

*ae β
Chong to φ*

**DELECTUS SEMINUM
HORTI BOTANICI
ACADEMIAE VETERINARIAE
BRUNENSIS**

ANNI 1922.

JAN 10 1923

GARDEN LIBRARY

Aizoaceae

Mesembrianthemum pomeridianum L.

Alismaceae

Alisma Plantago L.

Amaranthaceae

Amaranthus caudatus L. *albiflorus*
" *gangeticus* L.
" *retroflexus* L.
" *silvestris* Desf.
" *spinosus* L.

Celosia cristata L. v. *pumila*

Asclepiadaceae

Vincetoxicum officinale L.

Boraginaceae

Anchusa angustifolia D. C.

" *affinis* Hort.
" *italica* Retz.
" " *v. Dropmore*
" *officinalis* L.
" *semperflorens* L.

Asperugo procumbens L.

Borago officinalis L.

Cerinthe major L.

" *minor* L.

Cynoglossum furcatum Wall.
" *amabile*

" *officinale* L.

Echium plantagineum L.

" *vulgare* L.

Lappula echinata Gil.

Lithospermum arvense L.

" *officinale* L.

Lycopsis arvensis L.

Nonnea pulla D. C.

Omphalodes linifolia Moench.

Pulmonaria officinalis L.

Symphytum aspernum Donn.

" *officinale* L.

" *tauricum*

" *tuberum* L.

Campanulaceae

Campanula carpatica Jacq.

glomerata L.

" " *caulescens*

" " *superba*

" *macrorrhiza* Vukot.

" *medium* L. *imperialis*

" *persicaefolia* L.

" *rapunculus* L.

" *rotundifolia* L.

Jasione montana L.

Phyteuma spicatum L.

Platycodon grandiflorum A. D. C.

" *Mariesii* Hort

Specularia speculum D. C.

Caryophyllaceae

Agrostemma coronaria Spr.

" *githago* L.

Arenaria serpyllifolia L.

Cubalus baccifer L.

Dianthus barbatus L.

" *Carthusianorum* Lindl.

" *dentosus* Hort.

" *plumarius* L.

Gypsophila altissima L.

" *mangini* Hort.

" *paniculata* L.

" *repens* L.

Kohlrauschia prolifera Kunth.

Lychnis flos cuculi L.

" *chalcedonica* L.

Melandryum album (Mill.) Garcke

" *noctiflorum* Fries.

Melandrium silvester Röhl.
 " *pratense* Röhl.
Saponaria cerastioides F. et M.
 " *officinalis* L.
 " *vaccaria* L.
Scleranthus annuus L.
Silene armeria L.
 " *inflata* Sm.
 " *Lerchenfeldiana* Baumg.
 " *nutans* L.
 " *Reichenbachii* Vis.
Spergula arvensis L.
 " " *v. maxima*
 " " *v. sativa* Boem.
Spergularia rubra (L.) I. et C. Presl.
Stellaria hotostea L.
 " *media* Vill.
Tunica alba Vill.
 " *saxifraga* Scop.
Vaccaria parviflora Mönch.
Viscaria vulgaris Röhl.

Chenopodiaceae

Atriplex hortensis L.
 " " *L. lutea*
Blitum capitatum L.
Chenopodium ambrosioides L.
 " *botrys* L.
 " *ficiifolium* Sm.
 " *hybridum* L.
 " *quinoa* Willd
 " *polyspermum* L.
 " *vulvaria* L.
Corispermum hyssopifolium L.
Euxolus viridis Moq. v. *purpureascens*
Kochia scoparia Schrad
Salsola Kali L.
 " *Soda* L.

Cistaceae

Helianthemum amabile Hort.

Compositae

Achillea aurea Lam.
 " *Fanabraise* L.
 " *magna* L.
 " *ptarmica* L.
 " *pyrenaica* Sibth.
Ambrosia maritima L.
Anacyclus pyrethrum D. C.
Anthemis arvensis L.
 " *aurea* Brot.
 " *nobilis* L.
 " *styriaca* Vest.
 " *tinctoria* L.
Arctotis grandis Thunb.
 " *stoechadifolia* Schreb.
Artemisia absinthium L.
 " *campestris* L.
 " *dracunculus* L.
 " *pontica* L.
 " *vulgaris* L.
Aster alpinus L.
 " *amellus* L.
 " *subcoeruleus* Hort.
Buphthalmum grandiflorum L.
Calendula arvensis L.
 " *officinalis* L.
Calliopsis bicolor Reichb.
Carduus acanthoides L.
Carthamus lanatus L.
 " *tinctorius* L.
Centaurea axillaris Willd.
 " *cyanus* L.
 " *jacea* L.
 " *montana* L.
 " *rhenana* Boreau.
 " *scabiosa* L.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chondrilla juncea L.
Chrysanthemum coronarium L.
 " *maximum* Bam.
 " *parthenium* Pers.
 " *vulgare* Bernh.
Chrysopsis villosa D. C.
Cosmos sulphureus Cav.
Cotula aurea Reichb.
 " *coronopifolia* L.

Crepis biennis L.
 " *rhoeadifolia* M. D.
Echinacea hybrida Hort.
Emilia sonchifolia D. C.
Erigeron acer L.
 " *canadensis* L.
Eupatorium cannabinum L.
Gaillardia grandiflora Hort
Galinsoga parviflora Cav.
Guizotia abyssinica Cass.
 " *oleifera* D. C.
Helenium Bigelowi Gray
 " *autumnale* L. super-
 bum
Helianthus annuus L.
 " *cucumerifolius* Torr.
 et Gr.
Helianthella uniflora T. G.
Helichrysum bracteatum Willd.
Heliopsis Pitcheriana Hort.
Hieracium crinitum Sm.
 " *amplexicaule* Bieb.
 " *foliosum* Wimm.
Inula ensifolia L.
 " *grandiflora* Willd
 " *helenium* L.
 " *Hookerii* Clarke
 " *oculus Christi* L.
Lactuca augustana All.
 " *muralis* Less.
 " *sativa* L. v. *romana*
 " *scariola* L.
 " *virosa* L.
Lampsana communis L.
Leontodon alpinus Jacq.
 " *proteiformis* Vill.
Madia sativa Mol.
Matricaria discoidea D. C.
 " *chamomilla* L.
 " *inodora* L.
Mulgedium alpinum Cass. *gigan-*
 teum
Onopordon acanthium L.
Podospermum laciniatum D. C.
Ptarmica alpina D. C.
Pulicaria dysenterica Gärtn.
Pyrethrum parthenium Smith.
Rhagadiolus edulis Gaertn.

Scorzonera hispanica L.
Senecio Jacobaea L.
 " *nemorensis* L.
 " *vulgaris* L.
Serratula tinctoria L.
Silybum Marianum Gaertn.
Sonchus laevis All.
Spilanthes oleracea Jacq.
Tagetes patula L. v. *nana*
Tragopogon porrifolius L.
Urospermum picroides Desf.
Volutarella muricata Cass.
Xanthium canadense Mill.
 " *italicum* Mor.
 " *strumarium* L.
 " *spinosum* L.
Xeranthemum cylindricum Sibth.

Convolvulaceae

Calystegia sepium Br.
Cuscuta arvensis Beyer.
 " *epilinum* Weihe.
 " *gronowii* Willd.
 " *japonica* Ch.
 " *monogyna* Vahl
 " *planiflora* Ten

Crassulaceae

Sedum acre L.
 " *camtschaticum* Fisch.
 " *Laggeri* Hort.
 " *Maximoviczii* Rgl.
 " *reflexum* L.
 " *sexangulare* L.
 " *spurium* Rgl. *splendens*

Cruciferae

Alliaria officinalis D. C.
Alyssum argenteum Vitm.
 " *calycinum* L.
 " *Moellendorfianum* Aschers.

Arabis arenosa Scop.
 „ *hirsuta* Scop.
 „ *sagittata* D. C.
Barbarea vulgaris R. Br.
Berteroa incana D. C.
Biscutella auriculata L.
 „ *ciliata* D. C.
Brassica arvensis L.
 „ *campestris* L.
 „ *cernua* Thunb.
 „ *nigra* Koch.
 „ *oleracea* L.
 „ *rapa* D. C. *oleifera*
 „ *sinapioides* Roth.
Bunias erucago L.
Camelina macrocarpa Andr.
Capsella bursa pastoris Mönch.
 „ *Heegeri* Solms.
Cardamine pratensis D. C.
Conringia orientalis Andr.
Crambe hispanica L.
Diplotaxis muralis D. C.
 „ *tenuifolia* D. C.
Erysimum erysimoides Fritsch.
 „ *cheiranthoides* L.
 „ *Perovkianum* F. et M.
 „ *pulchellum* Willd.
 „ *repandum* L.
Hesperis matronalis L.
Cheiranthus cheiri L.
Iberis gibraltarica hybrida
Isatis alpina Vill.
 „ *tinctoria* L.
Lepidium campestre R. Br.
 „ *ruderale* L.
 „ *sativum* L.
Matthiola bicornis D. C.
Moricandia arvensis D. C.
Myagrum perfoliatum L.
 „ *sativum* L.
Raphanus raphanistrum L.
 „ *sativus* L. *oleiferus*
 „ „ *v. radicula*
Rapistrum rugosum (L.) All.
Sinapis alba L.
 „ *arvensis* L.
 „ *v. orientalis*
 „ *dissecta* Lag.

Sinapis chinensis L.
 „ *juncea* L.
 „ *laciniata* Steud.
Sisymbrium officinale Scop.
 „ *sophia* L.
Thlaspi arvense L.

Cucurbitaceae

Bryonia alba L.
Citrullus colocynthis Schrad.
Cucurbita pepo L.
Cyclanthera explodens Torr. et Gr.
Ecballium elaterium A. Rich.
Lagenaria vulgaris Ser
Sicyos angulata L.

Cyperaceae

Carex caespitosa L.
 „ *distans* L.
 „ *divulsa* Good.
 „ *echinata* Murr
 „ *flava* L.
 „ *Hostiana* X.
 „ *lamprocarpa* Čel.
 „ *muricata* L.
 „ *paludosa* Good.
 „ *pseudocyperus* L.
 „ *stenophylla* Wahl
 „ *vulgaris* Fr.
Cyperus fuscus L.
Scirpus holoschoenus L.

Dipsaceae

Dipsacus fullonum L.
 „ *laciniatus* L.
 „ *silvester* Mill.
Knautia arvensis Coult.
Scabiosa caucasica Bieb.
 „ *ochroleuca* L.
Succisa pratensis Moench.

Euphorbiaceae

- Euphorbia amygdaloides* L.
 " *esula* L.
 " *exigua* L.
 " *helioscopia* L.
 " *humifusa* L.
 " *myrsinites* L.
 " *peplus* L.
 " *Lagascae* Spreng.
 " *segetalis* L.
 " *stricta* L.

Ricinus communis L.

Fumariaceae

- Corydalis lutea* D. C.
Fumaria officinalis L.

Geraniaceae

- Erodium cicutarium* Willd.
 " *gruinum* L.
Geranium dissectum L.
 " *ibericum* Cav.
 " *macrorrhizum* L.
 " *molle* L.
 " *polustre* L.
 " *phaeum* L.
 " *pratense* L.
 " *pusillum* L.
 " *Robertianum* L.

Globulariaceae

- Globularia nudicaulis* L.
 " *trichosantha* F. et Mey.

Gramineae

- Aegilops caudata* Griseb.
 " *cylindrica* Host.

Aegilops ovata L.

" *speltoides* Tausch.

" *triuncialis* L.

Agropyrum caninum Beauv.

" *glaucum* Roem. et Schult.

" *repens* P. B.

Agrostis alba L.

" *minor* F. Muell. Benth.

" *nebulosa* Bois.

" *pulchella* Kth.

" *vulgaris* With.

Alopecurus agrestis L.

" *arundinaceus* Poir.

" *geniculatus* L.

" *magellanicus* Lam.

Andropogon argenteus D. C.

" *gryllus* L.

" *Ischaemum* L.

Anthoxanthum gracile Bivon.

" *odoratum* L.

Apera spica venti Beauv.

Arrhenatherum elatius Beauv.

Avena barbata Brot.

" *caryophyllea* Wigh.

" *fatua* L.

" *nuda* L.

" *orientalis* Schreb. v. *flava*

" " *v. pugnax*

" *sativa* L.

" " *v. aurea* (Silesia)

" " *v. grisea*

" " *v. mutica* (Ligowo)

" " *v. nigra* (Kylbergensis)

" " *v. praegravis* (Langenthal)

" " *trisperma* (Schübler)

inermis

" *sterilis* L.

" *strigosa* Schreb.

Avenastrum pratense Jess.

" *pubescens* Jess.

Brachypodium distachyum Beauv.

" *pinnatum* Beauv.

" *ramosum* Roem.

Schult.

" *silvaticum* B.

<i>Briza maxima</i> L.	<i>Festuca borealis</i> Mert. et Koch.
„ <i>media</i> L.	„ <i>crinum ursi</i> Hort.
„ <i>spicata</i> Burm.	„ <i>duriuscula</i> Jacq.
<i>Bromus brachystachys</i> Horng.	„ <i>elegans</i> Boiss.
„ <i>ciliatus</i> L.	„ <i>heterophylla</i> Wahlbg.
„ <i>commutatus</i> Schrad.	„ <i>ovina</i> L.
„ <i>erectus</i> Huds.	„ <i>v. glauca</i>
„ <i>inermis</i> L.	„ <i>Panciciana</i> Hand. Marz.
„ <i>macrostachys</i> Desf.	„ <i>Poa</i> Kunth.
„ <i>madritensis</i> L.	„ <i>pratensis</i> L.
„ <i>mollis</i> L.	„ <i>psammophila</i> Hack
„ <i>patulus</i> Mert. et Koch.	„ <i>pseudovina</i> Hack.
„ <i>racemosus</i> L.	„ <i>rigida</i> Kunth.
„ <i>rigidus</i> Rth.	„ <i>rubra</i> L.
„ <i>secalinus</i> L.	„ <i>v. falax</i> Koch.
<i>Calamagrostis epigeios</i> L.	„ <i>v. heterophylla</i>
<i>Cenchrus tribuloides</i> L.	„ <i>spectabilis</i> Jan.
<i>Ceratochloa pendula</i> Pers.	„ <i>tenuifolia</i> Schrad.
<i>Cinna mexicana</i> Beauv.	„ <i>xanthina</i> Roem. Schult.
<i>Crypsis aculeata</i> Ait.	<i>Glyceria aquatica</i> Wahl.
<i>Cynodon dactylon</i> Pers.	„ <i>fluitans</i> R. Br.
<i>Cynosurus cristatus</i> L.	<i>Holcus lanatus</i> L.
„ <i>echinatus</i> L.	„ <i>mollis</i> L.
<i>Dactylis glomerata</i> L.	<i>Hordeum bulbosum</i> L.
<i>Demarezia sicula</i> Dum.	„ <i>gussoneanum</i> Parl.
<i>Deschampsia caespitosa</i> P. B.	„ <i>jubatum</i> L.
<i>Digitaria ciliaris</i> Koel.	„ <i>murinum</i> L.
„ <i>sanguinalis</i> Scop.	„ <i>sativum</i> L.
<i>Echinaria capitata</i> Dof.	„ <i>distichum</i> L. v. <i>abyssinicum</i> Ser.
<i>Echinochloa crus galli</i> Beauv.	„ „ <i>erectum</i> Schübl.
<i>Eleusine coracana</i> Gärtn.	„ „ <i>nutans</i> Schübl.
„ <i>indica</i> Gaertn.	„ „ Chevalier
„ <i>tocussa</i> Fres.	„ „ <i>Probstei</i>
<i>Elymus arenarius</i> L.	„ „ <i>trifurcatum</i>
„ <i>Caput Medusae</i> L.	„ „ <i>hexastichum parallelum</i> Kcke.
„ <i>condensatus</i> Presl.	„ „ „ <i>pyramidalatum</i> Kcke.
„ <i>hordeiformis</i> Desf.	„ „ „ <i>tetrastichum</i> L. <i>genuinum</i>
„ <i>sibiricus</i> L.	„ „ „ „ <i>nigrum</i> Willd.
„ <i>virginicus</i> L.	„ „ „ „ <i>zeocriton</i> L.
<i>Eragrostis major</i> Host.	<i>Chaeturus fasciculatus</i> L. K.
„ <i>maxima</i> Baker.	<i>Chloris barbata</i> Sw.
„ <i>minor</i> Host.	<i>Koeleria pyramidata</i> Lam.
„ <i>nigra</i> Nees.	<i>Lagurus ovatus</i> L.
„ <i>pilosa</i> P. B.	<i>Leptochloa arabica</i> Kth.
<i>Festuca arundinacea</i> Schreb.	
„ <i>alpina</i> Sux.	
„ <i>ampla</i> Hack.	
„ <i>amethystina</i> L.	

Lasiagrostis calamagrostis Link.	Poa serotina Gaud.
Lolium canadense Michx.	„ trivialis L.
„ multiflorum Lamk.	Polypogon monspeliensis Desf.
„ v. Westerwoldicum	Secale cereale L v. giganteum
„ perenne L.	„ montanum Guss.
„ remotum Schrank.	Sesleria autumnalis F. Schultz.
„ temulentum L.	„ uliginosa Opiz
Melica altissima L.	Setaria ambigua
„ ciliata L.	„ germanica Beauv.
„ minuta L.	„ glauca Beauv.
„ picta C. Koch.	„ italicica R. et. Sch.
Molinia arundinacea Schrk.	„ „ v. breviseta
„ coerulea Moench.	„ japonica
„ „ v. silvatica	„ persica
Mühlenbergia mexicana Trin.	„ verticillata Beauv.
Panicum californicum Benth.	„ viridis Beauv.
„ capillare L.	Sorghum halepense Prs.
„ colonum L.	„ italicum L.
„ esculentum A. Br.	„ vulgare Prs.
„ frumentaceum Roxb.	„ „ v. Arduini Jacq.
„ glabrum Gaud.	Sporobolus indicus R. Br.
„ italicum L.	Stipa capillata L.
„ v. nigrum	„ Lessingiana Trin.
„ macrourum Trin.	„ pennata L.
„ miliaceum L.	„ splendens Trin.
„ „ v. badium	Uniola latifolia Mchx.
„ „ v. luteum	Trisetum flavescens L.
„ sanguineum L.	Triticum dicoccum Schrk. v.
„ sulcatum Bertol.	farrum Bayle
Paspalum racemosum Lam.	„ „ v. rufum
„ stoloniferum Desn.	Schübl
Phalaris canariensis L.	„ durum Desf. fastuosum
„ minor Retz.	Lag.
„ paradoxa L.	„ monococcum L. v.
Phleum Boehmeri Wibel.	Hornemannii Clem.
„ Michellii All.	„ polonicum L. v. chrysos-
„ pratense L.	permum Kcke.
„ „ v. nodosum	„ „ v. rufescens
Poa annua L.	Kcke.
„ angustifolia L.	Spelta L. v. album
„ badensis Haenke.	„ turgidum L. v. lusitanicum
„ caesia Sm.	„ vulgare L. v. aristatum
„ compressa L.	„ v. erythrospermum Kcke
„ nemoralis L.	„ v. muticum Bayle Epp.
„ „ v. rigidula	(hiem.)
„ „ v. saxatilis	Zea Mays L. v. caesia
„ pannonica Kern.	„ v. cinquantino
„ pratensis L.	

- Zea Mays* v. *cryptosperma*
 " v. *gracillima*
 " v. *nanerottolo*
 " v. *rubra*
 " v. *oryzoides*
 " v. *saccharata*

Hydrophyllaceae

- Phacelia bipinnatifida* Michx
 " *congesta* Hook.
 " *grandiflora* A. Gray.
 " *Parryi* Torr
 " *tanacetifolia* Benth.
Nemophila insignis Benth.

Hypericineae

- Hypericum coris* L.
 " *olympicum* Blanco.
 " *montanum* L.
 " *perforatum* L.
 " *quadrangulum* L.
 " *rumelicum* Bois.
 " *tetrapterum* Fries.

Juncaceae

- Luzula campestris* D. C.

Juncaginaceae

- Triglochin maritimum* L.
 " *palustre* L.

Labiatae

- Ballota nigra* L.
Betonica officinalis L.
Calamintha clinopodium Spenn.
Dracocephalum altaiense Laxm.
 " *peregrinum* L.

- Elsholtzia cristata* Willd.
Galeopsis bifida Fries.
 " *ladanum* L.
 " *ochroleuca* Lmk.
 " *tetrahit* L.
 " *versicolor* Curt.

- Hyssopus officinalis* L.
Lallemantia iberica Fisch et. Mey.

- Lamium album* L.
 " *amplexicaule* L.
 " *luteum* Krock
 " *maculatum* L.
Leonurus cardiaca L.
Lycopus europaeus L.
Melissa officinalis L.
Mentha arvensis L.
 " *crispa* L.
 " *gentilis* Sm.
 " *piperita* L.
 " *silvatica* L.
 " *viridis* L.

- Molucella laevis* L.
Monarda fistulosa L.
 " " *v. mollis*
Nepeta cataria L.
 " *italica* L.
 " *ucrainica* L.
Ocimum basilicum L.
Origanum majorana L.
 " *vulgare* L.
Phlomis tuberosa L.
 " *samia* L.

- Prunella grandiflora* Jacq.
Salvia amplexicaulis Reichb.
 " *azurea* Lam.
 " *Bertolonia* Vis.
 " *globosa* Hort.
 " *glutinosa* L.
 " *horminum* L.
 " *japonica* L.
 " *nemorosa* Rehb.
 " *officinalis* L.
 " *pratensis* L.
 " *tiliaefolia* Vahl.
 " *verticillata* L.
Satureja hortensis L.
 " *montana* L.
Stachys annua L.

Stachys palustris L.
 „ *silvatica* L.
 „ *subcrenata* Vis.
 „ *recta* L.
Teucrium botrys L.
 „ *scorodonia* L.
Thymus serpyllum L.
 „ *vulgaris* L.
Ziziphora clinopodioides Marsch.
 Bieb.

Liliaceae

Allium ammophyllum Heuff.
 „ *angulosum* L.
 „ *atrovolareum* Boiss.
 „ *baicalense* Willd.
 „ *fistulosum* L.
 „ *flavum* L.
 „ *Libani* Bois.
 „ *Moly* L.
 „ *montanum* Schmidt.
 „ *odorum* L.
 „ *oleraceum* L.
 „ *sphaerocephalum* L.
 „ *scorodoprasum* L.
 „ *vineale* L.

Bulbine semibarbata Haw.
Muscari comosum L.

Limnanthaceae

Limnanthes Douglasii R. Br.

Linaceae

Linum americanum v. *album*.
 „ *angustifolium* Huds.
 „ *corymbiferum* Desf.
 „ *floccosum* Desf.
 „ *flavum* L.
 „ *grandiflorum* Desf.
 „ „ v. *roseum*
 „ *nervosum* Waldst. Kit.

Linum usitatissimum L.
 „ „ fl. albo.

Loasaceae

Blumenbachia Hieronymi Urb.
Mentzelia Lindleyi T. et Gr.
Cajophora lateritia Presl.

Lobeliaceae

Lobelia erinus L.
 „ *inflata* L.

Lythraceae

Cuphea silenoides Nees.
 „ *viscosissima* Jacq.
Lythrum hyssopifolium L.
 „ *roseum superbum* Hort.
 „ *salicaria* L.

Malvaceae

Abutilon Avicennae Gaert.
 „ *tiliaeefolium* Sweet.
Althaea armeniaca Fen.
 „ *officinalis* L.
 „ *rosea* L.
 „ *taurinensis* D. C.
Anoda cristata Schlecht.
 „ *hastata* Cav.
 „ *Wrightii* A. Gray.
Hibiscus gossypinus Thbg.
 „ *trionum* L.
Kitaibelia vitifolia Willd.
Lavatera thuringiaca L.
 „ *trimestris* L.
Malachra radiata L.
Malope trifida L.
Malva alcea L.
 „ *crispa* L.
 „ *moschata* L. *rosea*

Malva neglecta Wall.
" *pusilla* Sm.
" *silvestris* L.

Nyctaginaceae

Allionia nyctaginea Michx.
" *violacea* Linn.
Mirabilis dichotoma L.
" *jalappa* L.
" *longiflora* L.
Oxybaphus glabrifolius Vahl.

Onagraceae

Clarkia pulchella Pursh
Epilobium angustifolium L.
" " v. *album*
" *collinum* Gmel.
" *Dodonaei* Vill.
" *hirsutum* L.
" *montanum* L.
" *rosmarinifolium* Haenke
Gaura biennis L.
Godetia Whitneyi A. Gr.
Lopezia coronata Andr.
Oenothera amoena Lehm.
" *biennis* L.
" *Drumondii* Hork.
" *Lamarckiana* Sér.

Orchidaceae

Platanthera solstitialis Bdnn.

Oxalideae

Impatiens scabrida D. C.
" *tricornis* Lindl.
Oxalis acetosella L.
" *corniculata* L.
" *stricta* L.

Papaveraceae

Bocconia japonica Hort.
Chelidonium majus Mill.
" *v. laciniatum*
Dicranostigma franchetianum
Fedde
Eschscholtzia californica Cham.
Glaucium flavum Crantz.
Papaver alpinum L.
" *argemone* L.
" *dubium* L.
" *glaucum* Boiss.
" *nudicaule* L.
" *orientale* L.
" *rhoeas* L.
" *umbrosum* Hort.
" *rupifragum* Boiss. et Reut
" *somniferum* L.
" v. *album*
Roemeria refracta D. C.

Papilionaceae

Anthyllis vulneraria L.
Astragalus alopecuroides L.
" *cicer* L.
" *glycyphylloides* L.
Cicer arietinum L.
" " v. *rotundum*
" " v. *nigrum*
Coronilla scorpioides Koch.
" *varia* L.
Cytisus austriacus L.
" *nigricans* L.
Desmodium canadense D. C.
" *Dillenii* Hort.
Dolichos ornatus Wall.
Ervum abyssinicum H.
Galega bicolor Hausten.
" *officinalis* L.
" *orientalis* Lam.
Genista tinctoria L.
Glycine Soja Sieb et Zucc.
" " v. *nigra*
" " v. *ochroleuca*

Glycine Soja v. Sangora
Hippocrepis multisiliquosa L.
 " *unisiliquosa* L.
Lathyrus alatus Ten.
 " *aphaca* L.
 " *angulatus* L.
 " *articulatus* L.
 " *clymenum* L.
 " *hirsutus* L.
 " *magellanicus* Lam.
 " *nissolia* L.
 " *odoratus* L.
 " *ochrus* D. C.
 " *paluster* L.
 " *pratensis* L.
 " *sativus* L.
 " *silvestris* L.
 " *tingitanus* L.
 " *tuberosus* L.
 " *vernus* Bernh.
Lens esculenta Moench. A.
 " *peruviana* L.
Lotus corniculatus L.
 " *edulis* L.
 " *ornithopodioides* L.
 " *uliginosus* Schter.
Lupinus affinis Agardh.
 " *albus* L.
 " *angustifolius* L.
 " *arboreus* Sims.
 " " *hybridus*
 " *Crukshanksii* Hook.
 " *Douglasii* Ag
 " *elegans* H. B.
 " *Hilarianus* Benth.
 " *hirsutus* L.
 " *luteus* L.
 " *Menziesii* Agardh
 " *micranthus* Dougl.
 " *mutabilis* Sweet.
 " *polyphyllus* Dougl.
 " *pubescens* Benth.
 " *reticulatus* Desv.
 " *subcarnosus* Hook.
 " *sulphureus* Dougl.
Medicago apiculata Willd.
 " *arabica* All.
 " *denticulata* Willd.

Medicago echinus Urb.
 " *falcata* L.
 " *intertexta* Urb.
 " *lappacea* D. C.
 " *luppulina* L.
 " *media* Pers.
 " *minima* L.
 " *murex* Willd.
 " *orbicularis* All.
 " *sativa* L.
 " *scutellata* All.
 " *terebellum* Willd.
 " *tuberculata* Willd.
 " *turbinata* Willd.
Melilotus albus Desr.
 " *altissimus* Thui.
 " *gracilis* D. C.
 " *indicus* All.
 " *officinalis* L.
 " *parviflorus* Desf.
 " *segetalis* Ser.
 " *sulcatus* Desf.
Ononis hircina Jacq.
 " *spinosa* L.
 " *viscosa* L.
Onobrychis sativa L.
Ornithopus sativa L.
Oxytropis pilosa D. C.
Phaseolus cerasiferus L.
 " *ellipticus* L. v. *carneus*
 " *lunatus* L.
 " v. *tunkinensis*
 " *Ricciardianus* Ten.
 " *multiflorus* Lam.
 " *vulgaris* L.
 " v. *communis*
 " v. *compressus*
 " v. *gonospermus* Savi.
 " v. *nanus* Hort.
 " v. *nigerrimus*
 " v. *oblongus* Savi.
 " v. *tuberosus*
Pisum arvense L.
 " *elatius* Biel.
 " *quadratum* Mill.
 " *Yomardi* Schrenk.
 " *sativum* L.
 " v. *Michauxii*.

Pisum v. thebaicum Willd.
Psoralea bituminosa Boiss.
Scorpiurus subvillosa L.
 " *sulcata* L.
Securigera coronilla D. C.
Soja hispida Moench.
Tetragonolobus purpureus Moench.
 " *Requierii* F. M.
 " *siliquosus* Roth.
Trifolium agrarium L.
 " *alexandrinum* L.
 " *alpestre* L.
 " *arvense* L.
 " *aureum* Poll.
 " *dubium* Sibth.
 " *fragiferum* L.
 " *glomeratum* L.
 " *hybridum* L.
 " *incarnatum* L.
 " *montanum* L.
 " *pannonicum* Jacq.
 " *pratense* L.
 " *repens* L.
 " *resupinatum* L.
 " *rubens* L.
Trigonella coerulea Ser.
 " *foenum graecum* L.
Vicia ambigua Guss.
 " *angustifolia* Reich.
 " *atropurpurea* Desf.
 " *biennis* L.
 " *bithynica* L.
 " *calcarata* Desf.
 " *canadensis* Zucc. Roem.
 " *cornigera* Chaub.
 " *cassubica* L.
 " *cracca* L.
 " *cuspidata* Boiss.
 " *disperma* D. C.
 " *ervilia* Willd.
 " *Faba L. v. maior*
 " *v. minor*
 " *ferruginea* Bess.
 " *Gerardii* Willd.
 " *grandiflora* Scop.
 " *hirsuta* Koch.
 " *hybrida* L.
 " *lathyroides* L.

Vicia ludoviciana Nutt.
 " *lutea* L.
 " *Michauxii* Bieb.
 " *monanthos* Desf.
 " *narbonensis* L.
 " *onobrychoides* L.
 " *pannonica* Jacq.
 " *peregrina* L.
 " *picta* Fisch.-Mey.
 " *pisiformis* L.
 " *polyphylla* Desf.
 " *pseudo-cracca* Mérat.
 " *sativa* L.
 " *v. dalecarliensis*
 " *v. leucosperma*
 " *v. thebanensis*
 " *v. valentina*
 " *segetalis* Thuill.
 " *sepium* L.
 " *silvatica* L.
 " *spuria* Rafin.
 " *striata* Bieb.
 " *tetrasperma* Moench.
 " *tricolor* Sebast. et. Mauri.
 " *unijuga* Al. Br.
 " *villosa* Roth.

Plantaginaceae

Plantago alpina L.
 " *cornuti* Gouan.
 " *coronopus* L.
 " *lagopus* L.
 " *lanceolata* L.
 " *major* L.
 " *L. fol. rubris*
 " *media* L.
 " *psyllium* L.
 " *Rugelli* Hort.
 " *saxatilis* M. B.
 " *sericea* Benth.
 " *tenuifolia* Waldst. Kit.

Plumbaginaceae

Armeria cephalotes Hffgg. et Lk.

Polemoniaceae

Collomia coccinea Nutt.
Gilia tricolor Benth.

Polygonaceae

Emex australis Steinh.
Fagopyrum japonicum Hook.
Oxyria elatior Hort.
Polygonum aviculare L.
" *bistorta* L.
" *convolvulus* L.
" *fagopyrum* L.
" *hydropiper* L.
" *lapathifolium* L.
" *marginatum* Hort.
" *persicaria* L.
" *rotundatum*
" *tataricum* L.
" " *v. secalinum*
" *tinctorium* Lour.
Rheum officinale Baill.
" *rhaponticum* L.
" *undulatum* L.
Rumex acetosa L.
" *acetosella* L.
" *cordifolius* Hornem.
" *crispus* L.
" *giganteus* Ait.
" *patientia* L.
" *stenophyllum* Ledeb.
" *vesicarius* L.

Portulacaceae

Claytonia perfoliata Don.

Primulaeeae

Anagallis arvensis L.
" *coerulea* Schrb.
Primula leucophylla Pax.
" *officinalis* Scop.
" *Paxii* Wettst.
" *veris* L.

Primula veris v. *acaulis*
" " v. *elatior coerulea*

Ranunculaceae

Aconitum lycocitonum L.
" *napellus* L.
Actaea spicata L.
Adonis aestivalis L.
" *autumnalis* L.
" *vernalis* L.
Aquilegia alpina L.
" *canadensis* L.
" *cermesina* pl. Hort.
" *coerulea* James.
" *erecta nana* Hort.
" *chrysantha* A. Gr.
" *Skinneri* Hook.
" *vulgaris* L.
Delphinium Ajacis L.
" *Anthora* Baill.
" *consolida* L.
" *formosum* Hort.
" *glabellum* Turez.
" *grandiflorum* L.
" *hybridum* Willd.
" *nudicaule* Torr. et.
Gray.
" *Przewalskii* Huth.
" *villosum* Stev.
Myosurus minimus L.
Nigella arvensis L.
" *damascena* L.
" *hispanica* L.
" *sativa* L.
Ranunculus acer L.
" *arvensis* L.
" *auricomus* L.
" *bulbosus* L.
" *millefoliatus* Vahl.
" *muricatus* L.
" *sceleratus* L.

Resedaceae

Reseda glauca L.

Reseda lutea L.	Scrophulariaceae
" luteola L.	
" odorata L.	
" phyteuma L.	
Rosaceae	
Acaena myriophylla Ldl.	
Agrimonia eupatoria L.	
Geum macrophyllum Willd.	
" magellanicum Commers.	
" rivale L.	
" tirolense Kern.	
" urbanum L.	
Potentilla ambigua Gaud.	
" apennina Ten.	
" argentea L.	
" formosa D. Don.	
" nepalensis Hook.	
" rubens Vill.	
" salisburgensis	
" supina L.	
" Wrangeliana Fisch.	
Sanguisorba officinalis L.	
Rubiaceae	
Asperula cynanchica L.	
" orientalis Boiss. et Hohen.	
Galium aparine L.	
" asperum Schreb.	
" saccharatum All.	
" silvaticum L.	
" tricorne With.	
" verum L.	
Sherardia arvensis L.	
Rutaceae	
Ruta graveolens L.	
Saxifragaceae	
Heuchera cylindrica Dougl.	
" sanguinea Engelm.	
Mitella pentandra Hook.	
Alonsoa Warszewiczii Rgl.	
Antirrhinum orontium L.	
Digitalis ambigua Murr.	
" argyrostigma Fisch.	
" grandiflora Lam.	
" laevigata W. K.	
" purpurea L.	
" sibirica Lindl.	
Chelone barbata Cav.	
Erinus alpinus L.	
Linaria macedonica grisea speciosa	
" vulgaris (L.) Mill.	
Mimulus hybridus Hort.	
Nemesia strumosa Benth.	
Penstemon diffusus Dougl.	
" gordonii Hook splendens	
Scrophularia alata Gilib.	
" nodosa L.	
Verbascum phlomoides L.	
Veronica anagallis L.	
" chamaedrys L.	
" gentianoides Vahl.	
" officinalis L.	
" persica Poir.	
" polita Fr.	
" repens D. C.	
" scutellata L.	
" serpyllifolia L.	
" spicata L.	
Solanaceae	
Atropa belladonna L.	
Capsicum annuum	
" testiculatum Vis. et Dun.	
Datura fastuosa L.	
" ferox L.	
" inermis Jacq.	
" laevis Jacq.	
" Leichhardtii F. Muell.	
" metel L.	
" quercifolia H. B.	
" stramonium L.	
" atropurpurea	
" tatula L.	
Hyoscyamus albus L.	
" niger L.	

<i>Lycopersicum cerasiforme</i> Dun.	<i>Aethusa cynapium</i> L.
<i>Nicandra physaloides</i> Gaertn.	<i>Ammi majus</i> L.
<i>Nicotiana affinis</i> Moore <i>hybrida</i>	<i>Anethum graveolens</i> L.
,, <i>alata</i> L.	<i>Angelica silvestris</i> L.
,, <i>angustifolia</i> Ruiz et Pao.	<i>Anthriscus cerefolium</i> Hoffm.
,, <i>auriculata</i> Berthol.	,, <i>silvester</i> Hoffm.
,, <i>cerinthoides</i> Gaertn.	<i>Archangelica officinalis</i> Hoffm.
,, <i>chinensis</i> Fisch.	<i>Astrantia Biebersteinii</i> F. et M.
,, <i>fruticosa</i> L.	,, <i>major</i> L.
,, <i>gigantea</i> Led.	<i>Berula angustifolia</i> Koch.
,, <i>glutinosa</i> L.	<i>Bupleurum rotundifolium</i> L.
,, <i>longiflora</i> Cav.	<i>Carum bulbocastanum</i> Koch.
,, <i>noctiflora</i> Hook.	,, <i>carvi</i> L.
,, <i>paniculata</i> L.	<i>Caucalis daucoides</i> L.
,, <i>petiolaris</i> Schlcht.	<i>Chaerophyllum aromaticum</i> L.
,, <i>rustica</i> L.	,, <i>hirsutum</i> L.
,, <i>sanderiana</i> Hort.	<i>Conium maculatum</i> L.
,, <i>silvestris</i> Comes.	<i>Coriandrum sativum</i> L.
,, <i>solaniflora</i> Walp.	<i>Daucus carota</i> L.
,, <i>suaveolens</i> Lehm.	<i>Ferula gigantea</i> Hornem.
,, <i>tabacum</i> L.	<i>Foeniculum vulgare</i> Mill.
,, ,, <i>longifolia</i>	<i>Heracleum sphondylium</i> L.
,, <i>texana</i> Host.	<i>Levisticum officinale</i> Koch.
,, <i>viscosa</i> Lehm.	<i>Oenanthe aquatica</i> (L.) Poir.
<i>Physalis Alkekengi</i> L.	,, <i>fistulosa</i> L.
,, <i>edulis</i> Linn.	,, <i>Lachenalii</i> Gml.
,, <i>Francheti</i> Mast.	,, <i>peucedanifolia</i> Poll.
,, <i>philadelphica</i> Lam.	,, <i>pimpinelloides</i> L.
<i>Solanum Balbisii</i> Dun.	<i>Opopanax orientalis</i> Boiss.
,, <i>capsicastrum</i> Link.	<i>Pastinaca sativa</i> L.
,, <i>dulcamara</i> L.	<i>Peucedanum palustre</i> Mönch.
,, ,, fl. albo	<i>Petroselinum sativum</i> Hoffm.
,, ,, fl. pl.	<i>Pimpinella anisum</i> L.
,, <i>luteum</i> Mill.	,, <i>magna</i> L.
,, <i>miniatum</i> Bernh.	,, <i>saxifraga</i> L.
,, <i>nigrum</i> L.	<i>Sanicula europaea</i> L.
,, ,, <i>macrocarpum</i> Max	<i>Scandix Balansae</i> Boiss.
,, <i>quinense</i> Lam.	,, <i>pecten Veneris</i> L.
,, <i>racemiflorum</i> Dun.	<i>Siler trilobum</i> Crantz.
,, <i>rostratum</i> Dun.	<i>Sium latifolium</i> L.
	,, <i>sisarum</i> Crantz.

Tropaeolaceae

Tropaeolum majus L.
 ,, ,, *nanum*

Umbelliferae

Aegopodium podagraria L.

Urticaceae

Parietaria officinalis L.
Urtica pilulifera L.

Valerianaceae

Centranthus angustifolius D. C.
Fedia scorpioides Dufr.
Plectritis samolifolia Hoeck.
Valeriana dioica L.
" *officinalis* L.
Valerianella carinata Lois.
" *olitoria* Poll.

Verbenaceae

Verbena bracteosa Michx.

Verbena officinalis L.
„ *urticifolia* L.

Violaceae

Viola cornuta L.
" hirta L.
" tricolor L.
" " v. arvensis Murr.
" Vilmorini Hort.

三

Semina desiderata ante calendas Martii rogamus.

BRUNAE (Brno, Rep. Československá) mense Januarii 1923..

Dr. RUDOLPHUS DOSTÁL,
Horti praefectus.

JOHANNES HLAVATÝ, Horti inspector.

VRATISLAUS PAVLÍK, Hortulanus.

I cilindro strada

I tubi

Via

I fiumi

I canali

I torrenti

Mare e vento

I fiumi

XXX

Oceano

I canali

I torrenti

I canali

I fiumi

I canali

I fiumi