



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

<https://hdl.handle.net/1874/452944>

DELECTUS SEMINUM

QUAE

HORTUS BOTANICUS

UNIVERSITATIS

RHENO-TRAIECTINAE

PRO

MUTUA COMMUTATIONE OFFERT.

Semina anno MDCCXCV collecta.

I. CRYPTOGAMAE.

Filices.

- Adiantum affine* W.
— *cuneatum* Lgsdf. et Fisch.
— *densum* Hort.
— *diaphanum* Bl.
— *decorum* Moore.
— *gracillimum* Moore.
— *macrophyllum* Sw.
— *pentadactylon* H. et B.
— *setulosum* J. Sm.
— *tenerum* Sw.
Alsophila australis R. Br.
Aneimia Phyllitidis Swz.
— — *ρ longifolia*.
Aspidium coriaceum Sw.
— *falcatum* Sw.
— *melanoaulon* Bl.
— *molle* Swz.
— *Sieboldii* v. Htt.
— *uliginosum* Kze.
Asplenium australasicum Hook.
— *Belangerii* Kze.
— *Brownii* J. Sm.
— *bulbiferum* Kze.
— *caudatum* Forst.
— *lucidum* Forst.
— *marinum* L.
— — *elongatum* Hort.
— *polypodioides* Mett.
- Blechnum occidentale* L.
— *Patersonii* Mett.
— *Spicant* Roth.
Davallia elegans Sw.
Doodia caudata R. Br.
— *compacta* R. Br.
— *dives* Kze.
Gymnogramme tartarea Desv.
Hypolepis Bergiana Hort.
Lastraea Felix Mas Roth.
Nephrolepis neglecta Kz.
— *philippensis* Hort.
— *tuberosa* β obliterata.
Osmunda gracilis Lk.
Polypodium aureum L.
— *decurrans* Rdd.
— *leiorrhizum* Wall.
— *Phyllitidis* L.
Pteris cretica L. albo-lineata.
— *flabellata* Thunb.
— *heterophylla* L. β crenata.
— *palmata* W.
— *semipinnata* L.
— *serrulata* L.
— *tricolor* Lind.
— *umbrosa* R. Br.
Scolopendrium officinarum Sw.
Struthiopteris germanica W.
Woodwardia radicans Sw.

II. GYMNOSPERMÆ.

Coniferae.

- Abies Douglasii* Ldl.
— *excelsa* Poir.
— *nigra* Mx.
— *pectinata* DC.
Biota orientalis Endl.
— *pyramidalis* Hort.
Chamaccyparis Boursieri Dene.

- Chamaecyparis Lawsoniana* Parl.
— — *monumentalis* glauca.
Cupressus glandulosa Hook.
Larix europaea DC.
Taxus baccata L.
— — *adpressa* Hort.
— — *depressa* —
— — *fastigiata* Loud.
— *canadensis* W.

III. ANGIOSPERMEE.

a. MONOCOTYLEDONES.

Alismaceae.

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

Amaryllidaceae.

- Alstroemeria aurantiaca* D. Don.
- *Errembaultii* Hort.
- Bravoa geminiflora* la Llav.

Araceae.

- Arum brachyspathum* Rehb.
- *italicum* Mill.
- *maeulatum* L.
- Pothos violacea* Swartz.

Bromeliaceae.

- Acanthostachys strobilacea* Kl.
- Aechmea coelestis* Ed. Morr.
- *coerulescens* Bak.
- *Luddemanniana* Brongn.
- Billbergia zebrina* Ldl.
- Lamprococccus miniatus* Beer.
- Pitcairnia Altensteinii* C. Koch.
- *Lindleyana* Hort.
- *pumicea* Beer.

Commelinaceae.

- Commelina nudicaulis* Burm.
- Palisota Barteri* Hook.
- Tradescantia pilosa* Lehm.
- *rosea* Mix.
- *virginica* L.

Cyperaceae.

- Carex arenaria* L.
- *muricata* L.
- *Pseudocyperus* L.
- *sylvatica* Huds.
- Cyperus alternifolius* L.
- *laxus* R. Br.

Dioscoreaceae.

- Dioscorea* spec. ex Congo.
- Tamus communis* L.

Gramineae.

- Agrostis alba* L.
- *Spica Venti* L.
- *vulgaris* With.
- Aira flexuosa* L.
- Alopecurus pratensis* L.
- Anthoxanthum odoratum* L.
- Arrhenatherum avenaceum* Beauv.
- Asprella Hystrix* Link.
- Avena nuda* L.
- *sativa* L.
- Briza maxima* L.
- *media* L.
- Bromus mollis* L.
- *racemosus* L.
- *secalinus* L.
- Calamagrostis sylvatica* P. B.
- Coix Lacryma* L.
- Dactylis glomerata* L.
- Deschampsia caespitosa* P. B.
- Festuca elatior* L.
- *gigantea* Vill.
- *ovina* L. β *glandula*.
- *rubra* L.
- Glyceria spectabilis* M. K.
- Hierochloa borealis* R. et S.
- Holcus lanatus* L.
- Hordeum bulbosum* L.
- *hexastichum* L.
- Lolium italicum* Br.
- *perenne* L.
- *temulentum* L.
- Melica altissima* L.
- Milium effusum* L.
- Molinia coerulea* Mnch.
- Oryza sativa* L.
- Panicum miliaceum* L.
- *plicatum* Lam.
- *sanguinale* L.

- Phalaris arundinacea* L.
 — — — *β* fol. var.
Phleum pratense L.
Poa nemoralis L.
 — *pratensis* L.
Psamma arenaria R. et S.
Secale cereale L.
Setaria italica P. B.
 — *viridis* P. B.
Stipa pennata L.
Triticum amyleum S.
 — *Spelta* L.
 — *vulgare* Vill.
Zea Mays L.
 — — *minima*.
 — — *variegata*.

Iridaceae.

- Anomatheca cruenta* Ldl.
Crocus vernus L.
Dianella ensifolia Ait.
Iris graminea L.
 — *Kaempferi* Sieb.
 — *orientalis* Thnb.
 — *pulchella* Regel.
 — *Pseudacorus* L.
 — *remota* Rgl.
 — *sambucina* L.
 — *sibirica* W.
 — *squalens* L.
 — *tuberosa* L.
 — *variegata* L.
Tigridia pavonia Pers.

Juncaceae.

- Juncus effusus* L.
 — *lamprocarpus* Ehrb.
Luzula nivea Desv.

Liliaceae.

- Agapanthus umbellatus* Herit.
Albuca fastigiata Dryand.
Aloe verrucosa Ait.
Allium fistulosum L.
 — *Cepa* L.
 — *hymenorrhizum* Ledeb.
 — *Porrum* L.
 — *Schoenoprasum* L.

- Allium Victorialis* L.
Anthericum Liliago L.
Asparagus officinalis L.
Asphodelus luteus L.
Bowiea volubilis Harv.
Chlorophytum elatum R. Br.
Convallaria majalis L.
Endymion nutans Dum.
Funkia chinensis Sieb.
 — *cueullata* Sieb.
 — *glauea* Sieb.
 — *latifolia* Miq.
 — *Sieboldiana* Hook.
Galtonia candicans Dene.
Hemerocallis graminea Andr.
Hypoxis sobolifera Jacq.
Lilium candidum L.
 — *croceum* Chaix.
 — *tigrinum* Garol.
Ornithogalum longibracteatum
Jacq.
 — *sulphureum* R. et S.
Scilla bifolia L.
Tritomanthe Uvaria Lk.
Veratrum nigrum L.
Yucca filamentosa L.

Orchidaceae.

- Cypripedium javanicum* Bl.
Herminium Monorchis R. Br.
Listera ovata R. Br.
Orchis latifolia L.
 — *maculata* L.
Platanthera bifolia Rehb.
 — *chlorantha* Rehb.

Palmae.

- Caryota propinqua* Bl.

Scitamineae.

- Canna indica* L.
Hedychium Gardnerianum Wall.

Typhaceae.

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

b. DICOTYLEDONES.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius Poir.
Aphelandra Roemii Carr.
Ruellia Blumei Steud.

Aceraceae.

Acer platanoides L.

Amarantaceae.

Amarantus caudatus L.
 — *paniculatus* L.
 — *speciosus* Don.
Celosia cristata L.

Ampelidaceae.

Ampelopsis hederacea DC.

Anacardiaceae.

Rhus Toxicodendron L.
 — *copallina* L.

Apocynaceae.

Amsonia latifolia Mx.
 — *salicifolia* Pursh.
Apocynum androsaemifolium L.
 — *cannabinum* L.

Araliaceae.

Aralia Caschemiriana DC.
 — *racemosa* L.
Heptapleurum venulosum Seem.

Aristolochiaceae.

Asarum europaeum L.

Artocarpaceae.

Morus nigra L.

Asclepiadaceae.

Asclepias Cornuti Decne.
 — *eurassavica* L.
 — *tuberosa* L.
Cynanchum Vincetoxicum Pers.
Roulinia Jaequimi Deene.
Vincetoxicum affine Miq.

Begoniaceae.

Begonia semperflorens Lk. et Otto.
 — — *rosea*.
 — — *tuberosa* Lam.

Berberidaceae.

Berberis erenulata Schrad.
 — *Roylii* Hort.
 — *violacea* Hort.
 — *vulgaris* L.

Bignoniaceae.

Catalpa Kaempferi S. et Z.

Boraginaceae.

Alkanna tinctoria Tauch.
Anchusa gigantea H. Jen.
 — *italica* Retz.
 — *semperfirens* L.
Borago officinalis L.
Cerinthe alpina Kit.
 — *major* L.
 — *gymnandra* Gasp.
Cynoglossum mollissimum Lehm.
 — *officinale* L.
 — *pictum* Ait.
 — *viridiflorum* Lehm.
Echium giganteum L. fil.
 — *vulgare* L.
Heliotropium europaeum L.
 — *peruvianum* L.
Lithospermum officinale L.
Lycopsis arvensis L.
Mattia canescens DC.

Myosotis alpestris Schmidt β umbellata Hort.

— *azorica* Wats.

Omphalodes linifolia Mönch.

Sympodium aspernum Sims.

— *officinale* L.

— *orientale* L.

CAMPAΝULACEAE.

Adenophora latifolia Fisch.

Campanula alpina Jacq.

— *benoniensis* L.

— *glomerata* L.

— *latifolia* L.

— *Medium* L.

— *nobilis* L.

— *primulæfolia* Brot.

— *rapunculoides* L.

— *Trachelium* L. fl. *albo* Hort.

Platycodon grandiflorum A. DC.

Specularia Speculum A. DC.

Sympyandra Hofmanni Pant.

CAPPARIDÆ.

Capparis flexuosa Bl.

CAPRIFOLIACEÆ.

Adoxa moschatellina L.

Lonicera Periclymenum L.

Sambucus canadensis L.

— *migra* L.

Symphoricarpos racemosus Michx.

Viburnum edule Pursh.

CARYOPHYLLACEÆ.

Agrostemma Githago L.

Arenaria cephalotes Bbrst.

Armeria alpina Wild.

— *graminifolia* Schrad.

Cerastium arvense L.

Cucubalus bacciferus L.

Dianthus barbatus L.

— *carthusianorum* L.

— *caryophyllus* L.

— *chinensis* L.

Dianthus gallicus Pers.

— *petraeus* W. et K.

— *plumarius* L.

— *sanguineus* Vis.

— *squarrosum* Bbrst.

Gypsophila elegans M. B.

— *rigida* L.

Lychnis chaledonica L.

— *coronaria* Desr.

— *dioica* L.

— *diurna* Sibth.

— *flos Cuculi* L.

— *fulgens* Fisch.

— *Haageana* β *grandiflora*.

— *sylvestris* Schkr.

— *viscaria* L. β *splendens* Hort.

Saponaria officinalis L.

— *Vaccaria* L.

Silene alpestris Jacq.

— *Armeria* L.

— *brachyloba* Schott.

— *catholica* Ait.

— *diurniflora* Kunze.

— *inflata* Sm.

— *multiflora* Pers.

— species ex Japan.

Spergula arvensis L.

Stellaria media Vill.

Viscaria hybrida Hort.

CELASTRACEÆ.

Evonymus europaeus L.

— *latifolius* Scop.

CHENOPodiACEÆ.

Atriplex hortensis L.

Beta maritima L.

— *vulgaris* L.

Blitum bonus Henricus C. A. M.

— *virgatum* L.

Chenopodium album L.

— *ambrosioides* L.

— *rubrum* L.

Spinacia oleracea L.

CISTACEÆ.

Cistus creticus L.

- Cistus cyprius* Lam.
 — *formosus* Curt.
 — *salvifolius* L.
Helianthemum aegyptiacum Mill.
 — *brevipes* Pers.
 — *guttatum* Mill.
 — *lavandulaefolium* Pers.
 — *salicifolium* Pers.
 — *variabile* Spach.

Compositae.

- Achillea Millefolium* L.
Aeroclinium roseum Hook.
Agathaea coelestis Cassin.
Anacyclus officinarum Hayne.
 — *Pyrethrum* DC.
Anthemis arvensis L.
 — *nobilis* L.
 — *tinctoria* L.
Artemisia Absynthium L.
 — *Dracunculus* L.
Aster alpinus L.
Barkhousia rubra Mnch.
 * — *alpina* Lk.
Beotia latifolia Dec.
Bidens tripartita L.
Caecilia hastata L.
Calendula officinalis L.
 — — β *Lorenziana* Hort.
Calliopsis bicolor Rehb.
 — *tinctoria* DC.
Callistephus chinensis Nees.
Carduus crispus L.
 — *nutans* L.
Carlina acaulis L.
Centaurea Cyanus L.
 — *Jacea* L.
Chamaepetee diacantha DC.
Cichorium Intybus L.
Cirsium canum All.
 — *oleraceum* L.
Coreopsis bicolor Rehb.
Cosmos bipinnatus Cav.
 — *sulphureus* Cav.
Cnicus benedictus Grtn.
 — *horridus* Bertol.
Crepis biennis L.
Dahlia coccinea Cav.

- Dahlia Merekii* Lem.
 — *variabilis* Desf.
Dimorphotheca pluvialis Mnch.
Doronicum Pardalianches L.
Echinops sphaerocephalus L.
Galinsoga parviflora Cav.
Helenium autumnale L.
Helianthus annuus L.
 — — β *colossus* Hort.
 — — *giganteus* L.
Helichrysum bracteatum W.
 — *ericaefolium* Lem.
Helminthia echooides Grtn.
Hieracium aurantiacum L.
 — *Lagascæ* Hort.
 — *murorum* L.
Inula Helenium L.
Lactuca altissima Bbrst.
 — *muralis* Don.
 — *Scariola* L.
Lappa major Grtn.
Lapsana communis L.
Leontopodium alpinum Cass.
Leucanthemum vulgare Lam.
Maruta Cotula DC.
Matriaria Chamomilla L.
 — *inodora* L.
Pyrethrum macrophyllum Willd.
 — *Parthenium* Sm.
 — *roseum* Bbrst.
Rodanthe Manglesii Ldl.
Rudbeckia triloba L.
Santolina incana Hort.
Scorzonerá hispanica L.
Senecio vulgaris L.
Silybum marianum Grtn.
Solidago flexicaulis L.
Sonchus oleraceus L.
Tagetes erecta L.
 — *signata* Bartl.
Tanacetum vulgare L.
Taraxacum officinale Wigg.
 — *alpestre* DC.
Tragopogon pratense Hegetschw.
Tussilago Farfara L.
Xanthium spinosum L.

Convolvulaceæ.

- Calystegia dahurica* Fisch.

- Convolvulus Scammonia* L.
 — *tricolor* L.
Cuscuta europaea L.
 — *minor* DC.
Ipomoea coerulea Roxb.
 — *coccinea* L.
Pharbitis hispida Choisy.

Cornaceae.

- Cornus alba* L. *typhica* Rgl.
 — *Mas* L.

Crassulaceae.

- Sedum acre* L.
 — *camschaticum* Fisch.
 — *maximum* Reich.
 — *populifolium* L.
 — *purpureum* Lk.
 — *Rodiola* DC.
 — *roseum* Stev.
Sempervivum ciliatum W.

Cruciferae.

- Aethionema Buxbaumii* DC.
Alyssum argenteum W.
 — *calycinum* L.
 — *montanum* L.
 — *saxatile* L.
Arabis rosea DC.
Barbarea vulgaris R. Br.
Brassica chinensis L.
 — *Napus* L. β *esculenta*.
 — *nigra* Koch.
 — *oleracea* L.
 — *Rapa* L.
 — *Rapa* β *oleifera*.
Bunias orientalis L.
Capsella Bursa Pastoris Mnch.
 — *Cheiri* L.
 — *ochroleucus* Hall. fil.
Cochlearia officinalis L.
Crambe cordifolia Stev.
 — *maritima* L.
Dentaria bulbifera L.
Draba aizoides L.
 — *rupestris* R. Br.

- Erysimum cheiranthoides* L.
Hesperis matronalis L.
 — *nivea* Baumg.
Iberis sempervirens L.
Isatis tinctoria L.
Lepidium Draba L.
 — *latifolium* L.
 — *sativum* L.
Lunaria biennis L.
 — *rediviva* L.
Matthiola incana R. Br.
Neslia paniculata Desv.
Notoceras canariensis R. Br.
Raphanus caudatus L.
 — *sativus* L.
Sinapis alba L.
Sisymbrium Alliaria Scop.
 — *officinale* Scop.
 — *pannonicum* Jacq.
 — *Sophia* L.
Thlaspi arvense L.
Vesicaria reticulata Lam.
 — *sinuata* Poir.

Cucurbitaceae.

- Benincasa hispida* Thnb.
Bryonia dioica Jacq.
Cucumis Melo L.
Cyclanthera explodens Ndn.
 — *pedata* Schred.
Momordica Charantia L.

Cupuliferae.

- Betula papyracea* Ait.
Carpinus Betulus L.
Quercus Robur W.

Datisceae.

- Datisca cannabina* L.

Dipsaceae.

- Cephalaria alpina* R. et S.
 — *tatarica* R. et S.
Dipsacus ferox Lais.
 — *Fullonum* Mill.
 — *sylvestris* Mill.

- Scabiosa atropurpurea* L.
 — *graminifolia* L.
Succisa australis Rehb.
 — *pratensis* Moench.
Trichera arvensis Schrad.

Elaeagnaceae.

- Elacagnus umbellata* Thunb.

Ericaceae.

- Andromeda speciosa* Koch.
Clethra alnifolia L.
 — *arborea* L.
Kalmia latifolia L.
Scholleria macrocarpa Roth
Vaccinium uliginosum L.

Euphorbiaceae.

- Dalechampia Rocziana* Muell.
Euphorbia Engelmannii Boiss.
 — *eminens* A. Meijer.
 — *helioscopia* L.
 — *heterophylla* L.
 — *Lathyris* L.
 — *Peplis* L.
 — *spongiosa* Ledeb.
 — *trapezoidalis* Viv.
 — *verrucosa* Lam.
Geblera suffruticosa Fisch.
Mercurialis annua L.
Ricinus purpureus Hort.
 — *giganteus* Hort.

Ficoideae.

- Mesembryanthemum cordifolium* L.
Telephium Imperati L.

Gentianaceae.

- Gentiana asclepiadcea* L.
 — *cruiciata* L.
 — *lutea* L.
 — *septempida* Pall.
Menyanthes trifoliata L.

Geraniaceae.

- Erodium Cicutarium* W.
 — *dissectum* L.
Geranium cristatum Stev.
 — *Endressii* Gay.
 — *macrorrhizone* L.
 — *molle* L.
 — *nodosum* L.
 — *platypetalum* F. et M.
 — *pratense* L.
 — *pusillum* L.
 — *pyrenaicum* L.
 — *Robertianum* L.
 — *sanguineum* L.
Impatiens Balsamina L.
 — *glanduligera* Royle.
 — *Noli tangere* L.
Pelargonium inodorum Hort.
 — *malvacifolium* Jacq.
 — *peltatum* Ait.
Tropaeolum aduncum Smith.
 — *majus* L.

Hydrophyllaceae.

- Collomia coccinea* Lehm.
 — *grandiflora* Dougl.
 — *linearis* Nutt.
Nemophila atomaria Fisch.
 — *insignis* Dougl.
 — *maculata* Bth.
Whitavia grandiflora Haw.

Hypericaceae.

- Hypericum calycinum* L.
 — *grandiflorum* Boiss.
 — *hirenum* L.
 — *Kalmianum* L.
 — *perforatum* L.
 — *tetrapterum* Friso.

Ilicineae.

- Ilex angustifolia* W.
 — *Aquifolium* L.
 — *laurifolia* Hort.
 — *myrtifolia* Lam.
Skimmia japonica Thunb.

Labiatae.

- Ajuga reptans* L.
Anisochilus distichus Bth.
Ballota nigra L.
Betonica officinalis L.
Galeopsis Tetrahit L.
Hyssopus officinalis L.
Lamium album L.
Lavandula Spica L.
Lycopus europaeus L.
Melissa Calamintha L.
 — *officinalis* L.
 — *pyrenaica* Jacq.
Mentha piperita L.
 — *sylvestris* L.
Monarda Russelliana v. Htt.
Nepeta Cataria L.
 — *grandiflora* Bbrst.
Ocimum Basilicum L.
Origanum creticum L.
 — *vulgare* L.
Physostegia virginiana Bth.
Prunella vulgaris L.
Salvia argentea L.
 — *eleistogama* de Bary.
 — *glutinosa* L.
 — *officinalis* L.
 — *pratensis* L.
 — *Sclarea* L.
 — *verticillata* L.
Satureja hortensis L.
Scutellaria galericulata L.
Stachys palustris L.
 — *tuberifera* Naudin.
Teucrium Scorodonia L.
Thymus Serpyllum L.
 — *vulgaris* L.

Leguminosae.

- Albizia Lophantha* Bth.
Astragalus galegiformis L.
 — *creticus* Lam.
 — *glycyphyllos* L.
 — *gnammifer* Labil.
 — *odoratus* Lam.
Bossiaea scolopendria Sm.
Caragana arborescens Lam.
Clitoria Ternatea L.

- Colutea arborescens* L.
 — *halepica* Lam.
 — *orientalis* Lam.
Coronilla Emurus L.
 — *montana* Scop.
Crotalaria capensis Jacq.
 — *junccea* L.
Cytisus Adami Poit.
 — *alpinus* Mill.
 — — *bullatus*.
 — — *quercifolius*.
 — — *falcatus* W. et K.
 — — *Laburnum* L.
 — — *ratisbonensis* Horst.
 — — *triflorus* Herit.
 — — *scoparius* Link.
 — — β Andreanus.
Desmodium elatum DC.
Eryvum Lens L.
 — *tetraspermum* L.
Galega officinalis L.
Genista candicans L.
Glycyrrhiza echinata L.
Hedysarum coronarium L.
Lathyrus Aphaca L.
 — *articulatus* L.
 — *azureus* Hort.
 — *Cicer* L.
 — *Clymenum* L.
 — *heterophyllum* L.
 — *Ochrus* DC.
 — *odoratus* L.
 — *purpureus* Presl.
 — *sativus* L.
 — *sylvestris* L.
 — *tingitanus* L.
Lotus corniculatus L.
 — *edulis* L.
 — *ornithopodioides* L.
Lupinus albus L.
 — *bicolor* Dougl.
 — *elegans* H. B.
 — *Hartwegii* Bot. Reg.
 — *polyphyllus* L.
Medicago Echinus DC.
 — *lupulina* L.
Medicago sativa L.
Melilotus officinalis W.
Onobrychis crista galli Lam.

Onobrychis sativa Lam.

Ononis fruticosa L.

— *hircina* Jacq.

— *spinosa* L.

Orobus lathyroides L.

— *niger* L.

— *Smoothii* Hort.

— *tuberosus* L.

— *vernus* L.

Phaea alpina Jacq.

Phaseolus vulgaris L.

— — *multiflorus* Hort.

— *tuberosus* Lour.

Pisum sativum L.

Psoralea bituminosa L.

Rhynchosia grandiflora Ch. et Shltd.

Tetragonolobus biflorus Ser.

— *purpureus* Moench.

Thermopsis fabacea DC.

Trifolium incarnatum L.

— *medium* L.

— *procumbens* L.

— *rubens* L.

Vicia angustifolia Roth.

— *atropurpurea* Desf.

— *Faba* L.

Linaceae.

Erythroxylon Coca Lam.

Linum africanum L.

— *alpinum* L.

— *angustifolium* Huds.

— *aquilegium* DC.

— *asiaticum* Mart.

— *campanulatum* L.

— *corymbulosum* Rehb.

— *corymbiferum* Desf.

— *cribrosum* Rehb.

— *humile* Mill.

— *nervosum* Kit.

— *perenne* L.

— *regale*.

— *strictum* L.

— *usitatissimum* L.

Lobeliaceae.

Isotoma longiflora Presl.

Lobelia inflata L.

Loranthaceae.

Viscum album L.

Magnoliaceae.

Magnolia Umbrella Desv.

Malvaceae.

Abutilon striatum Dicks.

Althaea cannabina L.

— *lavateraeflora* DC.

— *narbonensis* Poir.

— *officinalis* L.

— *rosea* Cav.

Gossypium herbaceum L.

Hibiscus esculentus L.

— *Trionum* L.

Lavatera assurgentiflora Kell.

— *trimestris* L.

Malope grandiflora Hort.

— *hispida* R. Br.

— *trifida* Cav.

Malva crispa L.

— *hispida* R. Br.

— *moschata* L.

— *peruviana* L.

— *rotundifolia* L.

— *sylvestris* L.

— *zebrina* Hort.

Sida indica L.

— *Napaea* Cav.

— *triloba* Thnb.

Myricaceae.

Myrica cerifera L.

Myrsinaceae.

Ardisia crenulata Vent.

Myrtaceae.

Eugenia apiculata DC.

— *Ugni* Molin.

Leptospermum scoparium Forst.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa L.

— *longiflora* L.

Oxybaphus Cervantesi L.

Onagraceae.

- Clarkia elegans* Dougl.
— *pulchella* Pursh.
- Epilobium angustifolium* L.
— *parviflorum* Schreb.
- Fuchsia boliviiana* Carr.
- Godetia Lindleyana* Spach.
- Jussiaea grandiflora* Michx.
- Oenothera biennis* L.
— *glaucia* Mx.
— *purpurea* Curt.
- Sponia crassifolia* G. Don.

Papaveraceae.

- Argemone grandiflora* J. W.
— *mexicana* L.
- Bocconia cordata* W.
- Chelidonium majus* L.
- Corydalis solidia* Fries.
- Eschscholtzia ambigua* Hort.
— *californica* Cham.
— *hypocoides* Benth.
- Fumaria capreolata* L.
— *officinalis* L.
- Glaucium luteum* Scop.
— *tricolor* Benth.
- Meconopsis cambrica* Vig.
- Papaver alpinum* L.
— *hybridum* Hort.
— *nudicaule* L.
— *orientale* L.
— *pilosum* Sibth.
— *Rhoecas* L.
— *sonniferum* L.
— *umbrosum* Hort.
- Stylophorum diphyllum* Nutt.

Phytolaccaceae.

- Phytolacca decandra* L.
- Rivina laevis* L.

Pittosporaceae.

- Pittosporum undulatum* Vent.

Plantaginaceae.

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

Plumbaginaceae.

- Statice Gmelini* Willd.

Polemoniaceae.

- Gilia achilleaefolia* Bth.
— *californica* Benth.
— *capitata* Dougl.
— *laciiniata* R. P.
— *Navarettia* Stend.
- Polemonium boreale* Adans.
— *coeruleum* L.
— *pulchellum* Bunge.
— *reptans* L.

Polygonaceae

- Fagopyrum esculentum* Mnch.
- Polygonum Bistorta* L.
— *orientale* L.
— *Persicaria* L.
— *saccharinense* Max.
— *tataricum* L.
— *viviparum* L.
- Rheum australe* Don.
— *compactum* L.
— *crispum* Andr.
— *macrorrhizum* Mart.
— *officinale* Baill.
— *palmatum* L.
— *tanguticum* Rgl.
— *Ribes* L.
— *sibiricum* Pall.
— *undulatum* L.
- Rumex Acetosella* L.
— *sanguineus* L.

Portulacaceae.

- Calandrina cericea* Hook.
— *umbellata* DC.

Claytonia perfoliata Don.
Portulaca grandiflora Camb.
 — *oleracea* L.

Primulaceae.

Anagallis arvensis L.
 — *coerulea* Schreb.
Dodecatheon giganteum Hort.
Lysimachia punctata L.
 — *verticillata* Brbrst.
Primula cortusoides L.
 — *acaulis* Jacq.
 — *inflata* Lehm.
 — *japonica* A. Gray.
 — *obconica* Hance.
 — *officinalis* Jacq.
 — *verticillata* Forsk.

Ranunculaceae.

Aconitum ferox Wall.
 — *Lycocotonum* L.
 — *Napellus* L.
 — *variegatum* L.
Actaea spicata L.
Adonis autumnalis L.
 — *vernalis* L.
Anemone sylvestris L.
Aquilegia alpina L.
 — *chrysanthra* A. Gray.
 — *coerulea* James.
 — *glandulosa* Fisch.
 — *hybrida* Hort.
 — *Stenbergii* Rehbach.
 — *Stuartii* Dougl.
 — *Vervaeana* Hort.
 — *vulgaris* L.
Caltha palustris L.
Cimicifuga americana Mx.
Clematis azurea Sieb.
 — *cordifolia* L.
 — *diversifolia* DC.
 — *erecta* All.
 — *Flammula* L.
 — *lasiantha* Fisch.
Coptis asplenifolia Salisb.
Delphinium Ajacis L.
 — *Barlowii* Hort.

Delphinium Consolida L.
 — *formosum* Hort.
 — *hirsutum* Pers.
 — *intermedium* Ait.
 — *palmatifidum* DC.
 — *Skinneri* Hort.
Eranthis hyemalis Salisb.
Gualteria suberosa Dun.
Helleborus hybridus Hort.
Hydrastis canadensis L.
Myosurus minimus L.
Nigella damascena L.
Paonia officinalis L.
 — *villosa* Swt.
Ranunculus acris L.
 — *crassicaulis* Hort.
 — *repens* L.
Thalictrum flavum L.
 — *foetidum* L.
 — *glaucophyllum* Wender.
 — *minus* L.
 — *nutans* Desf.
Trollius aconitifolius L.
 — *europaeus* L.

Resedaceae.

Reseda alba L.
 — *crystallina* Webb.
 — *fruticulosa* L.
 — *glauea* L.
 — *Luteola* L.
 — *myriophylla* Tenor.
 — *odorata* L.

Rhamnaceae.

Rhamnus cathartica L.
 — *Frangula* L.

Rosaceae

Agrimonia Eupatoria L.
Alchemilla major Hort.
Amelanchier vulgaris Moench.
Cerasus Avium Moench.
Cotoneaster nepalensis Hort.
 — *rotundifolia* Wall.
 — *vulgaris* Ldl.

Crataegus coccinea L.

- nigra W. K.
- oxyacantha L.
- sanguinea Pall.

Cydonia japonica Pers.**Fragaria indica Andr.****Geum coccineum Sm.**

- urbanum L.

Mespilus germanica L.**Potentilla argentea L.**

- argyrophylla Wall.
- atrosanguinea Don.
- Macnabiana Lem.
- Tormentilla Schrank.
- viscosa Don.

Poterium Sanguisorba L.**Prunus Padus L.**

- spinosa L.
- virginiana L.

Pyrus arbutifolia Ehrh.

- baccata L.
- spectabilis Ait.

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

- villosa L.

Rubus laciniatus W.**Sanguisorba officinalis L.****Sorbus Aucuparia Grtn.****Spiraea Aruncus L.**

- betulaefolia Pall.
- filipendula L.
- lobata Murr.
- salicifolia L.

Rubiaceae.**Galium Aparine L.**

- erectum Huds.
- saxatile L.
- verum L.

Rubia tinctorum L.**Rutaceae.****Dictamnus fraxinella Pers.****Ptelea trifoliata L.****Ruta graveolens L.**

- macrophylla Kerr.

Zanthoxylum Bungei Pl.**Sapindaceae.**

- Aesculus Hippocastanum L.*
Koelreuteria paniculata Laxm.

Saxifragaceae.

- Astilbe japonica Miq.*
Deutzia Fortunei Hort.
— gracilis S. et Z.
Francoa sonchifolia Cav.
Heuchera divaricata Fisch.
— sanguinea Eng.
Parnassia palustris L.
Philadelphus coronarius L.
Ribes alpinum L.
— Grossularia L.
— sanguineum Pursh.
— saxatile Pall.
Saxifraga geranioides L.
— granulata L.
— intermedia Sweet.
— muscoides Wulf.
— rotundifolia L.
— serrata Link.
— stenopetala Gand.
— umbrosa L.

Scrophulariaceae.

- Antirrhinum majus L.*
Buddleya Lindleyana Fortune.
Calceolaria mexicana Benth.
Celsia cretica L.
Digitalis grandiflora Lam.
— lanata Ehrh.
— Lindleyana Tauch.
— lutea L.
— purpurea L.
Euphrasia officinalis L.
Linaria Cymbalaria Willd.
— minor Desf.
— purpurea Mill.
— tristis L.
— vulgaris L.
Mimulus californicus Hort.
— cardinalis Lindl.
— guttatus DC.
Penstemon Digitalis Nutt.

- Serophularia aquatica* L.
 — *nodosa* L.
 — *Scopolii* Hoppe.
 — *vernalis* L.

Tetranema mexicanum Benth.
Torenia Fournieri Linden.

- Verbascum Boerhavii* L.
 — *grandiflorum* Schrad.
 — *nigrum* L.
 — *phoeniceum* L.
 — *Thapsus* L.

- Veronica Beccabunga* L.
 — *Buxbaumii* Tenor.
 — *caucasica* Bbrst.
 — *Chamaedrys* L.
 — *incana* L.
 — *maritima* L.
 — *paniculata* Pall.
 — *prostrata* L.

Simarubaceae.

- Ailanthus glandulosa* Desf.
Cneorum tricoccum L.

Solanaceae.

- Atropa Belladonna* L.
Capsicum annuum L.
Datura laevis L. fil.
 — *Metel* L.
 — *Stramonium* L.
Hyoscyamus niger L.
 — *orientalis* Bbrst.
Lycium barbarum L.
 — *europaeum* L.
Lycopersicum esculentum Mill.
Nicandra physaloides Grtn.
Nicotiana affinis Hort.
 — *affinis* Hort × *Petunia*.
 — *hybrida* Hort.
 — *gigantea* Hort.
 — *rustica* L.
 — *Tabacum* L.
Petunia hybrida Hort.
Physalis Alkekengi L.
Scopolina atropoides Schult.
Solanum aureum H. B.
 — *dulcamara* L.

- Solanum haematoxarpum* DC.
 — *miniatum* Bernh.
 — *nigrum* L.
 — *pseudocapsicum* L.

Staphyleaceae.

- Staphylea colchica* Stev.
 — *pinnata* L.

Styraceae.

- Halesia tetraptera* L.
Symplocos japonicus S. et Z.

Thymelaeaceae.

- Daphne Mezereum* L.
 — — fl. albo.

Tiliaceae.

- Corechorus olitorius* L.
Tilia europaea L.
 — *heterophylla* Vent.

Umbelliferae.

- Aegopodium Podagraria* L.
Aethusa Cynapium L.
Anethum graveolens L.
Angelica sylvestris L.
Anthriscus sylvestris Hoff.
Apium graveolens L.
Archangelica officinalis Hoffm.
Astrantia major L.
Athamanta Matthioli Jacq.
Bupleurum rotundifolium L.
Carum Bulboastatum Koch.
 — *Carvi* L.
Chaerophyllum aromaticum Jacq.
 — *aureum* L.
 — *bulbosum* L.
 — *hirsutum* L.
Cicuta virosa L.
Conium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Danucus Carota L.
Eryngium amethystinum L.

- Eryngium planum* L.
Ferula tingitana L.
Foeniculum vulgare Grtn.
Heracleum giganteum Fisch.
 — *Spondylium* L.
 — *villosum* Fisch.
Imperatoria Ostruthium L.
Levisticum officinale Koch.
Ligusticum alatum Spr.
Meum athamanticum Jacq.
Molopospermum eicantharum DC.
Myrrhis odorata Scop.
Oenanthe Phellandrium Lam.
 — *pimpinelloides* L.
Pastinaca sativa L.
Pucedanum alpestre L.
Petroselinum sativum Hoffm.
 — — β *erispum*.
Pimpinella magna L.
Scandix Balansae Bth.
 — *Pecten Veneris* L.
Sium latifolium L.
Smyrnium Olusatrum L.
Torilis nodosa Grtn.

Urticaceae.

- Cannabis sativa* L.
Celtis australis L.
Humulus japonicus S. et Z.

- Humulus Lupulus* L.
Laportea gigas Wedd.
Urtica dioica L.

Valerianaceae.

- Valeriana officinalis* L.
Valerianella olitoria Moench.

Verbenaceae.

- Duranta Plumieri* L.
Verbena officinalis L.
 — *paniceolata* Lam.
 — *urticaefolia* L.

Violaceae.

- Viola alpina* Jacq.
 — *betonicaefolia* Smith.
 — *cornuta* L.
 — *daetyloides* R. S.
 — *elatior* Fries.
 — *lutea* Arrab.
 — *Macedonica* B. et H.
 — *odorata* L.
 — *prionantha* Bunge.
 — *tricolor* L.
 — — *grandiflora* Hort.

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

TRAIECTI AD RHENUM,

m. Dec. 1895.

Horti Praefectus.

J. K. BUDDE,

Hortulanus.