

**BULETINUL  
GRĂDINIUI BOTANICE și AL MUZEULUI BOTANIC  
DE LA UNIVERSITATEA DIN CLUJ**

**BULLETIN  
DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES  
DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ, ROUMANIE**

**VOL. VIII.**

**1928.**

**APPENDIX III.**

**1929**

**CATALOGUL DE SEMINȚE**  
BCU Cluj / Central University Library Cluj  
**OFERITE PENTRU SCHIMB DE**  
**GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII DIN CLUJ.**

**CATALOGUE DES GRAINES**  
**OFFERITES EN ÉCHANGE PAR LE**  
**JARDIN BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ.**  
**ROUMANIE.**

**CLUJ, TIPOGRAFIA „ARDEALUL“, 1928.**

# BULETINUL GRĂDINII BOTANICE ȘI RL MUZEULUI BOTANIC DELA UNIVERSITA- TEA DIN CLUJ ■■■

apare, sub îngrijirea profesorului  
Dr. ALEXANDRU BORZA,  
în 3—4 fasciculi pe an. \* \* \*

ABONAMENTUL anual 200 Lei

REDACTIЯ și ADMINISTRATIЯ:

Grădina Botanică, Cluj, Strada Megală №. 28

# LE „BULLETIN DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ“ ■■■■■

parait, sous la direction du prof.  
Dr. ALEXANDRE BORZA,  
en 3—4 fascicules par année.

PRIX DEL'ABONNEMENT 200 Lei

REDACTION ET ADMINIS-  
\* \* \* \* \* TRATION;

JARDIN BOTANIQUE, Cluj (Transylvanie) Strada Brăzăti №. 28

BULETINUL  
GRĂDINIİ BOTANICE ȘI AL MUZEULUI BOTANIC  
DE LA UNIVERSITATEA DIN CLUJ

BULLETIN  
DU JARDIN ET DU MUSÉE BOTANIQUES  
DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ, ROUMANIE

---

VOL. VIII.

1928.

APPENDIX III.

1929

CATALOGUL DE SEMINȚE  
OFERITE PENTRU SCHIMB DE  
GRĂDINA BOTANICĂ A UNIVERSITĂȚII DIN CLUJ.

CATALOGUE DES GRAINES  
OFFERITES EN ÉCHANGE PAR LE  
JARDIN BOTANIQUE DE L'UNIVERSITÉ DE CLUJ.  
ROUMANIE.

CLUJ, TIPOGRAFIA „ARDEALUL“, 1928.

## Observare.

Semințele sunt recoltate în anii 1928 și (puține) în 1927.

Asteriscul (\*) înseamnă semințele de plante spontanee culese din localitatea numită în paranteză.

Crucea (†) arată tuberculele, bulbii, plantele întregi.

## Observation.

BCU Cluj / Central University Library Cluj

Les semences ont été recueillies en 1928 et (quelques unes seulement) en 1927.

L'astérisque (\*) indique les graines de plantes spontanées, récoltées dans les localités mises entre parenthèses.

La croix (†) marque les tubercules, bulbes et les plantes complètes.

# Pteridophyta.

(Sporae)

## Cyatheaceae.

Alsophila australis R. Br.

## Polypodiaceae.

Adiantum capillus-Veneris L.

- cuneatum Langsd. et F.
- formosum R. Br.
- fulvum Raoul.
- tenerum Sw.
- ruta muraria L.

Asplenium bulbiferum Forst.

- septentrionale (L.) Hoffm.
- trichomanes L.
- viride Huds.

Athyrium filix-femina (L.) Roth

Blechnum occidentale L.

Ceterach officinarum Lam et DC.

Cystopteris fragilis (L.) Bernh.

Dryopteris Braunii (Spenn.)

Underw.

- falcata (L.-f.) O. Ktze. var.  
Fortunei I. Sm.
- — var. Rochfordi Hort.
- lobata (Huds.) Schinz et  
Thell.

- lonchitis (L.) O. Ktze
  - setifera (Forsk.) Woyn.
- Nephrodium filix-mas (L.) Rich.
- Nephrolepis cordifolia (L.) Pr.  
Tent. tuberosa
- exaltata (L.) Schott

Onychium japonicum (Thbg.) Kze.  
Phegopteris Robertiana (Hoffm.)

A. Br.

Polypodium angustifolium Sw.

- aureum L.
- glaucum Kze.
- \* — vulgare L.

(Cheia-Turzii).

Pteridium aquilinum (L.) Kuhn

Pteris cretica L. var. albo lineata

- longifolia L.
- multifida Poir.
- tremula R. Br.
- umbrosa R. Br.

Scolopendrium vulgare Sm.

Struthiopteris germanica Willd.

Woodsia ilvensis (L.) R. Br.

## Marsiliaceae.

† Marsilia quadrifolia L.

## Salviniaceae.

† Azolla filiculoides Lam.

## Selaginellaceae.

Selaginella Emmeliana Van Geert

\* — helvetica (L.) Link

(Cheia-Turzii).

— inaequalifolia (Hook. et  
Grev.) Spring.

# Gymnospermae.

## Coniferae.

Chamaecyparis Lawsoniana  
(Murr.) Parl.

Juniperus sabina L.

— virginiana L.

Picea excelsa (Lam. et DC.) Lk.

Pinus nigra Arn.

— silvestris L.

Thuja occidentalis L.

— — var. compacta Hort.

— — var. Ellwangeriana Hort.

— — var. fastigiata

— orientalis L.

# Angiospermae.

## Dicotyledoneae.

### Acanthaceae.

*Acanthus longifolius* Host.

*Ruellia sterpens* L.

— *tuberosa* L. :

*Thunbergia alata* Boj

### Aceraceae.

*Acer Ginnala* Maxim.

— *negundo* L.

— *platanoides* L.

— *pseudo-platanus* L.

— *tataricum* L.

### Aizoaceae.

*Mesembrianthemum cordifolium* L.

— *linguiforme* L.

— — var. *uncatum* Salm.

— *scapigerum* Haw.

*Tetragonia expansa* Murr.

### Amarantaceae.

*Acnida cannabina* L.

*Amarantus aureus* F. G. Dietr.

— *caudatus* L.

— *crispus* (*Lesp. et Théven.*) N.

*Terrac.*

— *hypochondriacus* L.

— *paniculatus* L.

— *retroflexus* L.

— *spinosus* L.

*Celosia cristata* L. var. *nana* Hort.

— *plumosa* Hort. var. *Thompsonii*

*Deeringia celosioides* R. Br.

*Froelichia floridana* (Nutt.) Moq.

*Gomphrena decumbens* Jacq.

— *globosa* L.

### Anacardiaceae.

*Rhus hirta* (L.) Sudw.

### Apocynaceae.

*Amsonia angustifolia* Michx.

\* *Vinca herbacea* W. et K.  
(Fâne).

### Araliaceae.

*Aralia racemosa* L.

— *spinosa* L.

*Fatsia japonica* Decne et Planch.

### Asclepiadaceae.

*Asclepias curassavica* L.

— *speciosa* Torr.

— *syriaca* L.

† *Ceropegia bulbosa* Roxb.

*Cynanchum vincetoxicum* (L.) Pers.  
var. *laxum* (Bartl.) Hay.

### Balsaminaceae.

*Impatens balsamina* L.

— — var. fl. pl.

— *capensis* Meerb.

— *Holstii Engl. et Warb.*

— *Roylei Walp.*

— *scabrida* DC.

### Basellaceae.

*Basella rubra* L.

† *Boussingaultia baselloides* H.

B. K.

### Begoniaceae.

*Begonia Franconis* Liebm.

— *semperflorens* Lk. et Otto.

### Berberidaceae.

*Berberis serrata* Koehne

— *Thunbergi* DC.

— *vulgaris* L.

— *Wilsonii* Hemsl.

*Mahonia aquifolium* Nutt.

### Betulaceae.

*Alnus glutinosa* (L.) Gärtn.

— *incana* (L.) Mnch.

— *serrulata* Willd.

— *viridis* (Chaix.) Lam et DC.

*Betula humilis* Schrank

— *pendula* Roth

— pubescens Ehrh.

*Carpinus betulus L.*

— orientalis Mill.

### Bignoniaceae.

*Catalpa bignonioides Walt.*

— Bungei C. A. Mey.

### Boraginaceae.

*Anchusa azurea Mill.*

— officinalis L.

— procera Bess.

— Procopiani Gus.

*Borago officinalis L.*

*Caccinia glauca Savi.*

\* *Cerinthe minor L.*

(Fânațe, Cluj).

*Cynoglossum officinale L.*

\* *Echium rubrum Jacq.*

(Fânațe).

— vulgare L.

*Eritrichium strictum Decne.*

*Heliotropium europaeum L.*

\* *Lappula echinata Gilib*

(Fânațe, Cluj).

*Lindelofia longiflora (Benth.)*

Gürke.

\* *Lithospermum arvense L.*

(Fânațe, Cluj).

— latifolium Michx.

*Lycopsis arvensis L.*

*Mertensia sibirica G. Don.*

*Myosotis alpestris Schm.*

— sparsiflora Mikan

*Nonnea lutea (Desr.) Rchb.*

\* — *pulla (L.) DC.*

(Fânațe, Cluj).

*Omphalodes linifolia (L.) Mnch.*

*Pulmonaria mollissima Kern.*

*Symphytum officinale L.*

### Cactaceae.

*Mamillaria centricirrha Lem.*

*Opuntia Rafinesquei Eng. et Big.*

### Campanulaceae.

*Campanula alliariaefolia Willd.*

— *americana L.*

— *carpatica Jacq.*

\* — *cervicaria L.*

(Fânațe, Cluj).

— *glomerata L.*

— *Grossekii Heuff.*

— *medium L.*

— var. *calycanthema Hort.*

— *patula L.*

— *persicifolia L.*

— *pyramidalis L.*

— *rapunculoides L.*

— *rapunculus L.*

— *sibirica L.*

— *trachelium L.*

— *turbinata Sch. Nym. et Kly.*

*Codonopsis ovata Benth.*

*Downingia pulchella Torr.*

*Hedraianthus dalmaticus DC.*

*Lobelia erinus L.*

— *inflata L.*

— *siphilitica L.*

*Platycodon grandiflorum (Jacq.) DC.*

*Specularia speculum A. DC.*

\* *Symphyandra Hofmanni Pant.*

\* — *Wanneri (Roch.) Heuff.*

(Valea Bălea).

*Wahlenbergia lobelioides Link.*

### Capparidaceae.

*Cleome pungens Willd.*

— *spinosa Jacq.*

*Gynandropsis pentaphylla DC.*

*Polanisia graveolens Rafin.*

### Caprifoliaceae.

*Diervilla sessilifolia Buckl.*

*Leycesteria formosa Wall.*

*Lonicera alpigena L.*

— *bella Zab.*

— *chrysantha Turcz.*

— *micrantha Trautv.*

— *Ruprechtiana Regel*

— *tatarica L.*

— *xylosteum L.*

*Sambucus canadensis L.*

— *nigra L.*

— *racemosa L.*

*Syphoricarpus Heýeri Dipp.*

— *racemosa Michx.*

*Viburnum laetana L.*

— *opus L.*

### Caryophyllaceae.

- Agrostemma githago L.
- Anychia dichotoma Michx.
- \* Arenaria serpyllifolia L. (Cluj).
- Cerastium arvense L.
  - banaticum (Roch.) Heuff.
  - dichotomum L.
  - fontanum Baumg.
  - \* — Lerchenfeldianum Schur. (Valea Bâlea).
  - tomentosum L.
- Cucubalus baccifer L.
- Dianthus ameria L.
  - banaticus (Heuff.) Borb.
  - barbatus L.
  - Carthusianorum L.
  - caryophyllus L.
  - chinensis L.
  - compactus Kit.
  - gallicus Pers.
  - giganteus D'Urv.
  - Henteri Heuff.
  - Knappii Aschers.
  - pallens Sibth.
  - Pancicii Velen.
  - petraeus W. et K.
  - plumarius L.
  - polymorphus M. B.
  - serotinus W. et K.
  - Simonkaianus Pét.
  - spiculifolius Schur
  - superbus L.
  - tenuifolius Schur
  - trifasciculatus Kit.
- Gypsophila altissima L.
  - elegans M. B.
  - paniculata L.
  - repens L.
  - trichotona Wender.
- \* Heliosperma quadrifidum (L.) Rchb. (Piatra arsă).
- Herniaria hirsuta L.
  - incana Lam.
- Lychnis chalcedonica L.
  - coeli-rosa Desr.
  - coronaria (L.) Desr.
  - flos euculi L.
  - flos Jovis (L.) Desr.
  - Preslji Sekera.

- Melandryum album (Mill.) Garcke
- \* — viscosum (L.) Celak. (Cluj).
- Zawadzkii (Herb.) A. Br.
- \* Minuartia banatica (Heuff.) Deg. (Cheia-Turzii).
- laricifolia (L.) Schintz et Thell.
- Saponaria cerastioides F. et Mey.
- ocimoides L.
- officinalis L.
- Scleranthus annuus L.
  - uncinatus Schur
- Silene alpina (Lam.) Thom.
- aquatica (L.) Scop.
- armeria L.
- colorata Poir.
- compacta Fisch.
- conica L.
- Cserei Baumg.
- dalmatica Scheele
- densiflora D'Urv.
- dichotoma Ehrh.
- dubia Herb.
- flavescens W. et K.
- Friwaldskyana Hampe
- italicica Pers.
- \* — longiflora Ehrh. (Turda).
- muscipula L.
- \* — nemoralis W. et K. (Fânațe, Cluj).
- \* — otites (L.) Wib. (Fânațe, Cluj).
  - pontica Brandza
  - saxifraga L.
  - Schafta Gmel.
  - tatarica Pers.
  - vulgaris (Mnch.) Garcke
- Spergula arvensis L.
- Telephium imperati L.
- Tunica prolifera (L.) Scop.
- saxifraga (L.) Scop.
- Vaccaria pyramidata Medic.
- Viscaria Sartorii Boiss.
  - vulgaris Röhl.

### Celastraceae.

- Evonymus latifolia (L.) Mill.
- nana M. B.
- verrucosa Scop.
- vulgaris (L.) Mill.

### Chenopodiaceae.

*Atriplex holocarpum F. Muell.*

— *hortense L.*

— — var. *rubrum (Cr.) Roth*

— *nitens Schkuhr*

— *sibirica L.*

*Beta maritima L.*

— *trigyna W. et K.*

— *vulgaris L.*

— — var. *saccharifera Alef.*

*Chenopodium album L.*

— *amaranticolor Coste et Reyn.*

— *ambrosioides L.*

— *bonus Henricus L.*

— *foetidum Schrad.*

— *hybridum L.*

\* — *polyspermum L.*

(Cluj).

— *Quinoa Willd.*

— *virgatum (L.) Jess.*

— *vulvaria L.*

— *Wolfii Simk.*

*Hablitzia tamnoides MB.*

*Kochia laniflora (Gmel.) Borb.*

— *scoparia (L.) Schrad.*

\* *Salicornia herbacea L.*

(Blaj).

*Salsola kali L.*

— *soda L.*

*Spinacea oleracea L.*

### Cistaceae.

*Cistus villosus L.*

*Helianthemum apenninum (L.)*

*Lam. et DC.*

— — var. *roseum (Willk.) Grosser*

— *nummularium (L.) Dun.*

— *ovatum (Viv.) Dun.*

### Compositae.

*Achillea ageratifolia (Sibth.)*

*Benth. et Hook.*

— — ssp. *serbica Heiml.*

\* — *collina Becker.* (Cheia-Turzii).

— *Impatiens L.*

— *lanata Spreng.*

— *millefolium L.*

— *nobilis L.*

— *ptarmica L.*

— *stricta Schleich.*

— *Vandasii Velen.*

*Argeratum mexicanum Sweet*

*Ambrosia maritima L.*

— *trifida L.*

*Ammobium alatum R. Br.*

\* *Anthemis carpatica W. et K.* (Valea Bâlea).

— *cotula L.*

— *Fussii Griseb.*

— *macrantha Heuff.*

— *maritima L.*

— *nobilis L.*

— *tinctoria L.*

— *Triumfetti (L.) DC.*

*Arctium crispum (J. Wolff.) ined.*

— *lappa L.*

— *tomentosum Mill.*

*Arctotis stoechadifolia Berg.*

*Arnica amplexicaulis Nutt.*

— *longifolia Eaton*

*Artemisia absinthium L.*

— *annua L.*

— *arenaria DC.*

— *austriaca Jacq.*

— *Biasolettiana Vis.*

— *campestris L.*

— *caucasica Willd.*

— *dracunculus L.*

— *maritima L.*

— *pontica L.*

— *vulgaris L.*

*Aster amellus L.*

— *amethystinus Nutt.*

— *cinereus Korsh.*

— *incisus (DC.) Fisch.*

— *linosyris (L.) Bernh.*

— *macrophyllus L.*

— *novae-angliae L.*

— *novi belgii L.*

— *tripolium L.*

*Bellis perennis L.*

\* *Bidens cernuus L.*

(Someş).

— *connata Muhl.*

— *leucanthus Willd.*

— *Purpusorum Bitt.*

\* — *tripartitus L.*

(Blaj).

*Brachycome iberidifolia Benth.*

*Brachylaena dentata DC.*

- Buphtalmum salicifolium L.*  
*Calendula arvensis L.*  
 — *officinalis L.*  
*Callistephus chinensis (L.) Nees*  
*Carduus acanthoides L.*  
 \* — *hamulosus Ehrh.*  
 (Fânațe, Cluj).  
 — *leiophyllus Petrow.*  
 \* — *personata (L.) Jacq.*  
 (Valea Bâlea).  
*Carthamus lanatus L.*  
 — *tinctorius L.*  
*Catananche coerulea L.*  
*Centaurea arenaria MB.*  
 — *atropurpurea W. et K.*  
 — *austriacoides Wolowsz.*  
 — *calvescens Panc.*  
 — *carpathica Porc.*  
 — *crocodylium L.*  
 — *cyanus L.*  
 — *dacica Borza*  
 — *dealbata Willd.*  
 — *glastifolia L. subsp. Bieberg-*  
*steinii J. et Spach.*  
 — *Grecescui Prod.*  
 — *hypoleuca DC.*  
 — *jacea L.*  
 — *macrocephala Puschk.*  
 — *melitensis L.*  
 — *mollis W. et K.*  
 — *nigra L.*  
 — *nigrescens Willd.*  
 — *orientalis L.*  
 — *pseudophrygia C. A. Mey.*  
 — *rhenana Bor.*  
 — *ruthenica Lam.*  
 — *salonitana Vis.*  
 — *scabiosa L.*  
 — *solstitialis L.*  
 — *spinulosa Roch.*  
 (Fânațe, Boj).  
 — *stenolepis Kern.*  
 — *subjacea Hay.*  
 — *sulphurea Willd.*  
 \* — *trinervia Steph.*  
 (Fânațe, Cluj).  
*Cephalophora aromatica Schrad.*  
*Chrysanthemum Balsamita L.*  
 — *carinatum Schousb.*  
 — *cinerariaefolium Vis.*

- *coronarium L.*  
 \* — *corymbosum L.*  
 (Fânațe, Cluj).  
 — *leucanthemum L.*  
 — *macrophyllum W. et K.*  
 — *millefoliatum Willd.*  
 — *parthenium (L.) Bernh. var.*  
 — *aureum Hort.*  
 — *roseum Web. et Mohr.*  
 — *segetum L.*  
 — *viscosum Desf.*  
 — *vulgare (L.) Bernh.*  
*Cicerbita muralis (L.) Wallr.*  
*Cichorium Intybus L.*  
*Cirsium arvense (L.) Scop.*  
 \* — *canum (L.) MB.* (l. Somes).  
 — *eriophorum (L.) Scop.*  
 — *erisithales (Jacq.) Scop.*  
 \* — *furiens Griseb. et Sch.*  
 (Cheia-Turzii).  
 — *lanceolatum (L.) Scop.*  
 — *oleraceum (L.) Scop.*  
 — *pannonicum (L. f.) Lk.*  
 \* — *pauciflorum (W. et K.) Spr.*  
 (Valea Bâlea).  
*Cladanthus proliferus DC.*  
*Cnicus benedictus L.*  
 — *diacantha Desf.*  
 — *syriacus Roth*  
*Coreopsis grandiflora Nutt.*  
 — *tinctoria Nutt.*  
 — — var. *atrosanguinea*  
 — — var. *nana radiata*  
 — *tripteris L.*  
*Cosmos atrosanguineus Voss.*  
 — *bipinnatus Cav.*  
 — *sulphureus Cav.*  
*Cousinia hystrix C. A. Mey.*  
*Crepis alpestris (Jacq.) Tausch*  
 — *biennis L.*  
 — *blattarioides (L.) Vill.*  
 — *Dioscoridis L.*  
 — *rigida W. et K.*  
 — *rubra L.*  
 — *setosa Hall. f.*  
*Crupina vulgaris Cass.*  
*Cynara cardunculus L.*  
 — *scolymus L.*  
*Dahlia pinnata Cav.*  
*Dimorphotheca pluvialis (L.)*  
 Mönck.

- \* *Doronicum austriacum Jacq.*  
(Valea Bâlea).
- \* — *carpathicum (Griseb et Sch.) Nym.* (Valea Bâlea).
- *Columnae Ten.*
- Echinacea purpurea Mönch*
- Echinops banaticus Roch.*
- *cornigerus DC.*
- *niveus Wall.*
- *Ritro L.*
- *sphaerocephalus L.*
- Emilia flammula Cass.*
- Erigeron acer L.*
- *glabellus Nutt.*
- Eupatorium ageratoides L. fil.*
- *aromaticum L.*
- *cannabinum L.*
- *purpureum L.*
- Filago arvensis L.*
- *germanica L.*
- *spathulata Presl.*
- Flaveria repanda Lag.*
- Gaillardia aristata Pursh. var.*  
grandiflora Hort.
- *lanceolata Michx.*
- *pubella Fouger.*
- Gnaphalium sylvaticum L.*
- Grindelia squarrosa Dun.*
- Guizotia abyssinica (L.) Cass.*
- Hedypnois polymorpha DC.*
- Helenium autumnale L.*
- *Hoopesii A. Gray.*
- *nudiflorum Nutt.*
- Helianthus annuus L.*
- *atrorubens L.*
- *debilis Nutt.*
- *mollis Lam.*
- *rigidus Desf.*
- Helichrysum bracteatum Andr.*
- *italicum (Roth) G. Don.*
- Heliopsis helianthoides (L.) Sweet*
- *patula Wender.*
- *scabra Dun.*
- Helipterum roseum (Hook.) Benth.*
- Helminthia echooides (L.) Gärtn.*
- Heterospermum Xanti A. Gray.*
- Hieracium leiocaula Jord. (H. vulgarium × bifidum)*
- *racemosum W. et K.*
- \* — *transsilvanicum Schur.*  
(Valea Bâlea).
- *umbellatum L.*
- *villosum Jacq.*
- Hypochoeris aetnensis Bth. et Hook.*
- \* — *maculata L.*  
(Fânațe, Cluj).
- \* — *radicata L.*  
(Făget).
- \* — *uniflora Vill.*  
(Retezat).
- Inula britannica L.*
- \* — *ensifolia L.*  
(Fânațe, Cluj)
- *helenium L.*
- *hirta L.*
- *salicina L.*
- Iva xanthifolia Nutt.*
- Jurinea stoechadifolia DC.*
- *transsilvanica (Spr.) Schur*
- Lactuca perennis L.*
- *saligna L.*
- *sativa L.*
- *scariola L.*
- *virosa L.*
- Lapsana communis L.*
- Leontodon autumnalis L.*
- *aurantiacus (Kit.) Rchb.*
- *hispidus L.*
- *incanus (L.) Schrk.*
- Leontopodium alpinum Cass.*
- Leptosyne maritima A. Gray.*
- *Stillmannii A. Gray.*
- Liatris spicata (L.) Willd.*
- Lindheimera texana A. Gray.*
- Lonas inodora (L.) Gärtn.*
- Madia capitata Nutt.*
- *dissitiflora T. et Gray.*
- *elegans D. Don.*
- *sativa Molin.*
- Matricaria chamomilla L.*
- *inodora L.*
- *maritima L.*
- Melampodium divaricatum DC.*
- *perfoliatum H. B. et K.*
- Miccoseris Douglasii Sch. Bip.*
- *Lindleyi A. Gray.*
- Onopordum acanthium L.*
- *arabicum L.*
- *illyricum L.*
- *tauricum Willd.*
- Palafoxia texana DC.*

- Petasites hybridus* (L.) G. M. Sch.  
*Picris japonica* Thbg. :  
 — *Sprengeriana* (L.) Poir.  
*Pulicaria dysenterica* (L.) Bernh.  
*Reichardia tingitana* (L.) Roth  
*Rhaagadiolus stellatus* (L.) Gärtn.  
*Rudbeckia amplexicaulis* Vahl.  
 — *flava* Greene  
 — *laciniata* L.  
 — *speciosa* Wender  
 — *subtomentosa* Pursh  
*Santolina chamaecyparissus* L.  
*Sanvitalia procumbens* Lam.  
*Saussurea albescens* Hook. f. et Thoms  
*Sohkuhria senecioides* Nees  
*Sclerocarpus uniserialis* Bth. et Hook.  
*Scolymus hispanicus* L.  
 — *maculatus* L.  
*Scorzonera hispanica* L.  
 \* — *cana* (C. A. Mey.) Simk.  
 (Turda).  
 \* — *purpurea* L.  
 (Fânațe, Cluj).  
 \* *Senecio Biebersteinii* Lindm.  
 (Fânațe, Cluj).  
 — *cineraria* DC.  
 \* — *Fuchsii* Gmel.  
 (Valea Bălea).  
 \* — *glaberrimus* (Rocq.) Simk.  
 (Retzezat).  
 \* — *jacobaea* L.  
 (Suat).  
 — *rupester* W. et K.  
 — *tenuifolius* Jacq.  
 — *vulgaris* L.  
*Serratula coronata* L.  
 \* — *lyceifolia* (Vill.) Kern.  
 (Fânațe, Cluj).  
 \* — *radiata* (W. et K.) MB.  
 (Turda).  
*Siegesbeckia flosculosa* L'Hérit.  
 — *orientalis* L.  
*Silphium integrifolium* Michx.  
 — *perfoliatum* L.  
 — *terebinthinaceum* Jacq.  
*Silybum Marianum* (L.) Gärtn.  
 \* *Solidago alpestris* W. et K.  
 (Sinaia).  
 — *bicolor* L.

- *graminifolia* Salisb.  
 — *latifolia* L.  
 — *missouriensis* Nutt.  
 — *ulmifolia* Muhl.  
 — *virga-aurea* L.  
*Sonchus asper* (L.) Hill.  
 — *oleraceus* L.  
*Spilanthes acmella* Murr.  
 — *oleracea* L.  
*Tagetes erecta* L.  
 — *patula* L.  
 — *signata* Bartl.  
 — — var *pumila* Hort.  
*Taraxacum officinale* Web.  
*Telekia speciosa* (Schreb.) Baumg.  
*Tolpis barbata* (L.) Gärtn.  
*Tragopogon orientalis* L.  
 — *porrifolius* L.  
 — *pratensis* L.  
 — *Tommasinii* Schltz. Bip.  
*Tridax trilobata* (Cav.) Hemsl.  
*Tussilago farfara* L.  
*Urospermum picroides* (L.) Desf.  
*Verbesina enceloides* (Cav.) Benth.  
 et Hook. f.  
*Vernonia fasciculata* Michx.  
 — *noveboracensis* Willd.  
*Xanthium italicum* Moretti  
 — *spinosum* L.  
*Xeranthemum annuum* L.  
 — *inaeratum* Willd.  
*Zacintha verrucosa* Gärtn.  
*Zinnia elegans* Jacq.  
 — *Haageana* Regel.  
 — *multiflora* L.  
 — *pauciflora* L.  
 — *verticillata* Andr.

### Convolvulaceae.

- Convolvulus arvensis* L.  
 — *cantabricus* L.  
 — *elongatus* Willd.  
 — *pentapetaloides* L.  
 — *rhyniospermus* Hochst.  
 — *siculus* L.  
 — *tricolor* L.  
*Cuscuta Gronovii* Willd.  
 — *lupuliformis* Krock.  
 — *trifolii* Bab et Gibbs.  
*Ipomoea sibirica* Pers.  
*Pharbitis hederacea* (L.) Chois.

— hispida (L.) Chois.  
Quamoelit coccinea (L.) Mönch.

#### Cornaceae.

Aucuba japonica Thbg.

Cornus alba L.

— mas L.

— sanguinea L.

#### Crassulaceae.

Crassula glomerata Berg.

— lactea Ait.

— Schmidtii Regel

— tetragona L.

Sedum hispanicum L.

— maximum (L.) Krock.

— Selskianum Regel et Maack

— spectabile Bor.

— spurium M. B.

† — Stahlii Solms.

Sempervivum blandum Schott

#### Cruciferae.

Aethionema cappadocicum Spreng.

Alliaria officinalis Andrz.

Alyssoides graecum (Reut.) Jav.

— utriculatum (L.) Medic.

\* Alyssum alyssoides L. (Turda).

— Arduini Fritsch

— argenteum All.

— Borzaeanum Nyár.

— campestre L.

— corymbosum (Griseb.) Boiss.

— murale W. et K.

— mutabile Vent.

— petraeum Ard.

Arabis albida Stev.

— alpina L.

— Gerardi Bess.

— hirsuta (L.) Scop.

— Jaquini Beck.

— procurrens W. et K.

— Soyeri Reut et Huet.

\* — turrita L. (Cheia-Turzii).

Aubrieta croatica Sch. N. et Ky.

— macrostyla Boiss.

Barbara vulgaris R. Br.

Berteroa incana (L.) DC.

Biscutella auriculata L.

— cichoriifolia Lois.

— didyma L.

Brassica campestris L.

— napus L.

— nigra (L.) Koch

Bunias erucago L.

— orientalis L.

Camelina alyssum (Mill.) Thell.

— sativa (L.) Crantz

Cheiranthus cheiri L.

Clypeola jonthlaspi L.

Conringia orientalis (L.) Andrz.

Coronopus procumbens Gilib.

Crambe cordifolia Stev.

— maritima L.

\* — tataria Jacq.

(Fânațe, Cluj).

Diplotaxis muralis (L.) DC.

— tenuifolia (L.) DC.

Draba carinthiaca Hoppe

— compacta Schott, N. et Ky.

— fladnitzensis Wulf.

— hirta L.

— Kotschy Stur. Cluj.

— pyrenaica L.

— subamplexicaulis C. A. Mey.

Eruca sativa Mill.

Erucastrum arabicum F. et Mey.

Erysimum erysimoides (L.) Fritsch (Cluj).

\* Euclidium syriacum (L.) R. Br.

(Fânațe, Cluj).

Farsetia clypeata (L.) R. Br.

— eriocarpa DC.

Hesperis matronalis L.

Hymenophyllum pubescens C. A. Mey.

Iberis amara L.

— odorata L.

— pinnata L.

— sempervirens L.

Isatis praecox Kit.

— tinctoria L.

Kernera saxatilis (L.) Rchb.

Lepidium campestre (L.) R. Br.

\* — draba L.

(Fânațe, Cluj).

— latifolium L.

\* — ruderale L.

(Cluj).

— sativum L.

- Lunaria annua L.*  
*Malcomia africana (L.) R. Br.*  
 — *maritima (L.) R. Br.*  
*Matthiola incana (L.) R. Br.*  
*Moricandia arvensis (L.) DC.*  
*Peltaria alliacea Jacq.*  
 — *turkmrena Lipsky*  
*Raphanus sativus L.*  
*Rapistrum rugosum (L.) All.*  
*Sinapis alba L.*  
 \* *Sisymbrium sophia L.* (Cluj).  
 — *strictissimum L.*  
*Syrenia cuspidata (M. B.) Rchb.*  
*Thlaspi arvense L.*  
 — *ceratocarpum Murr.*  
 — *densiflora Boiss. et Ky.*  
 \* — *Kovátsii Heuff.* (Fănești, Cluj).  
 — *perfoliatum L.*  
*Vogelia paniculata (L.) Hörnem.*

### Cucurbitaceae.

- † *Actinostemma paniculatum Maxim.*  
*Bryonia alba L.*  
 — *dioica Jacq.*  
*Bryonopsis laciniosa Naud.*  
*Colocynthis citrullus (L.) O. Ktze.*  
 — *vulgaris Schrad.*  
*Cucumis dipsaceus Ehrb.*  
 — *melo L. var. cantalupo Ser.*  
 — — *var. dudaim (L.) Naud.*  
 — *metuliferus E. Mey.*  
 — *myriocarpus Naud.*  
 — *sativus L.*  
*Cucurbita maxima Duchesne*  
 — *melanosperma A. Br.*  
 — *pepo L.*  
 — — *var. oviformis alba*  
 — — *var. piriformis striata.*  
 — — *var. verrucosa L.*  
*Cyclanthera explodens Naud.*  
 — *pedata Schrad.*  
*Ecbalium elaterium (L.) Rich.*  
*Lagenaria vulgaris Ser.*  
 — — *var. clavata Ser.*  
 — — *var. cugurda Ser.*  
 — — *var. depressa Ser.*  
 — — *var. gurda Ser.*  
 — — *var. longissima Hort.*  
 — — *var. pyrotheca Ser.*

- Luffa cylindrica (L.) Roem.*  
*Melothria scabra Naud.*  
*Momordica Charantia L.*  
 — *involucrata E. Mey.*  
*Sicyos angulatus L.*  
*Trichosanthes anguina L.*
- Datiscaceae.**
- Datysca cannabina L.*
- Dipsacaceae.**
- Callistemma brachiatum (S. S.) Boiss.*
- Cephalaria graeca R. et Sch.*  
 — *levigata (W. et K.) Schrad.*  
 — *leucantha (L.) Schrad.*  
 — *tatarica R. et Sch.*  
 \* — *transilvanica (L.) Schrad.* (Blaj).

- Dipsacus laciniatus L.*  
 — *pilosus L.*  
 — *sativus (L.) Honck.*  
 — *silvester Huds.*  
*Knautia arvensis (L.) Coult.*  
 — *atrorubens Janka*  
 — *drymeia Heuff.*  
 — *longifolia (W. et K.) Koch*  
 — *orientalis L.*  
*Morina kokanika Regel*  
*Scabiosa graminifolia L.*  
 — *leucophylla Borb.*  
 — *lucida Vill.*  
 — *maritima L.*  
 — *ochroleuca L.*  
 — *prolifera L.*  
 — *triniaefolia Friv.*  
 — *neranica L.*  
*Succisella inflexa (Kluck) Beck.*

- Elaeagnaceae.**
- Elaeagnus edulis Siebold*
- Ericaceae.**
- \* *Bruckenthalia spiculifolia (Salisb.) Rchb.* (Valea Bâlea).
- Calluna vulgaris (L.) Hull.*  
*Rhododendron hirsutum L.*
- Euphorbiaceae.**
- Acalypha mexicana Muell.*

*Andrachne telephiooides L.*

*Euphorbia agraria M. B.*

\* — *Gerardiana Jacq.*

(Suat).

— *glareosa Pall.*

— *helioscopia L.*

— *Lagascæ Spreng.*

— *lathyris L.*

— *lingulata Heuff.*

— *myrsinætes L.*

— *platyphylla L.*

— *polychroma Kern.*

— *salicifolia Host.*

— *variegata Sims.*

— *villosa W. et K.*

— *virgata W. et K.*

*Mercurialis annua L.*

— *tomentosa L.*

*Ricinus communis L.*

— — var. *metallicus*

— — var. *microcarpus*

### Gentianaceæ.

*Centaurium umbellatum Gilib.*

\* — *Gentiana asclepiadea L.*

\* — *cruciata L.*

(Cluj).

— *prostrata Haenke*

— *tibetica King.*

*Villarsia parnassifolia R. Br.*

### Geraniaceæ.

*Erodium cicutarium (L.) L'Hérit.*

— *gruinum (L.) L'Hérit.*

*Geranium albanum Biéb.*

— *macrorrhizum L.*

— *phaeum L.*

— *pratense L.*

— *pusillum Burm.*

— *Robertianum L.*

— *Wilfordi Maxim.*

*Pelargonium zonale L'Hérit.*

### Gesneriaceæ.

† *Achimenes hirsuta Lindl.*

† *Gesneria tubiflora Griseb.*

*Streptocarpus Rexii Lindl.*

### Globulariaceæ.

*Globularia cordifolia L.*

— *nudicaulis L.*

— *trichosantha F. et Mey.*

### Goodeniaceæ.

*Selliera radicans Cav.*

### Guttiferae.

*Hypericum ascyron L.*

— *aureum Bart.*

— *australe Ten.*

— *barbatum Jacq.*

— *Degeneri Bornm.*

— *elatum Ait.*

— *elegans Steph.*

— *hirsutum L.*

— *perforatum L.*

— *tomentosum L.*

### Halorrhagidaceæ.

*Myriophyllum spicatum L.*

### Hippuridaceæ.

*Hippuris vulgaris L.*

### Hippocastanaceæ.

*Aesculus hippocastanum L.*

### Hydrophyllaceæ.

*Nemophila maculata Benth.*

*Phacelia congesta Hook.*

— *divaricata A. Gray.*

— *tanacetifolia Benth.*

### Labiatae.

*Ajuga genevensis L.*

— *reptans L.*

*Amethystea coerulea L.*

*Ballota acuta (Mönch) Briqu.*

— *nigra L.*

*Blephilia hirsuta Benth.*

*Coleus Blumei Benth.*

*Dracocephalum austriacum L.*

— *moldavica L.*

— *peregrinum L.*

— *ruyschiana L.*

*Elsholtzia Patrinii (Lapech.) Gärcke*

*Galeopsis dubia Leers.*

— *grandiflora (L.) Mill.*

- *ladanum L.*
- *tetrahit L.*
- Hyssopus officinalis L.*
- Lallemandia iberica Fisch et Mey.*
- Lamium amplexicaule L.*
  - *purpureum L.*
- Lavandula spica L.*
- Leonurus cardiaca L.*
  - var. *villosus Desf.*
  - *glaucescens Bge.*
- Lophanthus anisatus (Nutt.) Benth.*
- Lycopus europaeus L.*
- Marrubium incanum Desr.*
  - *praecox Janka*
  - \* — *vulgare L.*
- (Cluj).
- Melissa officinalis L.*
- Mentha crispa L.*
  - *piperita L.*
- Muluccella levis L.*
- Monarda citriodora Cerv.*
  - *fistulosa L.*
  - *punctata L.*
- Nepeta cataria L.*
  - *cyanæa Stev.*
  - *grandiflora M. B.*
  - *italica L.*
  - *macrantha Fisch.*
  - *nuda L.*
- Origanum vulgare L.*
- Perilla ocimoides L. var. *nankinensis (Dene.) Voss.**
- Phlomis alpina Pall.*
  - *chrysophylla Boiss.*
  - *Herba-venti L.*
- Physostegia virginiana (L.) Benth.*
- Preslia cervina Fresen.*
- Prunella vulgaris L.*
- Salvia aethiopis L.*
  - *argentea L.*
  - \* — *austriaca Jacq.*
- (Fânațe, Cluj).
- *cleistogama De Bary et Paul*
- *coccinea L.*
- *Forskohlei L.*
- *glutinosa L.*
- *horminum L.*
- *hybrida Schur*
- *Jurisicæ Kosan.*
- \* — *nemorosa L.*
- (Fânațe, Cluj).

- \* — *nutans L.*
  - (Suat).
- var. fl. *roseo*
- *officinalis L.*
- var. fl. *albo*.
- *ringens Sibth. et Sm.*
- *sclarea L.*
- *splendens Ker.-Gawl.*
- *tiliaefolia Vahl.*
- *transsilvanica Schur*
- *verbenacea L.*
- *verticillata L.*
- Satureja coerulea Janka*
- *hortensis L.*
- *Kitaibellii Wierzb.*
- *montana L.*
- *nepeta (L.) Scheele*
- *silvatica (Bromf.) Maly*
- *vulgaris (L.) Fritsch*
- Scutellaria albida L.*
  - *alpina L.*
  - \* — *altissima L.*
- (Cheia-Turzii).
- *baicalensis Georgi*
- *dependens Maxim.*
- *orientalis L.*
- Sideritis taurica Willd.*
- Sphacele subhastata Benth.*
- Stachys annua L.*
  - *danica (Mill.) Schinz et Thell.*
  - *lanata Jacq.*
  - *menthaefolia Vis.*
  - *officinalis (L.) Trevis*
  - *recta L.*
  - *setifera C. A. Mey.*
  - *silvatica L.*
- Teucrium botrys L.*
  - *chamaedrys L.*
  - *hiricanicum L.*
  - *montanum L.*
  - *polium L.*
  - *scorodonio L.*
- Thymus carnosus Vel.*
  - *pulcherimus Schur*
- Ziziphora capitata L.*
- Leguminosæ.**
- Albizia lophantha (Willd.) Benth.*
- Amorpha fruticosa L.*
- \* *Anthyllis vulneraria L.*
  - (Fânațe, Cluj).

- \* *Astragalus asper Jacq.*  
 — (Fănețe, Cluj).  
 — *chlorocarpus Griseb.*  
 — *cicer L.*  
 — *falcatus Lam.*  
 — *galegifromis L.*  
 — *glycyphylloides L.*  
 \* — *monspessulanus L.*  
 — (Suat).  
 \* — *Péterfii Ján.*  
 — (Suat).  
 \* — *Römeri Simk.*  
 — (Tulghes).  
*Cargana arborescens Lam.*  
*Cicer arietinum L.*  
*Colutea arborescens L.*  
 — *orientalis Mill.*  
 \* *Coronilla emeroides Boiss.*  
 — (Balic).  
 — *varia L.*  
*Cytisus leiocarpus Kern.*  
 — *sessilifolius L.*  
*Desmodium canadense (L.) DC.*  
*Dolichos Lablab L.*  
*Dorycnium herbaceum Vill.*  
 — *hirsutum (L.) Ser.*  
*Galega officinalis L.*  
 \* *Genista elatior Koch*  
 — *mantica Pollini*  
*Gleditschia triacanthos L.*  
*Glycine hispida (Mnch.) Maxim.*  
 — — *var. nigra Hort.*  
*Glycyrrhiza echinata L.*  
*Laburnum anagyroides Medic.*  
*Lathyrus articulatus L.*  
 — *latifolius L.*  
 — *sativus L.*  
 — *silvester L.*  
 — *tingitanus L.*  
 — *vernus (L.) Bernh.*  
*Lens culinaris Medic.*  
*Lespedeza bicolor Turcz.*  
*Lotus corniculatus L.*  
 — *tetragonolobus L.*  
*Lupinus albus L.*  
 — *Cruckshanksii Hook.*  
 — *elegans H. B. et K.*  
 — *luteus L.*  
 — *polyphyllus Lindl.*  
*Medicago lupulina L.*  
 — *murex Willd.*  
 — *sativa L.*  
*Melilotus albus Medic.*  
 — *macrorrhizus (W. et K.) Pers.*  
 — *officinalis (L.) Lam.*  
*Mimosa acanthocarpa Poir.*  
 \* *Onobrychis arenaria (Kit.) D. C.*  
 — *caput-galli (L.) Lam.*  
 — *crista galli (Murray) Lam.*  
 — *gracilis Bess.*  
*Ononis natrix L.*  
 — *spinosa L.*  
*Ornithopus sativus Brot.*  
*Phaseolus coccineus L.*  
 — *lunatus L.*  
 — *vulgaris L.*  
 — — *var. nanus (L.) Aschers.*  
*Pisum arvense L.*  
 — *Jomardi Schrank*  
 — *sativum L.*  
*Psoralea bituminosa L.*  
*Robinia pseudacacia L.*  
*Scorpiurus muricatus L.*  
 — *sulcatus L.*  
 — *vermiculatus L.*  
*Spartium junceum L.*  
*Thermopsis caroliniana M. A. Curt.*  
*Trifolium arvense L.*  
 — *badium Schreb.*  
 — *campestre Schreb.*  
 \* — *fragiferum L.*  
 — (Turda).  
 \* — *montanum L.*  
 — (Fănețe, Cluj).  
 — *pannonicum L.*  
 — *pratense L.*  
 — *repens L.*  
 — *rubens L.*  
*Trigonella coerulea (L.) Ser.*  
 — *foenum graecum L.*  
*Vicia atropurpurea Desf.*  
 — *ervilia (L.) Willd.*  
 — *faba L.*  
 — *hirsuta (L.) Gray.*  
 — *lutea L.*  
 — *narbonensis L.*  
 \* — *pannonica Crantz*  
 — (Cluj).  
 — *pisisiformis L.*  
 — *sepium L.*  
 \* — *tetrasperma (L.) Mönch.*  
 — (Cluj).  
*Vigna Catjang (L.) Walp.*

**Linaceae.**

- Cinum austriacum L.*
- *campanulatum L.*
- \* — *flavum L.* (Suat).
- *grandiflorum Desf.*
- *maritimum L.*
- \* — *tenuifolium L.* (Suat).
- *usitatissimum L.*

**Loasaceae.**

- Blumenbachia Hieronymi Urban*
- Loasa triphylla Juss. var. vulcanica*  
*Urb. et Gilg.*
- *urens Jacq.*

**Loganiaceae.**

- Buddleia alternifolia Maxim.*
- *Hemsleyana Koehne*
- *variabilis Hemsl.*
- var. *Veitchiana Hort.*

**Loranthaceae.**

- Viscum album L.*

**Lythraceae.**

- Ammania latifolia L.*
- Cuphea lanceolata Ait.*
- *procumbens Cav.*
- *viscosissima Jacq.*
- Heimia myrtifolia Cham. et Schldl.*
- Lythrum salicaria L.*
- *virgatum L.*

**Malvaceae.**

- Abutilon avicinnae Adans.*
- Althaea cannabina L.*
- *officinalis L.*
- *rosea (L.) Cav.*
- var. *nigra*
- Anoda hastata Cav.*
- Hibiscus Manihot L.*
- *syriacus L.*
- *trionum L.*
- Kitaibelia vitifolia Willd.*
- Lavatera arborea L. var. fol. var.*
- *thuringiaca L.*

— *trimestris L.*

*Malope trifida Cav.*

*Malva crispa L.*

— *neglecta Wallr.*

*Sida Napaea Cav.*

**Martyniaceae.**

- Martynia lutea Lindl.*
- *proboscidea Glox.*

**Moraceae.**

- Cannabis sativa L.*
- Humulus japonicus S. et Z.*
- *lupulus L.*

**Myricaceae.**

- Myrica cerifera L.*

**Nyctaginaceae.**

- Mirabilis Jalapa L.*
- *longiflora L.*
- Oxybaphus floribundus Choisy*
- *violaceus Choisy*

**Oenotheraceae.**

- Chamaenerion angustifolium (L.) Scop.*
- Clarkia elegans Dougl.*
- *pulchella Pursh*
- var. fl. pl.
- Epilobium hirsutum.*
- *organifolium Lam.*
- *parviflorum Schreb.*
- Gaura Lindheimeri Engelm.*
- *parviflora Dougl.*
- Gauridium molle Spach*
- Jussiaea suffruticosa L.*
- Lopezia coronata Andr.*
- Oenothera biennis L.*
- *densiflora Lindl.*
- *fruticosa L.*
- *rhizocarpa Spreng.*

**Oleaceae.**

- Fraxinus excelsior L.*
- Jasminum fruticans L.*
- *pubigerum D. Don.*

- *Wallichianum Lindl.*
- Ligustrum macrocarpum Koehne*
- *vulgarè L.*
- Syringa Emodi Wall.*
- *Josikaea Jacq. f.*
- *villosa Vahl.*
- *vulgaris L.*

### Orobanchaceae.

- Orobanche crenata Forsk.*
- *ramosa L.*

### Oxalidaceae.

- Oxalis corniculata L. var. atropurpurea V. Houtte*
- † — *Deppei Lodd.*
- *stricta L.*
- *valdiviensis Barn.*

### Papaveraceae.

- Argemone mexicana L.*
- Chelidonium majus L.*
- — var. *liciniatum Mill.*
- Corydalis cava (L.) Schw. et K.*
- Dicranostigma Franchetianum (Prain) Fedde*
- Eschscholtzia californica Cham.*
- Fumaria officinalis L.*
- Glaucium corniculatum (L.) Curt.*
- *flavum Crantz*
- Hypecoum grandiflorum Benth.*
- Macleaya cordata (Willd.) R. Br.*
- *microcarpa (Maxim.) Fedde*
- Papaver dubium L.*
- *orientale L.*
- *rheas L.*
- *somniferum L.*

### Passifloraceae.

- Passiflora gracilis Jacq.*
- *sicyoides Cham. et Schlecht.*

### Phytolaccaceae.

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

### Piperaceae.

- Peperomia blanda H. B. et K.*
- *maculosa Hook.*
- *scandens Ruiz et Pav.*
- *verticillata A. Dietr.*

### Pittosporaceae.

- Pittosporum undulatum Vent.*

### Plantaginaceae.

- \* *Plantago argentea Chaix.*  
(Fânațe, Cluj).
- \* — *Cornuti Gouan.*  
(Blaj).
- *coronopus L.*
- *indica L. (Pl. arenaria W. et K.)*
- *lagopus L.*
- *lanceolata L.*
- *major L.*
- *maritima L.*
- *media L.*
- *suffruticosa Lam.*
- \* — *Schwarzenbergiana Schur*  
(Turda).

### Plumbaginaceae.

- Armeria sibirica Turcz.*
- Plumbago micrantha Ledeb.*
- Statice Besseriana Roem. et Sch.*
- \* — *Gmelini Willd.*  
(Blaj).
- *latifolia Smith.*
- *tatarica L.*

### Polemoniaceae.

- Collomia coccinea Lehm.*
- Gilia androsacea (Benth.) Steud.*
- *capitata Dougl.*
- *densiflora Benth.*
- *tricolor Benth.*
- Ipomopsis elegans Lindl.*
- Phlox Drummondii Hook.*
- Polemonium coeruleum L.*

### Polygonaceae.

- Atraphaxis lanceolata Bunge*
- Emex spinosa Campd.*

- \* *Fagopyrum convolvulus* (L.) H. Gross.  
(I. Somes).
- *dumetorum* (L.) Schreb.
- *sagittatum* Gilib.
- *tataricum* (L.) Gärtn.

*Muehlenbeckia platyclados* Meissn.  
*Polygonum amphibium* L.

- \* — *aviculare* L.  
(Cluj).
- *bistorta* L.
- *capitatum* Buch. Ham.
- *cuspidatum* Sieb. et Z.
- *lapathifolium* L.
- *mite* Schrk.
- *orientale* L.
- *persicaria* L.
- *tinctorium* Ait.

*Rheum crassinervium* Fisch.

- *Emodi* Wall.
- *officinale* Baill.
- *palmatum* L.
- *Rhaponticum* L.
- *spiciforme* Royle
- *undulatum* L.
- *Webbiana* Royle
- *Wittrockii* E. Lundstr.

*Rumex alpinus* L.

- *conglomeratus* Murr.
- \* — *crispus* L.  
(Fânațe, Cluj).
- *obtusifolius* L. var. *agrestis*  
Fr.
- — var. *silvester* (Lam.) Fr.
- *patientia* L.
- *pulcher* L.
- *salicifolius* Weinm.
- *scutatus* L.
- *vesicarius* L.

### Portulacaceae.

- Anacampseros filamentosa* Sims.
- Calandrinia compressa* Schrad.
- *grandiflora* Lindl
- Portulaca grandiflora* Hook.
- *oleracea* L.
- — var. *sativa* (Haw.) DC.
- Talinum triangulare* Willd.

### Primulaceae.

- \* *Anagallis arvensis* L.  
(Cluj).

*Androsace elongata* L.

- *maxima* L.
- *septentrionalis* L.

*Lysimachia ciliata* Walt.

- *punctata* L.
- *vulgaris* L.

*Primula carpatica* Griseb.

- *cortusoides* L.
- *denticulata* Sm.

- \* — *longiflora* All.  
(Sinaia).

- *veris* L.
- *vulgaris* Huds.

### Ranunculaceae.

- \* *Aconitum anthora* L.

(Peștera Ial.)

- *Wilsoni* Hemsl.

*Adonis flammea* Jacq.

*Anemone cylindrica* A. Gray.

- *globosa* Nutt.

- \* — *ranunculoides* L.  
(Deva).

- *virginiana* L.

*Aquilegia atrata* Koch.

- *Buergeriana* S. et Z.
- *caerulea* James
- *canadensis* L.
- *chrysantha* A. Gray.
- *Kitaibelii* Schott
- *olympica* Boiss.
- *sibirica* Lam.
- *vulgaris* L.

*Caltha palustris* L.

*Clematis campaniflora* Brot.

- *heracleafolia* DC.

- \* — *integrifolia* L.  
(Fânațe).

- *recta* L.

- *vitalba* L.

- *viticella* L.

*Consolida ajacis* (L.) Schur

- *segetum* (Lam) S. F. Gray

*Delphinium cashmerianum* Royle

- *cheilanthum* Fisch.
- *corymbosum* Regel
- *decorum* F. et Mey.
- *Duhmbergii* Huth
- *intermedium* Sol.
- *puniceum* Pall.
- *speciosum* Bieb.

- *staphisagria L.*
- *sulphureum Boiss. et Haussk.*
- *vestitum Wall.*
- Eranthis hiemalis (L.) Salisb.*
- \* *Isopyrum thalictroides L.* (Deva).

- Nigella damascena L.*
- *garidella Spenn.*
- *hispanica L.*
- *orientalis L.*
- *sativa L.*
- Paeonia peregrina Mill.*
- \* — *tenuifolia L.* (Zau).

- Ranunculus acer L.*
- *auricomus L.*
- *lanuginosus L.*
- *muricatus L.*
- *neapolitanus Ten.*
- *nemorosus DC.*
- *repens L.*
- \* — *sceleratus L.* (Fănăte, Cluj).
- *serbicus Vis.*
- *Steveni Andr.*
- \* *Thalictrum aquilegifolium L.* (Urlătoare.)
- *calabicum Spreng.*
- *dioicum L.*
- *Fendleri Engelm.*
- \* — *foetidum L.* (Cheia-Turzii)

### Resedaceae.

- Reseda glauca L.*
- *lutea L.*
- *luteola L.*
- *odorata L.*

### Rhamnaceae.

- Frangula alnus Mill.*
- \* *Paliurus spina Christi Mill.* (Mangalia.)

- Rhamnus cathartica L.*
- *japonica Maxim.*

### Rosaceae.

- Agrimonia leucantha Kze.*
- *odorata Mill.*
- *pilosa Ledeb.*
- *repens L.*

- Amelanchier canadensis (L.) Med.*
- *ovalis Medic.*
- Cotoneaster acutifolia Turcz.*
- *Dielsiana E. Pritz.*
- *integerrima Medic.*
- *lucida Schlechtd.*
- *melanocarpa Lodd.*
- *Simonsii Bak.*
- Crataegus monogyna Jacq.*
- *oxyacantha L.*
- Exochorda Alberti Regel*
- Filipendula hexapetala Gilib.*
- *ulmaria (L.) Maxim.*
- Fragaria indica Andr.*
- *vesca L.*
- Geum bulgaricum Panc.*
- *coccineum Sibth. et Sm.*
- *Jankae Beck.*
- *japonicum Thunbg.*
- *molle Vis. et Panc.*
- *urbanum L.*
- *virginianum L.*
- Gillenia trifoliata Moench*
- Malus baccata Borckh.*
- *floribunda Siebold*
- Mespilus germanica L.*
- Physocarpus amurensis Maxim.*
- *opulifolius (L.) Maxim.*
- *Torreysi Maxim.*
- Potentilla argentea L.*
- *argyrophylla Wall.*
- *atrosanguinea Lodd.*
- *aurea L.*
- *banatica (Th. Wolf.) Jav.*
- *chrysanthia Trev.*
- *fallacina Blocki*
- *fruticosa L.*
- *grandiflora L.*
- *Herbichii Blocki*
- *montenegrina Pantoc.*
- *nepalensis Hook.*
- *norvegica L.*
- *pennsylvanica L.*
- *recta L. var. tuberosa J. W.*
- *rupestris L.*
- Prunus cerasifera Ehrh.*
- *domestica L.*
- *nana (L.) Stokes*
- \* — *spinosa L.* (Fănăte, Cluj).
- *tomentosa Thunbg.*

- *virginiana* L.  
*Raphiolepis ovata* *Briot.*  
*Rhodotypus kerrioides* S. et Z.  
*Rosa agrestis* *Savi* var. *Gizzellae*  
Borb.  
— *aryensis* *Huds.*  
— *canina* L.  
— — var. *aunieri* *Cariot.*  
— *centifolia* L.  
— *coriifolia* Fr. var. *Kmetiana*  
Borb.  
— *dumalis* Bechst. var. *Schurii*  
*Simk.*  
— — var. *transsilvanica* *Schur*  
— *gallica* L. var. *austriaca* Cr.  
— *gypsicola* *Blocki*  
— *Jundzillii* *Bess.*  
— *multiflora* *Thunb.*  
— *pendulina* L.  
— — var. *pubescens* *Koch*  
— — var. *reversa* W. et K.  
— *pimpinellifolia* L. var. *spinosa*  
*sissima* L.  
— *rugosa* *Thunbg.*  
— *tomentosa* Sm.  
\* *Rubus caesius* L.  
(Fânațe, Cluj).  
— *illecebrosus* *Focke*  
— *laciniatus* *Willd.*  
— *odoratus* L.  
— *rosaefolius* Sm.  
— *xanthocarpus* *Bur. et Franch*  
*Sanguisorba minor* *Scop.*  
— *officinalis* L.  
*Sibbaldia procumbens* L.  
*Sibiraea croatica* *Deg.*  
\* *Sieversia montana* (L.) R. Br.  
(Valea Bâlea).  
*Sorbaria sorbifolia* (L.) A. Br.  
*Sorbus aucuparia* L.  
*Spiraea callosa* Wall.  
— *Douglasii* *Hook.*  
— *nipponica* *Maxim.*  
— *salicifolia* L.  
— *ulmifolia* *Scop.*  
  
**Rubiaceae.**  
\* *Asperula arvensis* L.  
(Boj).  
— *ciliata* *Roch.*  
— *cynanchica* L.  
  
\* — *glaуca* (L.) *Bess.*  
(Suat).  
— *longiflora* W. et K.  
— *orientalis* *Boiss. et Hohen.*  
— *taurina* L.  
*Crucianella angustifolia* L.  
*Galium aparine* L.  
— *mollugo* L.  
— *polonicum* *Blocki*  
— *purpureum* L.  
— *silvaticum* L.  
— *verum* L.  
*Phuopsis stylosa* (Trin.) *Benth. et Hook.*  
*Phyllis nobla* L.  
*Rubia tinctorum* L.  
*Sherardia arvensis* L.  
*Vaillantia hispida* L.  
— *muralis* L.  
  
**Rutaceae.**  
*Boenninghausenia albiflora* *Rchb.*  
\* *Dictamnus albus* L.  
(Fânațe, Cluj).  
*Ptelea trifoliata* L.  
*Ruta bracteosa* DC.  
— *graveolens* L.  
  
**Sapindaceae.**  
*Koelreuteria paniculata* *Laxm.*  
  
**Saxifragaceae.**  
*Astilbe Davidii* *Henry*  
*Bergenia crassifolia* (L.) *Engl.*  
*Deutzia scabra* *Thunbg.*  
*Francoa sonchifolia* *Cav.*  
*Heuchera americana* L.  
— *glabra* *Willd.*  
— *hispida* *Pursh*  
— *sanguinea* *Engelm.*  
— *undulata* *Regel*  
*Philadelphus coronarius* L.  
— *Gordonianus* *Lindl.*  
— *grandiflorus* *Willd.*  
*Ribes alpinum* L.  
— *aureum* *Pursh*  
— *grossularia* L.  
— *irriguum* *Dougl.*  
— *nigrum* L.

*Saxifraga aizoon* *Jacq.*

— *cuneifolia* *L.*

\* — *cymosa* *W. et K.*

(Valea Bâlea).

— *moschata* *Wulf.*

— *rotundifolia* *L.*

— *sarmentosa* *L.*

— *stellaris* *L.*

*Tellima grandiflora* *R. Br.*

### Scrophulariaceae.

\* *Alectrolophus major* (*Ehrh.*)  
Rchb. (Fânațe, Cluj).

*Alonzoa caulialata* *R. et Pav.*

— *linifolia* *Roezl.*

*Antirrhinum majus* *L.*

+ *orontium* *L.*

*Chaenorrhinum minus* (*L.*) *Lge.*

*Collinsia bicolor* *Benth.*

*Digitalis ambigua* *Murr.*

— *ferruginea* *L.*

— *lanata* *Ehrh.*

— *lutea* *L.*

— *purpurea* *L.*

*Hebenstreitia dentata* *L.*

*Linaria capraria* *Moris et De Not.*

— *Cymbalaria* (*L.*) *Mill.*

— *genistifolia* (*L.*) *Mill.*

— *maroccana* *Hook.*

— *purpurea* (*L.*) *Mill.*

— *vulgaris* *Mill.*

\* *Melampyrum nemorosum* *L.*  
(Cluj).

*Mimulus cardinalis* *Dougl.*

— *cupreus* *Hook.* var *tigrinus*  
*Hort.*

— *guttatus* *DC.*

*Pentstemon campanulatus* *Willd.*

— *coeruleus* *Nutt.*

— *confertus* *Dougl.*

— *diffusus* *Dougl.*

— *glaber* *Pursh*

— *gracilis* *Nutt.*

— *hirsutus* *Willd.*

— *laevigatus* *Ait.*

\* *Serophularia alata* *Gilib.*

(Zărnești).

\* — *lasiocaulis* *Schur*

(Cheia-Turzii).

— *marylandica* *Georgi*

— *nodosa* *L.*

— *orientalis* *L.*

— *vernalis* *L.*

*Teedia lucida* *Rudolphi*

*Verbascum blattaria* *L.*

— *glabratum* *Frivald.*

— *hungaricum* *Roch.*

— *lychnitis* *L.*

— *nigrum* *L.*

— *pannosum* *Vis.*

— *phlomoides* *L.*

\* — *phoeniceum* *L.*

(Suat).

— *speciosum* *Schrad.*

— *thapsus* *L.*

*Veronica arvensis* *L.*

\* — *béccabunga* *L.*

(Fânațe, Cluj).

— *caucasica* *Bieb.*

— *Chamaedrys* *L.*

— *erinita* *Kit.*

— *grandis* *Fisch.*

— *hederifolia* *L.*

— *Jacquinii* *Baumg.*

— *maritima* *L.*

— *orchidea* *Crantz*

— *polita* *Fries*

\* — *urticifolia* *Jacq.*

(Cheia-Turzii).

### Solanaceae.

*Atropa Belladonna* *L.*

— — var. *lutea* *Döll.*

*Browallia speciosa* *Hook.*

— *viscosa* *H. B. et K.*

*Capsicum annuum* *L.*

— — var. *longum* *BC.*

*Cestrum Parvui* *L'Hérit.*

*Datura ceratocaula* *Jacq.*

— *Metel* *L.*

— *Stramonium* *L.*

— — var. *inermis* *Jacq.*

— *tatula* *L.*

*Hyoscyamus albus* *L.*

— *niger* *L.*

*Lycium halimifolium* *Mill.*

*Nicandra physaloides* (*L.*) *Gärtn.*

*Nicotiana alata* *Lk. et Otto* var.

*grandiflora* *Comes*

— *glauca* *R. Grah.*

— *glutinosa* *L.*

- longiflora Cav.
- paniculata L.
- rustica L.
- Sanderae Hort.
- silvestris Comes et Speg.
- Tabacum L.

*Petunia hybrida* Hort

- nyctaginiflora Juss.
- Physalis alkékengi* L.
- ixocarpa Brot.
- peruviana L.

*Physochlaina orientalis* G. Don.

*Salpiglossis sinuata* Ruiz et Pav.

*Saracha edulis* (Schlechtd.) Thell.

*Schizanthus pinnatus* Ruiz et Pav.

*Solanum aethiopicum* L.

- citrullifolium A. Br.
- dulcamara L.
- lycopersicum L.
- var. cerasiforme (Dun.) Voss.
- var. piriforme (Poir.) Voss.

- var. racemigerum Lange
- Melongena L.
- miniatum Bernh.
- nigrum L.
- pseudo capsicum L.
- pyracanthum Jacq.
- villosum (L.) Lam. var. luteum Mill.

### Staphyleaceae.

*Staphylea pinnata* L.

### Tamaricaceae.

\* *Myricaria germanica* (L.) Desn.  
(Valea Bâlea).

*Tamarix gallica* L.

### Thymelaeaceae.

*Daphne Mezerum* L.

### Tiliaceae.

*Corchoropsis crenata* Sieb. et Zucc.

*Corchorus capsularis* L.

- olitorius L.

- trilocularis L.

*Tilia cordata* Mill.

- platyphyllus Scop.

### Tropaeólaceaee.

*Tropaeolum majus* L.

### Ulmaceaee.

*Celtis occidentalis* L.

### Umbelliferae.

*Aethusa cynapium* L.

*Ammi majus* L.

*Anethum graveolens* L.

*Angelica archangelica* L.

*Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm.

- silvester (L.) Hoffm.

- Vandasi Velen.

*Astrantia major* L.

- ranunculifolia Reichb.

*Bupleurum falcatum* L.

- rotundifolium L.

*Carum carvi* L.

\* *Caucalis daucoides* L.

(Suat).

*Chaerophyllum aromaticum* L.

- temulum L.

*Cnidium silaifolium* (Jacq.) Simk.

*Conium maculatum* L.

*Coriandrum sativum* L.

*Daucus bessarabicus* DC.

- carota L.

*Eryngium alpinum* L.

- amethystinum L.

- Bourgati Gouan.

- campestre L.

- creticum Lam.

- giganteum M. B.

- maritimum L.

- palmatum Panč. et Vis.

- planum L.

- serbicum Panč.

*Ferulago galbanifera* Koch

*Foeniculum vulgare* Mill.

*Heracleum mantegazzianum*

Somm. et Lev.

- sibiricum L.

- sphondylium L.

- verticillatum Panc.

- villosum Fisch.

*Myrrhis odorata* (L.) Scop.

*Oenanthe aquatica* (L.) Poir.

- silaifolia MB.

*Orlaya grandiflora* (L.) Hoffm.  
*Pastinaca sativa* L.

*Petroselinum hortense* Hoffm.  
*Peucedanum ruthenicum* M. B.

*Pimpinella peregrina* L.  
 — *saxifraga* L.

*Sanicula marilandica* L.  
*Scandix Balansae* Reut.

*Seseli devenyense* Simk.  
 — *globiferum* Vis.

— *Gouani* Koch  
 — *gracile* W. et K.  
 — *rigidum* W. et K.

\* — *varium* Trev.  
 (Turda).

*Sium lancifolium* M. B.

*Tommasinia verticillaris* Bertol.

\* *Trinia Kitaibelii* M. B.  
 (Fânațe, Cluj).

### Urticaceae.

*Laportea moroides* Wedd.

*Parietaria officinalis* L.

*Urtica cannabina* L.

— *dioica* L.  
 — *pilulifera* L.  
 — *urens* L.

### Valerianaceae.

*Fedia cornucopiae* (L.) Gaertn.

*Kentranthus angustifolius* (Mill.) DC.

— *macrostiphon* Boiss.  
 — *ruber* (L.) DC.

— — var. *flore albo*

*Valeriana montana* L.

— *officinalis* L.  
 — *Phu* L.

— *tenuifolia* Vahl.

*Valerianella coronata* (L.) DC.

— *dentata* Poll.  
 — *eriocarpa* Desv.  
 — *locusta* (L.) Betsche.  
 — *membranacea* Loisel.  
 — *rimosa* Bast.  
 — *vesicaria* Moench

### Verbenaceae.

*Lantana hybrida* Hort.

— *Kisi* A. Rich.

*Shuttleworthia pulchella* Meissn.

*Verbena hastata* L.

— *hispida* R. et Pav.

— *hybrida* Hort.

— *officinalis* L.

— *urticifolia* L.

— *venosa* Gill. et Hook.

*Vitex agnus-castus* L.

### Violaceae.

*Viola arvensis* Murr.

\* — *biflora* L.

(Sinaia).

— *cenisia* L.

— *hortensis* (DC.) Wetst.

— *Munbyana* Boiss. et Reut.

— *purpurea* Stev.

— *Sieheana* W. Beck.

— *stagnina* Kit.

### Vitaceae.

*Parthenocissus quinquefolia* (L.) Greene.

— *tricuspidata* (S. et Z.) Planch.

### Zygophyllaceae.

*Peganum harmala* L.

*Tribulus terrester* L.

*Zygophyllum Fabago* L.

### Monocotyledoneae.

#### Alismataceae.

*Alisma plantago* L.

#### Amaryllidaceae.

*Conanthera Echeandia* Pers.

*Haemanthus Katherinae* Baker

*Leucium aestivum* L.

#### Araceae.

† *Amorphophallus Rivieri* Durieu

† *Ariopsis peltata* J. Grah.

*Arum italicum* Mill.

† *Colocasia antiquorum* Schott

† *Remusatia vivipara* Schott

† *Sauromatum guttatum* (Wall.) Schott

† *Typhonium giganteum Engl.*  
*Zantedeschia albo-maculata*  
     (Hook.) Baill.

### Cannaceae.

*Canna indica L.*  
     — *Warszewiczzii Hort.*

### Commelinaceae.

*Commelina clandestina Mart.*  
     — *coelestis Willd.*  
     — *graminifolia H. B. et K.*

*Tinantia fugax Scheidw.*

*Tradescantia virginiana L.*

### Cyperaceae.

*Bolbochoenus maritimus (L.)*  
     *Palla.*

*Carex arenaria L.*  
     — *brevicollis DC.*  
     — *contigua Hoppe*  
     — *distant L.*  
     — *divulsa Good.*  
     — *flava L.*  
     — *glaue Murr.*  
     — — *var. clavaeformis Hoppe*  
     — *Grayi Carey*  
     — *hordeistichos Vill.*  
     — *leporina L.*  
     — *paniculata L.*  
     — *silvatica Huds.*  
     — *vulpina L.*

*Chlorocyperus glomeratus (L.)*  
     *Pall.*

*Cladium mariscus (L.) R. Br.*

*Cyperus alternifolius L.*  
     — *natalensis Hochst.*

*Eriophorum polystachyon L.*

*Heleocharis palustris (L.) R. Br.*

*Holoschoenus vulgaris Lk.*

*Isolepis prolifera (Rottb.) R. Br.*

*Schoenoplectus Tabernaemontani*  
     (Gmel.) *Palla.*

*Schoenus nigricans L.*

### Dioscoreaceae.

*Dioscorea caucasica Lipsky*

† — *bulbifera L.*

### Gramineae.

*Aegilops bicornis Jaub. et Spach.*

— *ovata L.*

*Agropyron cristatum (L.) R. et Sch.*  
     — *intermedium (Host.) Beauv.*

*Agrostis alba L.*

— *nebulosa Boiss. et Reut.*

*Alopecurus pratensis L.*

\* *Andropogon ischaemum L.*

(sub Hoia).

\* *Anthoxanthum odoratum L.*

*Apera spica venti (L.) Beauv.*

*Arrhenatherum elatius (L.) M. et*  
     *K.*

\* *Atropis transsilvanica (Schur)*  
     *Degen (Turda).*

*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. brunea Kcke.*  
     — — *var. grisea Kcke.*  
     — — *var. mutica Alef.*  
     — — *var. nigra Krause.*  
     — *strigosa Schreb.*

*Avenastrum compressum (Heuff.)*  
     *Deg.*

— *decorum (Janka) Deg.*  
     — *planiculme (Schrad.) Jess.*

*Beckmannia eruciformis (L.) Host.*  
*Boissiera bromoides Hochst. et*  
     *Steud.*

*Brachypodium pinnatum (L.)*  
     *Beauv.*

— *silvaticum (Huds.) R. et Sch.*

*Briza maxima L.*

\* — *media L.*  
     (Fânațe, Cluj).

\* *Bromus arvensis L.*  
     (Câmpie).

— *Benekenii (Lge.) Syme*

\* — *erectus Huds.*  
     (Câmpie).

— *inermis Leyss.*

\* — *japonicus Thunbg.*  
     (Suat).

— *macrostachys Desf.*

— *rigidus Roth*

- *secalinus L.*
- \* — *sterilis L.* (Cluj).
- *tectorum L.*
- — var. *longipilus Kumm.* et *Sendtn.*
- *unioloides H. B. et K.*
- \* *Calamagrostis epigeios (L.) Roth* (Fânațe, Cluj).
- Cenchrus echinatus L.*
- *tribuloides L.*
- Coix lacrima Jobi L.*
- Cynosurus cristatus L.*
- *echinatus L.*
- Dactylis glomerata L.*
- \* *Danthonia calycina (Vill.) Rchb.* (Fânațe, Cluj).
- Deschampsia caespitosa (L.) Beauv*
- \* — *flexuosa (L.) Trin* (Valea Bâlea).
- Digitaria sanguinalis (L.) Scop.*
- Echinochloa crus galli (L.) R. et Sch.*
- Eleusine coracana Gaertn.*
- *Tocussa Frésen* (Cluj / Central University Library Cluj)
- Elymus asper (Simk.) Hand.-Maz.*
- *sabulosus L.*
- Eragrostis pilosa (L.) Beauv.*
- Festuca apennina De Not.*
- *arenaria Lam.*
- *arundinacea Schreb.*
- *gigantea (L.) Vill.*
- *pallens Host.*
- *rubra L.*
- *sulcata (Hack.) Beck.* var. *hirsuta Host.*
- Hierochloe odorata (L.) Wahlbg.*
- \* — *Holcus lanatus L.* (Cluj).
- Hordeum astrachanense Host.*
- *bulbosum L.*
- *distichon L.*
- — var. *abyssinicum Ser.*
- — var. *nigrescens Kcke.*
- — var. *nudum L.*
- — var. *trifurcatum Schübl.*
- *hexastichon L.*
- *jubatum L.*
- \* — *murinum L.* (Cluj).
- *vulgare L.* var. *nigrum Willd*
- — var. *pallidum Ser.*
- *zeocriton L.*
- Koeleria Degeni Domin*
- *rigida Simk.*
- Lamarcchia aurea (L.) Mönch.*
- Lolium aristatum (Willd.) Lag.*
- *remotum Schrank.*
- *temulentum L.*
- Melica altissima L.*
- — var. *purpurea*
- *ciliata L.*
- \* — *flavescens Schur* (Cheia-Turzii).
- Monerma cylindricum (Willd.) Coss et Dur.*
- Muehlenbergia mexicana (L.) Trin.*
- Oryza sativa L.*
- Oryzopsis holciformis (M. B.) Richt.*
- Panicum californicum Benth.*
- *capillare L.*
- *miliaceum L.* var. *album*
- — var. *nigrum*
- Paspalum stoloniferum Jacq.*
- Penicillaria spicata Willd.*
- Pennisetum longistylum Hochst.*
- Phalaris canariensis L.*
- *minor Retz.*
- *paradoxa L.*
- Phleum alpinum L.* var. *commutatum Gaud.*
- \* — *ambiguum Ten.* (Cheia-Turzii).
- *pratense L.*
- Poa annua L.*
- \* — *badensis Hke.* (Cheia-Turzii).
- *caesia Smith*
- *Chaixii Vill.*
- \* — *nemoralis L.* (Cluj).
- *pratensis L.*
- *versicolor Bess.*
- Secale cereale L.* var. *nivalis*
- *montanum Guss.*
- Sesleria coerulea (L.) Ard.*
- *Heusleriana Schur*
- *rigida Heuff.*
- Setaria italica (L.) R. et Sch.*
- *macrochaeta Spreng.*
- *verticillata (L.) R. et Sch.*

- Sorghum halepense (L.) Pers.*  
 — *vulgare Pers.*  
 — — var. *aethiopis Kcke.*  
 — — var. *saccharatum (L.) P.*  
 — — var. *technicum Kcke.*
- \* *Stipa capillata L.* (Câmpie).  
 — *Lessingiana Trin. et Rupr.*  
 — *longifolia Borb.*
- Tripsacum dactyloides L.*  
*Trisetum flavescens (L.) R. et Sch.*  
 — *macrotrichum Hack.*
- Triticum aestivum L.*  
 — — var. *aristatum Schiibl.*  
 — *compactum Host.* var. *clavatum Alef.*  
 — — var. *icterinum Alef.*  
 — *dicoccum Schrk.*  
 — — var. *rufum Schiibl.*  
 — *durum Desf.* var. *affine Kcke*  
 — — var. *leucomelon Alef.*  
 — *monococcum L.*  
 — *polonicum L.*  
 — — var. *oblongum*  
 — *spelta L.* BCU Cluj / Central University Library Cluj-Napoca  
 — — var. *coeruleum Alef.*  
 — *turgidum L.*
- Zea Mays L.*  
 — — var. *cryptosperma Bonaf.*  
 — — var. *dentiformis Kcke.*  
 — — var. *microspermae Kcke.*  
 — — var. *saccharata Alef.* fr. *lilacina*  
 — — var. *vulgaris Kcke.* cin-  
     quantino  
 — — var. *vulgaris Kcke.* fr. *rubra*

### Iridaceae.

- † *Grocus Heuffelianus Herb.*  
 — *moesiacus Ker.*  
 — *variegatus Hoppe et Hornsch.*  
 † *Freesia refracta (Jacq.) Klatt.*  
*Gladiolus gandavensis Van Houtte*  
*Iris biflora L.*  
 — *germanica L.*  
 — *graminea L.*  
 — *Gueldenstaedtiana Lepech.*  
 — *pseudacorus L.*  
 — *pumila L.*  
 — *ruthenica Ker-Gawl.*

- *sibirica L.*  
 — *spuria L.*  
 — *variegata L.*

*Sisyrinchium angustifolium Mill.*

### Juncaceae.

- \* *Juncus articulatus L.* (Cluj).  
 — *bufonius L.*  
 — *effusus L.*  
 — *glaucus Ehrh.*

*Luzula nemorosa (Poll) E. Mey.*

### Juncaginaceae.

- \* *Triglochin maritima L.* (Turda).  
 — *palustre L.*

### Liliaceae.

- Agapanthus umbellatus L'Hérit.*  
 \* *Allium ammophilum Heuff.*  
 — *ascalonicum L.*  
 — *atropurpureum W. et K.*  
 † *canadense L.*  
 — *carinatum L.*  
 — *cepa L.*  
 — *descendens L.*  
 — *fistulosum L.*  
 \* *flavum L.* (Cheia-Turzii).

- *globosum Red.*  
 — *montanum Schm.*  
 — *obliquum L.*  
 — *ochroleucum W. et K.*  
 — *odorum L.*  
 † *oleraceum L.*  
 — *paniculatum L.*  
 — *porrum L.*  
 — *puchellum G. Don.*  
 — *sativum L.*  
 — *schoenoprasum L.*  
 † *scorodoprasum L.* (Cluj).  
 — *sibiricum L.*  
 — *sphaerocephalum L.*  
 — *strictum Schrad.*

- \* — *ursinum L.* (Cluj).  
*Anthericum liliago L.*  
 — *ramosum L.*

<i>Asparagus amarus DC.</i>	<i>Muscari comosum (L.) Mill.</i>
— <i>officinalis L.</i>	— <i>racemosum (L.) Lam. et DC.</i>
— <i>Sprengeri Regel</i>	— <i>transsilvanicum Schur</i>
— <i>verticillatus L.</i>	<i>Ornithogalum Gussonei Ten.</i>
<i>Asphodeline liburnica (Scop.)</i>	— <i>pyramidalis L.</i>
<i>Rchb.</i>	<i>Polygonatum latifolium (Jacq.) Desf.</i>
— <i>lutea (L.) Bert.</i>	<i>Scilla autumnalis L.</i>
<i>Asphodelus albus Mill.</i>	<i>Tofieldia calyculata (L.) Wahlbg.</i>
— <i>microcarpus Salz. et Viv.</i>	<i>Tulpina hungarica Borb.</i>
<i>Bellevalia romana (L.) Rchb.</i>	* <i>Veratrum album L.</i> (Valea Bâlea).
<i>Bulbine annua Willd.</i>	— <i>nigrum L.</i>
<i>Chlorophytum Sternbergianum</i>	<b>Potamogetonaceae.</b>
<i>Steud.</i>	<i>Potamogeton natans L.</i>
<i>Colchicum autumnale L.</i>	— <i>perfoliatus L.</i>
— <i>pannonicum Griseb. et Sch.</i>	<b>Sparganiaceae.</b>
<i>Convallaria majalis L.</i>	* <i>Sparganium erectum L.</i> (I. Somes).
<i>Danae laurus (L.) Medic</i>	<b>Typhaceae.</b>
<i>Eremurus robustus Regel</i>	<i>Typha angustifolia L.</i>
* <i>Erythronium dens canis L.</i> (Deva).	— <i>latifolia L.</i>
* <i>Fritillaria tenella Bieb.</i> (Apahida).	— <i>minima Hoppe</i>
<i>Galtonia candicans (Baker) Decne.</i>	 Les listes des semences désirées devront être envoyées avant le 28 février 1929.
<i>Hemerocallis Dumortierii Morr.</i>	
— <i>Middendorffii Trautw. et Mey</i>	
<i>Hosta coerulea (Andr.) Tratt.</i>	
<i>Hyacinthus leucophaeus Stev.</i>	
<i>Kniphofia Uvaria (L.) Ker-Gaw.</i>	
† <i>Lilium bulbiferum L.</i>	

Lista semintelor dorite se va trimite până la 28 Februarie 1929.

Prof. Dr. Al. Borza  
Directorul grădinii. — Directeur du Jardin.

C. Gürtler  
Seful de cultură. — Inspecteur du Jardin.

Gh. Filip  
Sef grădinăr. — Jardinier en chef

## REVISTE PUBLICATE DE INSTITUȚIILE UNIVERSITARE DIN CLUJ. PÉRIODIQUES PUBLIÉS PAR LES INSTITUTIONS UNIVERSITAIRES DE CLUJ.

*Urmare*  
[vezi pag. 8]

*Suite*  
(voyez la page 8)

14. Biblioteca medicală și igienică a „Astrei”. (Bibliothèque médicale et d'Hygiène de „Astra”). — 1. I. Hațeganu. Infecția tuberculoasă și profilaxia ei socială (1926), 57 p., 10 fig.; 2. L. Daniello. Tratamentul tuberculozei pulmonare (1926), 106 p., 7 fig; 3. I. Iacobovici. Cancerul (1926), 86 p., 15 fig; 4. I. Goia. Boalile infecțioase și profilaxia lor (1927), 145 p., 12 fig., 3 pl.; 5. C. Tătar. Boalile venereice (sous presse).
15. Dacoromania. (Bulletin du Musée de la Langue Roumaine).  
Tome I (1920—1921), VI + 608 p.; Tome II (1921—1922), VIII + 940 p.; Tome III (1922—1923), X + 1157 p.; Tome IV (1924—1926), 1<sup>re</sup> partie, IV + 640 p.; 2<sup>e</sup> partie, XV + 1000 p.; Tome V (en cours).
16. Biblioteca Dacoromaniei. (Bibliothèque de la Dacoromanie).  
No. 1. G. Bogdan-Ducă. Istoria Literaturii române (1923), VIII + 917 p.; No. 2. A. Bena. Limba română la Sașii din Ardeal (1925), 44 p.; No. 3. Dr. E. Precup. Păstoralul în Mănăstirea Rodnei (1926), 58 p.
17. Publications du laboratoire de Pédologie et de Pédagogie expérimentale de l'Université de Cluj.
1. P. Ilieș. Inteligența copilului, studiu critic și experimental (Intelligence de l'enfant, étude critique et expérimentale). 206 p., 24 fig.
18. Buletinul Societății de Științe din Cluj (Bulletin de la Société des Sciences de Cluj).  
Tome I (1921—1923), 643 p., 173 fig., 3 pl.; Tome II (1924—1925), XVI + 384 + 235 p., 368 fig., 8 pl.; Tome III, XIII + 424 + 201 p., 106 fig., 8 pl.; Tome IV (en cours).
19. Lucrările Institutului de Speologie din Cluj. (Travaux de l'Institut de Spéléologie de Cluj).  
Tome I (Nos 1—25) 1920—1924, 553 p., 229 fig.; Tome II (Nos 26—48) 1924—1926, XII + 604 p., 523 fig., 2 pl.; Tome III (en cours).
20. Biospeologica. Études sur l'histoire naturelle du domaine souterrain. Édité par l'Institut de Spéléologie de Cluj.  
Tome I (Nos 1—X) 1907—1909, VIII + 710 p., 33 fig., 42 pl.; Tome II (Nos XI—XIX) 1909—1911, VIII + 1074 p., 104 fig., 47 pl.; Tome III (Nos XX—XXIX) 1911—1913, VIII + 850 p., 46 fig., 56 pl.; Tome IV (Nos XXX—XL) 1913—1919, VIII + 512 p., 197 fig., 18 pl.; Tome V (Nos XLII—L) 1919—1924, VIII + 1138 p., 1296 fig., 22 pl.; Tome VI (en cours)