

**BULETINUL GRĂDINII BOTANICE
ȘI AL MUZEULUI BOTANIC
DELA UNIVERSITATEA DIN CLUJ**

B U L L E T I N
DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES
DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ, ROUMANIE

VOL. XV

1935

APPENDIX II

SER. NOV. No. XVII.

1936.

CATALOGUL DE SEMINTE

BCU OFERITE PENTRU SCHIMB DE *rary Cluj*
GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII DIN CLUJ

CATALOGUE DES GRAINES

OFFERTES EN ÉCHANGE PAR LE
JARDIN BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ
ROUMANIE

CLUJ
TIPOGRAFIA NAȚIONALĂ S. A.
1935

OBSERVARE

Semințele sunt recoltate în anul 1935 și (puține) în 1934.
Asteriscul (*) înseamnă semințele de plante spontane.
Crucea (†) arată tuberculii, bulbii, plantele întregi.

OBSERVATION

BCU Cluj / Central University Library Cluj
Les semences ont été recueillies en 1935 et (quelques unes seulement) en 1934.
L'astérisque (*) indique les graines de plantes spontanées.
La croix (†) marque les tubercules, bulbes et les plantes complètes.



PTERIDOPHYTA

(Sporae)

Cyatheaceae.

Alsophila australis R. Br.

Ophioglossaceae.

Ophioglossum vulgatum L.

Parkeriaceae.

Ceratopteris cornuta Le Prieur
— *thalictroides* (L.) Brongn.

Polypodiaceae

Adiantum capillus-Veneris L.
— *cuneatum* Lgsdf.
— *tenerum* Sw.
Aspidium trifoliatum (L.) Sw.
Asplenium bulbiferum Forst.
— *septentrionale* (L.) Hoffm.
*— *ruta muraria* L.
— *trichomanes* L.
*— *viride* Huds.
Athyrium filix-femina (L.) Roll
Blechnum brasiliense Desv.
— *occidentale* L.
*— *spicant* (L.) Sm.
Ceterach officinarum Lam. et DC.
Cystopteris fragilis (L.) Bernh.
Dryopteris lobata (Huds.) Schinz
et Thell.
— *lonchitis* (L.) O. Ktze.
— *parasitica* O. Ktze.
Nephrodium filix-mas (L.) Rich.

Nephrolepis exaltata (L.) Schott
Onychium japonicum (Thunb.)
Ktze.

Phegopteris dryopteris (L.) Fée
— *Robertiana* (Hoffm.) A. Br.

Platycerium alcicorne Desv.

Polypodium angustifolium Sw.
— *aureum* L.

— *glaucum* Kze.

*— *vulgare* L.

Polystichum falcatum (L. f.) Diels
var. *Fortunei*

— — var. *Rochefordii* hort.

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn

Pteris cretica L. var. *albo lineata*

— *longifolia* L.

— *multifida* Poir.

— *tremula* R. Br.

Scolopendrium vulgare Sm.

Struthiopteris germanica Willd.

Woodsia ilvensis (L.) R. Br.

Salviniaceae.

† *Azolla filiculoides* Lam.

Schizaeaceae.

Aneimia rotundifolia Schrad.

Selaginellaceae.

Selaginella Emmeliana Van Geert

— *helvetica* (L.) Spring.

— *Martensii* Spring.

GYMNOSPERMAE

Abietaceae.

Larix decidua Mill.
Picea excelsa (Lam. et DC.) Lk.
Pinus nigra Arn.
— *silvestris* L.

Cupressaceae.

Chamaecyparis Lawsoniana
(Murr.) Parl.
— — var. *Allumi* hort.
— — *pendula* hort.

- nutkaënsis (Lamb.) Spach.
- — var. pendula.
- Chamaëcyparis obtusa S. et Z.
- Cupressus sempervirens L.
- * Juniperus communis L.
- — var. intermedia Schur
- * — nana Willd.
- sabina L.

- Juniperus virginiana L.
- Thuja occidentalis L.
- — var. compacta nana hort.
- — var. fastigiata
- orientalis L.

Taxaceae.

- Taxus baccata L.

ANGIOSPERMAE

Dicotyledoneae

Acanthaceae.

- Acanthus longifolius Host.
- Ruellia strepens L.
- Thunbergia alata Boj.

Aceraceae.

- Acer campestre L.
- Ginnala Maxim.
- negundo L.
- — var. odessanum Rolhe
- pictum Thbg.
- platanoides L.
- pseudo-platanus L.
- tataricum L.

Aizoaceae.

- Mesembrianthemum cordifolium L.
- linguiforme L.
- scapigerum Haw.
- vespertinum Berger
- Tetragonia echinata Ait.
- expansa Murr.

Amarantaceae.

- Achyranthes argentea Lam.
- Acnida tamariscina A. Gray.
- Alternanthera achyrantha R. Br.
- sessilis R. Br.
- spinosa Roem. et Schult.
- Amarantus adscendens Lois.
- aureus F. G. Dietr.
- caudatus L.
- Dussii Spreng.

- Amarantus lividus L.
- paniculatus L.
- retroflexus L.
- spinosus L.
- Celosia argentea L.
- plumosa hort. var. Thompsoni hort.
- Deeringia celosioides R. Br.
- Froelichia floridana (Nutt.) Moq.
- Gomphrena decumbens Jacq.
- globosa L.
- Pupalia atropurpurea Moq.

Anacardiaceae.

- * Cotinus coggygria Scop.
- Rhus hirta (L.) Sudw.
- toxicodendron L.

Apocynaceae.

- Amsonia angustifolia Michx.
- tabernaemontana Walt.
- Rhazya orientalis DC.
- * Vinca herbacea W. et K.

Araliaceae.

- Aralia cachemirica Decne.
- cordata Thunb.
- racemosa L.

Aristolochiaceae.

- Aristolochia fimbriata Cham.
- Asarum europaeum L.

Asclepiadaceae.

- Asclepias curassavica L.
- incarnata L.

- Asclepias syriaca* L.
 † *Ceropegia bulbosa* Roxb.
 † — *Woodii* Schlechtr.
Cynanchum adriaticum (Beck.)
 Fritsch
 — *caudatum* Maxim.
 — *japonicum* E. Morr. et Decne.
 — *vincetoxicum* (L.) Pers.
 — — var. *laxum* (Bartl.) Hay.
Gomphocarpus fruticosus R. Br.
Periploca graeca L.

Balsaminaceae.

- Impatiens amphorata* Edgew.
 — *balsamina* L.
 — *parviflora* DC.
 — *Roylei* Walp.
 — *scabrida* DC.

Basellaceae.

- Basella rubra* L.
 † *Boussingaultia baselloides*
 H. B. K.

Begoniaceae.

- Begonia schmidtiana* Regel
 — *semperflorens* Lk. et Otto.

Berberidaceae.

- Berberis aggregata* C. K. Schn.
 — *amurensis* Rupr.
 — *brevipaniculata* C. K. Schn.
 — *dictyophylla* Franch.
 — *Francisci-Ferdinandi* C. K.
 Schn.
 — *Prattii* C. K. Schn.
 — *sernata* Klotzke
 — *spathulata* Schrad.
 — *Staphiana* C. K. Schn.
 — *subcaulalata* C. K. Schn.
 — *Thunbergii* DC.
 — *Vernae* C. K. Schn.
 — *vulgaris* L.
 — *Wilsonae* Hemsl.
Mahonia aquifolium Nutt.

Betulaceae.

- Alnus glutinosa* (L.) Gärtn.
 — *incana* (L.) Mch.

- Alnus serrulata* Willd.
 — *viridis* (Chaix.) Lam. et DC.
Betula humilis Schrank
 — *japonica* Sieb.
 — *pendula* Roth
 — *pubescens* Ehrh.
Carpinus betulus L.
 — *orientalis* Mill.
Corylus avellana L.

Bignoniaceae.

- Catalpa bignonioides* Walt.

Borraginaceae.

- Anchusa azurea* Mill.
 * — *Barrelieri* Vitm.
 — *ochroleuca* MB.
 — *officinalis* L.
 — *procera* Bess.
 — *Procopiani* Guş.
Asperugo procumbens L.
Borrago officinalis L.
Cerinthella glabra Mill.
 * — *minor* L.
Cynoglossum officinale L.
Echium altissimum Jacq.
 * — *rubrum* Jacq.
 * — *vulgare* L.
Heliotropium europaeum L.
Krynitzkia barbigena A. Gray.
 * *Lappula echinata* Gilib.
 * *Lithospermum officinale* L.
Myosotis alpestris Schm.
Omphalodes linifolia Moench
Onosma arenarium W. et K.
Pulmonaria mollissima Kern.
Symphytum officinale L.
 — *tuberosum* L.

Buxaceae.

- Sarcococca ruscifolia* Stapf.

Cactaceae.

- Mamillaria centricirra* Lem.
 — *pusilla* P. DC.
Opuntia Rafinesquei Eng. et Big.

Calyceraceae.

- Acicarpa tribuloides* Juss.

Campanulaceae.

- Adenophora liliifolia Ledeb.
 Asyneuma canescens (W. et K.)
 Griseb. et Sch.
 Campanula alliariaefolia Willd.
 — carpatica Jacq.
 — cervicaria L.
 *— glomerata L.
 — Grosseckii Heuff.
 — latifolia L.
 — macrostachya Kit.
 — medium L.
 — patula L.
 — persicifolia L.
 — punctata Lam.
 — pyramidalis L.
 — rapunculoides L.
 — rapunculus L.
 — rotundifolia L.
 *— sibirica L.
 — trachelium L.
 — turbinata (Sch.) Nym. et Kty.
 Codonopsis ovata Benth.
 Legousia speculum-Veneris (L.)
 Fisch.
 Lobelia cardinalis L.
 — Cliffortiana L.
 — erinus L.
 — fulgens Willd. var. Queen
 Victoria hort.
 — inflata L.
 — syphilitica L.
 Platycodon grandiflorum (Jacq.)
 DC.
 Symphyandra Hofmanni Pant.
 Wahlenbergia lobelioides Link.

Cappariaceae.

- Cleome spinosa Jacq.
 Polanisia graveolens Rafin.

Caprifoliaceae.

- Diervilla florida S. et Z.
 — japonica DC.
 — sessilifolia Buckl.
 Leycesteria formosa Wall.
 Lonicera bella Zab.
 — caprifolium L.
 — chrysantha Turcz.

- Lonicera Maackii (Rupr.) Maxim.
 — Maximowiczii Reg.
 — micrantha Reg.
 — Ruprechtiana Reg.
 — sempervirens L. var. punicea
 Dipp.
 — tatarica L.
 — xylosteum L.
 Sambucus canadensis L.
 *— ebulus L.
 — nigra L.
 — — var. fol. albo-varieg.
 — — var. fl. pleno
 — racemosa L.
 Symphoricarpus Heyeri Dipp.
 — orbiculatus Mönch
 — racemosus Michx.
 Triosteum pinnatifidum Maxim.
 Viburnum lentana L.
 — opulus L.

Caryophyllaceae.

- Agrostemma githago L.
 Anychia dichotoma Michx.
 *— Arenaria graminifolia Schrad.
 *— serpyllifolia L.
 Cerastium arvense L.
 *— caespitosum Gilib.
 — chloraefolium F. et Mey.
 — grandiflorum W. et K.
 — tomentosum L.
 Corrigiola littoralis L.
 Cucubalus baccifer L.
 Dianthus armeria L.
 — banaticus (Heuff.) Borb.
 — barbatus L.
 *— Carthusianorum L.
 — caryophyllus L.
 — chinensis L.
 — compactus Kit.
 *— giganteus D'Urv.
 *— Henteri Heuff.
 — Knappii Aschers.
 — pallens Sibth.
 — Pancicij Velen.
 — plumarius L.
 — polymorphus M. B.
 — Seguieri Vill.
 — serotinus W. et K.

Dianthus serotinus var. *Stawkianus* Zapalovicz
 — *superbus* L.
 — *tenuifolius* Schur
 — — var. *subneglectus* Schur
 — *trifasciculatus* Kit.
Gypsophila altissima L.
 — *elegans* M. B.
 — *repens* L.
 — *scorzonerifolia* Ser.
Herniaria glabra L.
 — *incana* Lam.
 * *Holosteum umbellatum* L.
Lychnis chalcedonica L.
 — *coronaria* (L.) Desr.
 — *flos cuculi* L.
 — *flos Jovis* (L.) Desr.
Melandryum album (Mill.) Garcke
 * — *viscosum* (L.) Celak.
 — *Zawadzki* (Herb.) A. Br.
 * *Minuartia setacea* (Thuill.) Hay.
Moehringia muscosa L.
Sagina procumbens L.
Saponaria cerastioides F. et Mey.
 — *ocymoides* L.
 — *officinalis* L.
Scleranthus annuus L.
 — *uncinatus* Schur
Silene armeria L.
 — *coeli-rosa* (L.) A. Br.
 — *compacta* Fisch.
 — *conica* L.
 — *conoidea* L.
 — *Csereti* Baumg.
 — *dichotoma* Ehrh.
 — *dubia* Herb.
 — *Frivaldskyana* Hampe
 — *linicola* Gmel.
 * — *longiflora* Ehrh.
 — *macrotheca* Br.-Bl. et Maire
 — *muscipula* L.
 * — *nemoralis* W. et K.
 — *nutans* L.
 * — *otites* (L.) Wib.
 — *saxifraga* L.
 — *Schafta* Gmel.
 — *tatarica* Pers.
 — *vulgaris* (Mnch.) Garcke
Spergularia arvensis L.

Spergularia marginata (DC.)
 Kittel
 — *rubra* (L.) Presl.
 * — *salina* Presl.
Stellaria aquatica (L.) Scop.
 * — *holostea* L.
 — *graminea* L.
 — *media* (L.) Vill.
Telephium imperati L.
Tunica prolifera (L.) Scop.
 — *saxifraga* (L.) Scop.
Vaccaria pyramidata Medic.
Viscaria Sartorii Boiss.
 — *vulgaris* Röhl.

Celastraceae.

Celastrus orbiculata Thbg.
Evonymus latifolia (L.) Mill.
 — *nanus* MB.
 — *verrucosa* Scop.
 — *vulgaris* (L.) Mill.

Chenopodiaceae.

Acroglchin persicarioides (Poir.)
 Moq.
Atriplex crassifolia Gr. et Godr.
 — *holocarpum* F. Muell.
 — *hortense* L.
 — — var. *rubrum* (Cr.) Roth
 — *nitens* Schkuhr
 * — *roseum* L.
 — *sibirica* L.
 — *tataricum* L.
Axyris amarantoides L.
Beta maritima L.
 — *trigyna* W. et K.
 — *vulgaris* L.
 — — var. *saccharifera* Alef.
Chenopodium album L.
 — *amaranticolor* Coste et Reyn.
 — *ambrosioides* L.
 — — var. *rubrum*
 — *bonus* Henricus L.
 — *botrys* L.
 — *capitatum* (L.) Aschers.
 — *ficifolium* Sm.
 — *foetidum* Schrad.
 — *hybridum* L.
 — *polyspermum* L.

- Chenopodium Quinoa Willd. :
 — rubrum L.
 — virgatum (L.) Jess
 * — vulvaria L.
 — Wolffii Simk.
 Corispermum hyssopifolium L.
 Hablitzia tamnoides Bieb.
 Kochia lamiflora (Gmel.) Borb.
 — scoparia (L.) Schrad.
 Monolepis trifida Schrad.
 Roubieva multifida Moq.
 Salsola kali L.
 Spinacea oleracea L.
 — — var. spinosa Moench
 * Suaeda maritima (L.) Dum.

Cistaceae.

- Cistus villosus L.
 * Helianthemum alpestre Kern.
 — canadense Michx.
 * — nummularium (L.) Dun.
 — ovatum (Viv.) Dun.
 — rupifragum (Kern.) Simk.
 — variabile Spach.

Cneoraceae.

- Cneorum tricocon L.

Compositae.

- Achillea ageratifolia (Sibth. et Sm.) Boiss.
 — clypeolata Sibth. et Sm.
 — crithmifolia W. et K.
 — impatiens L.
 — millefolium L.
 — nitida Fisch.
 — nobilis L.
 — ptarmica L.
 — setacea W. et K.
 — stricta Schleich.
 — tanacetifolia All.
 — Vandasii Velen.
 Actinomeris squarrosa Nutt.
 Ageratum conyzoides L.
 Ambrosia artemisiifolia L.
 — maritima L.
 — trifida L.
 Ammobium alatum R. Br.

- Anacyclus officinarum Hayne
 Anaphalis margaritacea (L.)
 Benth. et Hook. f.
 Andryala candidissima Desf.
 Anthemis macrantha Heuff.
 — nobilis L.
 — tinctoria L.
 — Triumphetti (L.) DC.
 Arctium crispum (J. Wolff.) ined.
 — lappa L.
 — tomentosum Mill.
 Arctotis stoechadifolia Berg.
 * Arnica montana L.
 Artemisia absinthium L.
 — annua L.
 — austriaca Jacq.
 — campestris L.
 — maritima L.
 — pontica L.
 — vulgaris L.
 * Aster amellus L.
 — amethystinus Nutt.
 — cinereus Korsh.
 — ericoides L.
 — incisus (DC.) Fisch.
 * — linoisyris (L.) Bernh.
 — novae-angliae L.
 — novi-belgii L.
 * — tripolium L.
 — vimineus Lam.
 Bellis perennis L.
 * Bidens cernuus L.
 — connatus Mühlbg.
 — leucanthus Willd.
 Brachycome iberidifolia Benth.
 Buphthalmum salicifolium L.
 Calendula arvensis L.
 — officinalis L.
 Callistephus chinensis (L.) Nees
 Carduus acanthoides L.
 * — hamulosus Ehrh.
 — leiophyllus Petrow.
 — nutans L.
 * — personata (L.) Jacq.
 Carthamus lanatus L.
 — tinctorius L.
 Catananche coerulea L.
 Centaurea arenaria MB.
 — atropurpurea W. et K.
 — banatica Roch.

Centaurea cetic (Beck.) Wagn.
 — *crocodylium* L.
 — *cyanus* L.
 — *dacica* Borza
 — *glastifolia* L. subsp. Biebersteinii J. et Spach.
 — *hypoleuca* DC.
 — *jacea* L.
 — *Lippii* L.
 — *macrocephala* Puschk.
 — *melitensis* L.
 — *micranthos* Gmel.
 — *nigrescens* Willd.
 — *orientalis* L.
 — *oxylepis* (Wimm. et Gr.) Hay.
 — *pannonica* (Heuff.) Hay.
 — *pseudophrygia* C. A. Mey
 — *rhenana* Bor.
 — *rupestris* L.
 — *ruthenica* Lam.
 — *Sadleriana* Janka
 — *salonitana* Vis.
 — *scabiosa* L.
 — *Serbani* Prod.
 — *solstitialis* L.
 — *sordida* Willd.
 — *stenolepis* Kenn.
 — *stereophylla* Bess.
 — *sulphurea* Willd.
 *— *trinervia* Steph.
Cephalophora aromatica Schrad.
Chrysanthemum Balsamita L.
 — *carinatum* Schousb.
 — *cinerariaefolium* Vis.
 — *coronarium* L.
 *— *corymbosum* L.
 — *leucanthemum* L.
 — *macrophyllum* W. et K.
 — *millefoliatum* Willd.
 — *myconis* L.
 — *parthenium* (L.) Bernh. var. aureum Hort.
 *— *rotundifolium* W. et K.
 — *segetum* L.
 — *uliginosum* (W. et K.) Pers.
 — *viscosum* Desf.
 — *vulgare* (L.) Bernh.
Cicerbita muralis (L.) Wallr.
Cichorium Intybus L.
Cirsium arvense (L.) Scop.

* *Cirsium canum* (L.) MB.
 — *eriphorum* (L.) Scop.
 — *lanceolatum* (L.) Scop.
 — *oleraceum* (L.) Scop.
 — *pannonicum* (L. f.) Lk.
Cnicus benedictus L.
 — *diacantha* Desf.
 — *syriacus* Roth
Coreopsis grandiflora Nutt.
 — *tinctoria* Nutt.
 — — var. *atrosanguinea*
 — — var. *nana radiata*
 — *tripteris* L.
Cosmos atrosanguineus Voss.
 — *bipinnatus* Cav.
Cousinia hystrix C. A. Mey.
Crepis alpestris (Jacq.) Tausch.
 — *biennis* L.
 — *capillaris* (L.) Wallr.
 — *conyzifolia* (Gouan) Diella Torre.
 — *paludosa* (L.) Moench
 — *pulchra* L.
 — *rubra* L.
 — *setosa* Hall. f.
 — *sibirica* L.
 — *tectorum* L.
 — *viscidula* Froel.
Cryptostemma calendulaceum (L.) R. Br.
Dimorphotheca pluvialis (L.) Mönch
 * *Doronicum austriacum* Jacq.
 — *columnæ* Ten.
Echinacea purpurea Mönch
Echinops bannaticus Roch.
 — *commutatus* Jur.
 — *humilis* Bieb.
 — *microcephalus* Sibth. et Sm.
 — *multiflorus* Lam.
 — *Ritro* L.
 — *ruthenicus* (Fisch.) MB.
Emilia flammea Cass.
Erigeron acer L.
 — *glabellus* Nutt.
Eupatorium aegeratoides L. fil.
 — *aromaticum* L.
 — *cannabinum* L.
 — *purpureum* L.

- Filago arvensis* L.
 — *spathulata* Presl.
Flaveria repanda Lag.
Gaillardia aristata Pursh, var.
 grandiflora Hort.
 — *pulchella* Fouger
Galinsoga aristulata Bick.
 * *Gnaphalium silvaticum* L.
Grindelia squarrosa Dum.
Guizotia abyssinica (L.) Cass.
Hedypnois polymorpha DC.
Helenium autumnale L.
 — *Hoopesii* A. Gray.
 — *tenuifolium* Nutt.
Helianthus annuus L.
 — — var. *atropurpureus*
 — *debilis* Nutt.
 — *mollis* Lam.
 — *orgyalis* DC.
 — *rigidus* Desf.
 — *tomentosus* Michx.
Helichrysum bracteatum Andr.
 — *italicum* (Roth) G. Don.
Heliopsis helianthoides (L.) Sweet
Helipterum roseum (Hook.)
 Benth.
Helminthia echinoides (L.) Gärtn.
Hieracium aurantiacum L.
 — *Bornmuelleri* Freyn
 — *bupleuroides* Gmel.
 — *hryniiaviense* Wol.
 — *lanatum* W. et K.
 — *levicaule* Jord. (*H. vulgatum*
 × *bifidum*)
 — *Pavichii* Heuff.
 — *racemosum* W. et K.
 * — *transsilvanicum* Schur
 — *tridentatum* Fries
 — *umbellatum* L.
 — *villosum* Jacq.
 * *Homogyne alpina* (L.) Cass.
Hypochoeris aetnensis Bth, et
 Hook.
 * — *maculata* L.
 — *radicata* L.
Inula aspera Poir.
 — *bifrons* L.
 — *britannica* L.
 * — *ensifolia* L.
 — *helenium* L.
- Inula hirta* L.
 — *oculus-Christi* L.
 — *salicina* L.
Iva xanthiifolia Nutt.
Jurinea transsilvanica (Spr.)
 Schur
Lactuca perennis L.
 — *sativa* L.
 — *scariola* L.
 — *virosa* L.
Lapsana communis L.
Lasiospermum radiatum Trev.
Layia elegans Torr. et Gr.
Leontodon autumnalis L.
 * — *danubialis* Jacq.
 — *hispidus* L.
 — *incanus* (L.) Schrk.
Leontopodium alpinum Cass.
Lepachys pinnata Torr. et Gray
Leptosyne maritima A. Gray
Liatris spicata (L.) Willd.
Lindheimeria texana A. Gray
Lonas inodora (L.) Gärtn.
Maidia capitata Nutt.
 — *dissitiflora* T. et Gray
 — *elegans* D. Don.
 — *sativa* Molin
Matricaria chamomilla L.
 — *discoidea* DC.
 — *inodora* L.
Melampodium divaricatum DC.
 — *perfoliatum* H. B. et K.
Microseris Lindleyi A. Gray.
 — *linearifolia* A. Gray.
Onopordum acanthium L.
 — *illyricum* L.
Palafoxia texana DC.
Petasites albus (L.) Gärtn.
Picris japonica Thbg.
 — *Sprengeriana* (L.) Poir.
Pulicaria dysenterica (L.) Bernh.
Reichardia tingitana (L.) Roth
Rhagadiolus edulis Gärtn.
Rodigia commutata Spreng.
Rudbeckia amplexicaulis Vahl.
 — *bicolor* Nutt.
 — *hirta* L.
 — *laciniata* L.
 — *maxima* Nutt.

Rudbeckia speciosa Wender
 — *subtomentosa* Pursh.
 — *triloba* L.
Santolina chamaecyparissus L.
Sanvitalia procumbens Lam.
Saussurea albescens Hook f. et
 Thoms.
Schkuhria senecioides Nees
Sclerocarpus uniserialis Bth. et
 Hook
Scolymus hispanicus L.
 — *maculatus* L.
Scorzonera hispanica L.
 — *laciniata* L.
 * *Senecio Biebersteinii* Lindm.
 — *cineraria* DC.
 — *clivorum* Maxim.
 * *Fuchsii* Gmel.
 — *jacobaea* L.
 — *tennifolius* Jacq.
 — *Veitchianus* Hemsl.
 — *vulgaris* L.
Serratula coronata L.
 * — *radiata* (W. et K.) MB.
 — *tinctoria* L.
Siegesbeckia flosculosa L'Hérit.
 — *orientalis* L.
Silphium integrifolium Michx.
 — *laciniatum* L.
 — *perfoliatum* L.
 — *terebenthinaceum* Jacq.
Silybum Marianum (L.) Gärtn.
Solidago alpestris W. et K.
 — *bicolor* L.
 — *canadensis* L.
 — *graminifolia* Salisb.
 — *latifolia* L.
 — *missouriensis* Nutt.
 — *rigida* L.
 — *ulmifolia* Mühl.
 * — *virga-aurea* L.
Sonchus arvensis L.
 — *oleraceus* L.
 — *paluster* L.
Spilanthes acmella Murr.
 — *oleracea* L.
Tagetes erecta L.
 — *patula* L.
 — *signata* Bartl.
 — — *var. pumila* Hort.

* *Tanaxacum Hoppeanum* Griseb.
 — *officinale* Web.
Telekia speciosa (Schreb.) Baumg.
Tithonia tagetiflora Desf.
Tolpis barbata (L.) Gärtn.
Tragopogon orientalis L.
 — *porrifolius* L.
 — *pratensis* L.
 — *Tommasinii* Schltz. Bip.
Tridax trilobata (Cav.) Hemsl.
Tripteris Vaillantii Decne.
Tussilago farfara L.
Urespermum picroides F. W.
 Schmidt
Ursinia anthemoides Gärtn.
Verbesina enceloides (Cav.)
 Benth. et Hook f.
Vernonia fasciculata Michx.
Xanthium canadense Mill.
 — *italicum* Moretti
 — *spinosum* L.
 — *strumarium* L.
Xeranthemum annuum L.
Zacintha venucosa Gärtn.
Zinnia elegans Jacq.
 — — *var. fl. pl.*
 — *Haageana* Regel
 — *multiflora* L.
 — *verticillata* Andr.

Convolvulaceae.

Convolvulus arvensis L.
 — *elongatus* Willd.
 — *pentapetaloides* L.
 — *siculus* L.
 — *tricolor* L.
Cuscuta europaea L.
 — *Gronovii* Willd.
 — *lupuliformis* Krock.
Ipomoea coccinea L.
 — *sibirica* Pers.
Pharbitis hederacea (Jacq.) Chois.
 — *hispida* Chois.

Cornaceae.

Cornus alba L.
 — *Bretschneideri* J. Henry
 — *candidissima* Mill.
 — *femina* Mill.

- Cornus mas* L.
 — *paniculata* L'Hérit.
 — *sanguinea* L.
 — *sibirica* Lodd.

Crassulaceae.

- Aichryson dichotomum*
 Webb. et Berth.
Bryophyllum crenatum Baker
 †— *tubiflorum* Harv.
Crassula glomerata Berg.
 †— *lactea* Ait.
 †— *pseudolycopodioides* Dtr.
Sedum hispanicum L.
 — *maximum* (L.) Krock.
 — — var. *purpureum*
 — *Selskianum* Regel et Maack
 — *spectabile* Bor.
 — *spurium* MB.
 †— *Stahlii* Solms.
Sempervivum blandum Schott

Cruciferae.

- Aethionema cappadocicum*
 Spreng.
Alliaria officinalis Andrz.
Alyssoides graecum (Reut.) Jáv.
 — *utriculatum* (L.) Medic.
 * *Alyssum alyssoides* L.
 — *Arduini* Fritsch
 — *argenteum* All.
 — *Borzaeanum* Nyár.
 — *campestre* L.
 — *corymbosum* (Griseb.) Boiss.
 — *murale* W. et K.
 — *orientale* Ard.
 — *rostratum* Stev.
 — *sinuatum* L.
Arabis albida Stev.
 — *alpina* L.
 — *coerulea* Haenke
 — *hirsuta* (L.) Scop.
 — *Jacquini* Beck.
 — *muralis* Bert. var. *rosea*
 — *navalis* Guss.
 — *procurrens* W. et K.
 — *rhaetica* Bruegg.
 *— *turrita* L.
Aubrietia deltoidea L.

- Aubrietia Pinardi* Boiss.
Barbarea vulgaris R. Br.
Berteroa incana (L.) DC.
Biscutella auriculata L.
 — *didyma* L.
Brassica campestris L.
 — — var. *oleifera* DC.
 *— *elongata* Ehrh.
 — *napus* L.
 — — var. *oleifera* DC.
 — *nigra* (L.) Koch
Bunias erucago L.
 — *orientalis* L.
Cakile maritima Scop.
 * *Camelina microcarpa* Andrz.
 — *sativa* (L.) Crantz
Cheiranthus cheiri L.
Cochlearia officinalis L.
Conringia orientalis (L.) Donn.
Coronopus procumbens Gilib.
Crambe cordifolia Stev.
 — *maritima* L.
 *— *tatarica* Jacq.
Diplofaxis erucoides (L.) DC.
 — *muralis* (L.) DC.
 — *tenuifolia* (L.) DC.
Draba carinthiaca Hoppe
 — *fladnitzensis* Wulf.
 — *hirta* L.
 — *incana* L.
 — *pyrenaica* L.
 — *subamplexicaulis* C. A. Mey.
Eruca sativa Mill.
Erucastrum arabicum F. et Mey.
Erysimum erysimoides (L.)
 Fritsch
 — *linariaefolium* Tausch.
 — *pannonicum* Crantz
Farsetia clypeata (L.) R. Br.
 — *ericarpa* DC.
Hesperis matronalis L.
Hutchinsia alpina (L.) R. Br.
Hymenophysa pubescens C. A.
 Mey.
Iberis amara L.
 — *odonata* L.
 — *sempervirens* L.
 — *umbellata* L.
Isatis tinctoria L.
Kernera saxatilis (L.) Rchb.

- * *Lepidium campestre* (L.) R. Br.
- *cordatum* Willd.
- *densiflorum* Schrad.
- *— *draba* L.
- *graminifolium* L.
- *latifolium* L.
- *— *rudarale* L.
- *sativum* L.
- Lobularia maritima* (L.) Desv.
- Lunaria annua* L.
- Malcolmia africana* (L.) R. Br.
- *chia* DC.
- *maritima* (L.) R. Br.
- Matthiola incana* (L.) R. Br.
- Moricandia arvensis* (L.) DC.
- Myagrum perfoliatum* L.
- Ochthodium aegyptiacum* DC.
- Peltaria alliacea* Jacq.
- Raphanus sativus* L.
- * *Rapistrum perenne* (L.) All.
- *rugosum* (L.) All.
- Roripa pyrenaica* (L.) Spach.
- *silvestris* (L.) Bess.
- Sinapis alba* L.
- * *Sisymbrium Loeselii* L.
- *sophia* L.
- *strictissimum* L.
- Syrenia cuspidata* (M. B.) Rechb.
- * *Thlaspi arvense* L.
- *ceratocarpum* Murr.
- *— *Kovátsii* Heuffl.
- *— *perfoliatum* L.
- *violascens* Schott et Ky.
- Turritis gabra* L.
- Vogelia paniculata* (L.) Hornem.

Cucurbitaceae.

- Bryonia alba* L.
- *dioica* Jacq.
- Bryonopsis laciniosa* Naud.
- Colocynthis citrullus* (L.) O. Ktze.
- Cucumis melo* L. var. *reticulatus*
- *metuliferus* E. Mey.
- *myriocarpus* Naud.
- *sativus* L.
- Cucurbita maxima* Duchesne
- — var. *turbaniformis* Röm.
- *melanosperma* A. Br.

- Cucurbita pepo* L.
- — var. *maliformis aurantiaca*
- — var. *oviformis alba*
- — var. *piriformis striata*
- — var. *verrucosa* L.
- Cyclanthera exilodens* Naud.
- *pedata* Schrad.
- Ecballium elaterium* (L.) Rich.
- Echinocystis lobata* Torr. et Gray.
- Lagenaria vulgaris* Ser.
- — var. *cugurda* Ser.
- Luffa acutangula* (L.) Roxb.
- *cylindrica* (L.) Roem.
- Melothria scabra* Naud.
- Momordica Charantia* L.
- Sicyos angulatus* L.

Datisceae.

- Datisca cannabina* L.

Dipsacaceae.

- Callistemma brachiatum* (Sibth.) Boiss.
- Cephalaria graeca* R. et Sch.
- *laevigata* (W. et K.) Schrad.
- *leucantha* (L.) Schrad.
- *radiata* Griseb.
- *tatarica* R. et Sch.
- *— *transsylvanica* (L.) Schrad.
- *— *uralensis* (Murr.) R. et Sch.
- Dipsacus laciniatus* L.
- *pilosus* L.
- *sativus* (L.) Honck.
- *silvester* Huds.
- * *Knautia arvensis* (L.) Coult.
- *atrorubens* Janka
- *drymeifolia* K. Maly
- *orientalis* L.
- Morina longifolia* Wall.
- Scabiosa caucasica* Bieb.
- *graminifolia* L.
- *maritima* L.
- *— *ochroleuca* L.
- *prolifera* L.
- *triniaeifolia* Friv.
- *ucranica* L.
- Succisa pratensis* Mönch
- Succisella inflexa* (Kluck.) Beck

Elaeagnaceae.

Elaeagnus multiflora Thunb.
Hippophaë rhamnoides L.

Ericaceae.

* *Bruckenthalia spiculifolia*
 (Salisb.) Rehb.
Rhododendron hirsutum L.
 * *Vaccinium myrtillus* L.
 *— *uliginosum* L.
 *— *vitis-idaea* L.

Euphorbiaceae.

Acalypha virginiana L.
Andrachne telephoides L.
Euphorbia agraria M. B.
 — *amygdaloides* L.
 *— *cyparissias* L.
 — *glabrescens* Pall.
 — *helioscopia* L.
 — *Lagascae* Spreng.
 — *lathyris* L.
 — *myrsinites* L.
 — *palustris* L.
 — *peplus* L.
 — *polychroma* Kern.
 — *procera* M. B.
 — *salicifolia* Host.
 — *soongarica* Boiss.
 — *variegata* Sims.
 *— *villosa* W. et K.
 *— *virgata* W. et K.
Homalanthus populifolius R.
 Grah.
Mercurialis annua L.
Ricinus communis L.
 — — var. *microcarpus*

Gentianaceae.

Centaurium umbellatum Gilib.
 * *Gentiana asclepiadea* L.
 — *cruciata* L.
 — *tibetica* King.
Sweetia perennis L. var. *alpestris*
 Baumg.

Geraniaceae.

Erodium cicutarium (L.) L'Hérit.

Erodium gruinum (L.) L'Hérit.
 — *Manescavii* Coss.
 — *moschatum* L'Hérit.
Geranium albanum Bieb.
 — *dissectum* L.
 — *Grevilleanum* Wall.
 — *macrorrhizum* L.
 — *pratense* L.
 — *pusillum* Burm.
 — *Robertianum* L.

Gesneriaceae.

† *Achimenes grandiflora* DC.
 † — *hirsuta* DC.
 † — *miseria* Lindl.
 † *Isoloma pictum* Regel
Streptocarpus Rexii Lindl.
Tydaea Lindeniana Regel

Globulariaceae.

Globularia cordifolia L.
 — *incanescens* Viv.
 — *nudicaulis* L.
 — *vulgaris* L.

Goodeniaceae.

Selliera radicans Cav.

Guttiferae.

Hypericum acutum Mönch
 — *ascyron* L.
 — *aureum* Bart.
 — *Degeni* Bornm.
 — *densiflorum* Pursh.
 — *elatatum* Ait.
 — *hirsutum* L.
 — *perforatum* L.

Halorrhagidaceae.

Halorrhagis erecta Eichl.
Myriophyllum spicatum L.

Hippuridaceae.

Hippuris vulgaris L.

Hippocastanaceae.

Aesculus hippocastanum L.

Hydrophyllaceae.

- Hydrolea spinosa L.
 Phacelia congesta Hook.
 — divaricata A. Gray
 — grandiflora A. Gray.
 — tanacetifolia Benth.

Juglandaceae.

- Juglans nigra L.
 — regia L.
 Pterocarya fraxinifolia Spach.

Labiatae.

- Ajuga chamaeptytis (L.) Schreb.
 — reptans L.
 Amethystea coerulea L.
 Ballota acuta (Mönch) Briqu.
 — nigra L.
 Blephilia hirsuta Benth.
 Cedronella canariensis Web. et
 Berth.
 Dracocephalum austriacum L.
 — moldavica L.
 — ruyschiana L.
 Esholtzia Patrini (Lepech.)
 Garcke
 Galeopsis dubia Leers
 — ladanum L.
 — pubescens Bess.
 — tetrahit L.
 Hyssopus officinalis L.
 — — var. fl. roseo
 Lallelantia iberica Fisch. et Mey.
 — peltata Fisch. et Mey.
 Lamium album L.
 Lavandula spica L.
 Leonurus cardiaca L.
 — — var. villosus Desf.
 — glaucescens Bge.
 Lophanthus anisatus (Nutt.)
 Benth.
 Lycopus europaeus L.
 Marrubium incanum Desr.
 — peregrinum L.
 — praecox Janka
 — sericeum Boiss.
 — vulgare L.
 Melissa officinalis L.

- Mentha aquatica L.
 — crispa L.
 — piperita L.
 Monarda fistulosa L.
 Nepeta cataria L.
 — cyanea Stev.
 — grandiflora MB.
 — italica L.
 — macrantha Fisch.
 — pannonica L.
 Ocimum basilicum L.
 — sanctum L.
 Origanum vulgare L.
 Perilla arguta Benth. var.
 nankinensis
 Phlomis alpina Pall.
 — herba-venti L.
 * — tuberosa L.
 Physostegia virginiana (L.) Benth.
 Plectranthus Oertendahlii Th.
 Friés
 Preslia cervina Fresen
 * Prunella grandiflora (L.) Jacq.
 — vulgaris L.
 Salvia aethiopsis L.
 — argentea L.
 * — austriaca Jacq.
 — bettonicifolia Etling
 — cleistogama De Bary et Paul
 — coccinea L.
 — glutinosa L.
 — horminum L.
 — hybrida Schur
 — Jurisicii Kosan.
 * — nemorosa L.
 — nutans L.
 — officinalis L.
 — praetensis L.
 — sclarea L.
 — splendens Ker.-Gawl.
 — tiliaefolia Vahl.
 — transilvanica Schur
 — verbenaca L.
 * — verticillata L.
 Satureja calamintha (L.) Scheele
 — coerulea Janka
 — hortensis L.
 — Kitaibelli Wierzb.
 — montana L.

- Satureja silvatica* (Bromf.) Maly
 — *subspicata* Bartl.
 — *vulgaris* (L.) Fritsch
Scutellaria alpina L.
 *— *altissima* L.
 — *baicalensis* Georgi
 — *dependens* Maxim.
 — *orientalis* L.
 — — var. *pinnatifida* Rehb.
 — *supina* L.
Sideritis hyssopifolia L.
 — *taurica* Willd.
Sphacele subhastata Benth.
Stachys annua L.
 — *danica* (Mill.) Schinz et Thell.
 — *grandiflora* Benth.
 — *lanata* Jacq.
 — *menthaefolia* Vis.
 — *officinalis* (L.) Trevis
 *— *recta* L.
 — *setifera* C. A. Mey.
Teucrium botrys L.
 — *chamaedrys* L.
 — *flavum* L.
 — *hircanicum* L.
 — *montanum* L.
 — *pyrenaicum* L.
Thymus canulosus vel.
 — *marginatus* Kern.

Leguminosae.

- Albizzia lophantha* (Willd.) Benth.
Amorpha fruticosa L.
 * *Anthyllis vulneraria* L.
 * *Astragalus asper* Jacq.
 — *baeticus* L.
 — *cicer* L.
 — *echinus* DC.
 — *falcatus* Lam.
 — *glycyphylloides* DC.
 — *glycyphyllus* L.
 *— *Péterfii* Jáv.
 — *Römeri* Simk.
 — *sulcatus* L.
Baptisia australis R. Br.
Caragana arborescens Lam.
 — *frutex* C. Koch
 — *microphylla* Lam.
 — *Redowskii* DC.

- Canagana spinosa* DC.
 — *tragacanthoides* Lam.
Cassia acutifolia Delile
 — *marylandica* L.
Cicer arietinum L.
 — — var. *nigrum*
 — — var. *rotundum*
Colutea arborescens L.
 — *cilicica* Boiss. et Bal.
 — *orientalis* Mill.
Coronilla coronata L.
 — *varia* L.
Cytisus capitatus Scop.
 — *elongatus* W. et K.
 — *hirsutus* L.
 — *leiocarpus* Kern.
 — *nigricans* L.
 — *podolicus* Blocki
 — *ratisbonensis* Schaeff.
 — *sesselifolius* L.
Desmondium canadense (L.) DC.
Dolichos Lablab L.
 — — var. *leucocarpus*
 * *Dorycnium herbaceum* Vill.
Galega officinalis L.
 — *orientalis* Lam.
 * *Genista elata* (Mnch.) Wender
 *— *sagittalis* L.
Gleditschia triacanthos L.
 — *texana* Sarg.
Glycine hispida (Mnch.) Maxim.
 — — var. *black seeds*.
 — — var. *sem. nigra*.
 — — var. *Tangona*
 * *Glycyrrhiza echinata* L.
 *— *glandulifera* W. et K.
Laburnum anagyroides Medic.
 — — var. *quercifolium*
Lathyrus aphaca L.
 — *articulatus* L.
 — *clymenum* L.
 — *maritimus* Bigel.
 — *ochrus* DC.
 — *odoratus* L.
 — *sativus* L.
 — *silvester* L.
 — — var. *platyphyllus* (Retz.).
 Aschers.
 — *tingitanus* L.

Lathyrus vernus (L.) Bernh.
 — *versicolor* (Gmel.) Beck.
Lens culinaris Medic.
Lespedeza bicolor Turcz.
Lotus albus Janka
 — *corniculatus* L.
 — *tenuifolius* (L.) Rehb.
 — *tetragonolobus* L.
Lupinus albus L.
 — *angustifolius* L.
 — *Cruckshanksii* Hook.
 — *elegans* H. B. et K.
 — *polyphyllus* Lindl.
 — *succulentus* Dougl.
Medicago lupulina L.
 * — *orbicularis* (L.) All.
 — *sativa* L.
 — *tribuloides* Desr.
 — *tuberculata* Willd.
Melilotus albus Medic.
 — *officinalis* (L.) Medic.
Mimosa acanthocarpa Poir.
 * *Onobrychis arenaria* (Kit.) DC.
 — *caput-galli* (L.) Lam.
 — *crista-galli* (L.) Lam.
 — *gracilis* Bess.
 — *petraea* Desv.
 — *viciaefolia* Scop.
 * *Ononis hircina* Jacq.
 — *procurrens* Wall.
 — *spinosa* L.
Ornithopus sativus Brot.
Oxytropis campestris (L.) DC.
 * — *pilosa* (L.) DC.
Petteria ramentacea (Sieber)
 Presl
Phaseolus coccineus L.
 — *lunatus* L.
 — *vulgaris* L.
 — — var. *nanus* (L.) Aschers.
 — — var. *zebrinus*
Pisum arvense L.
 — *Jomardi* Schrank
 — *sativum* L.
Psoralea bituminosa L.
Robinia pseudacacia L.
 — — var. *monophylla* Kirchn.
Scorpiurus sulcatus L.
 — *vermiculatus* L.

Securigera securidaca (L.) Deg. et
 Dörf.
Spartium junceum L.
Thermopsis fabacea DC.
Trifolium alpestre L.
 — *arvense* L.
 — *campestre* Schreb.
 — *diffusum* Ehrh.
 — *fragiferum* L.
 — *hybridum* L.
 — *incarnatum* L.
 — *pannonicum* L.
 — *pratense* L.
 — *repens* L.
 — *rubens* L.
Trigonella coerulea (L.) Ser.
 — *foenum graecum* L.
Vicia angustifolia L.
 — *atropurpurea* Desf.
 — *ervilia* (L.) Willd.
 — *faba* L.
 — *hirsuta* (L.) Gray
 — *ludoviciana* Nutt.
 — *lutea* L.
 — *pannonica* Crantz
 — *pisiformis* L.
 — *tenuifolia* Roth
Vigna sinensis (L.) Endl.

Linaceae.

Linum austriacum L.
 * — *flavum* L.
 — *maritimum* L.
 * — *nervosum* W. et K.
 — *usitatissimum* L.

Loasaceae.

Blumenbachia Hieronymi Urban
Gronovia scandens L.
Loasa triphylla Juss. var. *vulcanica*
 Urb. et Gilg.

Loganiaceae.

Buddleia alternifolia Maxim.
 — *Hemsleyana* Koehne
 — *variabilis* Hemsl.
 — — var. *Veitchiana* Wils.

Loranthaceae.

Viscum album L.

Lythraceae.

Ammannia latifolia L.

Cuphea lanceolata Ait.

— *procumbens* Cav.

— *viscosissima* Jacq.

Heimia myrtifolia Cham et
Schldl.

Lythrum salicaria L.

— *virgatum* L.

Malvaceae.

Abutilon avicennae Adans.

Althaea cannabina L.

— *officinalis* L.

— *rosea* (L.) Cav.

— — *var. nigra*.

Anoda hastata Cav.

Callirhoë pedata A. Gray.

Gossypium herbaceum L.

Hibiscus gossypinus Thbg.

— *Manihot* L.

— *moscheutos* L.

— *solandra* L'Hérít.

— *syriacus* L.

— *trionum* L.

Kitaibelia vitifolia Willd.

Lavatera thuringiaca L.

— *trimestris* L.

Malope trifida Cav.

Malva alcea L.

— *moschata* L.

— *neglecta* Waltr.

— *verticillata* L.

Modiola multifida Moench

Sida napaea Cav.

Martyniaceae.

Martynia proboscidea Glox.

Menispermaceae.

Menispermum canadense L.

Moraceae.

Cannabis sativa L.

Humulus japonicus S. et Z.

— *lupulus* L.

Morus alba L.

Myricaceae.

Myrica cerifera L.

Nolanaceae.

Nolana prostrata L. fil.

Nyctaginaceae.

Mirabilis Jalapa L.

— — *var. fl. albo*

— — *var. fl. luteo*

— *longiflora* L.

Oxybaphus nyctagineus Sweet

Oenotheraceae.

Chamaenerion angustifolium

(L.) Scop.

Clarkia elegans Dougl.

— *pulchella* Pursh.

Epilobium hirsutum L.

— *Lamyi* F. Schlz.

— *parviflorum* Schreb.

Gaura Lindheimeri Engelm.

— *parviflora* Dougl.

Godetia lepida Lindl.

Jussieua suffruticosa L.

Lopezia coronata Andr.

Oenothera biennis L.

— *fruticosa* L.

— *mollissima* L.

— *missouriensis* Sims.

— *rhizocarpa* Spreng.

— *rosea* Ait.

Oleaceae.

Fontanesia phillyreoides Labill.

Forsythia europaea Deg. et Bald.

— *suspensa* Vahl.

Fraxinus americana L.

— *excelsior* L.

Jasminum fruticans L.

— *Wallichianum* Lindl.

Ligustrum amurense Carr.

— *ibota* Sieb.

- Ligustrum vulgare* L.
Syringa Emodi Wall.
 — *japonica* Decne.
 — *Josikaea* Jacq. f.
 — *pekinensis* Rupr.
 — *reflexa* C. Schn.
 — *Sargentiana* C. Schn.
 — *villosa* Vahl.
 — *vulgaris* L.
 — — var. *fl. albo.*
 — *Wilsonii* C. Schn.
 — *Wolfi* C. Schn.

Orobanchaceae.

- Lathraea squamaria* L.
Orobanche crenata Forsk.
 — *flava* Mart.
 — *ramosa* L.

Oxalidaceae.

- Oxalis corniculata* L. var.
 atropurpurea V. Houltte
 † — *Deppei* Lodd.
 † — *lasiandra* Zucc.
 † — *latifolia* H. B. et K.
 — *stricta* L.
 — *valdiviensis* Barn.
 † — *vespertilionis* Zucc.
 † — *violacea* L.

Papaveraceae.

- Argemone mexicana* L.
Chelidonium majus L.
 — — var. *laciniatum* Mill.
Corydalis ochroleuca Koch
Dicranostigma Franchetianum
 (Prairie) Fedde
Eschscholtzia californica Cham.
Fumaria officinalis L.
Glaucium corniculatum (L.) Curt.
 — *flavum* Crantz
Macleaya cordata (Willd.) R. Br.
 — — var. *yedoensis*
 — *microcarpa* (Maxim.) Fedde
Papaver atlanticum Ball.
 — *bracteatum* Lindl.
 — *dubium* L.
 — — var. *albiflorum* Boiss.

- Papaver orientale* L.
 — *persicum* Lindl.
 — *rhoeas* L.
 — *somniferum* L.
 — — var. *fl. pleno*
 — — var. *polycephalum*
Roemeria refracta DC.

Passifloraceae.

- Passiflora gracilis* Jacq.

Phytolaccaceae.

- Petiveria alliacea* L.
Phytolacca acinosa Roxb.
 — *americana* L.
Rivina aurantiaca Warsz.
 — *humilis* L.

Piperaceae.

- Peperomia blanda* H. B. et K.
 — *maculosa* Hook.
 — *scandens* Ruiz et Pav.

Pittosporaceae.

- Pittosporum undulatum* Vent.

Plantaginaceae.

- * *Plantago argentea* Chaix.
 — *carinata* Schrad.
 * — *Cornuti* Gouan
 — *indica* L.
 — *lagopus* L.
 — *lanceolata* L.
 — *major* L.
 — — var. *purpurea*
 — *maritima* L.
 — *media* L.
 — *psyllium* L.
 — *Schwarzenbergiana* Schur
 — *suffruticosa* Lam.

Plumbaginaceae.

- Armeria alpina* (Hoppe) Willd.
 * — — ssp. *barcensis* Simk.
 — *maritima* (Mill.) Willd.
 — *sibirica* Turcz.
 — *vulgaris* Willd.

- Armeria Welwitschii* Boiss.
Statice Besseriana Koem. et Sch.
 — *caspia* Willd.
 *— *Gmelini* Willd.
 — *latifolia* Smilh.
 — *serbica* Nym.
 — *Suworowii* Regel
 — *tatarica* L.

Polemoniaceae.

- Collomia linearis* Nutt.
 — *grandiflora* Dougl.
Gilia androsacea (Benth.) Steud.
 — *capitata* Dougl.
 — *laciniata* Ruiz et P.
 — *rubra* (L.) Heller
 — *tricolor* Benth.
Phlox Drummondii Hook.
Polemonium coeruleum L.
 — *pauciflorum* S. Wats.
 — *repens* L.

Polygonaceae.

- Atraphaxis frutescens* C. Koch
Emex spinosa Campd.
 * *Fagopyrum dumetorum* (L.) Schreb.
 — *sagittatum* Gilib.
 — *tataricum* (L.) Gärtn.
Muehlenbeckia platyclados Meissn.
Oxyria elatior R. Br.
Polygonum amphibium L.
 — *aviculare* L.
 — *bistorta* L.
 — *capitatum* Buch. Ham.
 — *cilinode* Michx.
 — *cuspidatum* Sieb. et Z.
 — *lapathifolium* L.
 — *orientale* L.
 — *tinctorium* Ait.
Rheum crassinervium Fisch.
 — *Emodi* Wall.
 — *officinale* Baill.
 — *palmatum* L.
 — *rhaponticum* L.
 — *spiciforme* Royle
 — *undulatum* L.
 — *Webbiana* Royle

Rheum Wittrockii E. Lundstr.

- * *Rumex alpinus*
 — *conglomeratus* Murr.
 *— *crispus* L.
 — *domesticus* Hartm.
 — *fennicus* Murb.
 — *hydrolapathum* L.
 — *obtusifolius* L.
 — *patientia* L.
 — *pulcher* L.
 — *recurvatus* Rech.
 — *salicifolius* Weinm.
 — *scutatus* L.
 — *vesicarius* L.

Portulacaceae.

- † *Anacampseros filamentosa* Sims.
Calandrinia grandiflora Lindl.
 — *Menziesii* Torr. et Gray.
Portulaca grandiflora Hook.
 — *oleracea* L.
 — — var. *sativa* (Haw.) DC.
Talnum patens Willd.

Primulaceae

- * *Anagallis arvensis* L.
Androsace sarmentosa Wall.
 — *septentrionalis* L.
Lysimachia clethroides Duby
 — *punctata* L.
 — *vulgaris* L.
 * *Primula columbae* Ten.
 — *elatior* (L.) Schreb.
 — *japonica* A. Gray.
 — *malacoides* Franch.
 — *vulgaris* Huds.
Soldanella major (Neilr.) Vierh.
 var. *hungarica* (Simpk.) Vierh.

Ranunculaceae.

- Aconitum ferox* Wall.
 — *Forestii* Stapf.
 — *lycoctonum* L.
 — *moldavicum* Hacq.
 — *Wilsonii* Hemsl.
Actaea spicata L.
Adonis atrorubens (L.) Fritsch
 *— *vernalis* L.

- Anemone canadensis* L.
 — *cylindrica* A. Gray.
 — *hepatica* L.
 — *japonica* S. et Z.
 — — var. *hupehensis* Wils.
 — *multifida* Poir.
 — *nemorosa* L.
 — *silvestris* L.
 — *transsilvanica* (Fuss.) Heuff.
 — *virginiana* L.
Aquilegia caerulea James
 — *chrysantha* A. Gray.
 — *flabellata* S. et Z.
 — *glandulosa* Fisch.
 — *olympica* Boiss.
 — *vulgaris* L.
Caltha palustris L.
Cimicifuga foetida L.
Clematis campaniflora Brot.
 — *coccinea* Engelm.
 — *heracleifolia* DC.
 * — *integrifolia* L.
 * — *recta* L.
 — *vitalba* L.
 — *viticella* L.
Consolida ajacis (L.) Schur
Delphinium caucasicum C. A. Mey.
 — *cheilanthum* Fisch.
 — *corymbosum* Regel
 — *intermedium* Sol.
 — *speciosum* Bieb.
 — *sulphureum* Boiss et Haussk.
 — *tatsienense* Franch.
Helleborus foetidus L.
Nigella arvensis L.
 — *damascena* L.
 — — var. fl. pl.
 — *garidella* Spenn.
 — *hispanica* L.
 — *sativa* L.
Paeonia albiflora Pall.
 — *anomala* L.
 — *corallina* Retz. var. *pubescens* Vis.
 — *paradoxa* Anders.
 — *peregrina* Mill.
 * — *tenuifolia* L.
 — *triternata* Pall.
 — *villosa* Sweet

- * *Pulsatilla australis* (Heuff.) Sink.
 — *Gayeri* Sink. (P. *australis* × *patens*)

- Ranunculus acer* L.
 — *aureicomus* L.
 — *flomatocarpus* F. et Mey.
 — *muricatus* L.
 — *nemorosus* DC.
 — *repens* L.
 — *serbicus* Vis.
 — *Steveni* Andrzej.
 * *Thalictrum aquilegifolium* L.
 — *bulgaricum* Velen.
 — *calabricum* Spreng.
 — *dioicum* L.
 — *Fendleri* Engelm.
 — *foetidum* L.
 — *glaucum* Desf.
 — *minus* L.
 — *simplex* L.
Trollius europaeus L.

Resedaceae.

- Reseda complicata* Bory
 — *lutea* L.
 — *luteola* L.
 — *odorata* L.
 — *phyteuma* L.

Rhamnaceae.

- Ceanothus americanus* L.
 — *ovatus* Desf.
Frangula alnus Mill.
Rhamnus cathartica L.
 — *japonica* Maxim.

Rosaceae.

- Agrimonia eupatoria* L.
 — *odorata* Mill.
 — *pilosa* Ledeb.
 — *repens* L.
Alchemilla acutiloba Stev.
 — *alpestris* Schm.
Amelanchier rotundifolia Dum. Cours.
Aruncus silvester Kostel.
Comarum palustre L.
Cotoneaster bullata D. Bois



Cotomeaster Dielsiana E. Pritz.
 — *horizontalis* Decne.
 — *integerrima* Medic.
 — *lucida* Schlechtd.
 — *multiflora* Bge.
 — *nitens* Rehd. et Wils.
 — *Simonsi* Bak.
 — *Zabeli* C. Schn.
Crataegus coccinea L.
 — *monogyna* Jacq.
 — *succulenta* Schrad.
Cydonia japonica Pers.
 * *Dryas octopetala* L.
Exochorda Alberti Reg.
Filipendula hexapetala Gilib.
 — *ulmaria* (L.) Maxim.
Fragaria vesca L.
Geum canadense Jacq.
 — *coccineum* Sibth. et Sm.
 — *intermedium* Ehrh.
 — *japonicum* Thunbg.
 — *Laxmanni* Gärtn.
 — *molle* Vis. et Panc.
 * — *rivale* L.
 — *triflorum* Pursh.
 — *urbanum* L.
Mespilus germanica L.
Physocarpus amurensis Maxim.
 — *capitatus* Ktze.
 — *opulifolius* (L.) Rafin.
 — *Torreyi* Maxim.
Pirus baccata L. var. *sibirica*
 Maxim.
 — *floribunda* Ldl.
 — *prunifolia* Willd.
 — *ringo* Wenzig
 — *zumi* Mats.
Potentilla argentea L.
 — *banatica* (Th. Wolf.) Jáv.
 — *bifurca* L.
 — *chrysantha* Trev.
 — *fruticosa* L.
 — *grandiflora* L.
 — *laciniosa* Kit.
 — *leucopolitana* P. J. Müll.
 — *longipes* Ledeb.
 — *nepalensis* Hook.
 — *norvegica* L.
 — *pedata* Willd.
 — *pulcherrima* Lehm.

Potentilla recta L.
 — — var. *tuberosa* J. W.
 — *rupestris* L.
 — *ternata* C. Koch
 — *viscosa* Donn.
 — *Visianii* Panc.
Prunus armeniaca L.
 — *domestica* L.
 — *fruticosa* Pall.
 * — *nana* (L.) Stokes
 — *padus* L.
 — *pumila* L.
 * — *spinosa* L.
 — — var. *dasyphylla* Schur
 — *tomentosa* Thunbg.
 — *virginiana* L.
Rhodotypos kerrioides S. et Z.
Rosa canina L.
 — — var. *aunieri* Cariot.
 — *centifolia* L.
 — *coriifolia* Fr. var. *Kmetiana*
 Borb.
 — *damascena* Mill.
 * — *dumetorum* Thuill.
 — *gallica* L. var. *austriaca* Cr.
 — *gypsicola* Blocki
 — *Moyesii* Hemsl. et. Wils.
 — *multiflora* Thunbg.
 — *nitida* Willd.
 — *pendulina* L.
 — — var. *adenophora* Kit.
 — — var. *alpinoidea* Déségl.
 — — var. *reversa* W. et. K.
 — *pimpinellifolia* L. var. *spinosissima* L.
 — *rugosa* Thunbg.
 — *slancensis* Panc.
 * *Rubus caesius* L.
 — *idaeus* L.
 — *illecebrosus* Focke
 — *laciniatus* Willd.
 — *leucodermis* Dougl.
 — *odoratus* L.
 — *phoenicolasius* Maxim.
 — *xanthocarpus* Bur. et Franch.
Sanguisorba minor Scop.
 — — ssp. *muricata* (Spach)
 A. et G.
 — *officinalis* L.
Sieversia montana (L.) R. Br.

- Sorbaria Aitchisonii Hemsl.
 — sorbifolia (L.) A. Br.
 Sorbus aucuparia L.
 — scandica Fries
 Spiraea bella Sims.
 — crenifolia C. A. Mey.
 — japonica L. var. ovalifolia Fr
 — Miyabei Koidz.
 — nipponica Maxim.
 — salicifolia L.
 — ulmifolia Scop.
 — Van-Houttei Zabel
 — Veitchii Hemsl.
 — Wilsonii C. Schn.
 Waldsteinia geoides Willd.

Rubiaceae.

- Asperula arvensis L.
 — ciliata Roch.
 — cynanchica L.
 *— glauca (L.) Bess.
 *— humifusa Bess.
 — longiflora W. et K.
 — orientalis Boiss. et Hohen.
 — taurina L.
 Crucianella angustifolia L.
 Galium aparine L.
 — flavicans Borb.
 — Kitaibelianum Schult.
 — mollugo L.
 — palustre L.
 — purpureum L.
 — rubioides L.
 *— verum L.
 Phuopsis stylosa (Trin.) Benth.
 et Hook.
 Sherardia arvensis L.
 Vaillantia muralis L.

Rutaceae.

- Boeninghausenia albiflora Rehb.
 * Dictamnus albus L.
 Ptelea trifoliata L.
 Ruta bracteosa DC.
 — graveolens L.

Salicaceae.

- Salix cinerea L.
 *— myrsinites L.

Sapindaceae.

- Koelreuteria paniculata Laxm.

Saururaceae.

- Saururus cernuus L.
 Houlttuynia cordata Thbg.

Saxifragaceae.

- Astilbe chinensis (Max.) Franch.
 et Sav.
 — grandis Stapf.
 Bergenia crassifolia (L.) Engl.
 Deutzia gracilis S. et Z.
 — scabra Thunbg.
 — staminea R. Br.
 Francoa sonchifolia Cav.
 Heuchera americana L.
 — glabra Willd.
 — hispida Pursh.
 — sanguinea Engelm.
 Hydrangea xanthoneura Diels
 * Parnassia palustris L.
 Peltiphyllum peltatum (Torr.)
 Engl.
 Philadelphus coronarius L.
 — Delavayi Henry
 — Gordonianus Lindl.
 — grandiflorus Willd.
 — incanus Koch
 — laxus Schrad.
 — Lewisii Pursh.
 — pekinensis Rupr.
 — Schrenkii Rupr.
 — tomentosus Wall.
 — Wilsonii Koehne
 — zeyheri Schrad.
 Ribes alpinum L.
 — aureum Pursh.
 — divaricatum Dougl.
 — floridum L'Hérit.
 — grossularia L.
 — nigrum L.
 — oxyacanthoides L. var. irrigu-
 um Jancz.
 Saxifraga aizoon Jacq.
 — caespitosa L.
 — cuneifolia L.
 — cymbalaria L.

- Saxifraga rotundifolia* L.
 — — var. *hirsuta* Sternb.
 — *sarmentosa* L.
Tellima grandiflora R. Br.

Scrophulariaceae.

- * *Alectorolophus major* (Ehrh.)
 Rchb.
Alonsoa caulisalata R. et Pav.
 — *incisifolia* R. et Pav.
Antirrhinum majus L.
 — — var. fl. albo
 — — var. fl. luteo
Calceolaria chelidonioides H. B.
 et K.
Chaenorrhinum minus (L.) Lge.
Chelone barbata Cav.
Cymbalaria muralis G. M. Sch.
 * *Digitalis ambigua* Murr.
 — *ferruginea* L.
 — *laevigata* W. et K.
 — *lanata* Ehrh.
 — *lutea* L.
 — *purpurea* L.
Erinus alpinus L.
 * *Euphrasia stricta* Host.
Hebenstreitia dentata L.
Linaria alpina L.
 — *concolor* Griseb.
 — *dalmatica* (L.) Mill.
 — *purpurea* (L.) Mill.
 — *vulgaris* Mill.
Melampyrum nemorosum L.
Mimulus cardinalis Dougl.
 — *luteus* L.
Nemesia foetens Vent.
 — *strumosa* Benth.
 * *Pedicularis campestris* Griseb.
 * — *palustris* L.
Pentstemon coeruleus Nutt.
 — *confertus* Dougl.
 — *diffusus* Dougl.
 — *digitalis* Nutt.
 — *gracilis* Nutt.
 — *hirsutus* (L.) Willd.
 — *ovatus* Dougl.
Scrophularia alata Gilib.
 — *altaica* Murr.
 — *Jasiocaulis* Schur

- Scrophularia nodosa* L.
 — *orientalis* L.
 * — *Scopolii* Hoppe
 — *vernalis* L.
Torenia Fournieri Lindl.
Verbascum glabratum Frivald.
 — *gnaphalodes* MB.
 — *migrum* L.
 — *phlomoides* L.
 — *thapsiforme* Schrad.
 — *thapsus* L.
Veronica Bachofenii Heuff.
 — *caucasia* Bieb.
 — *chamaedrys* L.
 — *crinita* Kit.
 — *fruticulosa* Jacq.
 — *gentianoides* Vahl.
 — *grandis* Fisch.
 — *Jaquinii* Baumg.
 — *maritima* L.
 * — *officinalis* L.
 — *serpyllifolia* L.
 — *sibirica* L.
 — *spicata* L.
 — *urticifolia* Jacq.

Simarubaceae.

- Ailanthus glandulosa* Desf.

Solanaceae.

- Atropa Belladonna* L.
 — — var. *lutea* Döll.
Browallia speciosa Hook.
Capsicum annuum L.
 — — var. *longum* DC.
 — *microcarpum* Cav.
Datura ferox L.
 — *Metel* L.
 — *quercifolia* H. B. et K.
 — *Stramonium* L.
 — — var. *inermis* Jacq.
 — *tatula* L.
 * *Hyoscyamus niger* L.
 — — var. *pallidus*
Lycium chinense Mill.
 — *halimifolium* Mill.
Nicandra physaloides (L.) Gärtn.
Nicotiana alata Lk. et Otto var.
grandiflora Comes

- Nicotiana glauca* R. Grah.
 — *glutinosa* L.
 — *longiflora* Cav.
 — *paniculata* L.
 — *rustica* L.
 — *Sanderae* Hort. var.
 atropurpurea
 — *silvestris* Comes et Spæg.
 — *Tabacum* L.
Petunia hybrida Hort.
Physalis alkekengi L.
 — *peruviana* L.
Salpiglossis sinuata R. et Pav.
Saracha edulis (Schlecht.) Thell.
Schizanthus pinnatus R. et Pav.
Scopolia lurida Dun.
Solanum æthiopicum L.
 — *capsicastrum* Link.
 — *citrullifolium* A. Br.
 — *dulcamara* L.
 — *gilo* Raddi
 — *lycopersicum* L.
 — — var. *cerasiforme* (Dun.)
 Voss.
 — — var. *piriforme* (Poir.)
 Voss.
 — — var. *racemigerum* Lange
 — *melongena* L.
 — *nigrum* L.
 — *pyracanthum* Jacq.
 — *rostratum* Dun.
 — *villosum* (L.) Lam. var.
 luteum Mill.

Staphyleaceae.

- Staphylea pinnata* L.

Symplocaceae.

- Symplocos crataegoides* Buch.-
 Ham.

Tamaricaceae.

- Myricaria germanica* (L.) Desv.
Tamarix gallica L.

Tiliaceae.

- Corchoropsis crumata* Sieb. et
 Zucc.

- Entelea palmata* Lindl.
Tilia cordata Mill.
 — *platyphyllos* Scop.
 — *tomentosa* Mönch

Tropaeolaceae.

- Tropaeolum majus* L.

Ulmaceae.

- Celtis occidentalis* L.

Umbelliferae.

- Aegopodium podagraria* L.
Aethusa cynapium L.
Ammi majus L.
Anethum graveolens L.
Angelica ampla A. Nelson
 — *verticillaris* L.
Anthriscus cerefolium (L.) Hoffm.
 — *silvester* (L.) Hoffm.
Astrantia major L.
Bupleurum falcatum L.
 — *ranunculoides* L.
 — *rotundifolium* L.
Carum carvi L.
Caucalis latifolia L.
Chaerophyllum aromaticum L.
 — *cicutaria* Vill.
Cicuta virosa L.
Cnidium silaifolium (Jacq.) Simk.
Comium maculatum L.
Coriandrum sativum L.
Daucus carota L.
Didiscus pilosus Bernh.
Eryngium alpinum L.
 — *amethystinum* L.
 — *Bourgatii* Gouan
 — *campestre* L.
 — *giganteum* MB.
 — *palmatum* Panc. et Vis.
 — *planum* L.
 — *serbicum* Panc.
 * *Falcaria vulgaris* Bernh.
Ferulago galbanifera Koch
Foeniculum vulgare Mill.
Heracleum mantegazzianum
 Somm. et Lev.
 — *pubescens* MB.
 — *sibiricum* L.

- Heracleum sphondylium* L.
 — *verticillatum* Panc.
 — *villosum* Fisch.
Lagoecia cuminoides L.
 * *Laserpitium hispidum* MB.
 * — *latifolium* L.
Myrrhis odorata (L.) Scop.
Oenanthe aquatica (L.) Poir.
 — *fistulosa* L.
 — *pimpinelloides* L.
Orlaya grandiflora (L.) Hoffm.
Pastinaca sativa L.
Petroselinum hortense Hoffm.
Peucedanum ruthenicum MB.
Pimpinella major (L.) Huds.
 — *peregrina* L.
 — *saxifraga* L.
Scandix australis L.
 — *pecten Veneris* L.
Seseli dévényense Simk.
 — *globiferum* Vis.
 — *gracile* W. et K.
 — *rhodopeum* Velen.
 * — *varium* Trev.
Silaum Besseri DC.
 — *flavescens* Bernh.
Sium sisarum L.
Smyrniolum perfoliatum L.
 * *Torilis anthriscus* (L.) Gmel.

Urticaceae.

- Forskohleia angustifolia* Retz
Parietaria officinalis L.
Pilea Spruceana Wedd.
Urtica cannabina L.
 — *dioica* L.
 — *pilulifera* L.

Valerianaceae.

- Centranthus angustifolius* (L.) DC.
 — *macrosiphon* Boiss.
 — *ruber* (L.) DC.
Fedia cornucopiae (L.) Gaertn.
Valeriana alliariifolia Vahl.
 — *montana* L.
 — *officinalis* L.
 — — var. *tenuifolia* Vahl.
Valerianella coronata (L.) DC.

- *membranacea* Loisel.
 — *rimosa* Bast.

Verbenaceae.

- Callicarpa japonica* Thunbg.
Lantana hybrida Hort.
Verbena hispida R. et Pav.
 — *hybrida* Hort.
 — *officinalis* L.
 — *paniculata* Lam.
 — *tenera* Spreng.
 — *urticifolia* L.
 — *venosa* Gill. et Hook.
Vitex agnus castus L.

Violaceae.

- Viola arvensis* Murr.
 — *canadensis* L.
 — *cyanea* Celak.
 * — *declinata* W. et K.
 — *hortensis* (DC.) Weltst.
 — *Jooi Janka*
 — *Sieheana* W. Beck.
 — *silvestris* Lam.
 — *stagnina* Kit.

Vitaceae.

- Ampelopsis brevipedunculata* Koehne
 — *heterophylla* S. et Z.
 — *rubricaulis* Carr.
Panthenocissus quinquefolia (L.) Greene.
 — *tricuspidata* (S. et Z.) Planch.
Vitis vulpina L.

Zygophyllaceae.

- Peganum harmala* L.
 * *Tribulus orientalis* Kern
 — *terrester* L.
Zygophyllum Fabago L.

Monocotyledoneae.

Alismataceae.

- Alisma plantago aquatica* L.
 — *stenophylla* (A. et Gr.) Sam.

Echinodorus ranunculoides (L.)
Engelm.

Amaryllidaceae.

† *Agave albicans* Jacobi
— *chloracantha* Salm.-Dyck.
Haemanthus albilos Jacq.
Leucodium aestivum L.
† *Zephyranthes candida* Herb.

Araceae.

Aglaonema commutatum Schott
Calla palustris L.
† *Colocasia antiquorum* Schott
† *Remusatia vivipara* Schott
† *Sauromatium guttatum* (Wall.)
Schott
† *Typhonium giganteum* Engl.
† *Zantedeschia albo-maculata*
(Hook.) Baill.

Bromeliaceae.

Acanthostachys strobilacea
Klotzsch
Aechmea bromeliifolia Bak.
Billbergia decora Poepp. et Endl.
— *pallidiflora* Liebm.
Dyckia brevifolia Hort.

Butomaceae.

Butomus umbellatus L.

Cannaceae.

Canna flaccida Rosc.
— *indica* L.

Commelinaceae.

Commelina clandestina Mart.
— *coelestis* Willd.
— *graminifolia* H. B. et K.
† *Cyanotis kewensis* C. B. Cl.
† — *somaliensis* C. B. Cl.
Rhoeo discolor Hance
Tinantia fugax Scheidw.
Tradescantia pilosa Lehm.
— *virginiana* L.

Cyperaceae.

* *Bolboschoenus maritimus* (L.)
Palla.

Carex arenaria L.
— *brevicollis* DC.
— *contigua* Hoppe.
— *diandra* Schrank
— *distans* L.
— *divulsa* Good.
— *flava* L.
— *glauca* Murr.
— — var. *clavaeformis* Hoppe
— *gracilis* Curt.
— *Grayi* Carey
— *hordeistichos* Vill.
— *lepidocarpa* Tausch.
— *leporina* L.
— *lucida* Boott.
* — *magellanica* Lam.
— *Oederj* Retz
— *paniculata* L.
— *riparia* Curt.
* — *rostrata* Stokes.
— *silvatica* Huds.
— *tribuloides* Wahlenbg.
— *vulpina* L.

Cladium mariscus (L.) R. Br.

Cyperus alternifolius L.

* *Eriophorum latifolium* Hoppe
Heleocharis palustris (L.) R. Br.
Holoschoenus vulgaris Lk.
Isolepis prolifera (Rottb.) R. Br.
Schoenoplectus Tabernaemontani
(Gmel.) Palla.

* *Schoenus nigricans* L.

* *Scirpus silvaticus* L.

Dioscoreaceae.

Discorea caucasica Lipsky

† — *macroura* Harm.

Gramineae.

Aegilops bicornis Jaub. et Spach.
— *cylindrica* Host.
— *ovata* L.
— — var. *triaristata* Willd.
— *truncialis* L.

- Agropyron cristatum* (L.) R. et Sch.
 * — — var. *calvium* (Schur) Deg.
 — *Brândzae* Pant. et Sav.
 — *intermedium* (Host.) Beauv.
Agrostis alba L.
 — *nebulosa* Boiss. et Reut.
 — *rupestris* All.
Aira caryophyllea L.
 * *Alopecurus aequalis* Sobol.
 — *pratensis* L.
 * *Anthoxanthum odoratum* L.
Arrhenatherum elatius (L.) M. et K.
Asperella hystrix Humb.
Avena barbata Brot.
 — *brevis* Roth.
 — *fatua* L.
 — *nuda* L.
 — *orientalis* Schreb.
 — — var. *obtusata* All.
 — — var. *tatarica*
 — — var. *tristis* Alef.
 — *sativa* L.
 — — var. *aurea* Kcke.
 — — var. *mutica* Alef.
 — — var. *nigra* Krause
 — — var. *trisperma* Schübl.
Avenastrum compressum (Heuff.) Deg.
 — *decorum* (Janka) Deg.
 — *planiculme* (Schrud.) Jess.
Baldingera arundinacea (L.) Dum.
Beckmannia eruciformis (L.) Host.
Bouteloua racemosa Lag.
Brachypodium distachyum (L.) R. et Sch.
 — *pinnatum* (L.) Beauv.
 — *ponticum* Velen.
 — *silvaticum* (Huds.) R. et Sch.
Briza maxima L.
 * — *media* L.
 * *Bromus arvensis* L.
 — *Benekeni* (Lge.) Syme
 * — *erectus* Huds.
 — *inermis* Leyss.
 — *macrostachys* Desf.
 — *racemosus* L.
 — *rigidus* Roth.
Bromus secalinus L.
 * — *sterilis* L.
 — *tectorum* L.
 — — var. *longipilus* Kümml. et Sendtn.
 * *Calamagrostis arundinacea* (L.) Roth
 — *epigeios* (L.) Roth.
Cenchrus echinatus L.
 — *tribuloides* L.
Chloris ciliata Sw.
 — *submutica* H. B. et K.
 — *truncata* R. Br.
 — *virgata* Sw.
Chrysopogon gryllus (L.) Trin.
Coix lacryma Jobi L.
Cornucopiae cucullatum L.
Cynosurus cristatus L.
 — *echinatus* L.
Dactylis glomerata L.
 * *Deschampsia caespitosa* (L.) Beauv.
 * — *flexuosa* (L.) Trin.
Desmazeria sicula Dum.
Echinochloa crus-galli (L.) R. et Sch.
Eleusine coracana Gaertn.
 — *indica* Gaertn.
 — *oligostachya* Link.
Elymus asper (Simk.) Hand.-Maz.
 * — *sabulosus* L.
Eragrostis pilosa (L.) Beauv.
 * *Festuca amethystina* L.
 — *arundinacea* Schreb.
 — *gigantea* (L.) Vill.
 — *pallens* Host.
 — *pratensis* Huds.
 * — *rubra* L.
 * — — var. *fallax* Thuill.
 — *sulcata* (Hack.) Beck. var. *hirsuta* Host.
 — — var. *rupicola* (Heuff.)
 — *valesiaca* Schleich.
Holcus lanatus L.
Hordeum astrachanense Host.
 — *bulbosum* L.
 — *distichom* L.
 — — var. *abyssinicum* Ser.
 — — var. *nigrescens* Kcke.

- Hordeum distichon* var. *nudum* L.
 — — var. *trifurcatum* Schübl.
 — *hexastichon* L.
 — *jubatum* L.
 — *vulgare* L.
 — — var. *nigrum* Willd.
 — — var. *pallidum* Ser.
 — — var. *trifurcatum* Schübl.
 — *zeocrithon* L.
Koeleria Degeni Domin:
 — *gracilis* Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea (L.) Mönch
Lolium remotum Schrank
 — *temulentum* L.
Melica altissima L.
 — — var. *purpurea*
 — *ciliata* L.
 * — — var. *flavescens* Schur
 — *Cupani* Guss. var. *pannosa*
 Boiss.
Monerma cylindricum (Willd.)
 Coss. et Dur.
Muehlenbergia mexicana (L.)
 Trin.
 — *racemosa* Britton, Stern
 et Pogg.
Oryza sativa L.
Oryzopsis holciformis (MB.) Richt.
Panicum californicum Benth.
 — *capillare* L.
 — *esculentum* A. Br.
 — *miliaceum* L. var. *album*
 — — var. *nigrum*
 — *plicatum* Lam.
Penicillaria spicata Willd.
Pennisetum longistylum Hochst.
 — *Rupellii* Steud.
Phalaris canariensis L.
 — *minor* Retz
 — *paradoxa* L.
Phleum ambiguum Ten.
 — *phleoides* (L.) Simk.
Phragmites vulgaris (Lam.) Crép.
Poa annua L.
 * — *badensis* Hke.
 — *caesia* Smith.
 — *nemoralis* L.
 — *pratensis* L.
Poa sterilis MB. ssp. *polonica* (A.
 et Gr.) Bloeki
 — *versicolor* Bess.
Polypogon monspeliensis (L.)
 Desf.
 * *Puccinellia transsilvanica*
 (Schur)-Jáv.
 * *Sclerochloa dura* (L.) Beauv.
Secale cereale L. var. *nivale*.
 — *montanum* Guss.
Sesleria argentea Savi
 — *coerulea* (L.) Ard.
 — *Heuflerina* Schur.
Setaria glauca (L.) R. et Sch.
 — *italica* (L.) R. et Sch.
 — *macrochaeta* Spreng.
 — *viridis* (L.) R. et Sch.
Sorghum halepense (L.) Pers.
 — *vulgare* Pers.
 — — var. *saccharatum* (L.)
 Pers.
 — — var. *technicum* (Koern.)
 Jáv.
 * *Stipa capillata* L.
 — *Lessingiana* Trin. et Rupr.
 — *pulcherrima* C. Koch.
Tragus racemosus (L.) All.
Tricholaena rosea Nees
Tripsacum dactyloides L.
Trisetum flavescens (L.) R. et
 Sch.
 — *macrotrichum* Hack.
Triticum aestivum L.
 — — var. *aristatum* Schübl.
 — *compactum* Host. var. *clava-*
tum Alef.
 — — var. *icterinum* Alef.
 — *dicoccum* Schrk.
 — — var. *rufum* Schübl.
 — *durum* Desf. var. *leucomelon*
 Alef.
 — — var. *obscurum* Kcke.
 — *monococcum* L.
 — *polonicum* L.
 — — var. *oblongum*
 — *spelta* L.
 — — var. *coeruleum* Alef.
 — *turgidum* L.
Uniola latifolia L.

Vulpia myuros (L.) Gmel.

Zea Mays L.

- — var. *cryptosperma* Bonaf.
- — var. *dentiformis* Kcke.
- — var. *vulgaris* Kcke, cin-
quantino
- — var. *vulgaris* Kcke, fr.
rubra

Iridaceae.

Crocus banaticus Gay.

†— *moesiacus* Ker.

— *vernus* (L.) Wulf.

† *Freesia refracta* (Jacq.) Klatt

Gladiolus gandavensis Hort.

Iris aurea Lindl.

— *graminea* L.

— *Gueldenstaediana* Lepech.

— *hungarica* W. et K.

— *mellita* Janka

— *neglecta* Parl.

— *pallida* L.

— *pseudacorus* L.

— *pseudo-cyperus* Schur

— *sibirica* L.

— *spuria* L.

Sisyrinchium angustifolium Mill.

Juncaceae.

* *Juncus articulatus* L.

— *effusus* L.

— *glaucus* Ehrh.

— *Rochelianus* R. et Sch.

*— *trifidus* L.

Luzula nemorosa (Poll.) E. Mey.

*— *silvatica* (Huds.) Gaud.

Juncaginaceae.

* *Triglochin maritima* L.

* — *palustris* L.

Liliaceae.

Agapanthus umbellatus L'Hérit.

* *Allium ammophilum* Heuff.

— *atropurpureum* W. et K.

†— *carinatum* L.

— *cepa* L.

— *descendens* L.

Allium fistulosum L.

*— *flavum* L.

— *globosum* Red.

— *montanum* Schm.

— *obliquum* L.

— *ochroleucum* W. et K.

— *odorum* L.

— *oleraceum* L.

— *paniculatum* L.

— *porrum* L.

— *pulchellum* G. Don.

— *roseum* L.

†— *sativum* L.

— *schoenoprasum* L.

— *scorodoprasum* L.

— *sphaerocephalum* L.

— *ursinum* L.

— *victoralis* L.

Anthericum liliago L.

— *ramosum* L.

Asparagus officinalis L.

— *verticillatus* L.

Asphodeline liburnica (Scop.)

Rchb.

— *lutea* (L.) Bert.

Asphodelus albus Mill.

Bellevalia romana (L.) Rchb.

Bulbina annua Willd.

Chlorophytum amaniense Engl.

— *Sternbergianum* Steud.

Colchicum autumnale L.

Convallaria majalis L.

Cordyline stricta Endl.

Danae laurus (L.) Medic.

Eremurus altaicus Stev.

— *robustus* Regel

— *spectabilis* Bieb.

Fritillaria tenella Bieb.

Galtonia candicans (Baker) Decne.

Gasteria acinacifolia Haw.

† *Gloriosa superba* L.

Hemerocallis citrina Baroni

— *Dumortieri* Morr.

— *Middendorffii* Trautw. et Mey.

Hosta coerulea (Andr.) Tratt.

Hyacinthus leucophaeus Stev.

— *orientalis* L.

Kniphofia Nelsoni Mast.

— *Uvaria* (L.) Ker. Gawl.

Lilium Martagon L.

Lilium regale Wils.
Muscari comosum (L.) Mill.
 — *Heldreichii* Boiss.
 — *neglectum* Guss.
 — *polyanthum* Boiss.
 — *racemosum* (L.) Lam. et DC.
 * — *tenuiflorum* Tausch.
Ornithogalum longibracteatum
 Jacq.
 — *pyramidale* L.
Polygonatum latifolium (Jacq.)
 Desf.
 — *officinale* All.
 * *Tofieldia calyculata* (L.)
 Wahlbg.
Tulipa hungarica Borb.
 * *Veratrum album* L.
 — *nigrum* L.

Marantaceae.

† *Maranta arundinacea* L.

Orchidaceae.

* *Orchis morio* L.

Potamogetonaceae.

Potamogeton natans L.

Sparganiaceae.

* *Sparganium erectum* L.

Taccaceae.

Tacca macrantha W. Limpr.

Typhaceae.

Typha angustifolia L.
 — *latifolia* L.
 — *minima* Funk.

Zingiberaceae.

Alpinia calcarata Rosc.
Globba Schomburgkii Hook. f.
Hedychium Gardnerianum Rosc.

Lista semințelor dorite se va trimite până la 15 Februarie 1936.

Cluj (România), Decembrie 1935.

Les listes des semences désirées devront être envoyées avant le 15 Févr. 1936.

Prof. Dr. Al. Borza

Directorul grădinii. — Directeur du Jardin.

C. Gürtler

Șeful de cultură. — Inspecteur du Jardin.

A. Trif

Șef-grădinar — Jardinier en chef.