.

Lonicera Periclymenum L.

Sambucus canadensis L.

Viburnum edule Pursh.

— rugosum Pers.

### Caryophyllae.

Arenaria cephalotes Bbrst.

— graminifolia Schrad.

Cucubalus bacciferus L.

Dianthus barbatus L.

— britannicus Bbrst.

— chinensis L.

— plumarius L.

— prolifer L.

— squarrosum Bbrst.

— versicolor Fisch.

Gypsophila rigida L.

Lychnis chalcedonica L.

— coronaria Desr.

— dioica L.

— flos Jovis Desr.

— sylvestris Schkr.

Saponaria officinalis L.

— Vaccaria L.

Silene Armeria L,

— brachyloba Schott.

— catholica Ait.

— inflata Sm.

— multiflora Pers.

Spergula arvensis L.

### Celastrineae.

Evonymus europaeus L.

— latifolius Scop.

### Chenopodiaceae.

Atriplex hortensis L.

Beta Cyela L.

Blitum bonus Henricus C. A. M.

— virgatum L.

Chenopodium rubrum L.

Spinacea oleracea L.

### Cistinaeae.

Cistus acutifolius Sw.

— creticus L.

- Cistus formosus Curt.  
— monspeliensis L.  
— polymorphus Hort.  
— purpureus Lam.  
— salviaefolia L.  
Helianthemum variable Spach.

### Compositae.

- Aeroclinium roseum Hook.  
Ageratum conyzoides L.  
Ammobium alatum R. Br.  
Anacyclus officinarum Hayne.  
— Pyrethrum DC.  
Anthemis arvensis L.  
— nobilis L.  
— tinctoria L.  
Artemisia Absinthium L.  
— Moxa DC.  
Bidens tripartita L.  
Calendula officinalis L.  
Calliopsis bicolor Rchb.  
Callistephus chinensis Nees.  
Carduus Marianus L.  
— nutans L.  
Carthamus tinctorius L.  
Catananche coerulea L.  
Centaurea Cyanus L.  
— Jacea L.  
Chrysanthemum coronarium L.  
— frutescens L.  
— Roxburghii Desf.  
Cichorium Intybus L.  
Cirsium canum All.  
Cnicus benedictus Grtn.  
Cosmos parviflorus H. B. K.  
Dahlia coccinea Cav.  
— Merckii Lehm.  
Dimorphotheca pluvialis Mnch.  
Helianthus annuus L.  
Helichrysum bracteatum W.  
Heliopsis scabra Dun.  
Hieracium aurantiacum L.  
— murorum L.  
Lactuca altissima Bbrst.  
— scariola L.  
— virosa L.  
Lappa major Grtn.  
Lapsana communis L.  
Leontopodium alpinum Cass.

- Leucanthemum vulgare Lam.  
Maruta Cotula DC.  
Matricaria Chamomilla L.  
— inodora L.  
Notabasis syriaca Cass.  
Onopordon Acanthium L.  
Pulicaria dysenterica Grtn.  
Pyrethrum Parthenium Sm.  
— roseum Bbrst.  
Rudbeckia triloba L.  
Santolina incana Hort.  
Scorzonera hispanica L.  
Senecio Jacobaea L.  
Serratula coronata L.  
Silybum marianum Grtn.  
Sonchus oleraceus L.  
Tagetes erecta L.  
Tanacetum vulgare L.  
Xanthium antiquorum Hort.  
— spinosum L.  
Zinnia elegans Jacq.

### Convolvulaceae.

- Convolvulus tricolor L.  
Cuscuta epithinum Weihe.  
— europaea L.  
Ipomoea coccinea L.  
— coerulea Roxb.  
— purpurea Lam.  
— rubrocoerulea Hook.  
— Schiedeana Ham.  
Nolana paradoxa Ldl.  
Pharbitis hispida Choisy.

### Cornaceae.

- Cornus alba typhica Rgl.  
— mascula L.

### Crassulaceae.

- Sedum camschaticum Fisch.  
— purpureum Lk.  
Sempervivum arachnoideum L.  
— ciliatum W.  
— tortuosum Ait.

### Cruciferae.

- Alyssum argenteum W.  
Barbarea vulgaris R. Br.

**Brassicaceae.**

- *nigra* Koch.
- *oleracea* L.
- *Rapa* L.
- Bunias orientalis* L.
- Capsella Bursa Pastoris* Mnch.
- Cheiranthus Cheiri* L.
  - *ochroleucus* Hall. fil.
- Cochlearia officinalis* L.
- Crambe cordifolia* Stev.
  - *maritima* L.
- Erysimum cheiranthoides* L.
- Iberis amara* L.
  - *semperflorens* L.
- Isatis Bastigos* Hort.
  - *tinctoria* L.
- Lepidium Draba* L.
  - *latifolium* L.
  - *sativum* L.
- Lunaria biennis* L.
  - *rediviva* L.
- Matthiola incana* R. Br.
- Raphanus sativus* L.
- Sisymbrium Alliaria* Scop.
  - *officinale* Scop.
  - *Sophia* L.
- Thlaspi arvense* L.

**Cucurbitaceae.**

- Benincasa cerifera* Savi.
- Bryonia alba* L.
  - *dioica* Jacq.
- Citrullus colocynthis* Schrad.
- Cucumis Dudaim* L.
  - *Melo* L.
- Cucurbita melanosperma* DC.
- Cyclanthera pedata* Schrad.
- Ecbalium agreste* Rich.
- Luffa marylandica* Hort.
- Momordica Balsamina* L.
  - *Charantia* L.

**Cupuliferae.**

- Betula papyracea* Ait.

**Dipsaceae.**

- Cephalaria alpina* R. et S.
- *tatarica* R. et S.
- Dipsacus sylvestris* Mill.
- Scabiosa atropurpurea* L.
  - *arvensis* L.
- Succisa pratensis* Mnch.

**Droseraceae.**

- Drosera rotundifolia* L.

**Elaeaginaceae.**

- Elacagnus umbellata* Thnb.
- Hippophaë rhamnoides* L.

**Ericaceae.**

- Andromeda buxifolia* Lam.
- \* *Arctostaphylos pungens* H. et B.
- Clethra alnifolia* L.
- \* *Kalmia augustifolia* L.
- \* — *latifolia* L.
- \*\* *Rhododendron campanulatum* Don.
- \*\* — *campylocarpum* Hook fil.
- \*\* — *fulgens* Hook fil.
- \*\* — *Hodgsoni* Hook fil.
- \*\* — *lanatum* Hook fil.
- *maximum* L.
- *ponticum* L.

**Euphorbiaceae.**

- Dalechampia Roezli* Muell.
- Euphorbia helioscopia* L.
  - *Ipecachuanha* L.
  - *Lathyrus* L.
  - *Peplus* L.
  - *trapezoidalis* Viv.
- Mercurialis annua* L.
- Ricinus communis* L.
- Xylophylla latifolia* L.

\*\* Ex horto Calcuttense.

### Ficoideae.

- Mesembryanth. cordifolium* L.  
— *linguaeforme* Haw.  
*Telephium Imperati* L.  
*Tetragonia cristallina* Herit.

### Gentianeae.

- Gentiana adscendens* Pall.  
— *asclepiadea* L.  
— *lutea* L.  
*Limnanthemum nymphoides* Lk.  
*Menyanthes trifoliata* L.

### Geraniaceae.

- Erodium cicutarium* W.  
— *gruinum* W.  
*Geranium cristatum* Stev.  
— *Endressii* Gay.  
— *molle* L.  
— *nodosum* L.  
— *platypetalum* F. et M.  
— *pratense* L.  
— *sanguineum* L.  
*Impatiens Balsamina* L.  
— *cristata* Wall.  
— *glanduligera* Royle.  
— *leptoceras* Wall.  
*Oxalis Acetosella* L. *purpurasc.*  
*Tropaeolum majus* L.

### Halorageae.

- Gunnera scabra* R. et P.

### Hydrophyllaceae.

- Collomia coccinea* Lehm.  
— *grandiflora* Dougl.  
*Nemophila atomaria* F. et M.  
— *insignis* Bth.  
— *maculata* Bth.

### Hypericineae.

- Hypericum Ascyron* L.  
— *grandiflorum* Boiss.  
— *hircinum* L.  
— *quadrangulare* L.  
— *Sarothra* Mx.  
— *tomentosum* L.

### Ilicineae.

- Ilex angustifolia* W.  
— *Aquifolium* L.  
— *balearica* Desf.  
— *laurifolia* Hort.  
\* — *myrtifolia* Lam.  
\* — *prinoides* Ait.

\**Nemopanthes canadensis* DC.  
*Skimmia japonica* Thnb.

### Illecebraceae.

- Corrigiola litoralis* L.

### Iuglandeae.

- Pterocarya caucasica* Meijer.

### Labiatae.

- Anisochilus distichus* Bth.  
*Ballota nigra* L.  
*Betonica officinalis* L.  
*Galeopsis Tetrahit* L.  
*Hyssopus officinalis* L.  
*Lavendula Spica* L.  
*Leonurus Cardiaca* L.  
*Lycopus europaeus* L.  
*Melissa Calamintha* L.  
— *officinalis* L.  
— *pyrenaica* Jacq.  
*Nepeta Cataria* L.  
*Ocimum Basilicum* L.  
*Origanum vulgare* L.  
*Prunella vulgaris* L.  
*Salvia cleistogama* de Bary.  
— *glutinosa* L.  
— *officinalis* L.  
— *Sclarea* L.  
— *verticillata* L.

*Satureja hortensis* L.  
*Stachys lanata* Jacq.  
— *sylvatica* L.

### Leguminosae.

*Abrus praecatorius* L.  
*Acacia microbotrya* Bth.  
— *paradoxa* DC.  
— *verticillata* W.  
*Adenocarpus foliosus* DC.  
*Albizia Lophantha* Bth.  
*Anthyllis vulneraria* L.  
*Astragalus galegiformis* L.  
— *glycyphyllos* L.  
— *odoratus* Lam.  
*Canavalia obtusifolia* DC.  
*Caragana arborescens* Lam.  
\*\* *Cassia alata* L.  
— *falcata* L.  
\*\* — *glauca* Lam.  
\*\* — *Sophora* L.  
*Clitoria Ternatea* L.  
*Colutea arborescens* L.  
— *halepica* Lam.  
— *orientalis* Lam.  
\*\* *Crotalaria capensis* Jacq.  
\*\* — *junccea* L.  
*Cytisus alpinus* Mill.  
— *bullatus*.  
— — *quercifolius*.  
— *falcatus* W. et K.  
— *Laburnum* L.  
*Desmodium canadense* DC.  
*Dolichos Catjang* L.  
*Ervum Lens* L.  
*Galega officinalis* L.  
*Genista candicans* L.  
\* *Gleditschia triacanthos* L.  
*Glycyrrhiza echinata* L.  
\* *Gymnoclades canadensis* Lam.  
*Hedysarum coronarium* L.  
*Lathyrus Aphaca* L.  
— *heterophyllum* L.  
— *odoratus* L.  
— *platyphyllus* Hort.  
— *sylvestris* L.  
*Lupinus luteus* L.  
— *perennis* L.

*Medicago lupulina* L.  
— *sativa* L.  
*Melilotus coerulea* Lam.  
— *officinalis* W.  
*Mimosa pudica* L.  
*Ononis spinosa* L.  
*Orobus niger* L.  
— *Smoothii* Hort.  
— *tuberous* L.  
*Phaseolus multiflorus* Lam.  
— *vulgaris* L.  
*Pisum sativum* L.  
*Psoralea bituminosa* L.  
— *corylifolia* L.  
*Robinia pseudacacia* L.  
*Soja hispida* Mnch.  
*Sorothamnus scoparius* Wimm.  
*Tamarindus indica* L.  
*Thermopsis fabacea* DC.  
*Trifolium hybridum* L.  
— *incarnatum* P.  
— *pratense* L.  
— *rubens* L.  
*Trigonella Foenum graecum* L.  
*Vicia Faba* L.

### Lineae.

*Linum aquileinum* DC.  
— *arboreum* L.  
— *Leonii* Schult.  
— *perenne* L.  
— *usatissimum* L.

### Loganiaceae.

*Buddleja curviflora* Hk. et Arn.

### Lythrarieae.

*Cuphea lanceolata* Ait.  
\*\* *Lawsonia alba* Lam.  
*Lythrum Salicaria* L.  
*Nesaea salicifolia* Kth.

### Magnoliaceae.

*Magnolia Umbrella* Desr.

### **Malvaceae.**

- Althaea armeniaca* Hort.  
— *cannabina* L.  
— *narbonensis* Poir.  
— *officinalis* L.  
— *rosea* Cav.  
— *taurinensis* DC.  
\*\**Hibiscus cannabinus* L.  
— *esculentus* L.  
— *Trionum* L.  
\*\*\**Malachra capitata* L.  
*Malopa grandiflora* Cav.  
*Malva crispa* L.  
— *mauritiana* L.  
— *moschata* L.  
— *rotundifolia* L.  
— *sylvestris* L.  
*Pavonia praemorsa* W.  
*Sida indica* L.  
— *rhombifolia* L.  
— *triloba* Thnb.

### **Monotropeae.**

- Monotropa Hypopitys* L.

### **Myricae.**

- \**Myrica cerifera* L.

### **Myrtaceae.**

- Eugenia apiculata* DC.  
*Leptospermum scoparium* Forst.  
*Psidium pomiferum* L.

### **Nyctagineae.**

- Mirabilis Jalapa* L.

### **Nymphaeaceae.**

- Nuphar luteum* Sm.  
*Nymphaea alba* L.  
— *coerulea* Savign.  
— *Lotus* L.

### **Onagraceae.**

- Circaeа lutetiana* L.  
*Clarkia elegans* Dougl.  
*Epilobium angustifolium* L.  
— *montanum* L.  
*Oenothera biennis* L.  
— — *grandiflora* Hort.  
— *fruticosa* L.  
— *glaуca* Mx.

### **Orobanchaceae.**

- Orobanche amethystena* Thui.

### **Papaveraceae.**

- Argemone mexicana* L.  
*Bocconia cordata* W.  
*Corydalis solidia* Fries.  
*Eschscholtzia californica* Cham.  
*Fumaria officinalis* L.  
*Glaucium luteum* Scop.  
*Papaver bracteatum* Ldl.  
— *intermedium* DC.  
— *Rhoeas* L.  
— *sonniferum* L.  
— — *fimbriatum*.  
— — *proliferum*.

### **Passifloraceae.**

- Passiflora foetida* Cav.

### **Pedalineae.**

- Martynia lutea* Ldl.

### **Phytolaccaceae.**

- Phytolacca decandra* L.

### **Plantagineae.**

- Plantago lanceolata* L.  
— *major* L.  
— *media* L.

### **Plumbagineae.**

- Armeria latifolia* W.  
— *splendens* Webb.  
*Statice Dodartii* Gerard.  
— *elongata* Hoffm.

### **Polemoniaceae.**

- Gilia laciniata* R. et P.  
*Phlox paniculata* L.  
*Polemonium coeruleum* L.

### **Polygonaceae.**

- Polygonum Aviculare* L.  
— *Fagopyrum* L.  
— *orientale* L.  
— *tataricum* L.  
*Rheum compactum* L.  
— *macrorrhizum* Mart.  
— *palmatum* L.  
— — *tanguticum* Rgl.  
— *Ribes* L.  
— *undulatum* L.  
*Rumex Acetosa* L.  
— *Acetosella* L.  
— *sanguineus* L.

### **Portulaceae.**

- Calandrina sericea* Hook.  
*Portulaca oleracea* L.  
*Talinum patens* W.

### **Primulaceae.**

- Anagallis arvensis* L.  
— *coerulea* Schreb.  
*Lysimachia atropurpurea* L.  
— *verticillata* Bbrst.  
*Primula japonica* A. Gray.  
\* — *Stuartii* Wall.  
— *veris* L.  
*Samolus Valerandi* L.

### **Ranunculaceae.**

- Aconitum Lycocitonum* L.  
— *Napellus* L.

- Aconitum variegatum* L.  
*Aetaea palmata* DC.  
*Adonis autumnalis* L.  
*Anemone sylvestris* L.  
*Aquilegia alpina* L.  
— *chaysantha* A. Gray.  
— *glandulosa* Fisch.  
— *vulgaris* L.  
*Cimicifuga americana* Mx.  
*Clematis cordifolia* L.  
— *diversifolia* DC.  
— *erecta* All.  
— *flammula* L.  
*Delphinium Ajacis* L.  
— *cheilanthum* Fisch.  
— *Consolida* L.  
— *formosum* Hort.  
— *hirsutum* Pers.  
— *Staphysagria* L.  
*Eranthis hyemalis* Salisb.  
*Nigella damascena* L.  
— *hispanica* L.  
*Paeonia officinalis* L.  
— *villosa* Swt.  
*Ranunculus acris* L.  
— *bulbosus* L.  
— *crassicaulis* Hort.  
— *propinquus* C. A. M.  
— *repens* L.  
*Thalictrum flavum* L.  
— *foetidum* L.  
— *nutans* Desf.

### **Resedaceae.**

- Reseda alba* L.  
— *luteola* L.  
— *odorata* L.

### **Rhamnaceae.**

- Ceanothus americanus* L.  
*Rhamnus cathartica* L.  
— *Frangula* L.  
— *latifolius* Herit.

### **Rosaceae.**

- Agrimonia Eupatoria* L.  
*Amelanchier Botryapium* DC.

*Cotoneaster vulgaris* Ldl.  
*Crataegus coccinea* L.

— *elliptica* Ait.  
— *marginata* Hort.  
— *sanguinea* Pall.

*Cydonia japonica* Pers.  
*Dryas octopetala* L.  
*Fragaria indica* Andr.  
*Geum coccineum* Sm.

— *urbanum* L.

*Potentilla argentea* L.  
— *argyrophylla* Walt.  
— *atrosanguinea* Don.  
— *norvegica* L.

*Poterium Sanguisorba* L.  
*Prunus spinosa* L.

— *virginiana* L.

\**Pyrus arbutifolia* L fil.  
— *baccata* L.  
— *spectabilis* Ait.

*Rhodotypos kerrioides* S. et Z.  
*Rosa canina* L.

\* — *lucida* Ehrh.  
— *villosa* L.

*Sanguisorba officinalis* L.  
*Sorbus americana* W.

— *Aucuparia* Grtn.  
*Spiraea Aruncus* L.  
— *callosa* Thnb.  
— *filipendula* L.  
— *Ulmaria* L.

### Rubiaceae.

*Galium purpureum* L.  
— *saxatile* L.

\*\**Uncaria sessilifructus* Roxb.

### Rutaceae.

*Dictamnus albus* L.  
*Ptelea trifoliata* L.  
*Ruta graveolens* L.  
— *macrophylla* Ker.  
*Zanthoxylum Bungei* Pl.

### Sapindaceae.

*Acer monspessulanum* L.  
\*\**Cardiospermum Halicacabum* L.

*Koelreuteria paniculata* Laxm.  
*Staphylea pinnata* L.

### Saxifrageae.

*Deutzia Fortunei* Hort.  
*Francoa sonchifolia* Cav.  
*Heuchera Richardsonii* R. Br.  
*Parnassia palustris* L.  
*Philadelphus grandiflorus* W.  
*Ribes alpinum* L.  
— *sanguineum* Pursh.  
— *saxatile* Pall.  
*Saxifraga rotundifolia* L.

### Serophularineae.

*Antirrhinum majus* L.  
*Calceolaria pinnata* L.  
*Chelone Lyonii* Pursh.  
*Digitalis grandiflora* All.  
— *Lindleyana* Tausch.  
— *lutea* L.  
— *purpurea* L.  
*Linaria minor* L.  
— *purpurea* Mill.  
*Lophospermum Hendersonii* Hort.  
— *scandens* Don.  
*Mimulus californicus* Hort.  
— *cardinalis* Ldl.  
— *moschatus* L.  
*Penstemon venustum* Dougl.  
*Serophularia aquatica* L.  
— *nodosa* L.  
— *vernalis* L.  
*Verbascum nigrum* L.  
— *Thapsus* L.  
*Veronica caucasica* Bbrst.  
— *Chamaedrys* L.  
— *incana* L.  
— *officinalis* L.  
— *paniculata* Pall.

### Simarubeae.

*Ailanthes glandulosa* Desf.  
*Cneorum triococcum* L.

### Solanaceae.

*Atropa Belladonna* L.  
*Capsicum annuum* L.  
*Cestrum Parqui* L.  
*Datura laevis* L. fil.  
— *Metel* L.  
— *Stramonium* L.  
*Hyoscyamus niger* L.  
*Lycium barbarum* L.  
— *europaeum* L.  
*Nicandra physaloides* Grtn.  
*Nicotiana rustica* L.  
*Petunia nyctaginiflora* Juss.  
*Physalis Alkekengi* L.  
*Saracha viscosa* Schrad.  
*Scopolia orientalis* Dunal.  
*Solanum ciliatum* Lam.  
— *Dulcamara* L.  
— *haematoxarpum* DC.  
— *nigrum* L.  
— *Pseudocapsicum* L.  
— *torvum* Sw.

### Sterculiaceae.

\*\**Abroma augusta* L. fil.  
\*\* — *fastuosa* R. Br.

### Styracaceae.

*Pterostyrax corymbosum* S. et Z.

### Thymelaeaceae.

*Daphne Laureola* L.  
— *Mezereum* L.  
*Pimelia drupacea* Labill.

### Tiliaceae.

*Corchorus olitorius* L.

### Umbelliferae.

*Aethusa Cynapium* L.  
*Anethum graveolens* L.  
*Apium graveolens* L.

*Archangelica officinalis* Hoffm.  
*Astrantia major* L.  
*Bupleurum rotundifolium* L.  
*Carum Bulboecastanum* Koch.  
— *Carvi* L.  
*Chaerophyllum aromaticum* Jacq.  
— *bulbosum* L.  
— *hirsutum* L.  
*Conioselinum decipiens* Hoffm.  
*Conium maculatum* L.  
*Coriandrum sativum* L.  
*Daucus Carota* L.  
*Dorema hirsutum* G. Don.  
*Eryngium amethystinum* L.  
— *planum* L.  
*Foeniculum vulgare* Grtn.  
*Heracleum giganteum* Fisch  
— *Sphondylium* L.  
*Levisticum officinale* Koch.  
*Ligusticum alatum* Spr.  
*Meum athamanticum* Jacq.  
*Myrrhis odorata* Scop.  
*Oenanthe Phellandrium* Lam.  
— *pimpinelloides* L.  
*Pastinaca sativa* L.  
*Petroselinum crispum* Mill.  
— *sativum* Hoffm.  
*Peucedanum alpestre* L.  
*Torilis nodosa* Grtn.

### Urticaceae.

*Cannabis sativa* L.  
*Celtis australis* L.  
*Dorstenia arifolia* Lam.  
— *Contrayerva* L.  
*Humulus japonicus* Hort.  
— *Lupulus* L.  
*Laportea gigas* Wedd.

### Vacciniaceae.

*Schollera Oxycoccus* Roth.  
*Vaccinium uliginosum* L.  
— *Vitis Idaea* L.

### Valerianae.

*Valeriana officinalis* L.  
*Valerianella olitoria* Mnch.

**Verbenaceae.**

- Callicarpa Reevesii Wall.  
Duranta Plumieri Jacq.  
Verbena officinalis L.  
— paniculata Lam.  
— urticaefolia L.

**Violarieae.**

- Viola canina L.  
— odorata L.  
— tricolor L.  
— — grandiflora.

Prof. Dr. N. W. P. RAUWENHOFF,

TRAIECTI AD RHENUM,

m. Dec. 1887.

G. VAN DEN BRINK,

*Hortulanus.*

*Horti Praefectus.*



