

# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1904

### PHANÉROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.

*Thalictrum*  
flavum L.  
laetidium L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.

*Anemone*  
multifida D C.  
silvestris L.  
vitifolia D C.  
virginiana L.

*Adonis*  
autumnalis L.

*Ranunculus*  
arvensis L.  
auricomus L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
repens L.

*Eranthis*  
hiemalis Salisb.

*Isopyrum*  
tumarioides L.

*Garidella*  
nigellastrum L.

*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.

*Aquilegia*  
vulgata L.

*Delphinium*  
Ajacis L.

*Aconitum*  
Lycoctonum L.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.  
*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
somniaferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rhoas L.  
*Argemone*  
mexicana L.  
*Bocconia*  
cordata Willd.  
*Glaucium*  
flavum Crantz  
*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.  
*Eschscholtzia*  
californica Cham.  
*Hypecoum*  
procumbens L.  
*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.  
*Cheiranthus*  
Cheiri L.  
*Barbarea*  
vulgaris R. Br.  
*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrita L.

*Lunaria*  
biennis Mœnch  
*Farsetia*  
eriocarpa DC.  
*Berteroa*  
incana DC  
*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.  
*Vesicaria*  
sinuata Poir.  
*Alyssum*  
argenteum Vitm.  
*Thlaspi*  
arvense L.  
*Iberis*  
amara L.

*Iberis*  
sempervirens L.

*Biscutella*  
auriculata L.  
lavigata L.

*Chorispora*  
tenella DC.

*Malcolmia*  
maritima R. Br.

*Hesperis*  
matronalis L.

*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Erysimum*  
perfoliatum Crantz

*Camelina*  
sativa Crantz

*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.

*Atheonema*  
Buxbaumii DC.  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrum*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.

*Moricanda*  
arvensis DC.  
*Diploaxis*  
tenuifolia DC  
*Eruca*  
sativa Lam.  
*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.  
*Rapistrum*  
rugosum Berg.  
*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
canariense Willd.  
polifolium DC.  
vulgare Garta.

#### Violacées

*Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.  
*Tunica*  
Saxifraga Scop.  
*Dianthus*  
Armeria L.

pp

Dianthus  
 barbatus L.  
 plumarius L.  
 Seguieri Chaix.  
 sinensis L.  
 Saponaria  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.  
 Cucubalus  
 baccifer L.  
 Silene  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Camb.  
 catholica Ait.  
 conoidea L.  
 maritima With.  
 pendula L.  
 Schafta Gmel.  
 Lychus  
 chacedonica L.  
 cœli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 Sagina  
 subulata Wimm.  
 Alsine  
 Bauhinorum Gay  
 Spergula  
 arvensis L.  
 pilifera DC.  
 Spergularia  
 marginata Fenzl  
 rubra Pers.  
 Arenaria  
 saxatilis L.  
 Cerastium  
 chloræfolium F. et Mey.  
 Malachium  
 aquaticum Fries

Malvacées

Malope  
 grandiflora Hort.  
 Malva  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.  
 Malvastrum  
 peruvianum A. Gray  
 Palava  
 malvæfolia Cav.  
 Modiola  
 caroliniana G. Don  
 Kitaibelia  
 vitifolia Willd.  
 Althæa  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.  
 Lavatera  
 trimestris L.  
 Pavonia  
 hastata Cav.  
 Hibiscus  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.

Anoda  
 hastata Cav.  
 Napæa  
 lævis L.

Sterculiacées

Rulingia  
 corylifolia Grah.

Tiliacées

Entelea  
 arborescens R. Br.

Hypéricacées

Hypericum  
 elatum Gray.  
 hircinum L.  
 montanum L.  
 perforatum L.  
 quadrangulum L.

Sapindacées

Kœlreuteria  
 paniculata Laxm.

Staphyléacées

Staphylea  
 pinnata L.

Linacées

Linum  
 flavum L.  
 grandiflorum Desf.  
 perenne L.  
 usitatissimum L.

Géraniacées

Geranium  
 aconitifolium L'Hér.  
 collinum Steph.  
 cristatum Stev.  
 macrorrhizum L.  
 nepalense Sweet  
 pratense L.  
 pyrenaicum L.  
 Robertianum L.  
 sanguineum L.  
 Erodium  
 malacoides Willd.  
 Salzmanni Del.  
 Pelargonium  
 alchimilloïdes L'Hér.  
 inquinans Ait.  
 Tropæolum  
 majus L.  
 Impatiens  
 Balsamina L.  
 parviflora DC.  
 Roylei Walp.  
 Impatiens  
 scabrida DC.  
 Oxalis  
 cernua Thunb. (*tuberc.*)

Oxalis  
 crenata Jacq. (*tuberc.*)  
 Deppei Lodd. (*tuberc.*)  
 latifolia H. B. et K. (*tuberc.*)  
 stricta L.

Rutacées

Ruta  
 graveolens L.  
 Dictamnus  
 Fraxinella Pers.  
 Cneorum  
 tricoccum L.

Célastracées

Euonymus  
 europæus L.  
 latifolius Scop.  
 nanus Bieb.  
 verrucosus Scop.

Rhamnacées

Rhamnus  
 cathartica L.  
 Frangula L.  
 infectoria L.  
 Pallasii Fisch.  
 Ceanothus  
 americanus L.

Térébinthacées

Rhus  
 Toxicodendron L.

Légumineuses

Thermopsis  
 fabacea DC.  
 Baptisia  
 australis R. Br.  
 exaltata Sweet  
 minor Lehm.  
 Lupinus  
 albus L.  
 luteus L.  
 mutabilis Lindl.  
 polyphyllus Dougl.  
 subcarnosus Hook.  
 Spartium  
 junceum L.  
 Genista  
 ovata W. et Kit.  
 tinctoria L.  
 Cytisus  
 Laburnum L.  
 serotinus Kit.  
 sessilifolius L.  
 Weldenii Vis.  
 Ononis  
 antiquorum L.  
 campestris Koch et Ziz  
 procurrens Wallr.  
 Medicago  
 ciliaris Willd.  
 falcato-sativa Rehb.  
 Helix Willd.  
 Lupulina L.  
 olivæformis Guss.  
 orbicularis All.  
 sativa L.  
 scutellata All.  
 sphærocarpa Bertol.

Trigonella  
 cœrulea Ser.  
 cancellata Desf.  
 Trigonella  
 Fœnum-græcum L.  
 hybrida Pourr.  
 Pocockia  
 cretica Ser.  
 Melilotus  
 albus Lam.  
 officinalis Lam.  
 speciosus Dur.  
 Trifolium  
 elegans Savi  
 fragiferum L.  
 medium L.  
 pannonicum L.  
 rubens L.  
 subterraneum L.  
 Lotus  
 corniculatus L.  
 ornithopodioïdes L.  
 Tetragonolobus  
 purpureus Moench  
 Requièni Fisch.  
 Amorpha  
 fruticosa L.  
 glabra Desf.  
 Dalea  
 alopecuroïdes Willd.  
 Indigofera  
 Dosua Ham.  
 Galega  
 officinalis L.  
 orientalis Lam.  
 Glycyrrhiza  
 echinata L.  
 fœtida Desf.  
 Caragana  
 Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens DC.  
 microphylla DC.  
 pygmæa DC.  
 Colutea  
 arborescens L.  
 Swainsonia  
 Grayana Lindl.  
 Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.  
 Biserrula  
 Pelecinus L.  
 Cicer  
 arietinum L.  
 Vicia  
 calcarata Desf.  
 Faba L.  
 hybrida L.  
 narbonensis L.  
 sativa L.  
 Ervilia  
 sativa Link  
 Lens  
 esculenta Moench  
 Lathyrus  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.

Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 varia L.  
 Arthrolobium  
 scorpioïdes DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 Kennedyya  
 apetala Lodd.  
 Baumannii Meissn.  
 couinea L.  
 nigricans Lindl.  
 monophylla Benth.  
 rubicunda Vent.  
 Apios  
 tuberosa Moench  
 Phaseolus  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroïdes L.  
 Acacia  
 calamifolia Sweet  
 Cunninghamsii Hook.  
 longifolia Willd.  
 — v. angustifolia Lodd.  
 neriifolia A. Cunn.  
 Mimosa  
 acanthocarpa Benth.  
 uruguënsis Hook. et Arn.

Rosacées

Spiræa  
 ariæfolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum hort.  
 hispidum Fries  
 Laxmannii Gaertn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 cæsius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe  
 fastigiatus Weihe  
 Godronii Lecoq

Rubus  
 hirtus Weihe  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe  
 nitidus Weihe  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe  
 thyrsoïdes Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook  
 ornithopoda Tausch  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaïca Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
 Alchimilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau  
 unica hort.  
 villosa L.  
 Malus  
 coronaria Mill.  
 spectabilis Desf.  
 Pirus  
 eleagnifolia Pall.  
 Cotoneaster  
 Pyracantha Spach  
 vulgaris Lindl.  
 Cratægus  
 Crus-galli L.

Myrtacées

Callistemon  
 lanceolatum DC.  
 lineare DC.  
 marginatum DC.  
 Myrtus  
 Ugni Mol.  
 Jambosa  
 australis DC.

Onothéracées

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 purpurea G. Don  
 Onothera  
 biennis L.  
 Fraseri Pursh.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
 tetraptera Cav.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

Lythracées

Lythrum  
 acuminatum Willd.  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
 Heimia  
 linariæfolia Loud.  
 myrtifolia Schlecht.  
 salicifolia Link  
 Nesæa  
 grandiflora Kunth

Cucurbitacées

Ecballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioïca Jacq.  
 Cucumis  
 Anguria L.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 foetidissima H. B. K.  
 Citrullus  
 vulgaris Schrad.  
 Cyclanthera  
 pedata Schrad.  
 Sicyos  
 angulatus L.

Loasacées

Loasa  
 bryoniæfolia Schrad.  
 papaverifolia H. B. et K.

Portulacacées

Portulaca  
 grandiflora Lindl.  
 Talinum  
 patens Willd.

Paronychiacées

Polycarpon  
 tetraphyllum L.

Telephium  
 Imperati L.  
 Paronychia  
 arabica DC.  
 Scleranthus  
 annuus L.

Crassulacées

Kalanchoe  
 crenata Haw.  
 Sedum  
 acre L.  
 album L.  
 Anacampseros L.  
 boloniense Lois.  
 Fabaria Koch  
 kamschaticum Fisch.  
 maximum Sut.  
 oppositifolium Sims  
 populifolium L. fil.  
 purpurascens Koch  
 reflexum L.

Saxifragacées

Saxifraga  
 Aizoon Jacq.  
 cordifolia Haw.  
 crassifolia L.  
 longifolia Lapeyr.  
 pedatifida Ehrh.  
 serrata Link.  
 Tellima  
 grandiflora Lindl.  
 Heuchera  
 americana L.  
 ribifolia F. et Lall.  
 villosa Michx.  
 Francoa  
 appendiculata Cav.  
 rupestris Poepp.  
 sonchifolia Cav.  
 Hydrangea  
 arborescens L.  
 Ribes  
 divaricatum Dougl.  
 floridum L'Hérit.  
 nigrum L.  
 palmatum Desf.  
 petræum Wulf.  
 prostratum L'Hérit.  
 rubrum L.  
 saxatile Pall.  
 subvestitum Hook.  
 Uva-crispa L.

Ombellifères

Astrantia  
 major L.  
 Eryngium  
 alpinum L.  
 amethystinum L.  
 campestre L.  
 planum L.  
 Cicuta  
 virosa L.  
 Apium  
 graveolens L.

Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Falcaria  
Rivini Host  
Ammi  
majus L.  
Ægopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Pimpinella  
gracilis Bisch.  
Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Oenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Æthusa  
Cynapium L.  
Fœniculum  
vulgare Gærtn.  
Seseli  
elatum L.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
Ligusticum  
pyrenæum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Peucedanum  
Morisoni Bess.  
Pastinaca  
sativa L.  
Heracleum  
alpinum L.  
pubescens M. B.  
Tordylium  
syriacum L.  
Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Cherophyllum  
aureum L.  
nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrniolum  
Olusatrum L.  
Coriandrum  
sativum L.

**Araliacées**

Aralia  
racemosa L.

**Cornacées**

Cornus  
mas L.  
sanguinea L.  
Benthamia  
fragifera Lindl.  
Aucuba  
japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Opulus L.  
Lonicera  
alpigena L.  
cærulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
Leycesteria  
formosa Wall.  
Symphoricarpos  
racemosus Michx

**Rubiacées**

Asperula  
laevigata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanica Trin.  
stylosa Trin.  
Rubia  
lucida L.  
tinctorum L.  
Galium  
rubioïdes L.  
verum L.

**Valérianacées**

Valerianella  
coronata DC.  
Fedia  
Cornuëopie DC.  
Centranthus  
ruber DC.  
Valeriana  
officinalis L.

**Dipsacées**

Scabiosa  
atropurpurea L.  
Columbaria L.  
Fischeri DC.  
Succisa L.  
Knautia  
arvensis Coult.  
orientalis L.  
Cephalaria  
alpina Schrad.  
leucantha Schrad.  
procera F. et Mey.  
tatarica Schrad.  
Dipsacus  
fullonum Mill.  
laciniatus L.

Dipsacus  
pilosus L.  
silvestris Mill.

**Composées**

Ageratum  
conyzoides L.  
Stevia  
serrata Cav.  
Eupatorium  
ageratoides L. fil.  
cannabinum L.  
Agathæa  
amelloïdes DC.  
Aster  
fragilis Willd.  
leucanthemus Desf.  
Novæ-Angliæ L.  
Novi-Belgii L.  
spurius Willd.  
Galatella  
dracunculoïdes DC.  
hyssopifolia Nees  
linifolia Nees  
Calimeris  
incisa DC.  
Biotia  
commixta DC.  
macrophylla DC.  
Schreberi DC.  
Diplostephium  
umbellatum DC.  
Callistephus  
sinensis Nees  
Erigeron  
speciosus DC.  
Stenactis  
annua Nees  
Boltonia  
glastifolia L'Hér.  
Grindelia  
squarrosa Dun.  
Solidago  
canadensis L.  
elliptica Ait.  
flexicaulis L.  
graminifolia Elliot  
humilis Desf.  
laevigata Ait.  
lateriflora L.  
limonifolia Pers.  
lithospermifolia Willd.  
multiflora Desf.  
Inula  
Conyza DC.  
Helenium L.  
montana L.  
oculus-Christi L.  
salicina L.  
thapsoides Spr.  
Buphthalmum  
salicifolium L.  
Telekia  
cordifolia Kit.  
Dahlia  
Cervantesii Lag.  
Merekii Lehm.  
Silphium  
connatum L.  
dissectum Poir.  
Hornemanii Schrad.  
perfoliatum L.

Silphium  
terebinthinaceum L.  
trifoliatum L.  
Lindheimera  
texana A. Gr et Eng.  
Melampodium  
perfoliatum Kth.  
Xanthium  
macrocarpum DC.  
spinosum L.  
Strumarium L.  
Ambrosia  
maritima L.  
Iva  
xanthifolia Nutt.  
Parthenium  
Hysterophorus L.  
Zinnia  
elegans Jacq.  
mexicana hort.  
Heliopsis  
laevis Pers.  
Guizotia  
oleifera DC.  
Rudbeckia  
laciniata L.  
speciosa Wender.  
Dracopis  
amplexicaulis Cass  
Encelia  
calva A. Gr.  
Gymnopsis  
uniserialis Hook.  
Coreopsis  
lanceolata L.  
tinctoria DC.  
Actinomeris  
oppositifolia Fres.  
Helianthus  
altissimus L.  
annuus L.  
multiflorus L.  
orgyalis D. C.  
tuberosus L.  
Bidens  
ferulifolius DC.  
Cosmos  
bipinnatus Cav.  
Verbesina  
alata L.  
Ximenesia  
encelioïdes Cav.  
Sanvitalia  
procumbens Lam.  
Tagetes  
erectus L.  
patulus L.  
signatus Bartl.  
Gaillardia  
aristata Pursh  
Lasthenia  
glabrata Lindl.  
Helenium  
autumnale L.  
Helenium  
californicum Dene  
mexicanum H. B. et K.  
tenuifolium Nutt.  
Galinsoga  
brachystephana Regel  
Madia  
sativa Mol.  
Anthemis  
nobilis Godr.

Anthemis  
 rigescens Willd.  
 tinctoria L.  
 Anacyclus  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.  
 Cladanthus  
 prolifer DC.  
 Ptarmica  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.  
 Achillea  
 Ageratum L.  
 crithmifolia W. et Kit.  
 filipendulina Lam.  
 magna DC.  
 Millefolium L.  
 Leucanthemum  
 vulgare Lam.  
 Matricaria  
 Chamomilla L.  
 nigellifolia DC.  
 Pyrethrum  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.  
 Chrysanthemum  
 foeniculaceum DC.  
 frutescens L.  
 segetum L.  
 Cenia  
 pruinosa DC.  
 Artemisia  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
 Tanacetum  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 Ammobium  
 alatum R. Br.  
 Helichrysum  
 bracteatum Willd.  
 Acroclinium  
 roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
 Leontopodium Scop.  
 Emilia  
 sagittata DC.  
 Cineraria  
 geifolia L.  
 Doronicum  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.  
 Cacalia  
 suaveolens L.  
 Senecio  
 cacaliaster Lam.  
 coriaceus Ait.  
 Jacobaea L.  
 salicetorum Godr.  
 Calendula  
 officinalis L.  
 Dimorphotheca  
 pluvialis Moench  
 Tripteris  
 cheiranthifolia Schultz  
 Echinops  
 sphærocephala L.

Xeranthemum  
 cylindraceum Sibth. et Sm.  
 Cousinia  
 Hystrix C. A. Mey.  
 Microlonchus  
 salmanticus DC.  
 Centaurea  
 calocephala DC.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.  
 Cnicus  
 benedictus L.  
 Centrophyllum  
 lanatum DC.  
 Carthamus  
 tinctorius L.  
 Silybum  
 Marianum Gaertn.  
 Galactites  
 Duricæi Spach  
 Onopordon  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Willd.  
 Cinara  
 Scolymus L.  
 Cirsium  
 acaule Scap.  
 arachnoideum M. B.  
 arvense Scap.  
 canum M. B.  
 eliata M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erisithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.  
 Caduus  
 crispus L.  
 Hystrix C. A. Mey.  
 pycnocephalus L.  
 Notobasis  
 syriaca Cass.  
 Lappa  
 tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.  
 Alfredia  
 cernua Cass.  
 Serratula  
 centauroides L.  
 coronata L.  
 Jurinea  
 alata Cass.  
 Scolymus  
 maculatus L.  
 Cichorium  
 Endivia L.  
 Intybus L.  
 Hysoseris  
 radiata L.  
 Tolpis  
 barbata Gaertn.  
 Lapsana  
 communis L.  
 Rhagadiolus  
 edulis Gaertn.  
 Hedypnois  
 cretica Willd.

Zacintha  
 verrucosa Gaertn.  
 Hypochaeris  
 radicata L.  
 Kalbfussia  
 Salzmanni Schultz  
 Leontodon  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.  
 Taraxacum  
 Dens-leonis Desf.  
 Tragopogon  
 pratensis L.  
 Gerontopogon  
 glaber L.  
 Scorzonera  
 eriosperma Bieb.  
 hispanica L.  
 rumicifolia h. Vind.  
 Podospermum  
 calcitrapæfolium DC.  
 Chondrilla  
 juncea L.  
 Lactuca  
 perennis L.  
 virosa L.  
 Mulgedium  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.  
 Sonchus  
 palustris L.  
 Picridium  
 tingitanum Desf.  
 Pieris  
 hieracioides L.  
 Helminthia  
 echioides Gaertn.  
 Barkhausia  
 rubra Moench  
 taraxacifolia DC.  
 Endoptera  
 Dioscoridis DC.  
 Crepis  
 montana Rehb.  
 sibirica L.  
 Hieracium  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries  
 cerinthoides Gouan  
 compositum Lap.  
 cydoniaefolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries  
 lycopifolium Frœl.  
 Pilosella L.  
 præaltum Vill.  
 præruptorum Godr.  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries  
 virosum Pall.  
 Andryala  
 sinuata L.  
 Campanulacées  
 Lobelia  
 Erinus L.

Platycodon  
 grandiflorum A. DC.  
 Campanula  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.  
 Primulacées  
 Primula  
 elatior Jacq.  
 Androsace  
 maxima L.  
 Plumbaginées  
 Statice  
 Limonium L.  
 Armeria  
 maritima Willd.  
 Styracées  
 Styrax  
 officinalis L.  
 Oléacées  
 Forsythia  
 suspensa Vahl  
 Syringa  
 Josikæa Jacq. fil.  
 Ligustrum  
 vulgare L.  
 Apocynacées  
 Amsonia  
 salicifolia Pursh  
 Apocynum  
 cannabinum L.  
 Asclépiadées  
 Asclepias  
 Cornuti Dene  
 incarnata L.  
 Vincetoxicum  
 medium Dene  
 nigrum Moench  
 officinale Moench  
 Roulinia  
 floribunda hort.  
 Convolvulacées  
 Calystegia  
 sepium R. Br.  
 Convolvulus  
 tricolor L.  
 Pharbitis  
 hederacea Chois.  
 hispida Choisy  
 Quamoclit  
 coccinea Moench  
 Polémoniacées  
 Phlox  
 Drummondii Hook.  
 Gilia  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.

Polemonium  
caeruleum L.

**Sêsamées**

Martynia  
proboscidea Glox.

**Hydrophyllacées**

Hydrophyllum  
virginicum L.

Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
insignis Benth.  
maculata Benth.

**Borraginées**

Heliotropium  
europæum L.

Tiaridium  
indicum Lehm.

Cerinthe  
aspera Roth  
minor L.

Echium  
vulgare L.

Nonnea  
flavescens F. et Mey.

Borrago  
officinalis L.

Symphytum  
aspermum Sims  
officinale L.

Anchusa  
officinalis L.  
sempervirens L.

Lycopsis  
arvensis L.

Lithospermum  
latifolium Michx.  
officinale L.

Myosotis  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.

Echinopspermum  
Lappula Lehm.

Cynoglossum  
officinale L.  
viridiflorum Willd.

Omphalodes  
linifolia Moench

Solenanthes  
apenninus Hohen.

**Solanacées**

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schm.

Solanum  
citruifolium A. Br.  
dulcamara L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

Saracha  
Jaltomata Schlecht.

Nicandra  
physaloides Gærtn.

Physalis  
Alkekengi L.

Withania  
aristata Pauq.

Atropa  
Belladonna L.

Lycium  
vulgare Dun.

Datura  
lævis L.  
Metel L.

Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.

Hyoseyamus  
major Mill.  
niger L.

Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.

Anisodus  
luridus Link

Nicotiana  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.

glauca Grah.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.

Tabacum L.

Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

**Scrofulariacées**

Browallia  
elata L.

Schizanthus  
pinnatus R. et P.

Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.

Linaria  
arvensis Desf.  
Cymbalaria Mill.  
Elatine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.

Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.

Maurandia  
sempervirens Ort.

Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.

Collinsia  
bicolor Benth.

Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lævigatus Sol.  
pubescens Sol.

Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.

Gratiola  
officinalis L.

Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortun.

Digitalis  
ambigua Murr.

ferruginea L.  
lanata Ehrh.

lutea L.  
purpurea L.

Erinus  
alpinus L.

Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

**Gesnéracées**

Streptocarpus  
Gardenii Hook.

Rexii Lindl.

Ramondia  
pyrenaica Rich.

**Bignoniacées**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

Dipteracanthus  
strepens Leconte

**Sélaginées**

Myoporum  
parvifolium R. Br.

Hebenstreitia  
integrifolia L.

Dischisma  
arenarium E. Mey.

Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**Verbénacées**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.

Lippia  
citriodora H. B. K.

Lantana  
Camara L.  
Caryopteris  
Mastacanthus Schauer

Vitex  
incisa Lam.

**Labiées**

Lavandula  
vera DC.

Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.

Preslia  
cervina Fres.

Lycopus  
europæus L.

Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh

Origanum  
vulgare L.

Thymus  
Chamædrys Fries  
Serpillum L.

Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link

Melissa  
officinalis L.

Hyssopus  
officinalis L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.

nemorosa L.  
officinalis L.  
pratensis L.

Sclarea L.  
verticillata L.

Monarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.

nuda L.

Dracontocepalum  
Moldavica L.

Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.

orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.

setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Bartl.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba venti L.

Phlomis  
tuberosa L.  
Eremostachys  
laciniata Bunge  
Teucrium  
Scorodonia L.

Plantaginées

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

Phytolaccacées

Rivina  
humilis L.  
lævis L.  
tinctoria Moq.

Amarantacées

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Hablitzia  
tamnoides M. B.  
Celosia  
cristata L.

Chénopodiacées

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
foetida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
litum  
Bonus-Henricus Rehb.  
Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.  
Boussingaultia  
baselloides H. B. et K. (tuberc.)

Nyctaginées

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.  
Oxybaphus  
viscosus L'Hér.

Polygonacées

Polygonum  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.

Polygonum  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.

Rumex

Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Weimm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum

caspicum Pall.  
crassineryium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk.  
undulatum L.

Bégoniacées

Begonia  
semperflorens Lk. et Otto  
— flore roseo

Daticacées

Datisca  
cannabina L.

Euphorbiacées

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.  
Phyllanthus  
juglandifolius Willd.  
Manihot  
carthagenensis Mull.  
Homalanthus  
populifolius Grah.

Urticacées

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

Scitaminées

Hedychium  
Gardnerianum Wall.

Broméliacées

Echmea  
discolor Hook.  
Hoplophytum  
coeleste C. Koch.  
Tillandsia  
Lindenii Ed. Morr.

Vriesia  
psittacina Lindl.

Iridées

Iris

atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missourensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.

Marica

Northiana Ker

Cypella

Herberti Hook.

Sisyrinchium

striatum Sm.

Anomatheca

cruenta Lindl.  
juncea Ker

Amaryllidées

Leucoium

æstivum L.

Clivia

nobilis Lindl.

Alstrœmeria

versicolor R. et Pav.

Liliacées

Asparagus

Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyecarpus Kth  
trichophyllus Bunge

Convallaria

maialis L.

Hemerocallis

flava L.  
graminea Andr.

Funkia

ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.

Asphodelus

sphaerocarpus Gr. et Godr.

Asphodeline

cretica Vis.  
lutea Rehb.

Bowiea

volubilis Harv.

Phalangium

Liliago Schreb.  
ramosum Lam.

Agapanthus

umbellatus L'Hér.

Allium

angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.

Allium

sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.

Galtonia

candicans Dene

Muscari

comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.

Eucomis

punctata Ait

Agraphis

nutans Link

Ornithogalum

pyrenaicum L.

Tulipa

silvestris L.

Veratrum

nigrum L.

Commélinacées

Commelina

tuberosa L.

Tinnantia

erecta Schlecht.

Tradescantia

virginica L.

Aroïdées

Aglaonema

commutatum Schott

Amorphophallus

Rivieri Dur. (tuberc.)

Arum

italicum Mill.

Remusatia

vivipara Schott (tuberc.)

Sauromatum

guttatum Schott (tuberc.)

Cypéracées

Carex

acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg.  
straminea Willd.  
vulpina L.

Graminées

Zea

Maïs L.

Miscanthus

sinensis Anderss.  
— zebrinus hort.

Sorghum

halapense Pers.

Tragus

racemosus Desf.

Paspalum

stoloniferum Bose

Panicum

Crus-Galli L.  
virgatum L.

**Cenchrus**  
 tribuloïdes L.  
 tripsacoïdes R. Br.  
**Pennisetum**  
 longistylum Hochst.  
**Phalaris**  
 arundinacea L.  
 canariensis L.  
**Anthoxanthum**  
 odoratum L.  
**Stipa**  
 capillata L.  
 pennata L.  
**Lasiagrostis**  
 Calamagrostis Link.  
**Milium**  
 effusum L.  
**Muchlenbergia**  
 americana Fr.  
 pilosa Trin.  
**Phleum**  
 pratense L.  
**Alopecurus**  
 pratensis L.  
**Agrostis**  
 alba L.  
 maritima Lam.  
 vulgaris With.  
**Apera**  
 Spica-venti Beauv.  
**Lagurus**  
 ovatus L.  
**Holcus**  
 lanatus L.  
 mollis L.  
**Deschampsia**  
 cespitosa Beauv.

**Trisetum**  
 flavescens Beauv.  
**Avena**  
 fatua L.  
 Ludoviciana Dur.  
 orientalis Schreb.  
 sativa L.  
**Arrhenatherum**  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl  
**Chloris**  
 barbata Sw.  
 gracilis Durand  
 radiata Sw.  
**Eleusine**  
 Coracana Gærtn.  
 indica Gærtn.  
 persica Trin.  
 Tocussa Fres.  
**Leptochloa**  
 polystachya Kth  
**Sesleria**  
 caerulea Ard.  
**Molinia**  
 caerulea Mönch  
**Eragrostis**  
 pilosa Beauv.  
 poaeoides Beauv.  
**Koeleria**  
 valesiaca Gaud.  
**Melica**  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
**Diarrhena**  
 americana Beauv.

**Uniola**  
 latifolia Michx.  
**Briza**  
 maxima L.  
 media L.  
**Dactylis**  
 glomerata L.  
**Cynosurus**  
 echinatus L.  
**Lamarekia**  
 aurea Mönch  
**Poa**  
 alpina L.  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
**Festuca**  
 rubra L.  
**Vulpia**  
 geniculata Link  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 sciuroïdes Gm.  
**Nardurus**  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
**Bromus**  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 rigidus Roth  
 Schraderi Kth  
 secalinus L.  
**Brachypodium**  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.

**Lolium**  
 perenne L.  
 temulentum L.  
**Agropyrum**  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.  
**Secale**  
 anatolicum Boiss.  
**Ægilops**  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
**Triticum**  
 dicoccum Schk  
 Spelta L.  
 turgidum L.  
**Hordeum**  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
**Elymus**  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl  
 hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### Sélaginellées

**Selaginella**  
 cuspidata Sprg  
 denticulata Link  
 Martensii Sprg  
 serpens Sprg  
 uncinata Sprg

### Fougères

**Aneimia**  
 Phyllitidis Sw.

**Aspidium**  
 aculeatum Sw.  
 falcatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 Sieboldii Van Houtte  
 spinulosum Sw.  
 — dilatatum Sw.  
 trifoliatum Sw.

**Asplenium**  
 Belangeri K ze  
 bulbiferum Forst.  
 foeniculaceum H.B.K.

**Asplenium**  
 ferulaceum Moore  
 Filix-fœmina Bernh.  
 Nidus L.  
**Davallia**  
 platyphylla Don  
**Osmunda**  
 regalis L.

**Pellaea**  
 rotundifolia Hook.

**Polypodium**  
 alpestre Hoppe

**Polypodium**  
 aureum L.

**Pteris**  
 biaurita L.  
 longifolia L.  
 tremula R. Br.

**Scolopendrium**  
 vulgare Sm.

**Woodwardia**  
 radicans Sm.

Le Directeur,

**G. LE MONNIER**

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1905

### PHANÉROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.  
*Thalictrum*  
flavum L.  
foetidum L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.  
*Anemone*  
multifida D C.  
silvestris L.  
vitifolia D C.  
virginiana L.  
*Adonis*  
autumnalis L.  
*Ranunculus*  
arvensis L.  
auricomus L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
repens L.  
*Eranthis*  
hiemalis Salisb.  
*Isopyrum*  
tumarioides L.  
*Helleborus*  
lividus Ait.  
*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.  
*Aquilegia*  
vulgaris L.  
*Delphinium*  
Ajacis L.  
*Aconitum*  
Lycoctonum L.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.  
*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
somniaferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rheas L.  
*Argemone*  
mexicana L.  
*Bocconia*  
cordata Willd.  
*Glaucium*  
flavum Crantz  
*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.  
*Eschscholtzia*  
californica Cham.  
*Hypecoum*  
procumbens L.  
*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.  
*Cheiranthus*  
Cheiri L.  
*Barbarea*  
vulgaris R. Br.  
*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrita L.

*Lunaria*  
biennis Mœnch  
*Farsetia*  
eriocarpa DC.  
*Berteroa*  
incana DC  
*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.  
*Vesicaria*  
sinuata Poir.  
*Alyssum*  
argenteum Vitm.  
*Thlaspi*  
arvense L.  
*Iberis*  
amara L.  
*Iberis*  
sempervirens L.  
*Biscutella*  
auriculata L.  
laevigata L.  
*Chorispora*  
tenella DC.  
*Malcolmia*  
maritima R. Br.  
*Hesperis*  
matronalis L.  
*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.  
*Erysimum*  
perfoliatum Crantz  
*Camelina*  
sativa Crantz  
*Coronopus*  
vulgaris Desf.  
*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.  
*Etheonema*  
Buxbaumii DC.  
saxatile R. Br.  
*Isatis*  
tinctoria L.  
*Myagrum*  
perfoliatum L.  
*Erucastrum*  
Pollichii Sp.  
*Sinapis*  
alba L.

*Moricanda*  
arvensis DC.  
*Diplotaxis*  
tenuifolia DC.  
*Eruca*  
sativa Lam.  
*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.  
*Rapistrum*  
rugosum Berg.  
*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
canariense Willd.  
polifolium DC.  
vulgare Gärtn.

#### Violacées

*Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.  
*Tunica*  
Saxifraga Scop.  
*Dianthus*  
Armeria L.

Dianthus  
 barbatus L.  
 plumarius L.  
 Seguieri Chaix.  
 sinensis L.  
 Saponaria  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.  
 Cucubalus  
 baccifer L.  
 Silène  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Camb.  
 catholica Ait.  
 conoidea L.  
 maritima With.  
 pendula L.  
 Schafta Gmel.  
 Lychus  
 chacedonica L.  
 coeli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 Sagina  
 subulata Wimm.  
 Alsine  
 Bauhinorum Gay  
 Spergula  
 arvensis L.  
 pilifera DC.  
 Spergularia  
 marginata Fenzl  
 rubra Pers.  
 Arenaria  
 saxatilis L.  
 Cerastium  
 chloræfolium F. et Mey.  
 Malachium  
 aquaticum Fries

Malvacées

Malope  
 grandiflora Hort.  
 Malva  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.  
 Malvastrum  
 peruvianum A. Gray  
 Palava  
 malvæfolia Cav.  
 Modiola  
 caroliniana G. Don  
 Kitaibelia  
 vitifolia Willd.  
 Althæa  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.  
 avatera  
 trimestris L.  
 Pavonia  
 hastata Cav.  
 Llibiscus  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.

Anoda .  
 hastata Cav.  
 Napæa  
 lævis L.

Sterculiacées

Rulingia  
 corylifolia Grah.

Tiliacées

Entelea  
 arborescens R. Br.

Hypéricacées

Hypericum  
 elatum Gray.  
 hircinum L.  
 montanum L.  
 perforatum L.  
 quadrangulum L.

Sapindacées

Kœlreuteria  
 paniculata Laxm.

Staphyléacées

Staphylea  
 pinnata L.

Linacées

Linum  
 flavum L.  
 grandiflorum Desf.  
 perenne L.  
 usitatissimum L.

Géraniacées

Geranium  
 aconitifolium L'Hér.  
 collinum Steph.  
 cristatum Stev.  
 macrorrhizum L.  
 nepalense Sweet  
 pratense L.  
 pyrenaicum L.  
 Robertianum L.  
 sanguineum L.  
 Erodium  
 malacoïdes Willd.  
 Salzmanni Del.  
 Pelargonium  
 alchimilloïdes L'Hér.  
 inquinans Ait.  
 Tropæolum  
 majus L.  
 Impatiens  
 Balsamina L.  
 parviflora DC.  
 Roylei Walp.  
 Impatiens  
 scabrida DC.  
 Oxalis  
 cernua Thunb. (tuberc.)

Oxalis  
 crenata Jacq. (tuberc.)  
 Deppei Lodd. (tuberc.)  
 latifolia H. B. et K. (tuberc.)  
 stricta L.

Rutacées

Ruta  
 graveolens L.  
 Dictamnus  
 Fraxinella Pers.  
 Cneorum  
 tricoccum L.

Célastracées

Euonymus  
 europæus L.  
 latifolius Scop.  
 nanus Bieb.  
 verrucosus Scop.

Rhamnacées

Rhamnus  
 cathartica L.  
 Frangula L.  
 infectoria L.  
 Pallasii Fisch.  
 Ceanothus  
 americanus L.

Térébinthacées

Rhus  
 Toxicodendron L.

Légumineuses

Thermopsis  
 fabacea DC.  
 Baptisia  
 australis R. Br.  
 exaltata Sweet  
 minor Lehm.  
 Lupinus  
 albus L.  
 luteus L.  
 mutabilis Lindl.  
 polyphyllus Dougl.  
 subcarneus Hook.  
 Spartium  
 junceum L.  
 Genista  
 ovata W. et Kit.  
 tinctoria L.  
 Cytisus  
 Laburnum L.  
 serotinus Kit.  
 sessilifolius L.  
 Weldenii Vis.  
 Ononis  
 antiquorum L.  
 campestris Koch et Ziz.  
 procurrens Wallr.  
 Medicago  
 ciliaris Willd.  
 falcato-sativa Rehb.  
 Helix Willd.  
 Lupulina L.  
 olivæformis Guss.  
 orbicularis All.  
 sativa L.  
 scutellata All.  
 sphaerocarpa Bertol.

Trigonella  
 cærulea Ser.  
 cancellata Desf.  
 Trigonella  
 Fœnum-græcum L.  
 hybrida Pourr.  
 Pocockia  
 cretica Ser.  
 Melilotus  
 albus Lam.  
 officinalis Lam.  
 speciosus Dur.  
 Trifolium  
 elegans Savi  
 fragiferum L.  
 medium L.  
 pannonicum L.  
 rubens L.  
 subterraneum L.  
 Lotus  
 corniculatus L.  
 ornithopodioides L.  
 Tetragonolobus  
 purpureus Moench  
 Requièni Fisch.  
 Amorpha  
 fruticosa L.  
 glabra Desf.  
 Dalea  
 alopecuroïdes Willd.  
 Indigofera  
 Dosua Ham.  
 Galega  
 officinalis L.  
 orientalis Lam.  
 Glycyrrhiza  
 echinata L.  
 fœtida Desf.  
 Caragana  
 Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens DC.  
 microphylla DC.  
 pygmaea DC.  
 Colutea  
 arborescens L.  
 Swainsonia  
 Grayana Lindl.  
 Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.  
 Biserrula  
 Pelecinus L.  
 Cicer  
 arietinum L.  
 Vicia  
 calcarata Desf.  
 Faba L.  
 hybrida L.  
 narbonensis L.  
 sativa L.  
 Ervilia  
 sativa Link  
 Lens  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Ochros DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.

**Orobus**  
*niger* L.  
*vernus* L.  
**Scorpiurus**  
*vermiculatus* L.  
**Coronilla**  
*varia* L.  
**Arthrolobium**  
*scorpioides* DC.  
**Securigera**  
*Coronilla* DC.  
**Desmodium**  
*canadense* DC.  
**Onobrychis**  
*caput-galli* Lam.  
*sativa* Lam.  
**Kennedya**  
*apetala* Lodd.  
*Baumannii* Meissn.  
*couinea* L.  
*nigricans* Lindl.  
*monophylla* Benth.  
*rubicunda* Vent.  
**Apios**  
*tuberosa* Moench  
**Phaseolus**  
*multiflorus* Willd.  
**Soja**  
*hispida* Moench  
**Dolichos**  
*Lablab* L.  
**Cladrastis**  
*tinctoria* Raf.  
**Sophora**  
*alopeuroides* L.  
**Acacia**  
*calamifolia* Sweet  
*Cunninghamii* Hook.  
*longifolia* Willd.  
— v. *angustifolia* Lodd.  
*neriifolia* A. Cunn.  
**Mimosa**  
*acanthocarpa* Benth.  
*uruguænsis* Hook. et Arn.

**Rosacées**

**Spiræa**  
*arietifolia* Sm.  
**Aruncus** L.  
*crenata* Bess  
*Filipendula* L.  
*Fortunei* Pl.  
*hypericifolia* L.  
*Lindleyana* Wall.  
*salicifolia* L.  
*sorbifolia* L.  
*trilobata* L.  
**Geum**  
*coccineum* Sibth.  
*heterophyllum* hort.  
*hispidum* Fries  
*Laxmannii* Gærtn.  
*rivale* L.  
*urbanum* L.  
**Rubus**  
*cæsius* L.  
*collinus* DC.  
*discolor* Weihe  
*fastigiatus* Weihe  
*Godronii* Lecoq

**Rubus**  
*hirtus* Weihe  
*Idæus* L.  
*Lejeunii* Weihe  
*nitidus* Weihe  
*occidentalis* L.  
*odoratus* L.  
*rudis* Weihe  
*thyrsoideus* Wimm.  
*tomentosus* Borckh.  
*vestitus* Weihe  
*villosus* Ait.  
*Wahlbergii* Arrh.  
**Potentilla**  
*argentea* L.  
*atrosanguinea* Lodd.  
*geoides* M. B.  
*intermedia* L.  
*nepalensis* Hook  
*ornithopoda* Tausch  
*pennsylvanica* L.  
*pulcherrima* Lehm.  
*pyrenæica* Ram.  
*rupestris* L.  
**Agrimonia**  
*Eupatorium* L.  
*odorata* Mill.  
*pilosa* Ledeb  
*repens* L.  
**Alchimilla**  
*hybrida* Hoffm  
*vulgaris* L.  
**Sanguisorba**  
*alpina* Bunge  
*canadensis* L.  
*media* L.  
*officinalis* L.  
*tenuifolia* Fisch.  
**Poterium**  
*muricatum* Spach  
**Rosa**  
*alba* L.  
*alpina* L.  
*arvensis* Huds  
*canina* L.  
*gallica* L.  
*rubiginosa* L.  
*trachyphylla* Rau  
*unica hort.*  
*villosa* L.

**Malus**  
*coronaria* Mill.  
*spectabilis* Desf.  
**Pirus**  
*elæagnifolia* Pall.  
**Cotoneaster**  
*Pyraeantha* Spach  
*vulgaris* Lindl.  
**Crataegus**  
*Crus-galli* L.

**Myrtacées**

**Callistemon**  
*lauceolatum* DC.  
*lineare* DC.  
*marginatum* DC.  
**Myrtus**  
*Ugni* Mol.  
**Jambosa**  
*australis* DC.

**Onothéracées**

**Lopezia**  
*racemosa* Cav.  
**Godetia**  
*purpurea* G. Don  
**Onothera**  
*biennis* L.  
*Fraseri* Pursh.  
*mollissima* L.  
*rhizocarpa* Spreng.  
*tetraptera* Cav.  
**Clarkia**  
*elegans* Dougl.  
**Epilobium**  
*hirsutum* L.  
*tetragonum* L.

**Lythra cées**

**Lythrum**  
*acuminatum* Willd.  
*Salicaria* L.  
*virgatum* L.  
**Heinria**  
*linariifolia* Loud.  
*myrtifolia* Schlecht.  
*salicifolia* Link  
**Nesaea**  
*grandiflora* Kunth

**Cucurbitacées**

**Ecballium**  
*Elaterium* Rich.  
**Bryonia**  
*dioica* Jacq.  
**Cucumis**  
*Anguria* L.  
*sativus* L.  
**Cucurbita**  
*laetissima* H. B. K.  
**Citrullus**  
*vulgaris* Schrad.  
**Cyrtanthera**  
*pedata* Schrad.  
**Sicyos**  
*angulatus* L.

**Loasacées**

**Loasa**  
*bryoniaefolia* Schrad.  
*papaverifolia* H. B. et K.

**Portulacacées**

**Portulaca**  
*grandiflora* Lindl.  
**Talinum**  
*patens* Willd.

**Paronychiacées**

**Polycarpon**  
*tetraphyllum* L.

**Telephium**  
*Imperati* L.  
**Paronychia**  
*arabica* DC.  
**Scleranthus**  
*annuus* L.

**Crassulacées**

**Kalanchoe**  
*crenata* Haw.  
**Sedum**  
*acre* L.  
*album* L.  
*Anacampseros* L.  
*boloniense* Lois.  
**Fabaria** Koch  
*kamschaticum* Fisch.  
*maximum* Sut.  
*oppositifolium* Sims  
*populifolium* L. fil.  
*purpurascens* Koch  
*reflexum* L.

**Saxifragacées**

**Saxifraga**  
*Aizoon* Jacq.  
*cordifolia* Haw.  
*crassifolia* L.  
*longifolia* Lapeyr.  
*pedatifida* Ehrh.  
*serrata* Link.

**Tellima**  
*grandiflora* Lindl.  
**Hemichera**  
*americana* L.  
*ribifolia* F. et Lall.  
*villosa* Michx.

**Francoa**  
*appendiculata* Cav.  
*rupestris* Poepp.  
*sonchifolia* Cav.

**Hydrangea**  
*arborescens* L.  
**Ribes**  
*divaricatum* Dougl.  
*floridum* L'Hérit.  
*nigrum* L.  
*palmatum* Desf.  
*petraeum* Wulf.  
*prostratum* L'Hérit.  
*rubrum* L.  
*saxatile* Pall.  
*subvestitum* Hook.  
*Uva-erispa* L.

**Ombellifères**

**Astrantia**  
*major* L.  
**Eryngium**  
*alpinum* L.  
*amethystinum* L.  
*campestre* L.  
*planum* L.  
**Cicuta**  
*virosa* L.  
**Apium**  
*graveolens* L.

**Petroselinum**  
sativum Hoffm.  
**Falcaria**  
Rivini Host  
**Ammi**  
majus L.  
**Egopodium**  
Podagraria L.  
**Carum**  
Carvi L.  
**Pimpinella**  
gracilis Biseh.  
**Sium**  
Sisarum L.  
**Bupleurum**  
rotundifolium L.  
**Oenanthe**  
apiifolia Brot.  
pimpinelloides L.  
**Aethusa**  
Cynapium L.  
**Ferniculum**  
vulgare Gaertn.  
**Seseli**  
elatum L.  
**Libanotis**  
vulgaris DC.  
**Ligusticum**  
pyrenæum Gouan  
**Silaus**  
tenuifolius DC.  
**Meum**  
athanaticum Jaeg.  
**Levisticum**  
officinale Koch  
**Archangelica**  
officinalis Hoffm.  
**Peucedanum**  
Morisoni Bess.  
**Pastinaca**  
sativa L.  
**Heracleum**  
alpinum L.  
pubescens M. B.  
**Tordylium**  
syriacum L.  
**Siler**  
trilobum Scop.  
**Laserpitium**  
hispidum M. B.  
**Anthriscus**  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
**Chærophyllum**  
aureum L.  
nodosum Lam.  
**Myrrhis**  
odorata Scop.  
**Conium**  
maculatum L.  
**Smyrnium**  
Olusatrum L.  
**Coriandrum**  
sativum L.

**Araliacées**

**Aralia**  
racemosa L.

**Cornacées**

**Cornus**  
mas L.  
sanguinea L.  
**Benthamia**  
fragifera Lindl.  
**Aucuba**  
japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

**Sambucus**  
racemosa L.  
**Viburnum**  
Lantana L.  
Opulus L.  
**Lonicera**  
alpigena L.  
cerulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
**Leycesteria**  
formosa Wall.  
**Symphoricarpos**  
racemosus Michx

**Rubiaceées**

**Asperula**  
trevigata L.  
tinctoria L.  
**Crucianella**  
ghianica Trin.  
stylosa Trin.  
**Rubia**  
lucida L.  
tinctorum L.  
**Galium**  
rubroides L.  
verum L.

**Valérianacées**

**Valerianella**  
coronata DC.  
**Fedia**  
Cornucopie DC.  
**Centranthus**  
ruber DC.  
**Valeriana**  
officinalis L.

**Dipsacées**

**Scabiosa**  
atropurpurea L.  
Columbaria L.  
Fischeri DC.  
Succisa L.  
**Knautia**  
arvensis Coult.  
orientalis L.  
**Cephalaria**  
alpina Schrad.  
leucantha Schrad.  
procera F. et Mey.  
tatarica Schrad.  
**Dipsacus**  
fulvonum Mill.  
laciniatus L.

**Dipsacus**  
pilosus L.  
silvestris Mill.

**Composées**

**Ageratum**  
conyzoides L.  
**Stevia**  
serrata Cav.  
**Eupatorium**  
ageratoides L. fil.  
cannabinum L.  
**Agathæa**  
amelloides DC.  
**Aster**  
fragilis Willd.  
leucanthemus Desl.  
Nova-Anglie L.  
Novi-Belgii L.  
spurius Willd.  
**Galatella**  
draeunculoïdes DC.  
lyssopifolia Nees  
limolia Nees  
**Calimeris**  
incisa DC.  
**Biotia**  
commixta DC.  
macrophylla DC.  
Scareberi DC.  
**Diplostegium**  
umbellatum DC.  
**Callistephus**  
sinensis Nees  
**Erigeron**  
speciosus DC.  
**Senectis**  
annua Nees  
**Boltonia**  
glastifolia L'Hér.  
**Grindelia**  
squarrosa Dun.  
**Solidago**  
canadensis L.  
elliptica Ait.  
flexicaulis L.  
graminifolia Elliot  
humilis Desl.  
levigata Ait.  
lateriflora L.  
limonifolia Pers.  
lithospermifolia Willd.  
multiflora Desf.  
**Inula**  
Conyza DC.  
Helenium L.  
montana L.  
oculus-Christi L.  
satieina L.  
thapsoides Spr.  
**Buphthalmum**  
salicifolium L.  
**Telekia**  
cordifolia Kit.  
**Dahlia**  
Cervantesii Lag.  
Merckii Lehm.  
**Silphium**  
connatum L.  
dissectum Poir.  
Hornemanni Shrad.  
perfoliatum L.

**Silphium**  
terebinthinaceum L.  
trifoliatum L.  
**Lindheimeria**  
texana A. Gr et Eng.  
**Melampodium**  
perfoliatum Kth.  
**Xanthium**  
macrocarpum DC.  
spinosum L.  
Strumarium L.  
**Ambrosia**  
maritima L.  
**Iva**  
xanthifolia Nutt.  
**Parthenium**  
hysterophorus L.  
**Zinnia**  
elegans Jacq.  
mexicana hort.  
**Heliopsis**  
levis Pers.  
**Guizotia**  
oleifera DC.  
**Rudbeckia**  
laciniata L.  
speciosa Wender.  
**Dracopis**  
amplexicaulis Cass.  
**Encelia**  
calva A. Gr.  
**Gymnopsis**  
uniserialis Hook.  
**Coreopsis**  
laucolata L.  
tinctoria DC.  
**Actinomeris**  
oppositifolia Fres.  
**Helianthus**  
altissimus L.  
annuus L.  
multiflorus L.  
orgyalis D. C.  
tuberosus L.  
**Bidens**  
ferulifolius DC.  
**Cosmos**  
bipinnatus Cav.  
**Verbesina**  
alata L.  
**Ximenesia**  
encelioides Cav.  
**Sanvitalia**  
procumbens Lam.  
**Tagetes**  
erectus L.  
patulus L.  
signatus Bartl.  
**Gaillardia**  
austata Pursh  
**Lasthenia**  
glabrata Lindl.  
**Helenium**  
autumnale L.  
**Helenium**  
californicum Dene  
mexicanum H. B. et K.  
tenuifolium Nutt.  
**Galinsoga**  
brachystephana Rege!  
**Madia**  
sativa Mol.  
**Anthemis**  
nobilis Godr.

**Anthemis**  
 rigescens Willd.  
 lactoria L.

**Anaëvelus**  
 oliivarum Hayne  
 purpurascens DC.

**Cladanthus**  
 prolifer DC.

**Parnia**  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.

**Achillea**  
 Ageratum L.  
 crithmifolia W. et Kit.  
 filipendulina Lam.  
 magna DC.  
 Millefolium L.

**Leucanthemum**  
 vulgare Lam.

**Matricaria**  
 Chamomilla L.  
 nigellifolia DC.

**Pyrethrum**  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.

**Chrysanthemum**  
 leuculaeum DC.  
 frutescens L.  
 segutum L.

**Genia**  
 pruinosa DC.

**Artemisia**  
 Abrotanum L.  
 Asinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.

**Tanacetum**  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.

**Amnobiium**  
 alatum R. Br.

**Helichrysum**  
 bracteatum Willd.

**Aeroclinium**  
 roseum V. Gr.

**Gnaphalium**  
 Leontopodium Scop.

**Emilia**  
 sagittata DC.

**Cineraria**  
 geifolia L.

**Doronicum**  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.

**Cacalia**  
 suaveolens L.

**Senecio**  
 cacaliaster Lam.  
 coriaceous Ait.  
 Jacobea L.  
 salicetorum Godr.

**Caleodula**  
 officinalis L.

**Dimorphotheca**  
 pluvialis Muench

**Tripteris**  
 cheiranthifolia Schultz

**Echinops**  
 sphaerocephala L.

**Xeranthemum**  
 cylindraceum Sibth. et Sm.

**Cousinia**  
 Hystrix C. A. Mey.

**Microlophus**  
 salmanticus DC.

**Centaurea**  
 calocephala DC.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.

**Cnicus**  
 benedictus L.

**Centrophyllum**  
 lanatum DC.

**Carthamus**  
 tinctorius L.

**Silybum**  
 Marianum Gaertn.

**Galactites**  
 Duriei Spach

**Onopordon**  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Wi

**Cinara**  
 Scolymus L.

**Cirsium**  
 acaule Scap.  
 arachnoideum M. B.  
 arvense Scap.  
 canum M. B.  
 elatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 mouspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.

**Caduus**  
 crispus L.  
 Hystrix C. A. Mey.  
 pycnocephalus L.

**Notobasis**  
 syriaca Cass.

**Lappa**  
 tomentosa Lam.

**Rhaponticum**  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.

**Alfredia**  
 cernua Cass.

**Serratula**  
 centauroides L.  
 crenata L.

**Jurinea**  
 acata Cass.

**Scolymus**  
 maculatus L.

**Cichorium**  
 Endivia L.  
 Intybas L.

**Hyoseris**  
 radiata L.

**Folpis**  
 barbata Gaertn

**Lapsana**  
 communis L.

**Rhagadiolus**  
 edulis Gaertn.

**Hedypnois**  
 cretica Willd.

**Zacintha**  
 verrucosa Gaertn.

**Hypochaeris**  
 radicata L.

**Kalbfussia**  
 Salzmanni Schultz

**Leontion**  
 autumnalis L.  
 bristilis L.  
 hispidus L.

**Taraxacum**  
 Dens-leonis Desf.

**Tragopogon**  
 pratensis L.

**Gerontopogon**  
 glaber L.

**Scorzonera**  
 ciliostriata Bieb.  
 hispanica L.  
 runcifolia h. Vind.

**Podospermum**  
 calcitrapaeifolium DC.

**Chondrilla**  
 juncea L.

**Lactuca**  
 perennis L.  
 virosa L.

**Mulgedium**  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.

**Sonchus**  
 palustris L.

**Pteridium**  
 tingitanum Desf.

**Pieris**  
 hieracioides L.

**Helianthella**  
 echioides Gaertn.

**Garknatsia**  
 rana Mouch.  
 taraxacifolia DC.

**Endoptera**  
 Dioscoridis DC.

**Crepis**  
 montana Rehb.  
 sibirica L.

**Hieracium**  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries  
 cerinthoides Gouan  
 compositum Lap.  
 cydoniifolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries  
 eriophorum S. Am.  
 gadiema Fries  
 lycopitium Frael.  
 Pilosella L.  
 praedatum Vill.  
 prostratum Godr.  
 primulaifolies Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries  
 virosam Pall.

**Andryana**  
 sinuata L.

**Campanulacées**

**Lobelia**  
 Erinus L.

**Platycodon**  
 grandiflorum A. DC.

**Campanula**  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.

**Primulacées**

**Primula**  
 elatior Jacq.

**Androsace**  
 maxima L.

**Plumbaginées**

**Statice**  
 Limonium L.

**Armeria**  
 maritima Willd.

**Styracées**

**Styrax**  
 officinalis L.

**Oléacées**

**Forsythia**  
 suspensa Vahl

**Syringa**  
 Josikaea Jacq. fil.

**Ligustrum**  
 vulgare L.

**Apocynacées**

**Ansonia**  
 salicifolia Pursh

**Apocynum**  
 cannabinum L.

**Asclépiadées**

**Asclepias**  
 Cornuti Dene  
 incarnata L.

**Vincetoxicum**  
 medium Dene  
 nigrum Muench  
 officinale Muench

**Routinaria**  
 floribunda hort.

**Convolvulacées**

**Carystegia**  
 septium R. Br.

**Convolvulus**  
 tricolor L.

**Pharbitis**  
 hederacea Chois.  
 hispida Choisy

**Quamoclit**  
 coccinea Muench

**Polémoniacées**

**Phlox**  
 Drummondii Hook.

**Gilia**  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.

Polemonium  
caeruleum L.

Sêsamées

Martynia  
proboscidea Glox.

Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
virginicum L.

Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
insignis Benth.  
maculata Benth.

Borraginées

Heliotropium  
europæum L.

Tiaridium  
indicum Lehm.

Cerintho  
aspera Roth  
minor L.

Echium  
vulgare L.

Nonnea  
flavescens F. et Mey.

Borrage  
officinale L.

Symphytum  
asperinum Sims  
officinale L.

Anchusa  
officinalis L.  
sempervirens L.

Lycopsis  
arvensis L.

Lithospermum  
latifolium Michx.  
officinale L.

Mysotis  
alpestris Schum.  
sylvatica Hoffm.

Echinopspermum  
Lappula Lehm.

Cynoglossum  
officinale L.  
viridiflorum Willd.

Omphalodes  
himalia Munch

Solenanthes  
apenninus Hohen.

Solana cées

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schum

Solanum  
citruifolium A. Br.  
Dulcanara L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

Saracha  
Jaltomata Schlecht.

Nicandra  
physaloides Gærtn.

Physalis  
Alkekengi L.

Withania  
aristata Pauq.

Atropa  
Belladonna L.

Lycium  
vulgare Dun.

Datura  
levis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.

Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.

Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.

Anisotus  
luridus Link

Nicotiana  
angustifolia Ehrh.  
ancientata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grah.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Tabacum L.

Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

Scrofulariacées

Browallia  
elata L.

Schizanthus  
pinnatus R. et P.

Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.

Linaria  
arvensis Desf.  
Cymbataria Mill.  
Elatine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.

Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.

Maurandia  
sempertlorens Ort.

Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.

Collinsia  
bicolor Benth.

Pentstemon  
barbatus Nutt.  
laevigatus Sol.  
pubescens Sol.

Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.

Gratiola  
officinalis L.

Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortun.

Digitalis  
ambigua Murr.

ferruginea L.

lanata Ehrh.

lutea L.

purpurea L.

Erinus  
alpinus L.

Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

Gesnéracées

Streptocarpus  
Gardenii Hook.

Rexii Lindl.

Ranunculus  
pyrenaïca Rich.

Bignoniacées

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

Acanthacées

Dipteracanthus  
strepens Leconte

Sélaginées

Myoporum  
parvifolium R. Br.

Hebenstreitia  
integrifolia L.

Dischisma  
arenarium E. Mey.

Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

Verbénacées

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.

Lippia  
citriodora H. B. K.

Lantana  
Camara L.

Caryopteris  
Mastacanthus Schauer

Vitex  
incisa Lam.

Labiées

Lavandula  
vera DC.

Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.

Preslia  
cervina Fres.

Lycopus  
europæus L.

Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh

Origanum  
vulgare L.

Thymus  
Chamedrys Fries  
Serpyllum L.

Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link

Melissa  
officinalis L.

Hyssopus  
officinalis L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinalis L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.

Monarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontocepalum  
Moldavica L.

Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galerbulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaïca Bartl.  
Tetradit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.

Phlomis  
tuberosa L.  
Eremostachys  
laciniata Bunge  
Teuerium  
Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**Phytolaccacées**

Rivina  
humilis L.  
levis L.  
tinctoria Moq.

**Amarantacées**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Hablitzia  
tamnoides M. B.

Celosia  
cristata L.

**Chénopodiacées**

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
fetida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
litum  
Bonas-Henricus Rehb.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
separata Schrad.  
Boussingaultia  
basellifolia H. B. et K. (*tuberc.*)

**Nyctaginées**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.  
Oxybaphus  
viscosus L'Hér.

**Polygonacées**

Polygonum  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.

Polygonum  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salsifolius Weinm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk  
undulatum L.

**Bégoniacées**

Begonia  
semperflorens Lk. et Otto  
— flore roseo

**Datisacées**

Datisca  
cannabina L.

**Euphorbiacées**

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.  
Phyllanthus  
juglandifolius Willd.  
Manihot  
carthagenensis Mull.  
Homalanthus  
populifolius Grah.

**Urticacées**

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**Scitaminées**

Hedychium  
Gardnerianum Wall.

**Broméliacées**

Echmea  
discolor Hook.  
Hoplophytum  
coeleste C. Koch.  
Tillandsia  
Lindeni Ed. Morr.

Vriesia  
psittacina Lindl.

**Iridées**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missouriensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.

Marica  
Northiana Ker

Cypella  
Herberti Hook.

Sisyrinchium  
striatum Sm.

Anomatheca  
orientalis Lindl.  
juncea Ker

**Amaryllidées**

Leucoium  
aestivum L.

Clivia  
nobilis Lindl.

Alstromeria  
versicolor R. et Pav.

**Liliacées**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyrrhos Kth  
trichophyllus Bunge

Convallaria  
maialis L.

Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.

Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.

Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godr.

Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.

Bowiea  
volubilis Harv.

Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.

Agapanthus  
umbellatus L'Hér.

Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
listulosum L.  
Moisy L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.

Allium  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.

Galtonia  
candicans Dene

Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.

Eucomis  
punctata Ait.

Agraphis  
nutans Link

Ornithogalum  
pyrenaicum L.

Tulipa  
silvestris L.

Veratrum  
nigrum L.

**Commélinacées**

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

**Aroïdées**

Aglaonema  
commutatum Schott  
Amorphophallus  
Rivierii Dur. (*tuberc.*)  
Arum  
italicum Mill.  
Remusatia  
vivipara Schott (*tuberc.*)  
Sauromatum  
guttatum Schott (*tuberc.*)

**Cypéracées**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Gravi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
straminea Willd.  
vulpina L.

**Graminées**

Zea  
Maïs L.  
Miscanthus  
sinensis Anderss  
— zebrianus hort.  
Sorghum  
halpense Pers.  
Tragus  
racemosus Desf.  
Paspalum  
stoloniferum Bosc  
Panicum  
Cris-Galli L.  
virgatum L.

**Cenchrus**  
 tribuloïdes L.  
 tripsacoides R. Br.  
**Pennisetum**  
 longistylum Hochst.  
**Phalaris**  
 arundinacea L.  
 canariensis L.  
**Anthoxanthum**  
 odoratum L.  
**Stipa**  
 capillata L.  
 pennata L.  
**Lasiagrostis**  
 Calamagrostis Link  
**Milium**  
 effusum L.  
**Muehlenbergia**  
 americana Fr.  
 pilosa Trin.  
**Phleum**  
 pratense L.  
**Alopecurus**  
 pratensis L.  
**Agrostis**  
 alba L.  
 maritima Lam.  
 vulgaris With.  
**Apera**  
 Spica-venti Beauv.  
**Lagurus**  
 ovatus L.  
**Holcus**  
 lanatus L.  
 mollis L.  
**Deschampsia**  
 cespitosa Beauv.

**Trisetum**  
 flavescens Beauv.  
**Avena**  
 fatua L.  
 Ludoviciana Dur.  
 orientalis Schreb.  
 sativa L.  
**Arrhenatherum**  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl  
**Chloris**  
 barbata Sw.  
 gracilis Durand  
 radiata Sw.  
**Eleusine**  
 Coracana Gaertn.  
 indica Gaertn.  
 persica Trin.  
 Tocussa Fres.  
**Leptochloa**  
 polystachya Kth  
**Sesleria**  
 caerulea Ard.  
**Molinia**  
 caerulea Moench  
**Eragrostis**  
 pilosa Beauv.  
 poaeoides Beauv.  
**Koeleria**  
 valesiaca Gaud.  
**Melica**  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
**Diarrhena**  
 americana Beauv.

**Uniola**  
 latifolia Michx  
**Briza**  
 maxima L.  
 media L.  
**Dactylis**  
 glomerata L.  
**Cynosurus**  
 echinatus L.  
**Lamarekia**  
 aurea Moench  
**Poa**  
 alpina L.  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
**Festuca**  
 rubra L.  
**Vulpia**  
 geniculata Link  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 sciuroïdes Gm.  
**Nardurus**  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
**Bromus**  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 rigidus Roth  
 Schraderi Kth  
 secalinus L.  
**Brachypodium**  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.

**Lolium**  
 perenne L.  
 temulentum L.  
**Agropyrum**  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.  
**Secale**  
 anatolicum Boiss.  
**Egilops**  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
**Triticum**  
 dicoccum Schk  
 Spelta L.  
 turgidum L.  
**Hordeum**  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
**Elymus**  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl  
 hordeiformis Desf.

**CRYPTOGAMES**

**Sélaginellées**

**Selaginella**  
 cuspidata Sprg  
 denticulata Link  
 Martensii Sprg  
 serpens Sprg  
 uncinata Sprg

**Fougères**

**Ancimia**  
 Phyllitidis Sw.

**Aspidium**  
 aculeatum Sw.  
 falcatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 Sieboldii Van Houtte  
 spinulosum Sw.  
 — dilatatum Sw.  
 trifoliatum Sw.

**Asplenium**  
 Belangeri Kze  
 bulbiferum Forst.  
 fœniculaceum H. B. K.

**Asplenium**  
 ferulaceum Moore  
 Filix-femina Bernh.  
 Nidus L.

**Davallia**  
 platyphylla Don  
**Osmunda**  
 regalis L.

**Pellaea**  
 rotundifolia Hook.

**Polypodium**  
 alpestre Hoppe

**Polypodium**  
 aureum L.

**Pteris**  
 biacrita L.  
 longifolia L.  
 tremula R. Br.

**Scolopendrium**  
 vulgare Sm.

**Woodwardia**  
 radicans Sm.

*Le Directeur,*

**G. LE MONNIER**

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.

*Original*



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1906

### PHANEROGAMES

- Renonculacées**
- Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lindl.  
Viticella L.
- Thalictrum*  
flavum L.  
foetidum L.  
glaucom Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.
- Anemone*  
multifida D C.  
silvestris L.  
vitifolia D C.  
virginiana L.
- Adonis*  
autumnalis L.
- Ranunculus*  
arvensis L.  
auricomus L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
repens L.
- Eranthis*  
hiemalis Salisb.
- Isopyrum*  
tumarioides L.
- Helleborus*  
lividus Ait.
- Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.
- Aquilegia*  
vulgaris L.
- Delphinium*  
Ajacis L.
- Aconitum*  
Lycoctonum L.  
Napellus L.
- Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.
- Berbéridées**
- Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.
- Mahonia*  
Aquifolium Nutt.
- Papavéracées**
- Papaver*  
somniferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rhoas L.
- Argemone*  
mexicana L.
- Bocconia*  
cordata Willd.
- Glaucium*  
flavum Crantz
- Chefidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.
- Eschscholtzia*  
californica Cham.
- Hypecoum*  
procumbens L.
- Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.
- Adlumia*  
cirrkosa Raf.
- Crucifères**
- Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.
- Cheiranthus*  
Cheiri L.
- Barbarea*  
vulgaris R. Br.
- Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrita L.
- Limaria*  
biennis Mench.  
rediviva L.
- Farsesia*  
eriocarpa DC.
- Berteroa*  
incana DC.
- Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.
- Vesicaria*  
sinuata Poir.
- Alyssum*  
argenteum Vitm.
- Thlaspi*  
arvense L.
- Iberis*  
amara L.
- Iberis*  
sempervirens L.
- Biscutella*  
auriculata L.  
levigata L.
- Chorispora*  
tenella DC.
- Malcolmia*  
maritima R. Br.
- Hesperis*  
matronalis L.
- Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.
- Erysimum*  
perfoliatum Crantz
- Camelina*  
sativa Crantz
- Coronopus*  
vulgaris Desf.
- Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.
- Etheonema*  
Buxbaumii DC.  
saxatile R. Br.
- Isatis*  
tinctoria L.
- Myagrum*  
perfoliatum L.
- Erucastrum*  
Pollichii Sp.
- Sinapis*  
alba L.
- Moricanda*  
arvensis DC.
- Diploaxis*  
tenuifolia DC
- Ernea*  
sativa Lam.
- Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.
- Rapistrum*  
rugosum Berg.
- Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.
- Résédacées**
- Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.
- Cistacées**
- Helianthemum*  
polifolium DC.  
vulgare Gærtn.
- Violacées**
- Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.
- Caryophyllacées**
- Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.
- Tunica*  
Saxifraga Scop.
- Dianthus*  
Armeria L.

**Dianthus**  
*barbatus* L.  
*plumarius* L.  
*Seguieri* Chaix.  
*sinensis* L.  
**Saponaria**  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.  
**Cucubalus**  
*baecifer* L.  
**Silene**  
*alpestris* Jacq.  
*ambigua* Camb.  
*catholica* Ait.  
*conoidea* L.  
*maritima* With.  
*pendula* L.  
*Schafta* Gmel.  
**Lychus**  
*chacedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.  
*Viscaria* L.  
**Sagina**  
*subulata* Wimm.  
**Alsine**  
*Bauhinorum* Gay  
**Spergula**  
*arvensis* L.  
**Spergularia**  
*marginata* Fenzl  
*rubra* Pers.  
**Arenaria**  
*saxatilis* L.  
**Cerastium**  
*cilirostratum* F. et Mey.  
**Malacium**  
*aquaticum* Fries

**Malvacées**

**Malope**  
*grandiflora* Hort.  
**Malva**  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.  
**Malvastrum**  
*peruvianum* A. Gray  
**Palava**  
*malvaefolia* Cav.  
**Modiola**  
*caroliniana* G. Don  
**Kitaibelia**  
*vitifolia* Willd.  
**Althaea**  
*armeniaca* Ten.  
*cannabina* L.  
*narbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.  
**Avatera**  
*trimestris* L.  
**Pavonia**  
*hastata* Cav.  
**Lilibeus**  
*Trioum* L.  
*vesicarius* Cav.

**Anoda**  
*hastata* Cav.  
**Naptea**  
*laevis* L.

**Sterculiacées**

**Rulingia**  
*corylifolia* Grah.

**Tiliacées**

**Eutelea**  
*arborescens* R. Br.

**Hypéricacées**

**Hypericum**  
*elatum* Gray.  
*hircinum* L.  
*montanum* L.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**Sapindacées**

**Kohleuteria**  
*paniculata* Laxm.

**Staphyléacées**

**Staphylea**  
*pinnata* L.

**Linacées**

**Linum**  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desf.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**Géraniacées**

**Geranium**  
*aconitifolium* L'Hér.  
*collinum* Steph.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*nepalense* Sweet  
*pratense* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*sanguineum* L.  
**Erodium**  
*malacoides* Willd.  
*Manescavi* Biele.  
*Salzmanni* Del.  
**Pelargonium**  
*alchimilloides* L'Hér.  
*inquinans* Ait.  
**Tropaeolum**  
*majus* L.  
*minus* L.  
**Impatiens**  
*Balsamina* L.  
*parviflora* DC.  
*Roylei* Walp.  
**Impatiens**  
*scabrida* DC.  
**Oxalis**  
*cernua* Thunb. (*tuberc.*)

**Oxalis**  
*crenata* Jacq. (*tuberc.*)  
*Deppei* Lodd. (*tuberc.*)  
*latifolia* H. B. et K. (*tuberc.*)  
*stricta* L.

**Rutacées**

**Ruta**  
*graveolens* L.  
**Dictamnus**  
*Fraxinella* Pers.  
**Cneorum**  
*tricoecum* L.

**Célastracées**

**Euonymus**  
*europæus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.  
*verrucosus* Scop.

**Rhamnacées**

**Rhamnus**  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**Térébinthacées**

**Rhus**  
*Toxicodendron* L.

**Légumineuses**

**Thermopsis**  
*fabacea* DC.  
**Baptisia**  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet  
*minor* Lehm.  
**Lupinus**  
*albus* L.  
*Crackshauksii* Hook.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarnosus* Hook.  
**Spartium**  
*juncum* L.  
**Genista**  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.  
**Cytisus**  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.  
**Ononis**  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz.  
*procurrens* Wallr.  
**Medicago**  
*ciliaris* Willd.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*olivæformis* Guss.  
*orbicularis* All.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphaerocarpa* Bertol.

**Trigonella**  
*caerulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
**Trigonella**  
*Foenum-græcum* L.  
*hybrida* Pourr.  
**Pocockia**  
*cretica* Ser.  
**Melilotus**  
*albus* Lam.  
*officinalis* Lam.  
*speciosus* Dur.  
**Trifolium**  
*elegans* Savi  
*fragiferum* L.  
*medium* L.  
*pannonicum* L.  
*rubens* L.  
*subterraneum* L.  
**Lotus**  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioides* L.  
**Tetragonolobus**  
*purpureus* Mœnch  
*Requieni* Fisch.  
**Amorpha**  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.  
**Dalea**  
*alopeuroides* Willd.  
**Indigofera**  
*Dosua* Ham.  
**Galega**  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.  
**Glycyrrhiza**  
*echinata* L.  
*glabra* Desf.  
**Caragana**  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.  
*pygmaea* DC.  
**Colutea**  
*arborescens* L.  
**Swainsonia**  
*Grayana* Lindl.  
**Astragalus**  
*Cicer* L.  
*falcatus* Lam.  
*vulpinus* Willd.  
**Biserrula**  
*Pelecinius* L.  
**Cicer**  
*arietinum* L.  
**Vicia**  
*calcarata* Desf.  
*Faba* L.  
*hybrida* L.  
*narbonensis* L.  
*sativa* L.  
**Ervilia**  
*sativa* Link  
**Lens**  
*esculenta* Mœnch  
**Lathyrus**  
*Aphaca* L.  
*cirrosus* Ser.  
*latifolius* L.  
*Ochrus* DC.  
*sativus* L.  
*silvestris* L.  
*tuberosus* L.

Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 varia L.  
 Arthrolobium  
 scorpioides DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 Kennedya  
 apetala Lodd.  
 Baumannii Meissn.  
 couinea L.  
 nigricans Lindl.  
 monophylla Benth.  
 rubicunda Vent.  
 Apios  
 tuberosa Moench  
 Phaseolus  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroides L.  
 Acacia  
 calamifolia Sweet.  
 Cunninghamii Hook.  
 longifolia Willd.  
 — v. angustifolia Lodd.  
 nerifolia A. Cunn.  
 Mimosa  
 acanthocarpa Benth.  
 uruguensis Hook. et Arn.

Rosacées

Spiraea  
 arietolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum hort.  
 hispidum Fries.  
 Laxmannii Gaertn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 casius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe  
 fastigiatus Weihe  
 Gedronii Lecoq

Rubus  
 hirtus Weihe  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe  
 nitidus Weihe  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe  
 thyrsoideus Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe  
 villosus Ait.  
 Wablbergii Arrh.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook.  
 ornithopoda Tausch  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaica Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
 Alchimilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.

Poterium  
 muricatum Spach  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau.  
 unica hort.  
 villosa L.

Malus  
 coronaria Mill.  
 spectabilis Desf.  
 Pirus  
 ekegnifolia Pall.  
 Cotoneaster  
 Pyracantha Spach.  
 vulgaris Lindl.  
 Crataegus  
 Crus-galli L.

Myrtacées

Callistemon  
 lanceolatum DC.  
 lineare DC.  
 marginatum DC.  
 Myrtus  
 Ugni Mol.  
 Jambosa  
 australis DC.

Onothéracées

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 purpurea G. Don  
 Onothera  
 biennis L.  
 Fraseri Pursh.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
 tetraptera Cav.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

Lythracées

Lythrum  
 acuminatum Willd.  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
 Heimia  
 linariifolia Loud.  
 myrtifolia Schlecht.  
 salicifolia Link.  
 Nesaea  
 grandiflora Kunth

Cucurbitacées

Eballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioica Jacq.  
 Cucumis  
 Anguria L.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 fetidissima H. B. K.  
 Citrullus  
 vulgaris Schrad.  
 Cyclanthera  
 pedata Schrad.  
 Sicyos  
 angulatus L.

Loasacées

Loasa  
 bryoniaefolia Schrad.  
 papaverifolia H. B. et K.

Portulacacées

Portulaca  
 grandiflora Lindl.  
 Talinum  
 patens Willd.

Paronychiacées

Polycarpon  
 tetraphyllum L.

Telephium  
 Imperati L.  
 Paronychia  
 arabica DC.  
 Scleranthus  
 annuus L.

Crassulacées

Kalanchoe  
 crenata Haw.  
 Sedum  
 acre L.  
 album L.  
 Anacampseros L.  
 boloniense Lois.  
 Fabaria Koch  
 kamschaticum Fisch.  
 maximum Sut.  
 oppositifolium Sims  
 populifolium L. fil.  
 purpurascens Koch  
 reflexum L.

Saxifragacées

Saxifraga  
 Aizoon Jacq.  
 cordifolia Haw.  
 crassifolia L.  
 longifolia Lapeyr.  
 pedatifida Ehrh.  
 serrata Link.  
 Tellica  
 grandiflora Lindl.  
 Heuchera  
 americana L.  
 ribifolia F. et Lall.  
 villosa Michx.  
 Francoa  
 appendiculata Cav.  
 rupestris Poepp.  
 sonchifolia Cav.  
 Hydrangea  
 arborescens L.  
 Ribes  
 divaricatum Dougl.  
 floridum L'Hérit.  
 nigrum L.  
 palmatum Desf.  
 petreum Walf.  
 prostratum L'Hérit.  
 rubrum L.  
 saxatile Pall.  
 subvestitum Hook.  
 Uva-crispa L.

Ombellifères

Astrantia  
 major L.  
 Eryngium  
 alpinum L.  
 amethystinum L.  
 campestre L.  
 planum L.  
 Genta  
 virosa L.  
 Apium  
 graveolens L.

*Petroselinum sativum* Hoffm.  
*Falcaria Rivini* Host  
*Ammi majus* L.  
*Egopodium Podagraria* L.  
*Carum Carvi* L.  
*Pimpinella gracilis* Biscle.  
*Sium Sisarum* L.  
*Bupleurum rotundifolium* L.  
*Oenanthe apiifolia* Brot.  
*pimptnelloides* L.  
*Ethusa Cynapium* L.  
*Foeniculum vulgare* Gaertn.  
*Seseli elatum* L.  
*Libanotis vulgaris* DC.  
*Ligusticum pyrenæum* Gouan  
*Silaus tenuifolius* DC.  
*Meum athamanticum* Jacq.  
*Levisticum officinale* Koch  
*Archangelica officinalis* Hoffm.  
*Pencedanum Morisoni* Bess.  
*Pastinaca sativa* L.  
*Heracleum alpinum* L.  
*pubescens* M. & B.  
*Tordylium syriacum* L.  
*Siler trilobum* Scop.  
*Laserpitium hispidum* M. B.  
*Anthriscus Cerefolium* Hoffm.  
*nemorosus* Spr.  
*silvestris* Hoffm.  
*Cherophyllum aureum* L.  
*nodosum* Lam.  
*Myrrhis odorata* Scop.  
*Conium maculatum* L.  
*Smyrnium Olusatrum* L.  
*Coriandrum sativum* L.

**Araliacées**

*Aralia racemosa* L.

**Cornacées**

*Cornus mas* L.  
*sanguinea* L.  
*Benthamia fragifera* Lindl.  
*Aucuba japonica* Thunb.

**Caprifoliacées**

*Sambucus racemosa* L.  
*Viburnum Lantana* L.  
*Opulus* L.  
*Lonicera alpigena* L.  
*cærulea* L.  
*tatarica* L.  
*Xylosteum* L.  
*Levcosteria formosa* Wall.  
*Symphoricarpos racemosus* Michx

**Rubiacées**

*Asperula levigata* L.  
*tinctoria* L.  
*Crucianella ghilanicæ* Trin.  
*stylosa* Trin.  
*Rubia lucida* L.  
*tinctorum* L.  
*Galium rubioides* L.  
*verum* L.

**Valérianacées**

*Valerianella coronata* DC.  
*Fedia Cornucopie* DC.  
*Centranthus ruber* DC.  
*Valeriana officinalis* L.

**Dipsacées**

*Scabiosa atropurpurea* L.  
*Columbaria Fischeri* DC.  
*Succisa* L.  
*Knautia arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
*Cephalaria alpina* Schrad.  
*leucantha* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
*Dipsacus fullonum* Mill.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.

**Composées**

*Ageratum conyzoides* L.  
*Stevia serrata* Cav.  
*Eupatorium ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
*Agathæa amelloides* DC.  
*Aster fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Nova-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
*Galatella dracunculoïdes* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
*Calimeris incisæ* DC.  
*Biotia commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.  
*Diplostephium umbellatum* DC.  
*Callistephus sinensis* Nees  
*Erigeron speciosus* DC.  
*Stenactis annua* Nees  
*Boltonia glastifolia* L'Hér.  
*Grindelia squarrosa* Dum.  
*Solidago canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*levigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.  
*Inula Conyza* DC.  
*Helenium montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
*Buphthalmum salicifolium* L.  
*Telekia cordifolia* Kit.  
*Dahlia Cervantesii* Lag.  
*Metekii* Lehm.  
*Silphium connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
*Lindheimera texana* A. Gr et Eng.

*Melampodium perfoliatum* Kth.  
*Xanthium macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.  
*Ambrosia maritima* L.  
*Iva xanthifolia* Nutt.  
*Parthenium Hysterophorus* L.  
*Zinnia elegans* Jacq.  
*mexicana* hort.  
*Heliopsis levis* Pers.  
*Guizotia oleifera* DC.  
*Rudbeckia laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
*Dracopis amplexicaulis* Cass.  
*Encelia calva* A. Gr.  
*Gymnopsis uniseriatis* Hook.  
*Coreopsis lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
*Actinomeris oppositifolia* Fres.  
*Helianthus altissimus* L.  
*annuus* L.  
*multiflorus* L.  
*orgyalis* D. C.  
*tuberosus* L.  
*Thelesperma filifolium* A. Gr.  
*Bidens ferulifolius* DC.  
*Cosmos bipinnatus* Cav.  
*Verbesina alata* L.  
*Ximenesia encelioides* Cav.  
*Sauvitalia procumbens* Lam.  
*Tagetes erectus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
*Gaillardia aristata* Pursh  
*Lasthenia glabrata* Lindl.  
*Helenium autumnale* L.  
*Helenium californicum* Dene  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
*Galinsoga brachystephana* Regel  
*Madia sativa* Mol.  
*Anthemis nobilis* Godr.

**Anthemis**  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.  
**Anacyclus**  
*officinarum* Hayne  
*purpurascens* DC.  
**Cladanthus**  
*prolifer* DC.  
**Ptarmica**  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
**Achillea**  
*Ageratum* L.  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC.  
*Millefolium* L.  
**Leucanthemum**  
*vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
*Chamomilla* L.  
*nigellæfolia* DC.  
**Pyrethrum**  
*Balsamita* Willd.  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
*serotinum* Willd.  
**Chrysanthemum**  
*leuculaceum* DC.  
*frutescens* L.  
*segetum* L.  
**Cenia**  
*pruinosa* DC.  
**Artemisia**  
*Abrotanum* L.  
*Absinthium* L.  
*incanescens* Jord.  
*pontica* L.  
*procera* Willd.  
*vulgaris* L.  
**Tanacetum**  
*boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
**Ammobium**  
*alatum* R. Br.  
**Helichrysum**  
*bracteatum* Willd.  
**Acroclinium**  
*roseum* A. Gr.  
**Gnaphalium**  
*Leontopodium* Scop.  
**Emilia**  
*sagittata* DC.  
**Cineraria**  
*geifolia* L.  
**Doronicum**  
*caucasicum* M. B.  
*Pardalianches* Willd.  
**Cacalia**  
*suaveolens* L.  
**Senecio**  
*cacaliaster* Lam.  
*coriaceus* Ait.  
*Jacobæa* L.  
*salicetorum* Godr.  
**Calendula**  
*officinalis* L.  
**Dimorphotheca**  
*pluvialis* Mœnch  
**Tripteris**  
*cheiranthifolia* Schultz  
**Echinops**  
*sphaerocephala* L.

**Xeranthemum**  
*cylindraceum* Sibth. et Sm.  
**Cousinia**  
*Hystrix* C. A. Mey.  
**Microlonchus**  
*salmanticus* DC.  
**Centaurea**  
*calocephala* DC.  
*dealbata* Willd.  
*Jacea* L.  
*montana* L.  
*Verutum* L.  
**Cnicus**  
*benedictus* L.  
**Centrophyllum**  
*lanatum* DC.  
**Carthamus**  
*tinctorius* L.  
**Silybum**  
*Marianum* Gærtn.  
**Galactites**  
*Duriei* Spæh  
**Onopordon**  
*Acanthium* L.  
*illyricum* L.  
*tauricum* Willd.  
**Cinara**  
*Scolymus* L.  
**Cirsium**  
*acaule* Scap.  
*arachnoïdeum* M. B.  
*arvense* Scap.  
*canum* M. B.  
*cliatum* M. B.  
*eriphorum* Scop.  
*erisithales* Scop.  
*ferox* Schur.  
*lanceolatum* Scop.  
*monspeulanum* All.  
*Wiedmannianum* F. et Mey.  
**Caduus**  
*crispus* L.  
*Hystrix* C. A. Mey.  
*pycnocephalus* L.  
**Notobasis**  
*syriaca* Cass.  
**Lappa**  
*tomentosa* Lam.  
**Rhaponticum**  
*cinarioides* Less.  
*pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
*cernua* Cass.  
**Serratula**  
*centauroïdes* L.  
*cernata* L.  
**Jurinea**  
*alata* Cass.  
**Scolymus**  
*maculatus* L.  
**Cichorium**  
*Endivia* L.  
*Intybus* L.  
**Hysoseris**  
*radiata* L.  
**Tolpis**  
*barbata* Gærtn.  
**Lapsana**  
*communis* L.  
**Rhagadiolus**  
*edulis* Gærtn.  
**Hedypnois**  
*cretica* Willd.

**Zacintha**  
*verrucosa* Gærtn.  
**Hypochaeris**  
*radicata* L.  
**Kalbfussia**  
*Salzmanni* Schultz  
**Leontodon**  
*autumnalis* L.  
*hastilis* L.  
*hispidus* L.  
**Taraxacum**  
*Dens-leonis* Desf.  
**Tragopogon**  
*pratensis* L.  
**Gerontopogon**  
*glaber* L.  
**Scorzonera**  
*eriosperma* Bieb  
*hspanica* L.  
*rumicifolia* h. Vind.  
**Podospermum**  
*calcitrapæfolium* DC.  
**Chondrilla**  
*juncæa* L.  
**Lactuca**  
*perennis* L.  
*virosa* L.  
**Mulgedium**  
*albannum* DC.  
*macrophyllum* DC.  
**Sonchus**  
*palustris* L.  
**Picridium**  
*tingitanum* Desf.  
**Picris**  
*hieracioides* L.  
**Helminthia**  
*echinoides* Gærtn.  
**Barkhausia**  
*rubra* Mœnch  
*taraxacifolia* DC.  
**Endoptera**  
*Dioscoridis* DC.  
**Crepis**  
*montana* Rehb.  
*sibirica* L.  
**Hieracium**  
*amplexicaule* L.  
*aurantiacum* L.  
*boreale* Fries  
*cerinthoides* Gouan  
*compositum* Lap.  
*cydoniæfolium* Vill.  
*cyosum* Vill.  
*elatum* Fries  
*eriphorum* S. Am.  
*gothicum* Fries  
*lycopifolium* Frœl.  
*Pilosella* L.  
*praetium* Vill.  
*præruptorum* Godr.  
*prostratum* DC.  
*pulmonarioides* Vill.  
*speciosum* Horn.  
*tridentatum* Fries  
*virosum* Pall.  
**Andryala**  
*sinuata* L.  
**Campanulacées**  
**Lobelia**  
*Erius* L.

**Platycodon**  
*grandiflorum* A. DC.  
**Campanula**  
*bononiensis* L.  
*latifolia* L.  
*Medium* L.  
*rotundifolia* L.  
*Trachelium* L.

**Primulacées**

**Primula**  
*elatior* Jacq.  
**Androsace**  
*maxima* L.

**Plumbaginées**

**Statice**  
*Limonium* L.  
**Armeria**  
*maritima* Willd.

**Styracées**

**Styrax**  
*officinalis* L.

**Oléacées**

**Forsythia**  
*suspensa* Vahl  
**Syringa**  
*Josikæa* Jacq. fil.  
**Ligustrum**  
*vulgare* L.

**Apocynacées**

**Amsonia**  
*salicifolia* Pursh  
**Apocynum**  
*canabinum* L.

**Asclépiadées**

**Asclepias**  
*Cornuti* Dene  
*incarnata* L.  
**Vincetoxicum**  
*medium* Dene  
*nigrum* Mœnch  
*officinale* Mœnch  
**Roulinia**  
*floribunda* hort.

**Convolvulacées**

**Calystegia**  
*sepium* R. Br.  
**Convolvulus**  
*tricolor* L.  
**Pharbitis**  
*hederacea* Chois.  
*bispida* Choisy  
**Quamoclit**  
*coccinea* Mœnch

**Polémoniacées**

**Phlox**  
*Drummondii* Hook.  
**Gilia**  
*capitata* Dougl.  
*millefoliata* F. et Mey.  
*tricolor* Benth.

Polemonium  
ceruleum L.

Sésamées

Martynia  
proboscidea Glox.

Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
virginicum L.

Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
insignis Benth.  
maculata Benth.

Borraginées

Helianthium  
europæum L.

Tiaridium  
indicum Lehm.

Cerithe  
aspera Roth  
minor L.

Echium  
vulgare L.

Nonnea  
flavescens F. et Mey.

Borrago  
officinale L.

Symphytum  
asperinum Sims  
officinale L.

Anchusa  
officinale L.  
sempervirens L.

Lycopsis  
arvensis L.

Lithospermum  
latifolium Michx  
officinale L.

Myosotis  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.

Echinopsium  
Lappula Lehm.

Cynoglossum  
officinale L.  
viridiflorum Willd.

Omphalodes  
linifolia Muech.

Solenanthus  
apenninus Hohen.

Solanacées

Lycopersium  
erasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schm.

Solanum  
citruifolium A. Br.  
Dulcamara L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

Sarcoba  
Jaltomata Schlecht.

Nicandra  
physaloides Gært.

Physalis  
Alkekengi L.

Withania  
aristata Pauq.

Atropa  
Belladonna L.

Lycium  
vulgare Dun.

Datura  
lævis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.

Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.

Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.

Anisodus  
Iridus Link

Nicotiana  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glaucæ Grah.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Tabacum L.

Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

Scrofulariacées

Browallia  
elata L.

Schizanthus  
pinnatus R. et P.

Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.

Linaria  
arvensis Desf.  
Cymbalaria Mill.  
Elatine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.

Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.

Maurandia  
semperflorens Ort.

Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.

Collinsia  
bicolor Benth.

Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lævigatus Sol.  
pubescens Sol.

Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.

Gratiola  
officinale L.

Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortua.

Digitalis  
ambigua Murr.  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.

Erinus  
alpinus L.

Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinale L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

Gesnéracées

Streptocarpus  
Gardenii Hook.

Rexii Lindl.

Ramondia  
pyrenæica Rich.

Bignoniacées

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

Acanthacées

Dipteracanthus  
strepens Leconte

Sélaginées

Myoporum  
parvifolium R. Br.

Hebenstreitia  
integrifolia L.

Dischisma  
arenarium F. Mey.

Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

Verbénacées

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinale L.  
paniculata Lam.

Lippia  
citriodora H. B. K.

Lantana  
Camara L.

Caryopteris  
Mastacanthus Schauer

Vitex  
incisa Lam.

Labiées

Lavandula  
vera DC.

Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.

Preslia  
cervina Fres.

Lycopus  
europæus L.

Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh

Origanum  
vulgare L.

Thymus  
Chamædrys Fries  
Serpillum L.

Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link

Melissa  
officinale L.

Hyssopus  
officinale L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinale L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.

Monarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Catarrha L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontoccephalum  
~~Moltavia L.~~

Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
pereginum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinale L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenæica Bartl.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.

Phlomis  
tuberosa L.  
Eremostachys  
laciniata Bunge  
Teucrium  
Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**Phytolaccacées**

Rivina  
humilis L.  
lævis L.  
tinctoria Moq.

**Amarantacées**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Hablitzia  
tamnoides M. B.

Celosia  
cristata L.

**Chénopodiacées**

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
fetida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
litum  
Bonus-Henricus Rehb.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scaparia Schrad.

Boussingaultia  
bellefoides H. B. et K. (*tuberc.*)

**Nyctaginées**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

Oxybaphus  
viscosus L'Hér.

**Polygonacées**

Polygonum  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.

Polygonum  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
eristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Weimm.  
sanguineus L.  
scutatus L.  
Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk  
undulatum L.

**Bégoniacées**

Begonia  
semperflorens Lk. et Otto  
— flore roseo

**Daticacées**

Datisca  
cannabina L.

**Euphorbiacées**

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.  
Phyllanthus  
juglandifolius Willd.  
Manihot  
carthagenensis Mull.  
Homalanthus  
populifolius Grah.

**Urticacées**

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**Scitaminées**

Hedychium  
Gardnerianum Wall.

**Broméliacées**

Echmea  
discolor Hook.  
Hoplophytum  
caeleste C. Koch.  
Tillandsia  
Lindeni Ed. Morr.

Vriesia  
psittacina Lindl.

**Iridées**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missouriensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Marica  
Northiana Ker  
Cypella  
Herberti Hook.  
Sisyrinchium  
striatum Sm.  
Anomatheca  
eruenta Lindl.  
juncea Ker

**Amaryllidées**

Leucoium  
æstivum L.  
Clivia  
nobilis Lindl.  
Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.

**Liliacées**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyrcarpus Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godr.  
Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.  
Bowiea  
volubilis Harv.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.  
Agapanthus  
umbellatus L'Hér.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.

Allium  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Galtonia  
candicans Dene  
Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.  
Eucomis  
punctata Ait.  
Agraphis  
nutans Link  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.

**Commélinacées**

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

**Aroïdées**

Aglaonema  
commutatam Schott  
Amorphophallus  
Rivieri Dur. (*tuberc.*)  
Arum  
italicum Mill.  
Remusatia  
vivipara Schott (*tuberc.*)  
Sauromatum  
guttatum Schott (*tuberc.*)

**Cypéracées**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Cart.  
rostrata Mühlbg.  
straminea Willd.  
vulpina L.

**Graminées**

Zea  
Maïs L.  
Miscanthus  
sinensis Anderss.  
— zebrianus hort.  
Sorghum  
halepense Pers.  
Tragus  
racemosus Desf.  
Paspalum  
stoloniferum Bosc  
Panicum  
Crus-Galli L.  
virgatum L.

Cenchrus  
 tribuloïdes L.  
 tripsacoïdes R. Br.  
 Pennisetum  
 longistylum Hochst.  
 Phalaris  
 arundinacea L.  
 canariensis L.  
 Anthoxanthum  
 odoratum L.  
 Stipa  
 capillata L.  
 pennata L.  
 Lasiagrostis  
 Calamagrostis Link  
 Milium  
 effusum L.  
 Muehlenbergia  
 americana Fr.  
 pilosa Trin.  
 Phleum  
 pratense L.  
 Alopecurus  
 pratensis L.  
 Agrostis  
 alba L.  
 maritima Lam.  
 vulgaris With.  
 Apera  
 Spica-venti Be v.  
 Lagurus  
 ovatus L.  
 Holcus  
 lanatus L.  
 mollis L.  
 Deschampia  
 cespitosa Beauv.

Trisetum  
 flavescens Beauv.  
 Avena  
 fatua L.  
 Ludoviciana Dur.  
 orientalis Schreb.  
 sativa L.  
 Arrhenatherum  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl  
 Chloris  
 barbata Sw.  
 gracilis Durand  
 radiata Sw.  
 Eleusine  
 Coracana Gaertn.  
 indica Gaertn.  
 persica Trin.  
 Tocussa Fres.  
 Leptochloa  
 polystachya K h  
 Sesleria  
 caerulea Art.  
 Molinia  
 caerulea Moench  
 Eragrostis  
 pilosa Beauv.  
 poaeoides Beauv.  
 Koeleria  
 valesiaca Gaud.  
 Melica  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
 Diarrhena  
 americana Beauv.

Uniola  
 latifolia Michx  
 Briza  
 maxima L.  
 media L.  
 Dactylis  
 glomerata L.  
 Cynosurus  
 echinatus L.  
 Lamarckia  
 aurea Moench  
 Poa  
 alpina L.  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
 Festuca  
 rubra L.  
 Vulpia  
 geniculata Link  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 sciuroïdes Gm.  
 Nardurus  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
 Bromus  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 rigidus Both  
 Schraderi Kth  
 secalinus L.  
 Brachypodium  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.

Lolium  
 perenne L.  
 temulentum L.  
 Agropyrum  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.  
 Secale  
 anatolicum Boiss.  
 Egilops  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
 Triticum  
 dicoccum Schk  
 Spelta L.  
 turgidum L.  
 Hordeum  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
 Elymus  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl  
 hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### Sélaginellées

Selaginella  
 cuspidata Sprg  
 denticulata Link  
 Martensii Sprg  
 serpens Sprg  
 uncinata Sprg

### Fougères

Aneimia  
 Phyllitidis Sw.

Aspidium  
 aculeatum Sw.  
 falcatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 Sieboldii Van Houtte  
 spinulosum Sw.  
 — dilatatum Sw.  
 trifoliatum Sw.

Asplenium  
 Belangeri K ze  
 bulbiferum Forst.  
 feniculaceum H.B.K.

Asplenium  
 ferulaceum Moore  
 Filix-femina Bernh.  
 Nidus L.  
 Davallia  
 platyphylla Don  
 Osmunda  
 regalis L.

Pellaea  
 rotundifolia Hook.

Polypodium  
 alpestre Hoppe

Polypodium  
 aureum L.

Pteris  
 biaurita L.  
 longifolia L.  
 tremula R. Br.

Scolopendrium  
 vulgare Sm.

Woodwardia  
 radicans Sm.

Le Directeur,

G. LE MONNIER

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.

Nancy. — Imp. Naucéenne, 15, rue de la Pépinière. — 7438-C.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1909

### PHANÉROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.  
*Thalictrum*  
flavum L.  
foetidum L.  
glaucom Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.  
*Anemone*  
multifida D C.  
silvestris L.  
vitifolia D C.  
virginiana L.  
*Adonis*  
autumnalis L.  
*Ranunculus*  
arvensis L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
platanifolius L.  
repens L.  
*Eranthis*  
hiemalis Salisb.  
*Isopyrum*  
tumarioides L.  
*Helleborus*  
lividus Ait.  
*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.  
*Aquilegia*  
vulgaris L.  
*Delphinium*  
Ajacis L.  
*Aconitum*  
Lycocotum E.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.  
*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
somniferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rhoas L.  
*Argemone*  
mexicana L.  
*Bocconia*  
cordata Willd.  
*Glaucium*  
flavum Crantz  
*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.  
*Eschscholtzia*  
californica Cham.  
*Hypecoum*  
procumbens L.  
*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.  
thalictroides Franch.  
*Adiumia*  
cirrhosa Raf.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.  
*Cheiranthus*  
Cheiri L.  
*Barbarea*  
vulgaris R. Br.  
*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrillia L.

*Lunaria*  
biennis Moench  
rediviva L.  
*Farsetia*  
eriocarpa DC.  
*Berteroa*  
incana DC.  
*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.  
*Vesicaria*  
sinuata Poir.  
*Alyssum*  
argenteum Vitm.  
*Thlaspi*  
arvense L.

*Iberis*  
amara L.  
sempervirens L.

*Ruscifolia*  
auriculata L.  
levigata L.  
*Chorispora*  
tenella DC.  
*Malcolmia*  
maritima R. Br.  
*Hesperis*  
matronalis L.  
*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
*Alliaria* Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Conringia*  
orientalis Dum.  
*Erysimum*  
perfoliatum Crantz  
*Camelina*  
sativa Crantz  
*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.

*Etheonema*  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrium*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.  
*Moricanda*  
arvensis DC.  
*Diploaxis*  
tenuifolia DC.  
*Eruca*  
sativa Lam.  
*Crucifera*  
grandiflora DC.  
maritima L.  
*Rapistrum*  
rugosum Berg.  
*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
polifolium DC.  
vulgare Gaertn.

#### Violacées

*Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.  
*Fonica*  
Saxifraga Scop.  
*Dianthus*  
Armeria L.

**Dianthus**  
*barbatus* L.  
*plumarius* L.  
*sinensis* L.  
**Saponaria**  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.  
**Cucubalus**  
*baccifer* L.  
**Silene**  
*alpestris* Jacq.  
*conoidea* L.  
*maritima* With.  
*pendula* L.  
**Lychuis**  
*chacedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.  
*Viscaria* L.  
**Sagina**  
*subulata* Wimm.  
**Alsine**  
*Bauhinorum* Gay  
**Spergula**  
*arvensis* L.  
**Arenaria**  
*saxatilis* L.  
**Cerastium**  
*chlorocephalum* F. et Mey.

**Malvacées**

**Malope**  
*grandiflora* Hort.  
**Malva**  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.  
**Malvastrum**  
*peruvianum* A. Gray  
**Malva**  
*malvaefolia* Cav.  
**Mediola**  
*caroliniana* G. Don  
**Kitaibelia**  
*vitifolia* Willd.  
**Althaea**  
*armeniaca* Ten.  
*caucasiensis* L.  
*carbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.  
**Lavatera**  
*trimestris* L.  
**Pavonia**  
*hastata* Cav.  
*premorsa* Cav.  
**Libiscus**  
*Trionum* L.  
*vesicarius* Cav.  
**Anoda**  
*hastata* Cav.  
**Napaea**  
*levis* L.  
**Abutilon**  
*indicum* Sw.

**Hypéricacées**

**Hypericum**  
*hircinum* L.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**Sapindacées**

**Koelreuteria**  
*paniculata* Laxm.  
**Cardiospermum**  
*Halicacabum* L.

**Staphyléacées**

**Staphylea**  
*pinnata* L.

**Linacées**

**Linum**  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desf.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**Géraniacées**

**Geranium**  
*aconitifolium* L'Hér.  
*collinum* Steph.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*nepalense* Sweet  
*pratense* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*sanguineum* L.  
**Erodium**  
*malacoides* Willd.  
*Salzmanni* Del.  
**Pelargonium**  
*stichomilloides* L'Hér.  
*australe* Jacq.  
*inquinans* Ait.  
*malvaefolium* Jacq.  
**Tropaeolum**  
*majus* L.  
*minus* L.  
*peregrinum* L.  
**Impatiens**  
*Balsamifera* L.  
*parviflora* DC.  
*Roylei* Walp.  
**Impatiens**  
*scabrida* DC.

**Rutacées**

**Ruta**  
*graveolens* L.  
**Dictamnus**  
*Fraxinella* Pers.  
**Cneorum**  
*tricoecum* L.

**Célastracées**

**Euonymus**  
*europeus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.  
*verrucosus* Scop.

**Rhamnacées**

**Rhamnus**  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**Térébinthacées**

**Rhus**  
*Toxicodendron* L.

**Légumineuses**

**Thermopsis**  
*fabacea* DC.  
**Baptisia**  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet  
*minor* Lehm.  
**Lupinus**  
*albus* L.  
*Cruickshanksii* Hook.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarinosus* Hook.  
**Spartium**  
*juncum* L.  
**Genista**  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.  
**Cytisus**  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.  
**Ononis**  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz.  
*procurrens* Wallr.  
**Medicago**  
*ciliaris* Willd.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*oliveformis* Guss.  
*orbicularis* All.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphaerocarpa* Bertol.  
**Trigonella**  
*caerulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
*Foenum-graecum* L.  
*hybrida* Pourr.  
**Pocockia**  
*cretica* Ser.  
**Melilotus**  
*albus* Lam.  
*officinalis* Lam.  
*speciosus* Dur.

**Trifolium**  
*incarnatum* L.  
*medium* L.  
*pannonicum* L.  
*rubens* L.  
*subterraneum* L.  
**Lotus**  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioides* L.  
**Tetragonolobus**  
*purpureus* Moench  
*Requienii* Fisch.  
**Amorpha**  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.  
**Dalea**  
*alopecuroides* Willd.  
**Indigofera**  
*Dosua* Ham.  
**Galega**  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.  
**Glycyrrhiza**  
*echinata* L.  
*fetida* Desf.  
**Caragana**  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.  
*pygmaea* DC.  
**Colutea**  
*arborescens* L.  
**Swainsonia**  
*Grayana* Lindl.  
**Astragalus**  
*Cicer* L.  
*falcatus* Lam.  
*vulpinus* Willd.  
**Biserrula**  
*Pelecinus* L.  
**Cicer**  
*arietinum* L.  
**Vicia**  
*calcarata* Desf.  
*Faba* L.  
*hybrida* L.  
*marbonensis* L.  
*sativa* L.  
**Ervilia**  
*sativa* Link  
**Lens**  
*esculenta* Moench  
**Lathyrus**  
*Aphaca* L.  
*cirrosus* Ser.  
*latifolius* L.  
*Ochrus* DC.  
*sativus* L.  
*silvestris* L.  
*tuberosus* L.  
**Orobus**  
*niger* L.  
*vernus* L.  
**Scorpiurus**  
*vermiculatus* L.  
**Coronilla**  
*varia* L.  
**Arthrolobium**  
*scorpioides* DC.  
**Securigera**  
*Coronilla* DC.  
**Desmodium**  
*canadense* DC.

Onobrychis  
caput-galli Lam.  
sativa Lam.  
Apios  
tuberosa Moench  
Phaseolus  
multiflorus Willd.  
Soja  
hispida Moench  
Dolichos  
Lablab L.  
Cladrastis  
tinctoria Raf.  
Sophora  
alopeuroides L.  
Albizzia  
Julibrissin Benth.

Rosacées

Spiraea  
arietifolia Sm.  
Aruncus L.  
crenata Bess  
Filipendula L.  
Fortunei Pl.  
hypericifolia L.  
Lindleyana Wall.  
salicifolia L.  
sorbifolia L.  
trilobata L.

Geum  
coccineum Sibth.  
heterophyllum Hort  
hispidum Fries  
Laxmanni Garta  
rivale L.  
urbanum L.

Rubus  
casius L.  
collinus DC.  
discolor Weihe  
fastigiatus Weihe  
Godronii Lecocq  
hirtus Weihe  
Idaeus L.  
Lejeunii Weihe  
nitidus Weihe  
occidentalis L.  
odoratus L.  
rudis Weihe  
thyrsoides Wiam.  
tomentosus Borchh.  
vestitus Weihe  
villosus Ait.  
Wahlbergii Arrh.

Potentilla  
argentea L.  
atrosanguinea Lodd.  
geoides M. B.  
intermedia L.

Potentilla  
nepalensis Hook  
ornithopoda Tausch  
pensilvanica L.  
pulcherrima Lehm.  
pyrenaica Ram.  
rupestris L.

Agrimonia  
Eupatorium L.  
odorata Mill.  
pilosus Ledeb  
repens L.

Alehimilla  
hybrida Hoffm.  
vulgaris L.  
Sanguisorba  
alpina Bunge  
canadensis L.  
media L.  
officinalis L.  
tenuifolia Fisch.  
Poterium  
muricatum Spach  
Rosa  
alba L.  
alpina L.  
arvensis Huds  
canina L.  
gallica L.  
rubiginosa L.  
trachyphylla Rau  
unica Hort.  
villosa L.

Malus  
coronaria Mill.  
spectabilis Desf.  
Pirus  
elaagnifolia Pall.  
Cotoneaster  
Pyracantha Spach  
vulgaris Lindl.  
Crataegus  
Crus-galli L.

Onothéracées

Lopezia  
racemosa Cav.  
Godetia  
purpurea G. Don  
Onothera  
biennis L.  
mollissima L.  
rhizocarpa Spreng.  
Clarkia  
elegans Dougl.  
Epilobium  
hirsutum L.  
tetragenum L.

Lythracées

Lythrum  
acuminatum Willd.  
Salicaria L.  
virgatum L.  
Nesaea  
grandiflora Kunth

Cucurbitacées

Echallium  
Elaterium Rich.  
Bryonia  
dioica Jacq.  
Cucumis  
sativus L.  
Cucurbita  
fœtidissima H. B. K.

Citrullus  
vulgaris Schrad.  
Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.

Passiflorées

Passiflora  
elegans Mart.

Loasacées

Loasa  
bryoniaefolia Schrad.  
papaverifolia H. B. et K.

Portulacacées

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Talinum  
patens Willd.

Paronychiacées

Polycarpon  
tetraphyllum L.  
Telephium  
Imperati L.  
Paronychia  
arabica DC.  
Scleranthus  
annuus L.

Crassulacées

Kalanchoe  
crenata Haw.  
Sedum  
acre L.  
album L.  
Anacampseros L.  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
kamshaticum Fisch.  
maximum Sut.  
oppositifolium Sims  
populifolium L. fil.  
purpurascens Koch  
reflexum L.

Ficoidées

Mesembryanthemum  
edule L.  
obliquum Willd.  
grandiflorum Haw.

Saxifragacées

Saxifraga  
Aizoon Jacq.  
cordifolia Haw.  
crassifolia L.  
longifolia Lapeyr.

Saxifraga  
pedatifida Ehrh.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.

Francoa  
appendiculata Cav.  
rupestris Poepp.  
souchifolia Cav.  
ramosa D. Don.

Hydrangea  
arborescens L.

Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.  
palmatum Desf.  
petraeum Wulf.  
prostratum L'Hérit.  
rubrum L.  
saxatile Pall.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

Ombellifères

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
plum L.

Cicuta  
virosa L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroelinum  
sativum Hoffm.

Falcaria  
Rivini Host  
Ammi  
majus L.  
Egopodium  
Podagraria L.

Carum  
Carvi L.  
Pimpinella  
gracilis Bisch.

Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Oenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloides L.

Foeniculum  
vulgare Garta.

Seseli  
elatum L.  
Eugisticum  
pyrenaicum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.

Meum  
athamanticum Jacq.

Levisticum  
 officinale Koch  
 Archangelica  
 officinalis Hoffm.  
 Pencedanum  
 Morisoni Bess.  
 Pastinaca  
 sativa L.  
 Heracleum  
 alpinum L.  
 pubescens M. B.  
 Tordylium  
 syriacum L.  
 Siler  
 trilobum Scop.  
 Laserpitium  
 hispidum M. B.  
 Anthriscus  
 Cerefolium Hoffm.  
 nemorosus Spr.  
 silvestris Hoffm.  
 Chærophyllum  
 aureum L.  
 nodosum Lam.  
 Myrrhis  
 odorata Scop.  
 Conium  
 maculatum L.  
 Sium  
 Olusatrum L.  
 Coriandrum  
 sativum L.

**Araliacées**

Aralia  
 racemosa L.

**Cornacées**

Cornus  
 mas L.  
 sanguinea L.  
 Benthamia  
 fragifera Lindl.  
 Aucuba  
 japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

Sambucus  
 racemosa L.  
 Viburnum  
 Lantana L.  
 Opulus L.  
 Tinos L.  
 Lonicera  
 alpigena L.  
 caerulea L.  
 tatarica L.  
 Xylostenum L.  
 Læxestera  
 formosa Wall.  
 Symphoricarpos  
 racemosus Michx.

**Rubiaceées**

Asperula  
 lævigata L.  
 tinctoria L.

Crucianella  
 ghilanic Trin.  
 stylosa Trin.  
 Rubia  
 lucida L.  
 tinctorum L.  
 Galium  
 rubioïdes L.  
 verum L.

**Valérianacées**

Valerianella  
 coronata DC.  
 Fedia  
 Cornucopia DC.  
 Centranthus  
 ruber DC.  
 Valeriana  
 officinalis L.

**Dipsacées**

Scabiosa  
 atropurpurea L.  
 brachiata Sibt. et Sm.  
 holosericea Bert.  
 Succisa L.  
 Knautia  
 arvensis Coult.  
 orientalis L.  
 Cephalaria  
 alpina Schrad.  
 leucantha Schrad.  
 procera F. et Mey.  
 tatarica Schrad.  
 Dipsacus  
 fullonum Mill.  
 laciniatus L.  
 pilosus L.  
 silvestris Mill.

**Composées**

Ageratum  
 conyzoides L.  
 Stevia  
 serrata Cav.  
 Eupatorium  
 ageratoides L. fil.  
 cannabinum L.  
 Agathæa  
 amelloïdes DC.  
 Aster  
 fragilis Willd.  
 leucanthemus Desf.  
 Novæ-Angliæ L.  
 Novi-Belgii L.  
 spurius Willd.  
 Galatella  
 dracunculoides DC.  
 byssopifolia Nees  
 limifolia Nees  
 Calimeris  
 incisa DC.  
 Biotia  
 commixta DC.  
 macrophylla DC.  
 Schreberi DC.

Diplostegium  
 umbellatum DC.  
 Callistephus  
 sinensis Nees  
 Erigeron  
 speciosus DC.  
 Stenactis  
 annua Nees  
 Boltonia  
 glastifolia L'Hér.  
 Grindelia  
 squarrosa Dun.  
 Solidago  
 canadensis L.  
 elliptica Ait.  
 flexicaulis L.  
 graminifolia Elliot  
 humilis Desf.  
 lævigata Ait.  
 lateriflora L.  
 limonifolia Pers.  
 lithospermifolia Willd.  
 multiflora Desf.  
 Inula  
 Conyza DC.  
 Helenium L.  
 montana L.  
 oculus-Christi L.  
 salicina L.  
 thapsoides Spr.  
 Buphthalmum  
 salicifolium L.  
 Dahlia  
 Cervantesii Lag.  
 Merckii Lehm.  
 Silphium  
 connatum L.  
 dissectum Poir.  
 Hornemanni Shrad.  
 perfoliatum L.  
 terebinthinaceum L.  
 trifoliatum L.  
 Lindheimera  
 texana A. Gr. et Eng.  
 Melampodium  
 perfoliatum Kth.  
 Xanthium  
 macrocarpum DC.  
 spinosum L.  
 Strumarium L.  
 Ambrosia  
 maritima L.  
 Iva  
 xanthifolia Nutt.  
 Parthenium  
 Hysterophorus L.  
 Zinnia  
 elegans Jacq.  
 mexicana hort.  
 Heliopsis  
 laevis Pers.  
 Guizotia  
 oleifera DC.  
 Rudbeckia  
 laciniata L.  
 speciosa Wender.  
 Dracopis  
 amplexicaulis Cass.  
 Encelia  
 calva A. Gr.  
 Gymnopsis  
 uniserialis Hook.

Coreopsis  
 lanceolata L.  
 tinctoria DC.  
 Actinomeris  
 oppositifolia Fres.  
 Helianthus  
 altissimus L.  
 annuus L.  
 multiflorus L.  
 orgyalis D. C.  
 tuberosus L.  
 Thelesperma  
 filifolium A. Gr.  
 Bidens  
 ferulifolius DC.  
 Cosmos  
 bipinnatus Cav.  
 Verbesina  
 alata L.  
 Ximenesia  
 encelioides Cav.  
 Sanvitalia  
 procumbens Lam.  
 Tagetes  
 erectus L.  
 patulus L.  
 signatus Bartl.  
 Gaillardia  
 aristata Pursh  
 Lasthenia  
 glabrata Lindl.  
 Helenium  
 autumnale L.  
 californicum Dene.  
 mexicanum H. B. et K.  
 tenuifolium Nutt.  
 Galinsoga  
 brachystephana Regel  
 Madia  
 sativa Mol.  
 Anthemis  
 nobilis Godr.  
 rigescens Willd.  
 tinctoria L.  
 Anævelus  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.  
 Cladanthus  
 profler DC.  
 Ptarmica  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.  
 Achillea  
 Ageratum L.  
 crithmitifolia W. et Kit.  
 filipendulina Lam.  
 magna DC.  
 Millefolium L.  
 Leucanthemum  
 vulgare Lam.  
 Matricaria  
 Chamomilla L.  
 Pyrethrum  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.  
 Chrysanthemum  
 leuculaeum DC.  
 frutescens L.  
 segetum L.

Moschardia  
 pinnatifida R. et P.  
 Cenia  
 pruinosa DC.  
 Artemisia  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
 Tanacetum  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 Anemobium  
 alatum R. Br.  
 Helichrysum  
 bracteatum Willd.  
 Aeroelinium  
 roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
 Leontopodium Scop.  
 Emilia  
 sagittata DC.  
 Cineraria  
 geifolia L.  
 Doronicum  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.  
 Cacalia  
 suaveolens L.  
 Senecio  
 cacaliaster Lam.  
 coriaceus Ait.  
 Calendula  
 officinalis L.  
 Dimorphotheca  
 pfluvialis Moench  
 Tripteris  
 cheiranthifolia Schultz  
 Gorteria  
 calendulacea D. C.

---

Echinops  
 sphaerocephala L.  
 Xeranthemum  
 cylindraceum Sibth. et Sm.  
 Cousinia  
 Hystrix C. A. Mey.  
 Microlophus  
 salmanticus DC.  
 Centaurea  
 calocephala DC.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.  
 Cnicus  
 benedictus L.  
 Centrophylum  
 lanatum DC.  
 Carthamus  
 tinctorius L.  
 Silvium  
 Marianum Gaertn.  
 Galactites  
 Duriei Spach  
 Onopordon  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Willd.  
 Cynara  
 Scolymus L.

Cirsium  
 acaule Scop.  
 arvense Scop.  
 eliatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.  
 Notobasis  
 syriaca Cass.  
 Lappa  
 tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.  
 Alfredia  
 cernua Cass.  
 Serratula  
 centauroides L.  
 coronata L.

---

Scolymus  
 maculatus L.  
 Cichorium  
 Endivia L.  
 Intybus L.  
 Hyoseris  
 radiata L.  
 Tolpis  
 barbata Gaertn.  
 Lapsana  
 communis L.  
 Rhagadiolus  
 edulis Gaertn.  
 Hedychnois  
 eretica Willd.  
 Zacintha  
 verrucosa Gaertn.  
 Hypocheris  
 radicata L.  
 Kalbfussia  
 Salzmanni Schultz  
 Leontodon  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.  
 Taraxacum  
 Dens-leonis Desf.  
 Tragopogon  
 pratensis L.  
 Gerontopogon  
 glaber L.  
 Scorzonera  
 eriosperma Bieb.  
 hispanica L.  
 runcifolia h. Vind.  
 Pedospermum  
 calcitrapæolium DC.  
 Chondrilla  
 juncea L.  
 Lactuca  
 perennis L.  
 virosa L.  
 Mulgedium  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.  
 Sonchus  
 palustris L.  
 Pieridium  
 tingitanum Desf.  
 Pieris  
 hieracioides L.

Helminthia  
 echinoides Gaertn.  
 Barkhausia  
 rubra Moench  
 taraxacifolia DC.  
 Endoptera  
 Dioscoridis DC.  
 Crepis  
 montana Rehb.  
 sibirica L.  
 Hieracium  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries  
 cerinthoides Gouan  
 compositum Lap.  
 cydoniaefolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries  
 lycopifolium Frael.  
 Pilosella L.  
 præaltum Vill.  
 præruptorum Godr.  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries  
 virosus Pall.  
 indryala  
 sinuata L.

Campanulacées

Lobelia  
 Erinus L.  
 Cliffortiana L.  
 syphilitica L.  
 Platycodon  
 grandiflorum A. DC.  
 Campanula  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.

Primulacées

Primula  
 elatior Jacq.  
 Androsace  
 maxima L.  
 Samolus  
 Valerandi L.

Plumbaginées

Statice  
 Limonium L.  
 Armeria  
 maritima Willd.

Styracées

Styrax  
 officinalis L.

Oléacées

Forsythia  
 suspensa Vahl  
 Syringa  
 Josikaea Jacq. lit.  
 Ligustrum  
 vulgare L.

Apocynacées

Amsonia  
 salicifolia Pursh  
 Apocynum  
 cannabinum L.

Asclépiadées

Asclepias  
 Cornuti Dene  
 Vincetoxicum  
 medium Dene  
 nigrum Moench  
 officinale Moench  
 Roulinia  
 floribunda hort.

Convolvulacées

Calystegia  
 sepium R. Br.  
 Convolvulus  
 tricolor L.  
 Pharbitis  
 hederacea Choisy.  
 hispida Choisy  
 Quamoclit  
 coccinea Moench

Polémoniacées

Phlox  
 Drummondii Hook.  
 Gilia  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.  
 Polemonium  
 ceruleum L.

Sésamées

Martynia  
 proboscidea Glox.

Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
 virginicum L.  
 Phacelia  
 circinata Jacq.  
 congesta Hook.  
 tanacetifolia Benth.  
 Whitlavia A. Gr.  
 Nemophila  
 maculata Benth.

Borraginées

Heliotropium  
 europæum L.  
 Tiaridium  
 indicum Lehmann

Cerithe  
 aspera Roth  
 minor L.  
 Echium  
 vulgare L.  
 Nonnea  
 flavescens F. et Mey.  
 Borrago  
 officinalis L.  
 Symphytum  
 asperrimum Sims  
 officinale L.  
 Anchusa  
 officinalis L.  
 sempervirens L.  
 Myosotis  
 alpestris Schum.  
 silvatica Hoffm.  
 Echinosperrum  
 Lappula Lehm.  
 Omphalodes  
 linifolia Muench  
 Solenanthus  
 apenninus Hohen.

**Solanacées**

Lycopersicum  
 cerasiforme Dun.  
 esculentum Mill.  
 — fructu luteo.  
 racemigerum Schum  
 Solanum  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 nigrum L.  
 pseudo-Capsicum L.  
 Saracha  
 Jaltomata Schlecht.  
 Nicandra  
 physaloides Gaertn.  
 Physalis  
 Alkekengi L.  
 Atropa  
 Belladonna L.  
 Lycium  
 vulgare Dun.  
 Datura  
 fexis L.  
 Metel L.  
 Stramonium L.  
 Tatula L.  
 — incanis Codr.  
 Hyoscyamus  
 major Mill.  
 niger L.  
 Scopolia  
 carniolica Jacq.  
 orientalis Dur.  
 Anisochus  
 lucidus Link  
 Nicotiana  
 glauca Link.  
 angustifolia Ehrh.  
 auriculata Bert.  
 fruticosa L.  
 glauca Griseb.  
 macrophylla Lehm.  
 rustica L.  
 Sandera  
 Tabacum L.  
 Petunia  
 nyctaginiflora Juss.  
 violacea Lindl.

**Scrofulariacées**

Browallia  
 elata L.  
 Schizanthus  
 pinnatus R. et P.  
 Verbascum  
 Blattaria L.  
 nigrum L.  
 thapsiforme Schrad.  
 Linaria  
 Cymbalaria Mill.  
 Elatine Mill.  
 purpurea Mill.  
 striata DC.  
 Antirrhinum  
 angustifolium Poir.  
 latifolium Mill.  
 majus L.  
 Maurandia  
 semperflorens Ort.  
 Scrofularia  
 chrysantha Jaub. et Sp.  
 Ehrharti Stev.  
 luridiflora F. et Mey.  
 nodosa L.  
 Collinsia  
 bicolor Benth.  
 Pentstemon  
 barbatus Nutt.  
 laevigatus Sol.  
 pubescens Sol.  
 Mimulus  
 cardinalis Dougl.  
 luteus L.  
 Gratiola  
 officinalis L.  
 Buddleia  
 curviflora Hook.  
 Lindleyana Fortun.  
 Digitalis  
 ambigua Murr.  
 ferruginea L.  
 lanata Ehrh.  
 lutea L.  
 purpurea L.  
 Erinus  
 alpinus L.  
 Veronica  
 ceratocarpa C. A. Mey.  
 elegans DC.  
 grandis Fisch.  
 maritima L.  
 officinalis L.  
 orientalis Mill.  
 spicata L.  
 Teucrium L.  
 Torenia  
 Fournieri Linden  
 peduncularis Benth.

**Gesnéracées**

Streptocarpus  
 Rexii Lindl.  
 kewensis Hort.  
 Ramondia  
 pyrenaica Rich.  
 Achemenes rosea Lindl.  
 coccinea Pers

**Bignoniacées**

Catalpa  
 Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

Dipteraeanthus  
 strepens Leconte

**Sélaginées**

Myoporum  
 parvifolium R. Br.  
 Hebenstreitia  
 integrifolia L.  
 Dischisma  
 arenarium E. Mey.  
 Globularia  
 salicina Lam.  
 vulgaris L.

**Verbénacées**

Verbena  
 Aubletia L.  
 littoralis H. B. et K.  
 officinalis L.  
 paniculata Lam.  
 Lippia  
 citriodora H. B. K.  
 Caryopteris  
 Mastacanthus Schauer  
 Vitex  
 incisa Lam.

**Labiées**

Lavandula  
 vera DC.  
 Mentha  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 viridis L.  
 Preslia  
 cervina Fres.  
 Lycopus  
 europæus L.  
 Pycnanthemum  
 lanceolatum Pursh  
 Origanum  
 vulgare L.  
 Thymus  
 Chamaedrys Fries  
 Serpyllum L.  
 Satureia  
 hortensis L.  
 montana L.  
 Calamuntha  
 Clinopodium Benth.  
 Nepeta Hoffm. et Link  
 Melissa  
 officinalis L.  
 Hyssopus  
 officinalis L.  
 Salvia  
 glutinosa L.  
 hispanica L.  
 nemorosa L.  
 officinalis L.  
 pratensis L.  
 Selarea L.  
 verticillata L.  
 Monarda  
 fistulosa L.

**Nepeta**

Cataria L.  
 grandiflora M. B.  
 Nepetella L.  
 nuda L.  
 Dracontoccephalum  
 Moldavica L.  
 Lallemantia  
 peltata F. et Mey.  
 Brunella  
 hyssopifolia Lam.  
 vulgaris L.  
 Scutellaria  
 albica L.  
 altissima L.  
 Scutellaria  
 galericulata L.  
 Sideritis  
 hyssopifolia L.  
 taurica M. B.  
 Marrubium  
 peregrinum L.  
 vulgare L.  
 Betonica  
 grandiflora Willd.  
 officinalis L.  
 orientalis L.  
 Stachys  
 germanica L.  
 lanata Jacq.  
 palustris L.  
 setifera C. A. Mey.  
 Galeopsis  
 pyrenaica Bartl.  
 Tetrahit L.  
 Leonurus  
 villosus Desf.  
 Lamium  
 album L.  
 Ballota  
 nigra L.  
 Phlomis  
 Herba venti L.  
 fruticosa L.  
 tuberosa L.  
 Eremostachys  
 laciniata Bunge  
 Teucrium  
 Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
 Cynops L.  
 lanceolata L.  
 major L.  
 maxima Ait.  
 media L.

**Phytolaccacées**

Rivina  
 aurantiaca Warsz et Schenk.  
 bumitis L.

**Amarantacées**

Amarantus  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 paniculatus L.  
 spinosus L.

Habitzia  
tannoides M. B.  
Celosia  
cristata L.

### Chénopodiacées

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
lætida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus-Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.  
Boussingaultia  
baselloides H. B. et K. (*tuberc.*)

### Nyctaginées

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.  
Oxybaphus  
viscosus L'Hér.

### Polygonacées

Polygonum  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Rumex  
Acetosella L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salsifolius Weimm.  
sanguineus L.  
sentatus L.  
Rheum  
caspicum Pall.  
crassinerivium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
songoricum Schrenk  
undulatum L.

### Bégoniacées

Begonia  
Evansiana Andr.

### Datisacées

Datisca  
cannabina L.

### Euphorbiacées

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.

### Urticacées

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

### Iridées

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missouriensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.

Cypella  
Herberti Hook.  
Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker  
Lapeyrouisia  
cruenta

### Amaryllidées

Leucoïum  
æstivum L.  
Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.

### Liliacées

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyerpos Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godt.

Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Muscar  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.  
Agraphis  
nutans Link.  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.

### Commélinacées

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

### Bromeliacées

Echmea  
cælestis Morr.

### Aroïdées

Arum  
italicum Mill.

### Cypéracées

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
biliformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
vulpina L.

### Graminées

Zea  
Mais L.

Miscanthus  
sinensis Anderss.  
— zebrius hort.  
Sorghum  
halapense Pers.  
Tragus  
racemosus Desf.  
Paspalum  
stoloniferum Bosc  
Paniceum  
Crus-Galli L.  
virgatum L.  
Cenchrus  
tribuloides L.  
tripsacoides R. Br.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.  
Anthoxanthum  
odoratum L.  
Stipa  
capillata L.  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link  
Miliun  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Phleum  
Alopecurus  
pratensis L.  
Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.  
Apera  
Spica-venti Beauv.  
Lagurus  
ovatus L.  
Holcus  
lanatus L.  
mollis L.  
Deschampia  
cespitosa Beauv.  
Trisetum  
flavescens Beauv.  
Avena  
fatua L.  
Ludoviciana Dur.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
Arrhenatherum  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl  
Chloris  
Eleusine  
Coracana Gærtn.  
indica Gærtn.  
persica Trin.  
Tocussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kth.  
Sesleria  
caerulea Ard.  
Molinia  
caerulea Moench  
agrostis  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriana Gand.

Melica  
altissima L.  
ciliata L.  
nutans L.  
Diarrhena  
americana Beauv.  
Uniola  
latifolia Michx  
Briza  
maxima L.  
media L.  
Dactylis  
glomerata L.  
Cynosurus  
echinatus L.  
Lamarekia  
aurea Mench  
Poa  
alpina L.  
compressa L.

Poa  
nemoralis L.  
Festuca  
rubra L.  
Vulpia  
geniculata Link  
incrassata Parl.  
Myuros Rehb.  
sciuroides Gm.  
Nardurus  
Lachenalii Godr.  
tenellus Rehb.  
Bromus  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
rigidus Roth  
Schraderi Kth  
secalinus L.

Brachypodium  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.  
Lolium  
perenne L.  
temulentum L.  
Agropyrum  
campestre Gr. et Godr.  
caninum R. et Sch.  
Secale  
anatolicum Boiss.  
Egilops  
ovata L.  
triaristata Willd.  
Triticum  
dicoccum Schk  
Spelta L.  
turgidum L.

Hordeum  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
Elymus  
arenarius L.  
giganteus Vahl  
hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### Fougères

Aneimia  
iraximifolia Raddi.  
shyfitidis L.  
Adiantum  
formosum R. Br.  
granulosum Moore  
pseudo-Capsiae  
Suracha  
Jaltomata S. Brong  
Nicandra  
physaloides Sm.  
Physalis  
Alkek

Doodia  
aspera R. Br.  
Cyrtomium  
fideatum Smith.  
Nipholobus  
lingua Swartz.  
Nephrodium  
Sieboldii Hook.  
Aspidium  
aculeatum Sw.  
Filix-mas Sw.  
spinulosum Sw.  
dilatatum Sw.  
Aspidium  
trifoliatum Sw.

Asplenium  
bulbiferum Forst.  
ferulaceum Moore.  
Filix-femina Bernh.  
nidus L.  
laxum  
Osmunda  
regalis L.  
Pelkea  
rotundifolia Hook.  
hastata Link.  
Polypodium  
alpestre Hoppe.  
aureum L.

flabelliforme Poiv.  
pustulatum Forst.  
Pteris  
cretica L. var albo lineata.  
longifolia L.  
Plumerii Link  
serrulata L.  
Scolopendrium  
vulgare Sm.  
Woodwardia  
radicans Sm.  
Azalla  
fiticuloïdes Lam.

Le Directeur,

G. LE MONNIER

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1910

### PHANEROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
*alpina* Mill.  
*angustifolia* Jacq.  
*azurea* Sieb.  
*orientalis* L.  
*parviflora* DC.  
*recta* L.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*lanuginosa* Lind.  
*Viticella* L.

*Thalictrum*  
*flavum* L.  
*fetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.

*Anemone*  
*multifida* D. C.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* D. C.  
*virginiana* L.

*Adonis*  
*autumnalis* L.

*Ranunculus*  
*arvensis* L.  
*bulbosus* L.  
*muricatus* L.  
*platanifolius* L.  
*repens* L.

*Eranthis*  
*hiemalis* Salisb.

*Isopyrum*  
*lumarioides* L.

*Helleborus*  
*lividus* Ait.

*Nigella*  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*sativa* L.

*Aquilegia*  
*vulgaris* L.

*Delphinium*  
*Ajacis* L.

*Aconitum*  
*Lycostonum* L.  
*Napellus* L.

*Paonia*  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*Moutan* Sims.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.

*Mahonia*  
*Aquifolium* Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
*somniferum* H.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rheas* L.

*Argemone*  
*mexicana* L.

*Bocconia*  
*cordata* Willd.

*Glaucium*  
*flavum* Crantz

*Chelidonium*  
*majus* L.  
— *laciniatum* Mill.

*Eschscholtzia*  
*californica* Cham.

*Hypocoum*  
*procumbens* L.

*Corydalis*  
*glauca* Pursh  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch

*Adlumia*  
*cirrrosa* Raf.

#### Crucifères

*Matthiola*  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.

*Cheiranthus*  
*Cheiri* L.

*Barbarea*  
*vulgaris* R. Br.

*Arabis*  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*muralis* Bertol.  
*Turrita* L.

*Lunaria*  
*biennis* Moench  
*rediviva* L.

*Farsetia*  
*eriocarpa* DC.

*Berteroa*  
*incana* DC

*Aubrieta*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.

*Vesicaria*  
*sinuata* Poir.

*Alyssum*  
*argenteum* Vitm.

*Thlaspi*  
*arvense* L.

*Iberis*  
*amara* L.  
*sempervirens* L.

*Biscutella*  
*auriculata* L.  
*hevigata* L.

*Chorispora*  
*tenella* DC.

*Malcolmia*  
*maritima* R. Br.

*Hesperis*  
*matronalis* L.

*Sisymbrium*  
*acutangulum* DC.  
*Alliaria* Scop.  
*elatum* C. Koch  
*officinale* Scop.  
*strictissimum* L.

*Conringia*  
*orientalis* Dum.

*Erysimum*  
*perfoliatum* Crantz

*Camelina*  
*sativa* Crantz

*Coronopus*  
*vulgaris* Desf.

*Lepidium*  
*crassifolium* W. et Kit.  
*Draba* L.  
*sativum* L.

*Etheonema*  
*saxatile* R. Br.

*Isatis*  
*tinctoria* L.

*Myagrum*  
*perfoliatum* L.

*Erucastrum*  
*Pollichii* Sp.

*Sinapis*  
*alba* L.  
*Moricanda*  
*arvensis* DC.

*Diploaxis*  
*tenuifolia* DC

*Eruea*  
*sativa* Lam.

*Crambe*  
*grandiflora* DC.  
*maritima* L.

*Rapistrum*  
*rugosum* Berg.

*Bunias*  
*Erucago* L.  
*orientalis* L.

#### Résédacées

*Reseda*  
*lutea* L.  
*Luteola* L.  
*odorata* L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
*polifolium* DC.  
*vulgare* Gertn.

#### Violacées

*Viola*  
*elatior* Fries  
*odorata* L.  
*suavis* Bieb.  
*tricolor* L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
*acutifolia* Fisch.  
*elegans* M. B.  
*paniculata* L.  
*repens* L.  
*perfoliata* L.

*Tunica*  
*Saxifraga* Scop.  
*Dianthus*  
*Armeria* L.

- Dianthus
  - barbatus L.
  - plumarius L.
  - sinensis L.
- Saponaria
  - ocymoides L.
  - officinalis L.
  - Vaccaria L.
- Cucubalus
  - baccifer L.
- Silene
  - alpestris Jacq.
  - conoidea L.
  - maritima With.
  - pendula L.
- Echynis
  - chacedonica L.
  - coeli-rosa Desv.
  - coronaria Lam.
  - dioica L.
  - Githago Lam.
  - Viscaria L.
- Sagina
  - subulata Wimm.
- Alsine
  - Bauhinorum Gay
- Spargula
  - arvensis L.
- Arenaria
  - saxatilis L.
- Cerastium
  - chloroefolium F. et Mey.

**Malvacées**

- Malope
  - grandiflora Hort.
- Malva
  - Alcea L.
  - crispa L.
  - rotundifolia L.
  - silvestris L.
  - verticillata L.
- Malvastrum
  - peruvianum A. Gray
- Palava
  - malvaefolia Cav.
- Modiola
  - caroliniana G. Don
- Kitaibelia
  - vitifolia Willd.
- Althæa
  - armeniaca Ten.
  - cannabina L.
  - carbonensis Pourr.
  - officinalis L.
  - rosea Cav.
- Lavatera
  - trimestris L.
- Payonia
  - hastata Cav.
  - premorsa Cav.
- Libiscus
  - Trionum L.
  - vesicarius Cav.
- Anoda
  - hastata Cav.
- Napæa
  - levis L.
- Abutilon
  - indicum Sw.
- Gossypium
  - herbaceum L.

**Sterculiacées**

- Melochia corchorefolia DC.
- Waltheria indica L.

**Hypéricacées**

- Hypericum
  - hircinum L.
  - perforatum L.
  - quadrangulum L.

**Sapindacées**

- Kolreuteria
  - paniculata Laxm.
- Cardiospermum
  - Halicacabum L.

**Staphyléacées**

- Staphylea
  - pinnata L.

**Linacées**

- Linum
  - flavum L.
  - grandiflorum Desf.
  - perenne L.
  - usitatissimum L.

**Géraniacées**

- Geranium
  - aconitifolium L'Hér.
  - collinum Steph.
  - cristatum Stev.
  - macrorrhizum L.
  - nepalense Sweet
  - pratense L.
  - pyrenaicum L.
  - Robertianum L.
  - sanguineum L.
- Erodium
  - malacoïdes Willd.
  - Salzmanni Del.
- Pelargonium
  - alchimilloïdes L'Hér.
  - australe Jacq.
  - inquinans Ait.
  - malvaefolium Jacq.
- Tropæolum
  - majus L.
  - minus L.
  - peregrinum L.
- Impatiens
  - Balsamina L.
  - parviflora DC.
  - Roylei Walp.
- Impatiens
  - seabrida DC.

**Oxalidées**

- Oxalis crenata Jacq. (bulb.)
- Deppei Lodd. (bulb.)
- lasiantha Zucc et Otto. (bulb.)
- latifolia H. BK. (bulb.)
- Pes-capræ L. (bulb.)
- purpurea L. (bulb.)
- rosea Jacq. (bulb.)
- tetraphylla av. (bulb.)
- vespertilionis Zucc et Otto (bulb.)

**Rutacées**

- Ruta
  - graveolens L.
- Dicamnus
  - Fraxinella Pers.
- Cneorum
  - tricoecum L.

**Célastracées**

- Euonymus
  - europæus L.
  - latifolius Scop.
  - nanus Bieb.
  - verrucosus Scop.

**Rhamnacées**

- Rhamnus
  - cathartica L.
  - Frangula L.
  - infectoria L.
  - Pallasii Fisch.

**Térébinthacées**

- Rhus
  - Toxicodendron L.

**Légumineuses**

- Thermopsis
  - fabacea DC.
- Baptisia
  - australis R. Br.
  - exaltata Sweet
  - minor Lehm.
- Lupinus
  - albus L.
  - Cruckshanksii Hook.
  - luteus L.
  - mutabilis Lindl.
  - polyphyllus Dougl.
  - subcarnosus Hook.
- Spartium
  - juncæum L.
- Genista
  - ovata W. et Kit.
  - tinctoria L.
- Cytisus
  - Laburnum L.
  - serotinus Kit.
  - sessilifolius L.
  - Weldenii Vis.
- Ononis
  - antiquorum L.
  - campestris Koch et Ziz
  - procurrens Wallr.
- Medicago
  - ciliaris Willd.
  - laleato-sativa Rehb.
  - Helix Willd.
  - Lupulina L.
  - olivæformis Guss.
  - orbicularis All.
  - sativa L.
  - scutellata All.
  - sphærocarpa Bertol.
- Frigonella
  - cærulea Ser.
  - cancellata Desf.
  - Fœnum-græcum L.
  - hybrida Pourr.

- Pocockia
  - cretica Ser.
- Melilotus
  - albus Lam.
  - officinalis Lam.
  - speciosus Dur.
- Trifolium
  - incarnatum L.
  - medium L.
  - pannonicum L.
  - rubens L.
  - subterraneum L.
- Lotus
  - corniculatus L.
  - ornithopodioides L.
- Tetragonolobus
  - purpureus Moench
  - Requieni Fisch.
- Amorpha
  - fruticosa L.
  - glabra Desf.
- Dalea
  - alopecuroïdes Willd
- Indigofera
  - Dosua Ham.
- Galega
  - officinalis L.
  - orientalis Lam.
- Glycyrrhiza
  - echinata L.
  - fetida Desf.
- Caragana
  - Altagana Poir.
  - arborescens Lam.
  - frutescens DC.
  - microphylla DC
  - pygmaea DC.
- Colutea
  - arborescens L.
- Swainsonia
  - Grayana Lindl.
- Astragalus
  - Cicer L.
  - falcatus Lam.
  - vulpinus Willd.
- Biserrula
  - Pelecinus L.
- Cicer
  - arietinum L.
- Vicia
  - calcarata Desf.
  - Faba L.
  - hybrida L.
  - narbonensis L.
  - sativa L.
- Ervilia
  - sativa Link
- Lens
  - esculenta Moench
- Lathyrus
  - Aphaca L.
  - cirrosus Ser.
  - latifolius L.
  - Ochrus DC.
  - sativus L.
  - silvestris L.
  - tuberosus L.
- Orobis
  - niger L.
  - vernus L.
- Scorpiurus
  - vermiculatus L.
- Coronilla
  - varia L.

HERBARIUM

1891

Arthrolobium  
scorpioides DC.  
Securigera  
Coronilla DC.  
Desmodium  
canadense DC.  
Onobrychis  
caput-galli Lam.  
sativa Lam.  
Apios  
tuberosa Mœnch  
Phaseolus  
multiflorus Willd.  
Soja  
hispida Mœnch  
Dolichos  
Lablab L.  
Cladrastis  
tinctoria Rat.  
Sophora  
alopeuroïdes L.  
Albizzia  
Julibrissin Benth.

Rosacées

Spiraea  
ariæfolia Sm.  
Aruncus L.  
erenata Bess  
Filipendula L.  
Fortunei Pl.  
hypericifolia L.  
Lindleyana Wall.  
salicifolia L.  
sorbifolia L.  
trilobata L.

Geum  
eoccineum Sibth.  
heterophyllum Hort  
hispidum Fries  
Laxmanni Gærtn.  
rivale L.  
urbanum L.

Rubus  
cæsius L.  
collinus DC.  
discolor Weihe  
fastigiatus Weihe  
Godronii Lecoq  
hirtus Weihe  
Idæus L.  
Lejeunii Weihe  
nitidus Weihe  
occidentalis L.  
odoratus L.  
rudis Weihe  
thyrsoides Winn.  
tomentosus Borekh.  
vestitus Weihe  
villosus Ait.  
Wahlbergii Arrh.

Potentilla  
argentea L.  
atrosanguinea Lodd.  
geoides M. B.  
intermedia L.

Potentilla  
nepalensis Hook  
ornithopoda Tausch  
pennsylvanica L.  
pulcherrima Lehmann.  
pyrenaïca Ram.  
rupestris L.

Agrimonia  
Eupatorium L.  
odorata Mill.  
pilosa Ledeb.  
repens L.  
Alchimilla  
hybrida Hoffm.  
vulgaris L.  
Sanguisorba  
alpina Bunge  
canadensis L.  
media L.  
officinalis L.  
tenuifolia Fisch.

Poterium  
muricatum Spach

Rosa  
alba L.  
alpina L.  
arvensis Huds.  
canina L.  
gallica L.  
rubiginosa L.  
trachyphylla Rau.  
unica Hort.  
villosa L.

Malus  
coronaria Mill.  
spectabilis Desf.

Pirus  
elæagnifolia Pall.  
Cotoneaster  
Pyracantha Spach  
vulgaris Lindl.

Crataegus  
Crus-galli L.

Onothéracées

Lopezia  
racemosa Cav.  
Godetia  
purpurea G. Don  
Onothera  
biennis L.  
mollissima L.  
rhizocarpa Spreng.  
Clarkia  
elegans Dougl.  
Epilobium  
hirsutum L.  
tetragonum L.

Lythracées

Lythrum  
acuminatum Willd.  
Salicaria L.  
virgatum L.

Myrtacées

Myrtus Ugni Molina

Cucurbitacées

Ecballium  
Elaterium Rich.  
Bryonia  
dioïca Jacq.

Cucumis  
sativus L.  
Cucurbita  
foetidissima H. B. K.  
Citrullus  
vulgaris Schrad.  
Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.

Passiflorées

Passiflora  
elegans Mart.

Loasacées

Loasa  
bryoniaefolia Schrad.  
papaverifolia H. B. et K.

Portulacacées

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Talinum  
patens Willd.

Paronychiacées

Polycarpon  
tetraphyllum L.  
Telephium  
Imperati L.  
Paronychia  
arabica DC.  
Scleranthus  
annuus L.

Crassulacées

Kalauchoe  
erenata Haw.  
Sedum  
acre L.  
album L.  
Anacampseros L.  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
kamschaticum Fisch.  
maximum Sut.  
oppositifolium Sims  
populifolium L. fil.  
purpurascens Koch  
reflexum L.

Ficoidées

Mesembryanthemum  
edule L.  
obliquum Willd.  
grandiflorum Haw.  
acïnaciforme L.  
cordifolium L.

Saxifragacées

Saxifraga  
Aizoon Jacq.  
cordifolia Haw.  
crassifolia L.  
longifolia Lapeyr.  
Saxifraga  
pedatifida Ehrh.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.  
Francoa  
sonchifolia Cav.  
ramosa D. Don.  
Hydrangea  
arborescens L.  
Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.  
palmatum Desf.  
petreum Wulf.  
prostratum L'Hérit.  
rubrum L.  
saxatile Pall.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

Ombellifères

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
planum L.  
Cicuta  
virosa L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Falcaria  
Rivini Host  
Ammi  
majus L.  
Ægopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Pimpinella  
gracilis Biseh.  
Sium  
Sisaram L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Oenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Foeniculum  
vulgare Gærtn.  
Seseli  
elatum L.  
Ligusticum  
pyrenaïcum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.

**Meum**  
 athamanticum Jacq.  
**Levisticum**  
 officinale Koch  
**Archangelica**  
 officinalis Hoffm.  
**Pencedanum**  
 Morisoni Bess.  
**Pastinaca**  
 sativa L.  
**Heraclium**  
 alpinum L.  
 pubescens M. B.  
**Fordyllum**  
 syriacum L.  
**Siler**  
 trilobum Scop.  
**Laserpitium**  
 hispidum M. B.  
**Anthriscus**  
 Cerefolium Hoffm.  
 nemorosus Spr.  
 silvestris Hoffm.  
**Cicerophyllum**  
 aureum L.  
 nodosum Lam.  
**Myrrhis**  
 odorata Scop.  
**Conium**  
 maculatum L.  
**Smyrniolum**  
 Olusatrum L.  
**Coriandrum**  
 sativum L.

**Araliacées**

**Aralia**  
 racemosa L.

**Cornacées**

**Cornus**  
 mas L.  
 sanguinea L.  
**Benthamia**  
 fragifera Lindl.  
**Aucuba**  
 japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

**Sambucus**  
 racemosa L.  
**Viburnum**  
 Lantana L.  
 Opulus L.  
 Tinus L.  
**Lonicera**  
 alpigena L.  
 cerulea L.  
 tatarica L.  
 Xylosteum L.  
**Leveestera**  
 formosa Wall.  
**Symphoricarpos**  
 racemosus Michx.

**Rubiaceées**

**Asperula**  
 levigata L.  
 tinctoria L.

**Crucianella**  
 ghilanic Trin.  
 stylosa Trin.  
**Rubia**  
 lucida L.  
 tinctorum L.  
**Galium**  
 rubioides L.  
 verum L.

**Valerianacées**

**Valerianella**  
 coronata DC.  
**Fedia**  
 Cornucopie DC.  
**Centranthus**  
 ruber DC.  
**Valeriana**  
 officinalis L.

**Dipsacées**

**Scabiosa**  
 atropurpurea L.  
 brachiata Sibth. et Sm.  
 holosericea Bert.  
 Succisa L.  
**Knautia**  
 arvensis Coult.  
 orientalis L.  
**Cephalaria**  
 alpina Schrad.  
 leucantha Schrad.  
 procera F. et Mey.  
 tatarica Schrad.  
**Dipsacus**  
 fullonum Mill.  
 laciniatus L.  
 pilosus L.  
 silvestris Mill.

**Composées**

**Ageratum**  
 conyzoides L.  
**Stevia**  
 serrata Cav.  
**Eupatorium**  
 ageratoides L. fil.  
 cannabinum L.  
**Agathaea**  
 amelloides DC.  
**Aster**  
 fragilis Willd.  
 leucanthemus Desf.  
 Novæ-Angliæ L.  
 Novi-Belgii L.  
 spurius Willd.  
**Galatella**  
 dracunculoides DC.  
 hyssopifolia Nees  
 linifolia Nees  
**Calimeris**  
 ineisa DC.  
**Biotia**  
 commixta DC.  
 macrophylla DC.  
 Schreberi DC.

**Diplostegium**  
 umbellatum DC.  
**Callistephus**  
 sinensis Nees  
**Erigeron**  
 speciosus DC.  
**Stenactis**  
 annua Nees  
**Boltonia**  
 glastifolia L'Hér.  
**Grindelia**  
 squarrosa Dun.  
**Solidago**  
 canadensis L.  
 elliptica Ait.  
 flexicaulis L.  
 graminifolia Elliot  
 humilis Desf.  
 lævigata Ait.  
 lateriflora L.  
 limouifolia Pers.  
 lithospermifolia Willd.  
 multiflora Desf.  
**Inula**  
 Conyza DC.  
 Helenium L.  
 montana L.  
 oculus-Christi L.  
 salicina L.  
 thapsoides Spr.  
**Buphthalmum**  
 salicifolium L.  
**Dahlia**  
 Cervantesii Lag.  
 Merckii Lehm.  
**Silphium**  
 connatum L.  
 dissectum Poir.  
 Hornemanni Strad.  
 perfoliatum L.  
 terebinthinaceum L.  
 trifoliatum L.  
**Lindheimera**  
 texana A. Gr et Eng.  
**Melampodium**  
 perfoliatum Kth.  
**Xanthium**  
 macrocarpum DC.  
 spinosum L.  
 Strumarium L.  
**Ambrosia**  
 maritima L.  
**Iva**  
 xanthifolia Nutt.  
**Parthenium**  
 Hysterophorus L.  
**Zinnia**  
 elegans Jacq.  
 mexicana hort.  
**Heliopsis**  
 lævis Pers.  
**Gnizotia**  
 oleifera DC.  
**Rudbeckia**  
 laciniata L.  
 speciosa Wender.  
**Dracopis**  
 amplexicaulis Cass.  
**Encelia**  
 calva A. Gr.  
**Gymnopsis**  
 uniserialis Hook.

**Coreopsis**  
 lanceolata L.  
 tinctoria DC.  
**Actinomeris**  
 oppositifolia Fres.  
**Helianthus**  
 altissimus L.  
 annuus L.  
 multiflorus L.  
 orgyalis D. C.  
 tuberosus L.  
**Thelesperma**  
 filifolium A. Gr.  
**Bidens**  
 ferulifolius DC.  
**Cosmos**  
 bipinnatus Cav.  
**Verbesina**  
 alata L.  
**Ximenesia**  
 encelioides Cav.  
**Sanvitalia**  
 procumbens Lam.  
**Tagetes**  
 erectus L.  
 patulus L.  
 signatus Bartl.  
**Gaillardia**  
 aristata Pursh  
**Lasthenia**  
 glabrata Lindl.  
**Helenium**  
 autumnale L.  
 californicum Dene  
 mexicanum H. B. et K.  
 tenuifolium Nutt.  
**Galinsoga**  
 brachystephana Regel  
**Madia**  
 sativa Mol.  
**Anthemis**  
 nobilis Godr.  
 rigescens Willd.  
 tinctoria L.  
**Anacyclus**  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.  
**Cladanthus**  
 prolifer DC.  
**Ptarmica**  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.  
**Achillea**  
 Ageratum L.  
 erithimifolia W. et Nit.  
 filipendulina Lam.  
 magna DC.  
 Millefolium L.  
**Leucanthemum**  
 vulgare Lam.  
**Matricaria**  
 Chamomilla L.  
**Pyrethrum**  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.  
**Chrysanthemum**  
 feniculaceum DC.  
 frutescens L.  
 segetum L.

Moscharia  
 pinnatifida R. et P.  
 Cenia  
 pruinosa DC.  
 Artemisia  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
 Tanacetum  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 Anmobiium  
 alatum R. Br.  
 Helichrysum  
 bracteatum Willd.  
 Acroclinium  
 roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
 Leontopodium Scop.  
 Emilia  
 sagittata DC.  
 Cineraria  
 geifolia L.  
 Doronicum  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.  
 Cacalia  
 suaveolens L.  
 Senecio  
 cacaliaster Lam.  
 coriaceus Ait.  
 Calendula  
 officinalis L.  
 Dimorphotheeca  
 pluvialis Moench  
 Tripteris  
 cheiranthifolia Schultz  
 Gorteria  
 calendulacea D. C.  
 Echinops  
 spharcephala L.  
 Xeranthemum  
 cylindraceum Sibth. et Sm.  
 Cousinia  
 Hyscrix C. A. Mey.  
 Microlophus  
 salmanticus DC.  
 Centaurea  
 calocephala DC.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.  
 Cnicus  
 benedictus L.  
 Centrophyllum  
 lanatum DC.  
 Carthamus  
 tinctorius L.  
 Silybum  
 Marianum Gaertn.  
 Galactites  
 Duriceï Spach  
 Onopordon  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Willd.  
 Cynara  
 Scolymus L.

Cirsium  
 acule Scap.  
 arvense Scap.  
 eliatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erisithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.  
 Notobasis  
 syriaca Cass.  
 Lappa  
 tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.  
 Alfredia  
 cernua Cass.  
 Serratula  
 centauroides L.  
 coronata L.  
 Scolymus  
 maculatus L.  
 Cichorium  
 Endivia L.  
 Intybus L.  
 Hyscrix  
 radiata L.  
 Tolpis  
 barbata Gaertn.  
 Lapsana  
 communis L.  
 Rhagadiolus  
 edulis Gaertn.  
 Hedypnois  
 cretica Willd.  
 Zacintha  
 verrucosa Gaertn.  
 Hypochaeris  
 radicata L.  
 Kalbfussia  
 Salzmanni Schultz  
 Leontodon  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.  
 Taraxacum  
 Dens-leonis Desf.  
 Tragopogon  
 pratensis L.  
 Gerontopogon  
 glaber L.  
 Scorzonera  
 eriosperma Bieb.  
 hispanica L.  
 rumicifolia b. Vind.  
 Podospermum  
 calcitrapæfolium DC.  
 Chondrilla  
 juncea L.  
 Lactuca  
 perennis L.  
 virosa L.  
 Mulgedium  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.  
 Sonchus  
 palustris L.  
 Picridium  
 tingitanum Desf.  
 Pteris  
 hieracioides L.

Helminthia  
 echioides Gaertn.  
 Barkhausia  
 rubra Moench  
 taraxacifolia DC.  
 Endoptera  
 Dioscoridis DC.  
 Crepis  
 montana Rehb.  
 sibirica L.  
 Hieracium  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries  
 cerinthoides Gouan  
 compositum Lap.  
 cydoniaefolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries  
 lycopifolium Frœl.  
 Pilosella L.  
 præaltum Vill.  
 præruptorum Godr.  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries  
 virosum Pall.  
 indryala  
 sinuata L.

Campanulacées

Lobelia  
 cardinalis L.  
 Erinus L.  
 Cliffortiana L.  
 syphilitica L.  
 Platycodon  
 grandiflorum A. DC.  
 Campanula  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.

Primulacées

Primula  
 elatior Jacq.  
 mollis Nutt. et Hook.  
 obeonica Hance  
 Androsace  
 maxima L.

Plumbaginées

Statice  
 Limonium L.  
 Armeria  
 maritima Willd.

Styracées

Styrax  
 officinalis L.

Oléacées

Forsythia  
 suspensa Vahl  
 Syringa  
 Josikaea Jacq. fil.  
 Ligustrum  
 vulgare L.

Apocynacées

Amsonia  
 salicifolia Pursh  
 Apocynum  
 cannabinum L.

Asclépiadées

Asclepias  
 Cornuti Dene  
 Vincetoxicum  
 medium Dene  
 nigrum Moench  
 officinale Moench

Convolvulacées

Calystegia  
 sepium R. Br.  
 Convolvulus  
 tricolor L.  
 Pharbitis  
 hederacea Chois.  
 hispida Choisy  
 Quamoclit  
 coccinea Moench

Polémoniacées

Phlox  
 Drummondii Hook.  
 Gilia  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.  
 Polemonium  
 caruleum L.

Sésamées

Martynia  
 proboscidea Glox.

Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
 virginicum L.  
 Phacelia  
 circinata Jacq.  
 congesta Hook.  
 tanacetifolia Benth.  
 Whitlavia A. Gr.  
 Nemophila  
 maculata Benth.

Borraginées

Helicropium  
 europæum L.  
 Tiaridium  
 indicum Lehm.  
 Cerinthe  
 aspera Roth.  
 minor L.

Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.  
Borrago  
officinalis L.  
Symphytum  
asperrimum Sims  
officinale L.  
Anchusa  
officinalis L.  
sempervirens L.  
Myosotis  
alpestris Schm.  
collina Hoffm.  
silvatica Hoffm.  
Echinosperrimum  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Mouch.  
Solenanthus  
apenninus Hohen.

**Solanacées**

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schm.  
Solanum  
citruifolium A. Br.  
Dulcamara L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.  
hybridum Hendersoni  
Saraaha  
Jahomata Schlecht.  
Nicandra  
physaloides Gertn.  
Physalis  
Alkekengi L.  
peruviana L.  
Atropa  
Belladonna L.  
Lycium  
vulgare Dun.  
Datura  
lævis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.  
Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.  
Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.  
Anisodus  
laridus Link  
Nicotiana  
alata Link.  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grab.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sandere  
Tabacum L.  
Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

Withania  
somniafera Dun

**Scrofulariacées**

Browallia  
elata L.  
Schizanthus  
pinnatus R. et P.  
Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.  
Linaria  
Cymbalaria Mill.  
Elatine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.  
Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.  
Maurandia  
sempervirens Ort.  
Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.  
Collinsia  
bicolor Benth.  
Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lævigatus Sol.  
pubescens Sol.  
Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.  
Gratiola  
officinalis L.  
Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortm.  
Digitalis  
ambigua Murr.  
terruinea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.  
Erius  
alpinus L.  
Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.  
Torenia  
peduncularis Benth.

**Gesnéracées**

Streptocarpus  
Rexii Lindl.  
kewensis Hort.  
Ramondia  
pyrenaica Rich.  
Achimenes rosea Lindl. (tub.)  
coccinea Pers. (tub.)  
longiflora DC. (tub.)

**Bignoniacées**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

Dipteracanthus  
strepens Leconte

**Sélaginées**

Myoporum  
parvifolium R. Br.  
Hebenstreitia  
integrifolia L.  
Dischisma  
arenarium E. Mey.  
Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**Verbénacées**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.  
Lippia  
citriodora H. B. K.  
Vitex  
incisa Lam.

**Labiées**

Lavandula  
vera DC.  
Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.  
Prestia  
cervina Fres.  
Lycopus  
europæus L.  
Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh  
Origanum  
vulgare L.  
Thymus  
Chamædrys Fries  
Serpillum L.  
Satureia  
hortensis L.  
montana L.  
Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link  
Melissa  
officinalis L.  
Hyssopus  
officinalis L.  
Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinalis L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.  
Monarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontoccephalum  
Moldavica L.  
Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Barth.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.

Eremostachys  
laciniata Bunge

Teucrium  
Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**Phytolaccacées**

Rivina  
aurantiaca Warsz et Schenk.  
humilis L.  
Petiveria alliacea L.

**Amarantacées**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

ziza  
annoides M. B.  
osia  
ristata L.

**Chénopodiacées**

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
loetida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus-Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.  
Boussingaultia  
baselloïdes H. B. et K. (*tuberc.*)

**Nyctaginées**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.  
Oxybaphus  
viscosus L'Hér.

**Polygonacées**

Polygonum  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Desl.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Weim.  
sanguineus L.  
scutatus L.  
Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk  
undulatum L.

**Bégoniacées**

Begonia  
Evansiana Andr.  
hirtella Link.

**Datiscacées**

Datisca  
cannabina L.

**Euphorbiacées**

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.

**Urticacées**

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
aspilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**Alismacées**

Alisma Plantago L.

**Scitaminées**

Globba bulbifera Roxb.

**Iridées**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missourensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Cypella  
Herberti Hook.  
Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker

**Amaryllidées**

Leucoïum  
æstivum L.  
Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.  
Cooperia Drummondii Herb.

**Liliacées**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glyeocarpos Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graninea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godt.

Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.

Agraphis  
nutans Link.  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.

**Commélinacées**

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

**Bromeliacées**

Echmea  
coelestis Morr.  
fulgens Brongt.  
Pitcarnia Andreana Linden

**Aroïdées**

Arum  
italicum Mill.

**Cypéracées**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
vulpina L.

**Graminées**

Zea  
Mais L.

Miscanthus  
sinensis Anderss.  
— zebrinus hort.  
Sorghum  
halepense Pers.  
Tragus  
racemosus Desl.  
Paspalum  
stoloniferum Bose  
Panicum  
Crus-Galli L.  
virgatum L.  
Cenchrus  
tribuloïdes L.  
tripsacoïdes R. Br.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.  
Anthoxanthum  
odoratum L.  
Stipa  
capillata L.  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link  
Milium  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Phleum  
Alopecurus  
pratensis L.  
Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.  
Apera  
Spica-venti Beauv.  
Lagurus  
ovatus L.  
Holcus  
lanatus L.  
mollis L.  
Deschampia  
cespitosa Beauv.  
Trisetum  
flavescens Beauv.  
Avena  
fatua L.  
Ludoviciana Dur.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
Arrhenatherum  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl  
Chloris  
Eleusine  
Coracana Gartn.  
indica Gartn.  
persica Trin.  
Tocussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kth.  
Sesleria  
caerulea Ard.  
Molinia  
caerulea Moench  
agrostis  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriana Gand.

**Melica**  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
**Diarrhena**  
 americana Beauv.  
**Uniola**  
 latifolia Michx.  
**Briza**  
 maxima L.  
 media L.  
**Dactylis**  
 glomerata L.  
**Cynosurus**  
 echinatus L.  
**Lauarekia**  
 aurea Munch.  
**Poa**  
 alpina L.  
 compressa L.

**Poa**  
 nemoralis L.  
**Festuca**  
 rubra L.  
**Vulpia**  
 geniculata Link.  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 sciuroides Gu.  
**Nardurus**  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
**Bromus**  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 rigidus Roth.  
 Schraderi Kth.  
 secalinus L.

**Brachypodium**  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.  
**Lolium**  
 perenne L.  
 temulentum L.  
**Agropyrum**  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.  
**Secale**  
 anatolicum Boiss.  
**Egilops**  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
**Triticum**  
 dicoccum Schk.  
 Spelta L.  
 turgidum L.

**Hordeum**  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
**Elymus**  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl.  
 hordeiformis Desf.

CRYPTOGAMES

Fougères

**Aneimia**  
 braximifolia Raddi.  
 shyllitidis L.  
**Adiantum**  
 formosum R. Br.  
 gracilimum Moore.  
 tenerum Swartz.  
**Ceratopteris**  
 thalictroides Brong.  
**Doodia**  
 aspera R. Br.

**Cyrtomium**  
 falcatum Smith.  
**Nephrodium**  
 Sieboldii Hook.  
**Aspidium**  
 aculeatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 spinulosum Sw.  
 dilatatum Sw.  
**Aspidium**  
 trifoliatum Sw.  
 violaceum Link.  
**Asplenium**  
 bulbiferum Forst.  
 ferulaceum Moore.

**Filix-femina** Beruh.  
 pumilum Sw. var. laxum.  
**Osmunda**  
 regalis L.  
**Pellaea**  
 rotundifolia Hook.  
 hastata Link.  
**Polypodium**  
 alpestre Hoppe.  
 aureum L.  
 flabelliforme Poiv.  
 pustulatum Forst.  
**Pteris**  
 cretica L. var. albo lineata.  
 longifolia L.

**Plumerii** Link.  
 serrulata L. fide.  
 tremula.  
**Scolopendrium**  
 vulgare Sm.  
**Woodwardia**  
 radicans Sm.  
**Azolla**  
 fiticuloides Lam. (plante).  
**Davallia** speluncæ Bak.  
 platyphylla Don.  
**Dicksonia** davallioides R. Br.  
**Lygodium** scandens Sw.

Le Directeur,

G. LE MONNIER

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1911

### PHANEROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.

*Thalictrum*  
flavum L.  
laetidum L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.

*Anemone*  
multifida D. C.  
silvestris L.  
vitifolia D. C.  
virginiana L.

*Adonis*  
autumnalis L.

*Ranunculus*  
arvensis L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
platanifolius L.  
repens L.

*Eranthis*  
hiemalis Salisb.

*Isopyrum*  
fumarioides L.

*Helleborus*  
lividus Ait.

*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.

*Aquilegia*  
vulgaris L.  
chrysantha As. Gray.

*Delphinium*  
Ajacis L.

*Aconitum*  
Lycocotnum L.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.

*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
sonniferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rhoas L.

*Argemone*  
mexicana L.

*Bocconia*  
cordata Willd.

*Glaucium*  
flavum Crantz

*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.

*Eschscholtzia*  
californica Cham.

*Hypecoum*  
procumbens L.

*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.  
thalictrifolia Franch.

*Adlumia*  
cirrhosa Raf.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.

*Cheiranthus*  
Cheiri L.

*Barbarea*  
vulgaris R. Br.

*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrita L.

*Linaria*  
biennis Moench  
rediviva L.

*Fargetia*  
eriocarpa DC.

*Berteroa*  
incana DC.

*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.

*Vesicaria*  
sinuata Poir.

*Alyssum*  
argenteum Vitm.

*Thlaspi*  
arvense L.

*Iberis*  
amara L.  
pervirens L.

*Biscutella*  
auriculata L.  
laevigata L.

*Chorispora*  
tenella DC.

*Malcolmia*  
maritima R. Br.

*Hesperis*  
matronalis L.

*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Conringia*  
orientalis Dum.

*Erysimum*  
perfoliatum Crantz

*Camelina*  
sativa Crantz

*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.

*Draba*  
sativum L.

*Ætheonema*  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrum*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.

*Moricanda*  
arvensis DC.

*Diplotaxis*  
tenuifolia DC.

*Eruca*  
sativa Lam.

*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.

*Rapistrum*  
rugosum Berg.

*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
polifolium DC.  
vulgare Gærtn.

#### Violacées

*Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens F.  
perfoliata L.

*Tunica*  
Saxifraga Scop.

*Dianthus*  
Armeria L.

**Dianthus**  
*barbatus* L.  
*plumarius* L.  
*sinensis* L.  
**Saponaria**  
*ocymoides* L.  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.  
**Cucubalus**  
*baccifer* L.  
**Silene**  
*alpestris* Jacq.  
*conoidea* L.  
*maritima* With.  
*pendula* L.  
**Lychnis**  
*chacedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.  
*Viscaria* L.  
**Sagina**  
*subulata* Wimm.  
**Alsine**  
*Bauhinerum* Gay  
**Spergula**  
*arvensis* L.  
**Arenaria**  
*saxatilis* L.  
**Cerastium**  
*chloroefolium* F. et Mey.  
*perfoliatum* L.  
**Malachium**  
*aquaticum* Fries.

**Malvacées**

**Malope**  
*grandiflora* Hort.  
**Malva**  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.  
**Malvastrum**  
*peruvianum* A. Gray  
**Palava**  
*malvaefolia* Cav.  
**Modiola**  
*caroliniana* G. Don  
**Kitabelia**  
*vitifolia* Willd.  
**Althæa**  
*armeniaca* Fer.  
*cannabina* L.  
*barbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.  
**Lavatera**  
*trimestris* L.  
**Pavonia**  
*hastata* Cav.  
*premorsa* Cav.  
*libiscus*  
*trionum* L.  
*viscaria* Cav.  
**Anoda**  
*hastata* Cav.  
**Napæa**  
*hexis* L.

**Sterculiacées**  
*Melochia corchorifolia* DC.  
*Waltheria indica* L.

**Hypéricacées**  
**Hypericum**  
*hircinum* L.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**Sapindacées**  
**Kœlreuteria**  
*paniculata* Laxm.  
**Cardiospermum**  
*Halicacabum* L.

**Staphyléacées**  
**Staphylea**  
*pinnata* L.

**Coriariées**  
**Coriaria**  
*terminalis* Hempf.

**Linacées**  
**Linum**  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desf.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**Géraniacées**  
**Geranium**  
*aconitifolium* L'Hér.  
*collinum* Steph.  
*cristatum* Stev.  
*maerorrhizum* L.  
*nepalense* Sweet  
*pratense* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*sanguineum* L.

**Erodium**  
*malacoïdes* Willd.  
*Salzmanni* Del.  
**Pelargonium**  
*alchimilloïdes* L'Hér.  
*australe* Jacq.  
*inquinans* Ait.  
*malvaefolium* Jacq.

**Tropæolum**  
*majus* L.  
*minus* L.  
*peregrinum* L.  
**Impatiens**  
*Balsamina* L.  
*parviflora* DC.  
*Roylei* Walp.

**Impatiens**  
*seabrida* DC.

**Oxalidées**  
**Oxalis**  
*crenata* Jacq. (bulb.)  
*Deppei* Lodd. (bulb.)  
*lasiantha* Zucc et Otto. (bulb.)  
*latifolia* H. BK. (bulb.)  
*Pes-capræ* L. (bulb.)  
*purpurea* L. (bulb.)  
*rosea* Jacq. (bulb.)  
*tetraphylla* av. (bulb.)  
*vespertilionis* Zucc et Otto (bulb.)

**Rutacées**  
**Ruta**  
*graveolens* L.  
*montana* Mill.  
**Diatamnus**  
*Fraxinella* Pers.  
**Cneorum**  
*tricoceum* L.

**Ampélidées**  
**Vitis**  
*inconstans* Miq.

**Célastracées**  
**Euonymus**  
*europæus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.  
*verrucosus* Scop.

**Rhamnacées**  
**Rhamnus**  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**Térébinthacées**  
**Rhus**  
*Toxicodendron* L.

**Légumineuses**  
**Thermopsis**  
*fabacea* DC.  
**Baptisia**  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet  
*minor* Lehm.  
**Lapinus**  
*albus* L.  
*Cruckshanksii* Hook.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarnosus* Hook.

**Spartium**  
*junceum* L.  
**Genista**  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.  
**Cytisus**  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.

**Ononis**  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz  
*procurrens* Walfr.  
*Natrix* L.  
*alopecuroïdes* L.

**Medicago**  
*ciliaris* Willd.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*olivæformis* Guss.  
*orbicularis* All.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphærocarpa* Bertol.

**Trigonella**  
*cærulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
*Fœnum-græcum* L.  
*hybrida* Pourr.

**Pocockia**  
*cretica* Ser.  
**Melilotus**  
*albus* Lam.  
*officinalis* Lam.  
*speciosus* Dur.

**Trifolium**  
*incarnatum* L.  
*medium* L.  
*pannonicum* L.  
*rubens* L.  
*subterraneum* L.

**Lotus**  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioïdes* L.

**Psoralea**  
*bituminosa* L.  
**Tetragonolobus**  
*purpureus* Muench  
*Requieni* Fisch.

**Amorpha**  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.

**Dalea**  
*alopecuroïdes* Willd.  
**Indigofera**  
*Dosua* Ham.

**Galega**  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.

**Glycyrrhiza**  
*echinata* L.  
*fetida* Desf.

**Caragana**  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.  
*pygmaea* DC.

**Colutea**  
*arborescens* L.

**Swainsonia**  
*Grayana* Lindl.

**Astragalus**  
*Cicer* L.  
*falcatus* Lam.  
*vulpinus* Willd.

**Biserrula**  
*Pelecinius* L.

**Cicer**  
*arietinum* L.

**Vicia**  
*calcarata* Desf.  
*Faba* L.  
*hybrida* L.  
*narbonensis* L.  
*sativa* L.

**Ervilia**  
*sativa* Link

**Lens**  
*esculenta* Muench.

**Lathyrus**  
*Aphaca* L.  
*cirrosus* Ser.  
*latifolius* L.  
*Ochrus* DC.  
*sativus* L.  
*silvestris* L.  
*tuberosus* L.

Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 varia L.  
 Arthrolobium  
 scorpioïdes DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Hedysarum  
 coronarium L.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 Apios  
 tuberosa Mœnch  
 Phaseolus  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Mœnch  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Cladrastis  
 tinctoria Rat.  
 Sophora  
 alopecuroïdes L.  
 Albizzia  
 Julibrissin Benth.  
 Sutherlandia  
 frutescens R. Br.

Rosacées

Spiræa  
 ariaefolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort  
 hispidum Fries  
 Laxmanni Gærtn  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 casius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe  
 fastigiatus Weihe  
 Godronii Lecoq  
 hirtus Weihe  
 Ideus L.  
 Lejeunii Weihe  
 nitidus Weihe  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe  
 thyrsoides Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.

Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook  
 ornithopoda Tausch  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaïca Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb  
 repens L.  
 Alchimilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau  
 unica Hort.  
 villosa L.

Malus  
 coronaria Mill.  
 spectabilis Desf.  
 Pirus  
 ekeagnifolia Pall.  
 Cotoneaster  
 Pyracantha Spach  
 vulgaris Lindl.  
 Cratægus  
 Crus-galli L.  
 Raphiolepis  
 ovata Briot  
 japonica Sieb et Zucc.

Onothéracées

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 purpurea G. Don  
 Onothera  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.  
 Jussiaena  
 suffruticosa L.

Lythracées

Lythrum  
 acuminatum Willd.

Lythrum  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
 Humia  
 salicifolia Link et Otto.  
 myrtifolia Hort.

Myrtacées

Myrtus Ugni Molina

Cucurbitacées

Ecballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioïca Jacq.  
 Benincasa  
 cerifera Savi  
 Cucumis  
 prophetarum L.  
 anguria L.  
 dipsaceus Threnb.  
 Dudaïm L.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 fetidissima H. B. K.  
 Citrullus  
 vulgaris Schrad.  
 Cyclanthera  
 pedata Schrad.  
 Sievos  
 angulatus L.  
 Thladiantha  
 dubia Bunge (tub).

Passiflorées

Passiflora  
 elegans Mart.

Loasacées

Loasa  
 bryoniaefolia Schrad.  
 papaverifolia H. B. et K.

Portulacacées

Portulaca  
 grandiflora Lindl.  
 Talinum  
 patens Willd.

Paronychiacées

Polycarpon  
 tetraphyllum L.  
 Telephium  
 Imperati L.  
 Paronychia  
 arabica DC.  
 Scleranthus  
 annuus L.

Crassulacées

Kalanchoe  
 crenata Haw.  
 Sedum  
 acre L.  
 album L.  
 Anacampseros L.

Sedum  
 boloniense Lois.  
 Fabaria Koch  
 kamschaticum Fisch.  
 maximum Sut.  
 oppositifolium Sims  
 populifolium L. fil.  
 purpurascens Koch  
 reflexum L.

Ficoidées

Mesembryanthemum  
 edule L.  
 obliquum Willd.  
 acinaciforme L.  
 cordifolium L.  
 variegatum L.

Saxifragacées

Saxifraga  
 Aizoon Jacq.  
 cordifolia Haw.  
 crassifolia L.  
 longifolia Lapeyr.  
 Saxifraga  
 pedatifida Ehrh.  
 serrata Link.  
 Tellima  
 grandiflora Lindl  
 Heuchera  
 americana L.  
 ribifolia F. et Lall.  
 villosa Michx.

Franea  
 sonchifolia Cav.  
 ramosa D. Don.

Hydrangea  
 arborescens L.

Ribes  
 divaricatum Dougl.  
 floridum L'Hérit.  
 nigrum L.  
 palmatum Desf.  
 petraeum Wulf.  
 prostratum L'Hérit.  
 rubrum L.  
 saxatile Pall.  
 subvestitum Hook.  
 Uva-crispa L.

Ombellifères

Astrantia  
 major L.  
 Eryngium  
 alpinum L.  
 amethystinum L.  
 campestre L.  
 planum L.  
 Cicuta  
 virosa L.  
 Apium  
 graveolens L.  
 Petroselinum  
 sativum Hoffm.  
 Falcaria  
 Rivini Host  
 Ammi  
 majus L.  
 Egopodium  
 Podagraria L.  
 Carum  
 Carvi L.

*Pimpinella*  
*gracilis* Bisch.  
*Sium*  
*Sisarum* L.  
*Bupleurum*  
*rotundifolium* L.  
*Oenanthe*  
*apiifolia* Brot.  
*pimpinelloides* L.  
*Foeniculum*  
*vulgare* Gaertn.  
*Seseli*  
*elatum* L.  
*Ligusticum*  
*pyrenaicum* Gouan  
*Silaus*  
*tenuifolius* DC.  
*Meum*  
*athamanticum* Jacq.  
*Levisticum*  
*officinale* Koch  
*Archangelica*  
*officinalis* Hoffm.  
*Ferula*  
*tingitana* L.  
*Peucedanum*  
*Morisoni* Bess.  
*Pastinaca*  
*sativa* L.  
*Heracleum*  
*alpinum* L.  
*pubescens* M. B.  
*Tordylium*  
*syriacum* L.  
*Siler*  
*trilobum* Scop.  
*Laserpitium*  
*hispidum* M. B.  
*Anthriscus*  
*Cerifolium* Hoffm.  
*nemorosus* Spr.  
*silvestris* Hoffm.  
*Cherophyllum*  
*aureum* L.  
*nodosum* Lam.  
*Myrrhis*  
*odorata* Scop.  
*Conium*  
*maculatum* L.  
*Smyrnium*  
*Olusatrum* L.  
*Coriandrum*  
*sativum* L.

**Araliacées**

*Aralia*  
*racemosa* L.

**Cornacées**

*Cornus*  
*mas* L.  
*sanguinea* L.  
*Benthamia*  
*fragifera* Lindl.  
*Aucuba*  
*japonica* Thunb.

**Caprifoliacées**

*Sambucus*  
*racemosa* L.  
*Viburnum*  
*Lantana* L.

*Viburnum*  
*Opulus* L.  
*Tinus* L.  
*Lonicera*  
*alpigena* L.  
*carulea* L.  
*tatarica* L.  
*Xylosteum* L.  
*Leucostera*  
*formosa* Wall.  
*Symphoricarpos*  
*racemosus* Michx

**Rubiaceées**

*Asperula*  
*laevigata* L.  
*tinctoria* L.  
*Crucianella*  
*ghilanica* Trin.  
*stylosa* Trin.  
*Rubia*  
*lucida* L.  
*tinctorum* L.  
*Galium*  
*rubioïdes* L.  
*verum* L.

**Valérianacées**

*Valerianella*  
*coronata* DC.  
*Fedia*  
*Cornucopiæ* DC.  
*Centranthus*  
*ruber* DC.  
*Valeriana*  
*officinalis* L.

**Dipsacées**

*Scabiosa*  
*atropurpurea* L.  
*Fischeri* DC.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Biebrst.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*pyrenaica* L.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
*Knautia*  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
*Cephalaria*  
*alpina* Schrad.  
*leucantha* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
*Dipsacus*  
*fullonum* Mill.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.

**Composées**

*Ageratum*  
*conyzoides* L.  
*Stevia*  
*serrata* Cav.  
*Eupatorium*  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
*Agathæa*  
*amelloïdes* DC.

*Aster*  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
*Galatella*  
*dracunculoïdes* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
*Calimeris*  
*incisa* DC.  
*Biotia*  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.  
*Diplostegium*  
*umbellatum* DC.  
*Callistephus*  
*sinensis* Nees  
*Erigeron*  
*speciosus* DC.  
*Stenactis*  
*annua* Nees  
*Boltonia*  
*glastifolia* L'Hér.  
*Grindelia*  
*squarrosa* Dun.  
*Solidago*  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*laevigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.

*Inula*  
*Conyza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
*Buphthalmum*  
*salicifolium* L.  
*Dahlia*  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
*Silphium*  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Shrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
*Lindheimera*  
*texana* A. Gr et Eng.  
*Melanopodium*  
*perfoliatum* Kth.  
*Xanthium*  
*macrocarpum* DC.  
*spinosa* L.  
*Strumarium* L.  
*Ambrosia*  
*maritima* L.  
*Iva*  
*xanthifolia* Nutt.  
*Parthenium*  
*Hysterophorus* L.  
*Zinnia*  
*elegans* Jacq.

*Zinnia*  
*mexicana* hort.  
*Heliopsis*  
*laevis* Pers.  
*Guizotia*  
*oleifera* DC.  
*Rudbeckia*  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
*Dracopis*  
*amplexicaulis* Cass  
*Encelia*  
*calva* A. Gr.  
*Gymnopsis*  
*uniseriatis* Hook.  
*Coreopsis*  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
*Actinomeris*  
*oppositifolia* Fres.  
*Helianthus*  
*altissimus* L.  
*annuus* L.  
*multiflorus* L.  
*orgyalis* D. C.  
*tuberosus* L.  
*Thelesperma*  
*filifolium* A. Gr.  
*Bidens*  
*ferulifolius* DC.  
*Cosmos*  
*bipinnatus* Cav.  
*Verbesina*  
*alata* L.  
*Ximenesia*  
*encelioïdes* Cav.  
*Sanvitalia*  
*procumbens* Lam.  
*Tagetes*  
*erectus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
*Gaillardia*  
*aristata* Pursh  
*Lasthenia*  
*glabrata* Lindl.  
*Helenium*  
*autumnale* L.  
*californicum* Dene  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
*Galinsoga*  
*brachystephana* Regel  
*Madia*  
*sativa* Mol.  
*Anthemis*  
*nobilis* Godr.  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.  
*Anaevelus*  
*officinarum* Hayne  
*purpurascens* DC.  
*Cladanthus*  
*prolifer* DC.  
*Ptarmica*  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
*Achillea*  
*Ageratum* L.  
*erithimifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC.  
*Millefolium* L.

Leucanthemum  
vulgare Lam.  
Matricaria  
Chamomilla L.  
Pyrethrum  
Balsanita Willd.  
corymbosum Willd.  
roseum Bieb.  
serotinum Willd.  
Chrysanthemum  
feniculaceum DC.  
frutescens L.  
segetum L.  
Moscharia  
pinnatifida R. et P.  
rosea R. Br.  
Cenia  
pruinosa DC.  
Artemisia  
Abrotanum L.  
Absinthium L.  
incanescens Jord.  
pontica L.  
procera Willd.  
vulgaris L.  
Tanacetum  
boreale Fisch.  
vulgare L.  
Anemobium  
alatum R. Br.  
Helichrysum  
bracteatum Willd.  
Acroclinium  
roseum A. Gr.  
Gnaphalium  
Leontopodium Scop.  
Emilia  
sagittata DC.  
Cineraria  
geifolia L.  
Doronicum  
caucasicum M. B.  
Pardalianches Willd.  
Cacalia  
snaveolens L.  
Senecio  
cacaliaster Lam.  
coriaceus Ait.  
millefolium L.  
Calendula  
officinalis L.  
Arctotis  
grandis Thunb.  
Dimorphotheca  
pluvialis Moench  
Tripteris  
cheiranthifolia Schultz  
Gorteria  
calendulacea D. C.  
Echinops  
sphaerocephala L.  
Xeranthemum  
cybistraceum Sibth. et Sm.  
Cousinia  
Hystrix C. A. Mey.  
Microlonchus  
salmanticus DC.  
Lentaurea  
calocephala DC.  
dealbata Willd.  
Jacea L.  
montana L.  
Verutum L.

Cnicus  
benedictus L.  
Centrophyllum  
lanatum DC.  
Calthus  
tinctorius L.  
Silybum  
Marianum Gærtn.  
Galactites  
Duriei Spach  
Onopordon  
Acanthium L.  
illyricum L.  
tauricum Willd.  
Cinara  
Scolumus L.  
Cirsium  
acaule Scap.  
arvense Scap.  
elatum M. B.  
eriphorum Scop.  
erisithales Scop.  
ferox Schur.  
lanceolatum Scop.  
monspessulanum All.  
Wiedmannianum F. et Mey.  
Notobasis  
syriaca Cass.  
Lappa  
tomentosa Lam.  
Rhaponticum  
cinarioides Less.  
pulebrum F. et Mey.  
Alfredia  
cernua Cass.  
Serratula  
centauroides L.  
coronata L.  
Scolumus  
maculatus L.  
Cichorium  
Endivia L.  
Intybus L.  
Hysoseris  
radiata L.  
Tolpis  
barbata Gærtn.  
Lapsana  
communis L.  
Rhagadiolus  
edulis Gærtn.  
Hedypnois  
cretica Willd.  
Zacintha  
verrucosa Gærtn.  
Hypochoeris  
radicata L.  
Kalbfussia  
Salzmanni Schultz  
Leontodon  
autumnalis L.  
hastilis L.  
hispidus L.  
Taraxacum  
Dens-leonis Desf.  
Tragopogon  
pratensis L.  
Gerontopogon  
glaber L.  
Scorzonera  
eriosperma Bieb.  
hispanica L.  
rumicifolia h. Vind.

Podospermum  
calcitrapæfolium DC.  
Chondrilla  
juncea L.  
Lactuca  
perennis L.  
virosa L.  
Mulgedium  
albanum DC.  
macrophyllum DC.  
Sonchus  
palustris L.  
Pieridium  
tingitanum Desf.  
Picris  
hieracioides L.  
Helminthia  
echioides Gærtn.  
Barkhausia  
rubra Moench  
taraxacifolia DC.  
Endoptera  
Dioscoridis DC.  
Crepis  
montana Rehb.  
sibirica L.  
Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
boreale Fries  
cerinthoides Gouan  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries  
eriphorum S. Am.  
gothicum Fries  
lycopifolium Fræf.  
Pilosella L.  
praeltum Vill.  
praeruptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioides Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries  
virosum Pall.  
indryala  
sinuata L.  
Campanulacées  
Lobelia  
cardinalis L.  
Erinus L.  
Cliffortiana L.  
syphilitica L.  
Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.  
Vidalii H. C. Watts et Hoch.  
Primulacées  
Primula  
elatior Jacq.  
obconica Hance  
Androsace  
maxima L.  
Samolus  
Valeraudi L.

Plumbaginées  
Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.  
Styracées  
Styrax  
officinalis L.  
Oléacées  
Forsythia  
suspensa Vahl  
Syringa  
Josikæa Jacq. fil.  
Ligustrum  
vulgare L.  
Apocynacées  
Amsonia  
salicifolia Pursh  
Apocynum  
cannabinum L.  
Vinea  
rosea L.  
Asclépiadées  
Asclepias  
Cornuti Dene  
Vincetoxicum  
medium Dene  
nigrum Moench  
officinale Moench  
Gomphocarpus  
fruticosus R. Br.  
Convolvulacées  
Calystegia  
sepium R. Br.  
Convolvulus  
tricolor L.  
Pharbitis  
hederacea Chois.  
hispida Choisy  
Quamoclit  
coccinea Moench  
Polémoniacées  
Phlox  
Drummondii Hook.  
Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.  
Polemonium  
ceruleum L.  
Sésamées  
Martynia  
proboscidea Glox.  
Hydrophyllacées  
Hydrophyllum  
virginicum L.  
Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

**Borraginées**

Helicropium  
europæum L.  
Tiaridium  
indicum Lehm.  
Cerinthe  
aspera Roth  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.  
Borrago  
officinale L.  
Symphytum  
asperinum Sims  
officinale L.  
Anchusa  
officinale L.  
sempervirens L.  
Myosotis  
alpestris Schm.  
collina Hoffm.  
silvatica Hoffm.  
Echinopsium  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Muench  
Solenanthus  
apenninus Hohe.

**Solanacées**

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schm  
Solanum  
citruilifolium A. Br.  
Dufrenoyi L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.  
hybridum Hendersoni  
Saracha  
Jaltomata Schlecht.  
Nicotiana  
physaloides Gaertn.  
Physalis  
Alkekengi L.  
peruviana L.  
Atropa  
Belladonna L.  
Lycium  
vulgare Dun.  
Datura  
fastuosa L.  
levis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.  
Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.  
Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.

Anisodus  
luridus Link  
Nicotiana  
alata Link.  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grah.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sanderac  
Tabacum L.

Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.  
Withania  
somnifera Dun  
Cestrum  
aurantiacum Lind.

**Scrofulariacées**

Browallia  
elata L.  
Schizanthus  
pinnatus R. et P.  
Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.  
Linaria  
Cymbalaria Mill.  
Eltine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.  
Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.  
Maurandia  
semperflorens Ort.  
Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.  
Collinsia  
bicolor Benth.  
Pentstemon  
barbatus Nutt.  
laevigatus Sol.  
pubescens Sol.  
Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.  
Gratiola  
officinale L.  
Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortun.  
Digitalis  
ambigua Murr.  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.  
Erinus  
alpinus L.  
Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinale L.  
orientale Mill.

Veronica  
spicata L.  
Teucrium L.  
Torenia  
peduncularis Benth.  
Rehmannia  
angulata Hemsl.

**Gesnéracées**

Streptocarpus  
Rexii Lindl.  
kewensis Horl.  
Ramondia  
pyrenaica Rich.  
Achimenes rosea Lindl (tub.).  
coccinea Pers (tub.).  
longiflora DC. (tub.).

**Bignoniacées**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

Dipteracanthus  
strepens Lecomte  
Thunbergia  
alata Bojer.

**Sélaginées**

Myoporum  
parvifolium R. Br.  
Hebenstreitia  
integrifolia L.  
Dischisma  
arenarium E. Mey.  
Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**Verbénacées**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinale L.  
paniculata Lam.  
Lippia  
citriodora H. B. K.  
Vitex  
incisa Lam.

**Labiées**

Lavandula  
vera DC.  
Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.  
Preslia  
cervina Fres.  
Lycopus  
europæus L.  
Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh  
Origanum  
vulgare L.  
Thymus  
Chamaedrys Fries  
Serpyllum L.  
Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link

Melissa  
officinale L.

Hyssopus  
officinale L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinale L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.  
coccinea L.  
patens Cav.

Mouarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontoccephalum  
Moldavica L.

Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinale L.  
orientale L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Bartl.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.

Eremostachys  
laciniata Bunge

Teucrium  
Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.

Plantago  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**Phytolaccacées**

Rivina  
aurantiaca Warsz et Schenk.  
humilis L.  
Petiveria alliacea L.

**Amarantacées**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Hablitzia  
tamnoides M. B.

Celosia  
cristata L.

**Chénopodiacées**

Spinacia  
inermis Munch.

Atriplex  
hortensis L.

Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
fetida Moq.

Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.

opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus-Henricus Rehb.  
virgatum L.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.

Boussingaultia  
baselloïdes H. B. et K. (*tuberc.*)

**Nyctaginées**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

Oxybaphus  
viscosus L'Her.

**Polygonacées**

Polygonum  
baldschuanicum Reyel.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.

Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.

Rumex  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Viud.  
salicifolius Weimm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk  
undulatum L.

**Bégoniacées**

Begonia  
Evansiana Andr.  
hirtella Link.

**Datisceae**

Datisca  
cannabina L.

**Euphorbiacées**

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.

**Urticacées**

Humulus  
Lupulus L.

Urtica  
pilulifera L.

Parietaria  
officinalis L.

**Alismacées**

Alisma  
Plantago L.

**Zingibéracées**

Alpinia  
calcarata B. et T.

**Scitaminées**

Globba  
bulbifera Roxb.

**Iridées**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missourensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.

Cypella  
Herberti Hook.  
Anomatheca  
eruenta Lindl.  
juncea Ker

**Amaryllidées**

Polyanthes  
tuberosa L. (bulbes).

Leucoïum  
aestivum L.

Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.

Cooperia  
Drummondii Herb.

Hippeastrum  
vittatum Herb (bulbe).

**Liliacées**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyecarpus Kth  
trichophyllus Bunge

Convallaria  
maialis L.

Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.

Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.

Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godt.

Arthropodium  
cirrhatum R. Br.

Chlorophytum  
Sternbergianum Stend.

Eucomis  
punctata L'Herit.

Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.

Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.

Allium  
angulosum L.  
earinatum L.  
Cepa L.

descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.

narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.

Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.

ursinum L.  
Victorialis L.

Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.

Agraphis  
nutans Link.

Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
scilloides Jacq.

Tulipa  
silvestris L.

Veratrum  
nigrum L.

**Commélinacées**

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

**Bromeliacées**

Echmea  
coelestis Morr.  
fulgens Brongt.  
Pitcairnia Andreana Linden

**Aroïdées**

Arum  
italicum Mill.

**Cypéracées**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
tiliformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
vulpina L.

**Graminées**

Zea  
Maïs L.  
Miscanthus  
sinensis Anderss.  
— zebrinus hort.

Sorghum  
halpense Pers.

Tragus  
racemosus Desf.

Paspalum  
stoloniferum Rose

Panicum  
Crus-Galli L.  
virgatum L.

Cenchrus  
tribuloïdes L.  
tripsacoides R. Br.

Pennisetum  
longistylum Hochst.

Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.

Anthoxanthum  
odoratum L.

Stipa  
capillata L.  
pennata L.

Lasiagrostis  
Calamagrostis Link

Milium  
effusum L.

Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.

Phleum  
Alopecurus  
pratensis L.

*Agrostis*  
*alba* L.  
*maritima* Lam.  
*vulgaris* With.  
*Apera*  
*Spica-venti* Beauv.  
*Lagurus*  
*ovatus* L.  
*Holcus*  
*lanatus* L.  
*mollis* L.  
*Deschampia*  
*cespitosa* Beauv.  
*Trisetum*  
*flavescens* Beauv.  
*Avena*  
*fatua* L.  
*Ludoviciana* Dur.  
*orientalis* Schreb.  
*sativa* L.  
*Arrhenatherum*  
*avenaceum* Beauv.  
*bulbosum* Presl  
*Chloris*  
*Eleusine*  
*Coracana* Gærtn.  
*indica* Gærtn.  
*persica* Trin.  
*Foecusa* Fres.

*Leptochloa*  
*polystachya* Kh.  
*Sesleria*  
*cærulea* Ard.  
*Molinia*  
*cærulea* Mönch  
*agrostis*  
*pilosa* Beauv.  
*Koeleria*  
*valeriana* Gand.  
*Melica*  
*altissima* L.  
*ciliata* L.  
*nutans* L.  
*Diarrhena*  
*americana* Beauv.  
*Uniola*  
*latifolia* Michx  
*Briza*  
*maxima* L.  
*media* L.  
*Dactylis*  
*glomerata* L.  
*Cynosurus*  
*echinatus* L.  
*Lamarckia*  
*aurea* Mönch  
*Poa*  
*alpina* L.

*Poa*  
*compressa* L.  
*nemoralis* L.  
*Festuca*  
*rubra* L.  
*Vulpia*  
*geniculata* Link  
*incrassata* Parl.  
*Myuros* Rehb.  
*sciuroides* Gu.  
*Nardurus*  
*Lachenalii* Godr.  
*tenellus* Rehb.  
*Bromus*  
*erectus* Huds.  
*inermis* Levss.  
*macrostachys* Desf.  
*rigidus* Roth  
*Schraderi* Kth  
*secalinus* L.  
*Brachypodium*  
*pinnatum* Beauv.  
*silvaticum* R. et Sch.  
*Lolium*  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
*Agropyrum*  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* R. et Sch.

*Secale*  
*anatolicum* Boiss.  
*Egilops*  
*ovata* L.  
*triaristata* Willd.  
*Triticum*  
*dicoceum* Schk  
*Spelta* L.  
*turgidum* L.  
*Hordeum*  
*bulbosum* L.  
*distichum* L.  
*hexastichum* L.  
*jubatum* L.  
*vulgare* L.  
*Zeocriton* L.  
*Elymus*  
*arenarius* L.  
*giganteus* Vahl  
*hordeiformis* Desf.

## CRYPTOGAMES

### Fougères

*Ancimia*  
*fraximifolia* Raddi.  
*Ptyllitidis* L.  
*Adiantum*  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moore  
*Ceratopteris*  
*thalioides* Brong  
*Doodia*  
*aspera* R. Br.  
*Cyrtomium*  
*falcatum* Smith.  
*Nephrodium*

*Nephrodium Sieboldii* Hook.  
*Aspidium*  
*aculeatum* Sw.  
*Filix-mas* Sw.  
*spiculosum*.  
*dilatatum* Sw.  
*Aspidium*  
*trifoliatum* Sw.  
*violascens* Link  
*Asplenium*  
*bulbiferum* Forst.  
*ferulaceum* Moore.  
*Filix-fœmina* Bernh.  
*pumilum* Sw. var. *laxum*  
*Osmunda*

*Osmunda regalis* L.  
*Pellaea*  
*rotundifolia* Hook.  
*hastata* Link.  
*Polypodium*  
*alpestre* Hoppe.  
*aureum* L.  
*labelliforme* Poiv.  
*pustulatum* Forst.  
*Pteris*  
*cretica* L. var. *albo lineata*.  
*longifolia* L.  
*Plumierii* Link  
*serrulata* L. fil.  
*tremula* R. Br.

*Scolopendrium*  
*vulgare* Sm.  
*Woodwardia*  
*radicans* Sm.  
*Davallia speluncae* Bak.  
*platyphylla* Don  
*Dicksonia*  
*davallioides* R. B.  
*Adiantopsis*  
*radiata* L.  
*Gymnogramme*  
*Dobraydense* Hort.  
*Hemionitis*  
*palmata* L.

*Le Directeur,*

**G. LE MONNIER**

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1912

### PHANEROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.

*Thalictrum*  
flavum L.  
foetidum L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.

*Anemone*  
multifida D. C.  
silvestris L.  
vitifolia D. C.  
virginiana L.

*Adonis*  
autumnalis L.

*Ranunculus*  
arvensis L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
platanifolius L.  
repens L.

*Eranthis*  
hiemalis Salisb.

*Isopyrum*  
fumarioides L.

*Helleborus*  
lividus Ait.

*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.

*Aquilegia*  
vulgaris L.  
chrysantha As. Gray.

*Delphinium*  
Ajacis L.

*Aconitum*  
Lycoctonum L.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims.  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.

*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
somniferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rheas L.

*Argemone*  
mexicana L.

*Bocconia*  
cordata Willd.

*Glaucium*  
flavum Crantz

*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.

*Eschscholtzia*  
californica Cham.

*Hypecoum*  
procumbens L.

*Corvallis*  
glaucum Pursh  
lutea DC.  
thalictroides Franch.

*Adlumia*  
cirrhosa Raf.

*Méconopsis*  
cambria Vig.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.

*Cheiranthus*  
Cheiri L.

*Barbarea*  
vulgaris R. Br.

*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.  
muralis Bertol.  
Turrita L.

*Limaria*  
biennis Moench  
rediviva L.

*Farsetia*  
ariocarpa DC.

*Berteroa*  
incana DC.

*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.

*Vesicaria*  
sinuata Poir.

*Aryssum*  
argenteum Vitm.

*Thlaspi*  
arvense L.

*Iberis*  
amara L.  
propervirens L.

*Ensatella*  
auriculata L.  
hevigata L.

*Chorispora*  
tenella DC.

*Malcolmia*  
maritima R. Br.

*Hesperis*  
matronalis L.

*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Conringia*  
orientalis Dum.

*Erysimum*  
perfoliatum Crantz

*Camelina*  
sativa Crantz

*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.

*Etheonema*  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrum*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.

*Moricanda*  
arvensis DC.

*Diplotaxis*  
tenuifolia DC.

*Eruca*  
sativa Lam.

*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.

*Rapistrum*  
rugosum Berg.

*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
polifolium DC.  
vulgare Gaertn.

#### Violacées

*Viola*  
elatior Fries  
odorata L.  
suavis Bieb.  
tricolor L.

#### Caryophyllacées

*Cypsophila*  
scutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.

*Tunica*  
Saxifraga Scop.

*Dianthus*  
Armeria L.

**Dianthus**  
 barbatus L.  
 plumarius L.  
 sinensis L.  
**Saponaria**  
 ocyroides L.  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.  
**Cucubalus**  
 baccifer L.  
**Silene**  
 alpestris Jacq.  
 conoidea L.  
 maritima With.  
 pendula L.  
**Lychnis**  
 chacedonica L.  
 coeli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
**Sagina**  
 subulata Wimm.  
**Alsine**  
 Baubinatorum Gay  
**Spergula**  
 arvensis L.  
**Arenaria**  
 saxatilis L.  
**Cerastium**  
 chloroifolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.  
**Malachium**  
 aquaticum Fries.

**Malvacées**

**Malope**  
 grandiflora Hort.  
**Malva**  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.  
**Malvastrum**  
 peruvianum A. Gray  
**Palava**  
 malvaefolia Cav.  
**Modiola**  
 caroliniana G. Don  
**Kitaibelia**  
 vitifolia Willd.  
**Althaea**  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 carbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.  
**Livatera**  
 trimestris L.  
**Pavonia**  
 hastata Cav.  
 premorsa Cav.  
**Hibiscus**  
 Trioicum L.  
 vesicarius Cav.  
 Abelmosehus L.  
**Anoda**  
 hastata Cav.  
**Napaea**  
 levis L.  
**Abutilon**  
 indicum Sw.

**Hypéricacées**  
 Hypericum  
 hircinum L.  
 perforatum L.  
 quadrangulum L.

**Sapindacées**

Koelreuteria  
 paniculata Laxm.  
 Cardiospermum  
 Halicacabum L.

**Meliacées**

Melia  
 Azederach L.

**Staphyléacées**

Staphylea  
 pinnata L.

**Coriariées**

Coriaria  
 terminalis Hemph.

**Linacées**

Linum  
 flavum L.  
 grandiflorum Desf.  
 pereune L.  
 usitatissimum L.

**Géraniacées**

Geranium  
 aconitifolium L'Hér.  
 collinum Steph.  
 cristatum Stev.  
 macrorrhizum L.  
 nepalense Sweet.  
 pratense L.  
 pyrenaicum L.  
 Robertianum L.  
 sanguineum L.  
 Erodium  
 malacoïdes Willd.  
 Salzmanni Del.  
 Pelargonium  
 alchimilloïdes L'Hér.  
 australe Jacq.  
 inquinans Ait.  
 malvaefolium Jacq.  
 ternatum Jacq.

Tropaeolum  
 majus L.  
 minus L.  
 peregrinum L.  
 Impatiens  
 Balsamina L.  
 parviflora DC.  
 Roylei Walp.  
 Impatiens  
 scabrida DC.

**Oxalidées**

Oxalis crenata Jacq. (bulb.)  
 Deppei Lodd. (bulb.)  
 lasiandra Zucc et Otto. (bulb.)  
 latifolia H. BK. (bulb.)  
 Pes-caprae L. (bulb.)  
 purpurea L. (bulb.)  
 rosea Jacq. (bulb.)  
 tetraphylla av. (bulb.)  
 vespertilionis Zucc et Otto (bulb.)  
 violacea L. (bulb.)  
 Javanica Blume (bulb.)

**Rutacées**

Ruta  
 graveolens L.  
 Dictamnus  
 Fraxinella Pers.

**Ampélidées**

Vitis  
 inconstans Miq.

**Célastracées**

Euonymus  
 europæus L.  
 latifolius Scop.  
 nanus Bieb.  
 verrucosus Scop.

**Rhamnacées**

Rhamnus  
 cathartica L.  
 Frangula L.  
 infectoria L.  
 Pallasii Fisch.

**Térébinthacées**

Rhus  
 Toxicodendron L.

**Légumineuses**

Thermopsis  
 fabacea DC.  
 Baptisia  
 australis R. Br.  
 exaltata Sweet  
 minor Lehm.

Lupinus  
 albus L.  
 Cruickshanksii Hook.  
 luteus L.  
 mutabilis Lindl.  
 polyphyllus Dougl.  
 subcarinosus Hook.

Spartium  
 junceum L.

Genista  
 ovata W. et Kit.  
 tinctoria L.

Cytisus  
 Laburnum L.  
 serotinus Kit.  
 sessilifolius L.  
 Weldenii Vis.

Ononis  
 antiquorum L.  
 campestris Koch et Ziz.  
 procurrens Wallr.  
 Natrix L.  
 alopecuroïdes L.

Medicago  
 ciliaris Willd.  
 falcato-sativa Rehb.  
 Helix Willd.  
 Lupulina L.  
 olivæformis Guss.  
 orbicularis All.  
 sativa L.  
 scutellata All.  
 sphaerocarpa Bertol.

Trigonella  
 cerulea Ser.  
 cancellata Desf.  
 Foenum-græcum L.  
 hybrida Pourr.

Pocockia  
 cretica Ser.  
 Melilotus  
 albus Lam.  
 officinalis Lam.  
 speciosus Dur.

Trifolium  
 incarnatum L.  
 medium L.  
 pannonicum L.  
 rubens L.  
 subterraneum L.

Lotus  
 corniculatus L.  
 ornithopodioides L.

Psoralea  
 bituminosa L.  
 Tetragonolobus  
 purpureus Moench  
 Requieni Fisch.

Amorpha  
 fruticosa L.  
 glabra Desf.

Dalea  
 alopecuroïdes Willd.

Indigofera  
 Dosua Ham.

Galega  
 officinalis L.  
 orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
 echinata L.  
 fetida Desf.  
 Caragana  
 Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens DC.  
 microphylla DC.  
 pygmaea DC.

Colutea  
 arborescens L.

Swainsonia  
 Grayana Lindl.  
 Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.

Biserrula  
 Pelecinus L.

Cicer  
 arietinum L.

Vicia  
 calcarata Desf.  
 Faba L.  
 hybrida L.  
 narbonensis L.  
 sativa L.

Ervilia  
 sativa Link.

Leus  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.

**Orobus**  
 niger L.  
 vernus L.  
**Scorpiurus**  
 vermiculatus L.  
**Coronilla**  
 varia L.  
**Arthrolobium**  
 scorpioïdes DC.  
**Securigera**  
 Coronilla DC.  
**Desmodium**  
 canadense DC.  
**Hedysarum**  
 coronarium L.  
**Onobrychis**  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
**Apios**  
 tuberosa Moench  
**Phaseolus**  
 multiflorus Willd.  
**Soja**  
 hispida Moench  
**Dolichos**  
 Lablab L.  
**Cladrastis**  
 tinctoria Raf.  
**Sophora**  
 alopecuroïdes L.  
**Albizia**  
 Julibrissin Benth.

**Rosacées**

**Spiræa**  
 arietifolia Sm.  
**Arunceus** L.  
 crenata Bess  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
**Geum**  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort  
 hispidum Fries  
 Laxmanni Gærtn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
**Rubus**  
 cæsius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe  
 fastigiatus Weihe  
 Godronii Lecoq  
 hirtus Weihe  
 Ideus L.  
 Lejeunii Weihe  
 nitidus Weihe  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe  
 thyrsoides Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.

**Potentilla**  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook  
 ornithopoda Tausch  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaïca Ram.  
 rupestris L.  
**Agrimonia**  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb  
 repens L.  
**Alchimilla**  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
**Sanguisorba**  
 alpina Bunge  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
**Poterium**  
 muricatum Spach  
**Rosa**  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau  
 unica Hort.  
 villosa L.

**Malus**  
 coronaria Mill.  
 spectabilis Desl.  
**Pirus**  
 elæagnifolia Pall.  
**Cotoneaster**  
 Pyracantha Spach  
 vulgaris Lindl.  
**Crataegus**  
 Crus-galli L.  
**Raphiolepis**  
 ovata Briot

**Onothéracées**

**Lopezia**  
 racemosa Cav.  
**Godetia**  
 purpurea G. Don  
**Onothera**  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
**Clarkia**  
 elegans Dougl.  
**Epilobium**  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

**Lythracées**

**Lythrum**  
 acuminatum Willd.

**Lythrum**  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
**Humia**  
 salicifolia Link et Otto.  
 myrtifolia Hort.

**Myrtacées**

**Eugenia**  
 australis Windl.

**Cucurbitacées**

**Eeballium**  
 Elaterium Rich.  
**Bryonia**  
 dioïca Jacq.  
**Benincasa**  
 cerifera Savi  
**Cucumis**  
 prophetarum L.  
 anguria L.  
 dipsaceus Threnb.  
 Dudaïm L.  
 sativus L.  
**Cucurbita**  
 foetidissima H. B. K.  
**Citrullus**  
 vulgaris Schrad.  
**Cyclanthera**  
 pedata Schrad.  
**Sicyos**  
 angulatus L.  
**Thladiantha**  
 dubia Bunge (tub).

**Passiflorées**

**Passiflora**  
 elegans Mart.

**Loasacées**

**Loasa**  
 bryoniaefolia Schrad.  
 papaverifolia H. B. et K.

**Portulacacées**

**Portulaca**  
 grandiflora Lindl.  
**Talinum**  
 patens Willd.

**Paronychiacées**

**Polycarpon**  
 tetraphyllum L.  
**Telephium**  
 Imperati L.  
**Paronychia**  
 arabica DC.  
**Scleranthus**  
 annuus L.

**Crassulacées**

**Kalanchoe**  
 crenata Haw.  
**Sedum**  
 acre L.  
 album L.  
 Anacampseros L.

**Sedum**  
 boloniense Lois.  
 Fabaria Koch  
 kamschaticum Fisch.  
 maximum Sut.  
 oppositifolium Sims  
 populifolium L. fil.  
 purpurascens Koch  
 reflexum L.

**Ficoidées**

**Mesembryanthemum**  
 edule L.  
 cordifolium L.

**Saxifragacées**

**Saxifraga**  
 Aizoon Jacq.  
 cordifolia Haw.  
 crassifolia L.  
 longifolia Lapeyr.

**Saxifraga**  
 pedatifida Ehrh.  
 serrata Link.

**Tellima**  
 grandiflora Lindl.

**Heuchera**  
 americana L.  
 ribifolia F. et Tall.  
 villosa Michx.

**Francoa**  
 sonchifolia Cav.  
 ramosa D. Don.

**Hydrangea**  
 arborescens L.

**Ribes**  
 divaricatum Dougl.  
 floridum L'Hérit.  
 nigrum L.  
 palmatum Desf.  
 petraeum Wulf.  
 prostratum L'Hérit.  
 rubrum L.  
 saxatile Pall.  
 subvestitum Hook.  
 Uva-crispa L.

**Ombellifères**

**Astrantia**  
 major L.  
**Eryngium**  
 alpinum L.  
 amethystinum L.  
 campestre L.  
 planum L.  
**Cicuta**  
 virosa L.  
**Apium**  
 graveolens L.  
**Petroselinum**  
 sativum Hoffm.  
**Falcaria**  
 Rivinii Host  
**Amni**  
 majus L.  
**Egopodium**  
 Podagraria L.  
**Carum**  
 Carvi L.

*Pimpinella*  
*gracilis* Bisch.  
*Sium*  
*Sisarum* L.  
*Bupleurum*  
*rotundifolium* L.  
*Oenanthe*  
*apiifolia* Brot.  
*pimpinelloïdes* L.  
*Foeniculum*  
*vulgare* Gärtn.  
*Seseli*  
*elatum* L.  
*Ligusticum*  
*pyrenaicum* Gouan  
*Silaus*  
*tenuifolius* DC.  
*Meum*  
*athamantium* Jacq.  
*Levisticum*  
*officinale* Koch  
*Archangelica*  
*officinalis* Hoffm.  
*Ferula*  
*tingitana* L.  
*Peucedanum*  
*Morisoni* Bess.  
*Pastinaca*  
*sativa* L.  
*Heracleum*  
*alpinum* F.  
*pubescens* M. B.  
*Tordylium*  
*syriacum* L.  
*Siler*  
*trilobum* Scop.  
*Laserpitium*  
*hispidum* M. B.  
*Antirrhoeus*  
*Cerefolium* Hoffm.  
*nemorosus* Spr.  
*silvestris* Hoffm.  
*Cherophyllum*  
*aureum* L.  
*nodosum* Lam.  
*Myrrhis*  
*odorata* Scop.  
*Conium*  
*maculatum* L.  
*Smyrnium*  
*Otusatum* L.  
*Coriandrum*  
*sativum* L.

**Araliacées**

*Aralia*  
*racemosa* L.

**Cornacées**

*Cornus*  
*mas* L.  
*sanguinea* L.  
*Aucuba*  
*japonica* Thunb.

**Caprifoliacées**

*Sambucus*  
*racemosa* L.  
*Viburnum*  
*Lantana* L.

*Viburnum*  
*Opulus* L.  
*Tinus* L.  
*Lonicera*  
*alpigena* L.  
*carulea* L.  
*tatarica* L.  
*Xylosteum* L.  
*Levcesteria*  
*formosa* Wall.  
*Symphoricarpos*  
*racemosus* Michx

**Rubiaceés**

*Asperula*  
*laevigata* L.  
*tinctoria* L.  
*Crucianella*  
*ghilanicæ* Trin.  
*stylosa* Trin.  
*Rubia*  
*lucida* L.  
*tinctorum* L.  
*Galium*  
*rubioïdes* L.  
*verum* L.

**Valérianacées**

*Valerianaella*  
*coronata* DC.  
*Fedia*  
*Cornucopiæ* DC.  
*Centranthus*  
*ruber* DC.  
*Valeriana*  
*officinalis* L.

**Dipsacées**

*Scabiosa*  
*atropurpurea* L.  
*Fischeri* DC.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Biebrst.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*pyrenaica* L.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.

*Knautia*  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
*Cephalaria*  
*alpina* Schrad.  
*leucantha* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.

*Dipsacus*  
*fullonum* Mill.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.

**Composées**

*Ageratum*  
*conyzoides* L.  
*Stevia*  
*serrata* Cav.  
*Eupatorium*  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
*Agathra*  
*amelloïdes* DC.

*Aster*  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
*Galatella*  
*dracunculoides* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
*Calimeris*  
*incisa* DC.  
*Biotia*  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.  
*Diplostegium*  
*umbellatum* DC.  
*Callistephus*  
*sinensis* Nees  
*Erigeron*  
*speciosus* DC.  
*Stenactis*  
*annua* Nees  
*Boltonia*  
*glastifolia* L'Hér.  
*Grindelia*  
*squarrosa* Dun.  
*Solidago*  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*laevigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.

*Inula*  
*Conyza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
*Buphtbalmum*  
*salicifolium* L.

*Dahlia*  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
*Silphium*  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Shrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*tritoliatum* L.

*Lindheimera*  
*texana* A. Gr. et Eng.  
*Melampodium*  
*perfoliatum* Kth.  
*Xanthium*  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.

*Ambrosia*  
*maritima* L.  
*Iva*  
*xanthifolia* Nutt.  
*Parthenium*  
*Hysterophorus* L.  
*Zinnia*  
*elegans* Jacq.

*Zinnia*  
*mexicana* hort.  
*Heliopsis*  
*laevis* Pers.  
*Guizotia*  
*oleifera* DC.  
*Rudbeckia*  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
*Dracopis*  
*amplexicaulis* Cass.  
*Encelia*  
*calva* A. Gr.  
*Gymnopsis*  
*uniseriata* Hook.  
*Coreopsis*  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
*Actinomeris*  
*oppositifolia* Fres.  
*Helianthus*  
*altissimus* L.  
*annuus* L.  
*multiflorus* L.  
*orgyalis* D. C.  
*tuberosus* L.  
*Thelesperma*  
*filifolium* A. Gr.  
*Bidens*  
*ferulifolius* DC.  
*Cosmos*  
*bipinnatus* Cav.  
*Verbesina*  
*alata* L.  
*Ximenesia*  
*encelioides* Cav.  
*Sanvitalia*  
*procumbens* Lam.  
*Tagetes*  
*erectus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
*Gaillardia*  
*aristata* Pursh  
*Lasthenia*  
*glabrata* Lindl.  
*Helenium*  
*autumnale* L.  
*californicum* Dene.  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
*Galinsoga*  
*brachystephana* Regel  
*Madia*  
*sativa* Mol.  
*Anthemis*  
*nobilis* Godr.  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.  
*Anacyclus*  
*officinarum* Hayne  
*purpurascens* DC.  
*Cladanthus*  
*prolifer* DC.  
*Ptarmica*  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
*Achillea*  
*Ageratum* L.  
*erithimifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC.  
*Millefolium* L.

Leucanthemum  
vulgare Lam.  
Matricaria  
Chamomilla L.  
Pyrethrum  
Balsamita Willd.  
corymbosum Willd.  
roseum Bieb.  
serotinum Willd.  
Chrysanthemum  
feniculaceum DC.  
frutescens L.  
segetum L.  
Moschardia  
pinnatifida R. et P.  
rosea R. Br.  
Cenia  
pruinosa DC.  
Artemisia  
Abrotanum L.  
Absinthium L.  
incanescens Jord.  
pontica L.  
procera Willd.  
vulgaris L.  
Tanacetum  
boreale Fisch.  
vulgare L.  
Ammobium  
alatum R. Br.  
Helichrysum  
bracteatum Willd.  
Acroclinium  
roseum A. Gr.  
Gnaphalium  
Leontopodium Scop.  
Emilia  
sagittata DC.  
Cineraria  
geifolia L.  
Doronicum  
caucasicum M. B.  
Pardalianches Willd.  
Cacalia  
snaveolens L.  
Senecio  
cacaliaster Lam.  
coriaceus Ait.  
millefolium L.  
Calendula  
officinalis L.  
Arctotis  
grandis Thuub.  
Dimorphotheca  
pluvialis Moench  
Tripteris  
cheiranthifolia Schultz  
Gorteria  
calendulacea D. C.  
Echinops  
sphaerocephala L.  
Xeranthemum  
cylindraceum Sibth. et Sm.  
Cousinia  
Hystrix C. A. Mey.  
Microlonchus  
salomanticus DC.  
Centaurea  
calocephala DC.  
dealbata Willd.  
Jacea L.  
montana L.  
Verutum L.

Onicus  
benedictus L.  
Centrophylum  
lanatum DC.  
Calthamus  
tinctorius L.  
Silybum  
Marianum Gaertn.  
Galactites  
Duriceii Spach  
Onopordon  
Acanthium L.  
illyricum L.  
tauricum Willd.  
Cinara  
Scolymus L.  
Cirsium  
acaule Scap.  
arvense Scap.  
elatum M. B.  
eriphorum Scop.  
erisithales Scop.  
ferox Schur.  
lanceolatum Scop.  
monspessulanum All.  
Wiedmannianum F. et Mey.  
Notobasis  
syriaca Cass.  
Lappa  
tomentosa Lam.  
Rhapontium  
cinarioides Less.  
pulchrum F. et Mey.  
Alfredia  
cernua Cass.  
Serratula  
centauroides L.  
coccinata L.  
Scolymus  
maculatus L.  
Cichorium  
Endivia L.  
Intybus L.  
Hysoseris  
radiata L.  
Tolpis  
barbata Gaertn.  
Lana  
communis L.  
Rhagadiolus  
edulis Gaertn.  
Hedypnois  
cretica Willd.  
Zacintha  
verrucosa Gaertn.  
Hypocheris  
radicata L.  
Kalbfussia  
Salzmanni Schultz  
Leontodon  
autumnalis L.  
hastilis L.  
hispidus L.  
Taraxacum  
Dens-leonis Desf.  
Tragopogon  
pratensis L.  
Gerontopogon  
glaber L.  
Scorzonera  
eriosperma Bieb.  
hispanica L.  
rumicifolia h. Vind.

Pedosperrum  
calectrapæfolium DC.  
Chondrilla  
juncea L.  
Lactuca  
perennis L.  
virosa L.  
Mulgedium  
albanum DC.  
macrophyllum DC.  
Sonchus  
palustris L.  
Pieridium  
tingitanum Desf.  
Pieris  
hieracioïdes L.  
Helminthia  
echioïdes Gaertn.  
Barkhansia  
rubra Moench  
taraxacifolia DC.  
Endoptera  
Dioscoridis DC.  
Crepis  
montana Rehb.  
sibirica L.  
Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
boreale Fries  
cerinthoïdes Gouan  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries  
eriphorum S. Am.  
gothicum Fries  
lycopifolium Frœl.  
Pilosella L.  
praetum Vill.  
praeceptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioïdes Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries  
virosus Pall.  
indryala  
sinuata L.  
Campanulacées  
Lobelia  
cardinalis L.  
Erinus L.  
Cliffortiana L.  
syphilitica L.  
Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.  
Vidalii H. C. Watts et Hoch.  
Isotoma  
axillaris Lindl.  
Primulacées  
Primula  
elatior Jacq.  
cortusoïdes L.  
mollis Nutt et Hook  
malacoïdes Franchet  
Japonica asa Gray  
var. splendens

Androsace  
maxima L.  
Plumbaginées  
Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.  
Styracées  
Styrax  
officinalis L.  
Oléacées  
Forsythia  
suspensa Valid  
Syringa  
Josikaea Jacq. fil.  
Ligustrum  
vulgare L.  
Apocynacées  
Amsonia  
salicifolia Pursh  
Apocynum  
cannabinum L.  
Asclépiadées  
Asclepias  
Coruuti Dene  
linitolia Lag et Spreng.  
Vincetoxicum  
medium Dene  
nigrum Moench  
officinale Moench  
Gentianées  
Gentiana  
Fetisowii Regel  
Villarsia  
parnasifolia R. Br.  
Convolvulacées  
Calystegia  
sepium R. Br.  
Convolvulus  
tricolor L.  
Pharbitis  
hederacea Chois.  
hispida Choisy  
Quamoclit  
coccinea Moench  
Polémoniacées  
Phlox  
Drummondii Hook.  
Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.  
Polemonium  
caeruleum L.  
Sésamées  
Martynia  
proboscidea Glox.  
Hydrophyllacées  
Hydrophyllum  
virginicum L.  
Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitavia A. Gr.

Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

**Borraginées**

Helioctropium  
europæum L.  
Tiaridium  
indicum Lehm.  
Cérinthe  
aspera Roth  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.  
Borrago  
officinale L.  
Symphytum  
asperrimum Sims  
officinale L.  
Anechusa  
officinale L.  
sempervirens L.  
Myosotis  
alpestris Schm.  
collina Hoffm.  
silvatica Hoffm.  
Echinopspermum  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Moench  
Solenanthes  
apenninus Hohen.

**Solanacées**

Lycopersicum  
cerasiforme Dum.  
esculentum Mill.  
— fructu luteo.  
racemigerum Schm.  
Solanum  
citricoloratum A. Br.  
Dulcamara L.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.  
hybridum Hendersoni  
Sarracha  
Jattomata Schlecht.  
Nicandra  
physaloides Gertn.  
Physalis  
Alkekengi L.  
peruviana L.  
Atropa  
Belladonna L.  
Evonia  
vulgare Dum.  
Datura  
fastuosa L.  
levis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Godr.  
Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.  
Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dum.

Anisodus  
luridus Link  
Nicotiana  
alata Link.  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grah.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sanderac  
Tabacum L.  
Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.  
Withania  
somnifera Dun

**Scrofulariacées**

Browallia  
elata L.  
Schizanthus  
pinnatus R. et P.  
Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.  
Linaria  
Cymbalaria Mill.  
Eltine Mill.  
purpurea Mill.  
striata DC.  
Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.  
Maurandia  
semperflorens Ort.  
Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.  
Collinsia  
bicolor Benth.  
Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lavigatus Sol.  
pubescens Sol.  
Mimulus  
cardinalis Dougl.  
luteus L.  
Gratiola  
officinale L.  
Buddleia  
curviflora Hook.  
Lindleyana Fortun.  
Digitalis  
ambigua Murr.  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.  
Eriacus  
alpinus L.  
Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinale L.  
orientalis Mill.

Veronica  
spicata L.  
Teucrium L.  
Torenia  
peduncularis Benth.

**Gesnéracées**

Streptocarpus  
Rexii Lindl.  
Ramondia  
pyrenaica Rich.  
Achimenes (tub.).  
coccinea Pers (tub.).  
longiflora DC. (tub.).  
grandiflora DC.  
patens Benth.  
Dicyrta  
candida Hunst.  
misera

**Bignoniacées**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

Dipteracanthus  
strepens Lecomte  
Thunbergia  
alata Bojer.

**Sélaginées**

Myoporum  
parvifolium R. Br.  
Hebenstreitia  
integrifolia L.  
Dischisma  
arenarium E. Mey.  
Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**Verbénacées**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinale L.  
paniculata Lam.  
Vitex  
incisa Lam.

**Labiées**

Lavandula  
vera DC.  
Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.  
Prestia  
cervina Fres.  
Lycopus  
europæus L.  
Pycnanthemum  
lanceolatum Pursh  
Origanum  
vulgare L.  
Thymus  
Chamaedrys Fries  
Serpyllum L.  
Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link

Melissa  
officinale L.

Hyssopus  
officinale L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinale L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.  
coccinea L.  
patens Cav.

Monarda  
fistulosa L.

Nepeta  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontoccephalum  
Moldavica L.

Lallemantia  
peltata F. et Mey.

Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.

Scutellaria  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinale L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Barth.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.

Eremostachys  
laciniata Bunge

Teucrium  
Scorodonia L.

**Plantaginées**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.

Plantago  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

### Phytolaccacées

Rivina  
aurantiaca Warsz et Schenk.  
humilis L.  
Petiveria alliacea L.

### Amarantacées

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.  
Habitia  
tannoides M. B.  
Celosia  
cristata L.

### Chénopodiacées

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
laetida Moq.  
Chenopodium  
capitatum Asch.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus-Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.  
Boussingaultia  
baselloides H. B. et K. (*tuberc.*)

### Nyctaginées

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.  
Oxybaphus  
viscosus L'Her.

### Polygonacées

Polygonum  
baldschuanicum Reyel.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.

Rumex  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
sibirifolius Weinm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk  
undulatum L.

### Bégoniacées

Begonia  
Evansiana Andr.  
hirtella Link.

### Daticacées

Datisca  
cannabinia L.

### Euphorbiacées

Euphorbia  
Chamaesyce L.  
Esula L.  
Lathyris L.  
orientalis L.  
palustris L.  
trigonocarpa Fisch.  
verrucosa Lam.  
Homalanthus  
populifolius R. Grah et Ehrh.

### Urticacées

Humulus  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

### Alismacées

Alisma  
Plantago L.

### Scitaminées

Globba  
bulbifera Roxb.

### Iridées

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missourensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Tritonia  
crocata Ker Gavil (bulb.).

Cypella  
Herberti Hook.  
Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker  
Sisyrinchium  
iridifolium H. B. K.

### Amaryllidées

Leucoium  
æstivum L.  
Alstromeria  
versicolor R. et Pav.  
Cooperia  
Drummondii Herb. (bulb.).  
Clivia miniata Rgl.

### Liliacées

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyarpus Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphaerocarpus Gr. et Godr.  
Chlorophytum  
Sternbergianum Stend.  
Eucomis  
punctata L'Herit.  
Asphodeline  
ereticia Vis.  
lutea Rehb.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.  
Agraphis  
nutans Link.  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
scilloides Jacq.  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.  
Phornium  
tenax Forst.

### Commélinacées

Commelina  
tuberosa L.  
Tinnantia  
erecta Schlecht.  
Tradescantia  
virginica L.

### Bromeliacées

Echmea  
caelestis Morr.

### Aroïdées

Arum  
italicum Mill.  
Richardia  
aethiopica Spreng.

### Cypéracées

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
vulpina L.

### Graminées

Zea  
Mais L.  
Miscanthus  
sinensis Anderss.  
— zebrius hort.  
Sorghum  
halepense Pers.  
Tragus  
racemosus Desf.  
Paspalum  
stoloniferum Bosc  
Panicum  
Crus-Galli L.  
virgatum L.  
Cenchrus  
tribuloides L.  
tripsacoides R. Br.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.  
Anthoxanthum  
odoratum L.  
Stipa  
capillata L.  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link  
Milium  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Phleum  
Alopecurus  
pratensis L.

Agrostis  
 alba L.  
 maritima Lam.  
 vulgaris With.  
 Apera  
 Spica-venti Beauv.  
 Lagurus  
 ovatus L.  
 Holcus  
 lanatus L.  
 mollis L.  
 Deschampia  
 esposita Beauv.  
 etiam  
 flavescens Beauv.  
 Avena  
 fatua L.  
 Ludoviciana Dur.  
 orientalis Schreb.  
 sativa L.  
 Arrhenatherum  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl  
 Chloris  
 Eleusine  
 Coracana Gærtn.  
 indica Gærtn.  
 persica Trin.  
 Taccusa Fres.

Leptochloa  
 polystachya Kh.  
 Sesleria  
 caerulea Ard.  
 Molinia  
 caerulea Moench  
 agrostis  
 pilosa Beauv.  
 Koeleria  
 valeriana Gand.  
 Melica  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
 Diarrhena  
 americana Beauv.  
 Uniola  
 latifolia Michx.  
 Briza  
 maxima L.  
 media L.  
 Dactylis  
 glomerata L.  
 Cynosurus  
 echinatus L.  
 Lamarkia  
 aurea Moench  
 Poa  
 alpina L.

Poa  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
 Festuca  
 rubra L.  
 Vulpia  
 geniculata Link  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 scirroides Gu.  
 Nardurus  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
 Bromus  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 rigidus Both.  
 Schraderi Kth.  
 secalinus L.  
 Brachypodium  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.  
 Lolium  
 perenne L.  
 temulentum L.  
 Agropyrum  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.

Secale  
 anatolicum Boiss.  
 Elymus  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
 Triticum  
 dicoccum Schk.  
 Spelta L.  
 turgidum L.  
 Hordeum  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
 Elymus  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl  
 hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### Fougères

Anemia  
 fraxinifolia Raddi.  
 Adiantum  
 formosum R. Br.  
 gracilimum Moore.  
 Grenowegianum Regel.  
 hispidulum Sw.  
 Williamsii Moore.  
 Ceratopteris  
 thalictroides Brong.  
 Doodia  
 aspera R. Br.  
 Cyrtomium  
 falcatum Smith.  
 Nephrodium  
 molle R. Br.  
 v. violascens Fée.  
 Nephrodium Sieboldii Hook.

Aspidium  
 aculeatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 spinulosum.  
 dilatatum Sw.  
 Aspidium  
 trifoliatum Sw.  
 Asplenium  
 bulbiferum Forst.  
 ferulaceum Moore.  
 Filix-femina Bernh.  
 pumilum Sw. var. laxum  
 Belangeri Borg.  
 Osmunda  
 regalis L.  
 Pellaea  
 rotundifolia Hook.  
 hastata Link.  
 Polypodium

alpestre Hoppe.  
 aureum L.  
 flabelliforme Poiv.  
 pustulatum Forst.  
 Pteris  
 cretica L.  
 cretica L. var. albo lineata.  
 var. Winnettii Hort.  
 longifolia L.  
 serrulata L. fil.  
 tremula R. Br.  
 Scolopendrium  
 vulgare Sm.  
 Woodwardia  
 radicans Sm.  
 Davallia speluncae Bak.  
 platyphylla Don  
 Dicksonia  
 davallioides R. B.

Adiantopsis  
 radiata L.  
 Gymnogramme  
 Dobraydenses Hort.  
 Hemionitis  
 palmata L.  
 Lygodium  
 scandens Sw.  
 Nephrolepis  
 cordifolia L.  
 Pratyceium  
 Hillii Moore  
 Selligera  
 Feei Bory.

*Le Directeur.*

**G. LE MONNIER**

Les demandes devront être adressées, FRANCO, au Directeur du Jardin, avant le 1<sup>er</sup> mars.



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1913

### PHANÉROGAMES

#### Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
orientalis L.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lind.  
Viticella L.

*Thalictrum*  
flavum L.  
foetidum L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.  
rugosum Ait.

*Anemone*  
multifida D. C.  
silvestris L.  
vitifolia D. C.  
virginiana L.  
alpina L. (1)

*Adonis*  
autumnalis L.

*Ranunculus*  
arvensis L.  
bulbosus L.  
muricatus L.  
sceleratus L.  
repens L.

*Eranthis*  
hiemalis Salisb.

*Isopyrum*  
fumarioides L.

*Helleborus*  
lividus Ait.

*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.

*Aquilegia*  
vulgaris L.  
chrysantha As. Gray.

*Delphinium*  
Ajacis L.  
orientale Gay.

*Aconitum*  
Lycoctonum L.  
Napellus L.

*Paeonia*  
arietina Anders.  
corallina Retz.  
Moutan Sims  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.

#### Berbéridées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.

*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

#### Papavéracées

*Papaver*  
somniaferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rhoas L.

*Argemone*  
mexicana L.  
grandiflora Sm.

*Bocconia*  
cordata Willd.

*Glaucium*  
flavum Crantz

*Chelidonium*  
majus L.  
— laciniatum Mill.

*Eschscholtzia*  
californica Cham.

*Hypecum*  
procumbens L.

*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.  
thalictrifolia Franch.

*Adlumia*  
cirrhosa Raf.

*Méconopsis*  
cambrica Vig.

#### Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.

*Cheiranthus*  
Cheiri L.

*Barbarea*  
vulgaris R. Br.

*Arabis*  
alpina L.  
bellidifolia Jacq.

*Arabis*  
muralis Bertol.  
Turrita L.

*Lunaria*  
biennis Mœnch  
rediviva L.

*Farselia*  
eriocarpa DC.

*Berteroa*  
incana DC.

*Aubrieta*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.

*Vesicaria*  
sinuata Poir.

*Alyssum*  
argenteum Vitm.  
maritimum Lam.  
orientale Ard.  
alpestre L.

*Thlaspi*  
arvense L.

*Iberis*  
amara L.  
sempervirens L.

*Biscutella*  
auriculata L.  
levigata L.

*Chorispora*  
tenella DC.

*Malcolmia*  
maritima R. Br.

*Hesperis*  
matronalis L.

*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Conringia*  
orientalis Dum.

*Erysimum*  
perfoliatum Crantz

*Camelina*  
sativa Crantz

*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.

*Ætheonema*  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrum*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.  
nigra L.

*Diplotaxis*  
tenuifolia DC.

*Eruca*  
sativa Lam.

*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.

*Rapistrum*  
rugosum Berg.

*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

#### Résédacées

*Reseda*  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

#### Cistacées

*Helianthemum*  
polifolium DC.  
vulgare Gaertn.

#### Violacées

*Viola*  
altaica Ker-Gawl.  
elatior Fries  
odorata L.  
rothomagensis Desf.  
suavis Bieb.  
tricolor L.  
vivariensis Jord.

#### Droséracées (1)

*Parnassia*  
palastris L.

#### Caryophyllacées

*Gypsophila*  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.

*Tunica*  
Saxifraga Scop.

*Dianthus*  
Armeria L.

(1) Origine. Vosges 1.250<sup>m</sup> d'altitude. (Service du Jardin alpin de l'Université de Nancy)

- Dianthus**  
*barbatus* L.  
*plumarius* L.  
*sinensis* L.
- Saponaria**  
*ocymoides* L.  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.
- Cucubalus**  
*baccifer* L.
- Silene**  
*alpestris* Jacq.  
*conoidea* L.  
*maritima* With.  
*pendula* L.
- Lychnis**  
*chacedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.  
*Viscaria* L.
- Sagina**  
*subulata* Wimm.
- Alsine**  
*Bauhinorum* Gay
- Arenaria**  
*saxatilis* L.
- Cerastium**  
*chlorocephalum* F. et Mey.  
*perfoliatum* L.
- Malachium**  
*aquaticum* Fries.

**Malvacées**

- Malope**  
*graniflora* Hort.
- Alcea**  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*rotunfolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.
- Malvastrum**  
*peruvianum* A. Gray
- Palava**  
*malvaefolia* Cav.
- Modiola**  
*caroliniana* G. Don
- Kitaibelia**  
*vitifolia* Willd.
- Athæa**  
*armeniaca* Ten.  
*cannabina* E.  
*carbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.
- Lavatera**  
*trimestris* L.
- Pavonia**  
*hastata* Cav.  
*premorsa* Cav.
- Hibiscus**  
*Trionum* L.  
*vesicarius* Cav.  
*Abelmoschus* L.
- Anoda**  
*hastata* Cav.
- Napaa**  
*levis* L.

**Hypéricacées**

- Hypericum**  
*hircinum* L.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**Sapindacées**

- Kœlreuteria**  
*paniculata* Laxm.
- Cardiospermum**  
*Halicacabum* L.

**Staphyléacées**

- Staphylea**  
*pinnata* L.

**Linacées**

- Linum**  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desl.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**Géraniacées**

- Geranium**  
*aconitifolium* L'Hér.  
*collinum* Steph.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*nepalense* Sweet  
*pratense* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*sanguineum* L.
- Erodium**  
*malacooides* Willd.  
*Salzmanni* Del.
- Pelargonium**  
*alchimilloides* L'Hér.  
*inquinans* Ait.
- Tropæolum**  
*majus* L.  
*peregrinum* L.
- Impatiens**  
*Balsamina* L.  
*parviflora* DC.  
*Roylei* Walp.
- Impatiens**  
*scabrida* DC.

**Rutacées**

- Ruta**  
*graveolens* L.
- Dietamnus**  
*Fraxinella* Pers.

**Ampélidées**

- Vitis**  
*inconstans* Miq.

**Célastracées**

- Evonymus**  
*europæus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.  
*verrucosus* Scop.

**Rhamnacées**

- Rhamnus**  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**Légumineuses**

- Thermopsis**  
*fabacea* DC.
- Baptisia**  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet  
*minor* Lehm.
- Lupinus**  
*albus* L.  
*coccineus* L.  
*Cruckshanksii* Hook.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarnosus* Hook.

- Spartium**  
*junceum* L.
- Genista**  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.

- Cytisus**  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.

- Ononis**  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz.  
*procurrens* Wallr.  
*Natrix* L.  
*alopeuroïdes* L.

- Medicago**  
*ciliaris* Willd.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*olivæformis* Guss.  
*orbicularis* All.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphaerocarpa* Bertol.

- Trigonella**  
*cærulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
*Fœnum-græcum* L.

- Pocockia**  
*cretica* Ser.

- Melilotus**  
*albus* Lam.  
*officinalis* Lam.  
*speciosus* Dur.

- Trifolium**  
*incarnatum* L.  
*medium* L.  
*pannonicum* L.  
*rubens* L.  
*subterraneum* L.

- Lotus**  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioides* L.

- Psoralea**  
*bituminosa* L.
- Tetragonolobus**  
*purpureus* Moench  
*Requieni* Fisch.

- Amorpha**  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.

- Dalea**  
*alopeuroïdes* Willd.
- Indigolera**  
*Dosua* Ham.

- Galega**  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.
- Glycyrrhiza**  
*echinata* L.  
*fortida* Desf.
- Caragana**  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.  
*pygmaea* DC.
- Colutea**  
*arborescens* L.
- Astragalus**  
*Cicer* L.  
*falcatus* Lam.  
*vulpinus* Willd.
- Biserrula**  
*Pelecinus* L.
- Cicer**  
*arietinum* L.
- Vicia**  
*calcarata* Desf.  
*Faba* L.  
*hybrida* L.  
*narboneensis* L.  
*sativa* L.
- Ervilia**  
*sativa* Link
- Lens**  
*esculenta* Moench
- Lathyrus**  
*Aphaca* L.  
*cirrosus* Ser.  
*latifolius* L.  
*Ochrus* DC.  
*sativus* L.  
*silvestris* L.  
*tuberosus* L.
- Orobus**  
*niger* L.  
*vernus* L.
- Scorpiurus**  
*verniculatus* L.
- Coronilla**  
*varia* L.
- Arthrolobium**  
*scorpioides* DC.
- Securigera**  
*Coronilla* DC.
- Desmodium**  
*canadense* DC.
- Hedysarum**  
*coronarium* L.
- Onobrychis**  
*caput-galli* Lam.  
*sativa* Lam.
- Apios**  
*tuberosa* Moench
- Phaseolus**  
*lunatus* L.  
*multiflorus* Willd.
- Soja**  
*hispida* Moench
- Dolichos**  
*Lablab* L.
- Cladrastis**  
*tinctoria* Raf.
- Sophora**  
*alopeuroïdes* L.
- Albizzia**  
*Julibrissin* Benth.

Rosacées

- Spiræa*  
*ariæfolia* Sm.  
*Aruncus* L.  
*crenata* Bess  
*Filipendula* L.  
*Fortunei* Pl.  
*hypericifolia* L.  
*Lindleyana* Wall  
*salicifolia* L.  
*sorbifolia* L.  
*trilobata* L.  
*Geum*  
*coccineum* Sibth.  
*heterophyllum* Hort  
*hispidum* Fries  
*Laxmanni* Gærtn  
*rivale* L.  
*urbanum* L.  
*Rubus*  
*cæsius* L.  
*collinus* DC.  
*discolor* Weihe  
*fastigiatus* Weihe  
*Godronii* Lecoq  
*hirtus* Weihe  
*Idæus* L.  
*Lejeunii* Weihe  
*nitidus* Weihe  
*occidentalis* L.  
*odoratus* L.  
*rudis* Weihe  
*thyrsoides* Wimm.  
*tomentosus* Borekh.  
*vestitus* Weihe  
*villosus* Ait.  
*Wahlbergii* Arrh.  
*Potentilla*  
*argentea* L.  
*atrosanguinea* Lodd.  
*geoides* M. B.  
*intermedia* L.  
*nepalensis* Hook  
*ornithopoda* Tausch  
*pennsylvanica* L.  
*puleberrima* Lehm.  
*pyrenaica* Ram.  
*rupestris* L.  
*Comarum*  
*palustre* L. (1).  
*Agrimonia*  
*Eupatorium* L.  
*odorata* Mill.  
*pilosa* Ledeb  
*repens* L.  
*Alchimilla*  
*hybrida* Hoffm.  
*vulgaris* L.  
*Sanguisorba*  
*alpina* Bunge  
*canadensis* L.  
*media* L.  
*officinalis* L.  
*tenuifolia* Fisch.  
*Poterium*  
*muricatum* Spach  
*Rosa*  
*alba* L.  
*alpina* L.  
*arvensis* Huds  
*canina* L.  
*gallica* L.  
*rubiginosa* L.

Rosa

- trachyphylla* Rau  
*unica* Hort.  
*villosa* L.  
*Malus*  
*coronaria* Mill.  
*spectabilis* Desf.  
*Pirus*  
*elæagnifolia* Pall.  
*Cotoneaster*  
*vulgaris* Lindl.  
*Cratægus*  
*Crus-galli* L.  
*Raphiolepis*  
*ovata* Briot

Onothéracées

- Lopezia*  
*racemosa* Cav.  
*Godetia*  
*purpurea* G. Don  
*Onothera*  
*biennis* L.  
*mollissima* L.  
*rhizocarpa* Spreng.  
*Clarkia*  
*elegans* Dougl.  
*Epilobium*  
*hirsutum* L.  
*tetragonum* L.

Lythracées

- Lythrum*  
*Salicaria* L.  
*virgatum* L.  
*Heimia*  
*salicifolia* Link et Otto.  
*myrtifolia* Hort.

Myrtacées

- Eugenia*  
*australis* Windl.

Cucurbitacées

- Ecballium*  
*Elaterium* Rich.  
*Bryonia*  
*dioica* Jacq.  
*Cucumis*  
*anguria* L.  
*dipsacens* Threnb.  
*Dudaïm* L.  
*sativus* L.  
*Cucurbita*  
*foetidissima* H. B.  
*Cyclanthera*  
*pedata* Schrad.  
*Sicyos*  
*angulatus* L.  
*Thladiantha*  
*dubia* Bunge (tub).

Loasacées

- Loasa*  
*papaverifolia* H. B. et K.

Portulacacées

- Portulaca*  
*grandiflora* Lindl.  
*Talinum*  
*patens* Willd.

Paronychiacées

- Polycarpon*  
*tetraphyllum* L.  
*Telephium*  
*Imperati* L.  
*Scleranthus*  
*annuus* L.

Crassulacées

- Sedum*  
*acre* L.  
*album* L.  
*Anacampseros* L.  
*boloniense* Lois.  
*Fabaria* Koch  
*kamschaticum* Fisch.  
*maximum* Sut.  
*oppositifolium* Sims  
*populifolium* L. fil.  
*purpurascens* Koch  
*reflexum* L.

Ficoidées

- Mesembryanthemum*  
*edule* L.  
*cordifolium* L.

Saxifragacées

- Saxifraga*  
*Aizoon* Jacq.  
*cordifolia* Haw.  
*crassifolia* L.  
*longifolia* Lapeyr.  
*Saxifraga*  
*pedatifida* Ehrh.  
*serrata* Link.  
*Tellima*  
*grandiflora* Lindl  
*Heuchera*  
*americana* L.  
*ribifolia* F. et Lall.  
*villosa* Michx.  
*Francoa*  
*appendiculata* Cav.  
*sonchifolia* Cav.  
*ramosa* D. Don.  
*Hydrangea*  
*arborescens* L.  
*Ribes*  
*divaricatum* Dougl.  
*floridum* L'Hérit.  
*nigrum* L.  
*palmatum* Desf.  
*petreum* Wulf.  
*prostratum* L'Hérit.  
*rubrum* L.  
*saxatile* Pall.  
*subvestitum* Hook.  
*Uva-crispa* L.

Ombellifères

- Astrantia*  
*major* L.  
*Eryngium*  
*alpinum* L.  
*amethystinum* L.  
*campestre* L.  
*planum* L.  
*Cicuta*  
*virosa* L.  
*Apium*  
*graveolens* L.  
*Petroselinum*  
*sativum* Hoffm.  
*Falcaria*  
*Rivini* Host  
*Ammi*  
*majus* L.  
*Egopodium*  
*Podagraria* L.  
*Carum*  
*Carvi* L.  
*Sium*  
*Sisarum* L.  
*Bupleurum*  
*rotundifolium* L.  
*Oenanthe*  
*apiifolia* Brot.  
*pimpinelloïdes* L.  
*Foeniculum*  
*vulgare* Gærtn.  
*Seseli*  
*elatum* L.  
*gracile* Waldst.  
*leucospermum* Waldst.  
*montanum* L.  
*petreum* Bieb.  
*Libanotis*  
*vulgaris* DC.  
*montana* Crantz.  
*Cnidium*  
*apioides* Spreng.  
*Ligusticum*  
*pyrenaicum* Gouan  
*Silaus*  
*tenuifolius* DC.  
*Meum*  
*athamanticum* Jacq.  
*Levisticum*  
*officinale* Koch  
*Archangelica*  
*officinalis* Hoffm.  
*Ferula*  
*glauca* L.  
*tingitana* L.  
*Peucedanum*  
*alsaticum* L.  
*austriacum* Koch.  
*Morisoni* Bess.  
*Pastinaca*  
*sativa* L.  
*Heracleum*  
*alpinum* L.  
*flavescens* Baum.  
*pubescens* M. B.  
*Tordylium*  
*syriacum* L.  
*Siler*  
*trilobum* Scop.  
*Laserpitium*  
*hispidum* M. B.

Anthriscus  
 Cerefolium Hoffm.  
 nemorosus Spr.  
 silvestris Hoffm.  
 Chærophyllum  
 aureum L.  
 nodosum Lam.  
 Myrrhis  
 odorata Scop.  
 Conium  
 maculatum L.  
 Sium  
 Olusatrum L.  
 Coriandrum  
 sativum L.

**Araliacées**

Aralia  
 racemosa L.

**Cornacées**

Cornus  
 mas L.  
 sanguinea L.  
 Aucuba  
 japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

Sambucus  
 racemosa L.  
 Viburnum  
 Lantana L.  
 Tinus L.  
 Lonicera  
 alpigena L.  
 cærulea L.  
 tatarica L.  
 Xylosteum L.  
 Symphoricarpos  
 racemosus Michx

**Rubiacées**

Asperula  
 lævigata L.  
 tinctoria L.  
 Crucianella  
 ghilanicæ Trin.  
 stylosa Trin.  
 Rubia  
 lucida L.  
 tinctorum L.  
 Galium  
 rubioides L.  
 verum L.

**Valerianacées**

Valerianella  
 coronata DC.  
 Fedia  
 Cornucopie DC.  
 Centranthus  
 ruber DC.  
 Valeriana  
 officinalis L.

**Dipsacées**

Scabiosa  
 atropurpurea L.  
 Fischeri DC.  
 brachiata Sibth. et Sm.  
 caucasica Biebrst.  
 graminifolia L.  
 holosericea Bert.  
 pyrenaica L.  
 Succisa L.  
 Knautia  
 arvensis Coult.  
 orientalis L.  
 Cephalaria  
 alpina Schrad.  
 leucantha Schrad.  
 procera F. et Mey.  
 tatarica Schrad.  
 Dipsacus  
 fullonum Mill.  
 laciniatus L.  
 pilosus L.  
 silvestris Mill.

**Composées**

Stevia  
 serrata Cav.  
 Eupatorium  
 ageratoides L. fil.  
 cannabinum L.  
 Agathæa  
 amelloides DC.  
 Aster  
 fragilis Willd.  
 leucanthemus Desf.  
 Nova-Angliæ L.  
 Novi-Belgii L.  
 spurius Willd.  
 Galatella  
 dracunculoides DC.  
 hyssopifolia Nees  
 linifolia Nees  
 Calimeris  
 incisa DC.  
 Biotia  
 commixta DC.  
 macrophylla DC.  
 Schreberi DC.  
 Diplostegium  
 umbellatum DC.  
 Callistephus  
 sinensis Nees  
 Erigeron  
 speciosus DC.  
 Stenactis  
 annua Nees  
 Boltonia  
 glastifolia L'Hér.  
 Solidago  
 canadensis L.  
 elliptica Ait.  
 flexicaulis L.  
 graminifolia Elliot  
 humilis Desf.  
 lævigata Ait.  
 lateriflora L.  
 limonifolia Pers.  
 lithospermifolia Willd.  
 multiflora Desf.

**Inula**

Conyza DC.  
 Helenium L.  
 montana L.  
 oculus-Christi L.  
 salicina L.  
 thapsoides Spr.  
 Bupthalmum  
 salicifolium L.  
 Dahlia  
 Cervantesii Lag.  
 Merckii Lehm.  
 Silphium  
 connatum L.  
 dissectum Poir.  
 Hornemannii Shrad.  
 perfoliatum L.  
 terebinthinaceum L.  
 trilobatum L.  
 Lindheimera  
 texana A. Gr et Eng.  
 Melampodium  
 perfoliatum Kth.  
 Xanthium  
 macrocarpum DC.  
 spinosum L.  
 Strumarium L.  
 Ambrosia  
 maritima L.  
 trifida L.  
 Iva  
 xanthifolia Nutt.  
 Parthenium  
 Hysterophorus L.  
 Zinnia  
 elegans Jacq  
 mexicana hort.  
 Heliopsis  
 lævis Pers.  
 Guizotia  
 oleifera DC.  
 Rudbeckia  
 laciniata L.  
 speciosa Wender.  
 Dracopis  
 amplexicaulis Cass.  
 Encelia  
 calva A. Gr.  
 Coreopsis  
 auriculata L.  
 lanceolata L.  
 tinctoria DC.  
 Actinomeris  
 oppositifolia Fres.  
 tetrapera DC.  
 Helianthus  
 altissimus L.  
 annuus L.  
 multiflorus L.  
 orgyalis DC.  
 tuberosus L.  
 Spilanthes  
 oleracea L.  
 Bidens  
 ferulifolius DC.  
 Cosmos  
 bipinnatus Cav.  
 Verbesina  
 alata L.  
 Ximenesia  
 encelioides Cav.  
 Sanvitalia  
 procumbens Lam.

**Tagetes**

erectus L.  
 patulus L.  
 signatus Bartl.  
 Gaillardia  
 aristata Pursh  
 Lasthenia  
 glabrata Lindl.  
 Helenium  
 autumnale L.  
 californicum Dene  
 mexicanum H. B. et K.  
 tenuifolium Nutt.  
 Galinsoga  
 brachystephana Regei  
 Madia  
 sativa Mol.  
 Anthemis  
 nobilis Godr.  
 rigescens Willd.  
 tinctoria L.  
 Anacyclus  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.  
 Cladanthus  
 prolifer DC.  
 Ptarmica  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.  
 Achillea  
 Ageratum L.  
 crithmifolia W. et Kit.  
 filipendulina Lam.  
 magna DC.  
 Millefolium L.  
 Leucanthemum  
 vulgare Lam.  
 Matricaria  
 Chamomilla L.  
 nigelloïdia DC.  
 Pyrethrum  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.  
 Chrysanthemum  
 feniellaceum DC.  
 frutescens L.  
 segetum L.  
 rosea R. Br.  
 Cenia  
 pruinosa DC.  
 Artemisia  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
 Tanacetum  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 Ammobium  
 alatum R. Br.  
 Helichrysum  
 bracteatum Willd.  
 Acroclinium  
 roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
 Leontopodium Scop.  
 Emilia  
 sagittata DC.  
 Cineraria  
 geifolia L.

Doronicum  
caucasicum M. B.  
Pardalianches Willd.  
Cacalia  
suaveolens L.  
Senecio  
coriaceus Ait.  
millefolium L.  
Arnica  
montana W (1).  
Calendula  
officinalis L.  
Arctotis  
grandis Thunb.  
Dimorphotheca  
pluvialis Mœnch.  
Tripteris  
cheiranthifolia Schultz.  
Gorteria  
calendulacea D. C.  
Echinops  
sphaerocephala L.  
Xeranthemum  
cylindraceum Sibth. et Sm.  
Cousinia  
Hystrix C. A. Mey.  
Microlonchus  
salmanticus DC.  
Centaurea  
calocephala DC.  
dealbata Willd.  
Jacea L.  
montana L.  
Verutum L.  
Cnicus  
benedictus L.  
Centrophyllum  
lanatum DC.  
Carthamus  
tinctorius L.  
Silybum  
Marianum Gærtn.  
Galactites  
Durioei Spach.  
Onopordon  
Acanthium L.  
illyricum L.  
tauricum Willd.  
Cinara  
Scolymus L.  
Cirsium  
acaule Scop.  
arvense Scop.  
elatum M. B.  
eriophorum Scop.  
erisithales Scop.  
ferox Schur.  
lanceolatum Scop.  
monsperulanum All.  
Wiedmannianum F. et Mey.  
Notobasis  
syriaca Cass.  
Lappa  
tomentosa Lam.  
Rhaponticum  
cinaroides Less.  
pulchrum F. et Mey.  
Alfredia  
cernua Cass.  
Serratula  
centauroides L.  
coronata L.

Scolymus  
maculatus L.  
Cichorium  
Endivia L.  
Intybus L.  
Hyoseris  
radiata L.  
Tolpis  
barbata Gærtn.  
Lana  
communis L.  
Rhagadiolus  
edulis Gærtn.  
Hedypnois  
cretica Willd.  
Zacintha  
verrucosa Gærtn.  
Hypochoris  
radicata L.  
Kalbfussia  
Salzmanni Schultz.  
Leontodon  
autumnalis L.  
hastilis L.  
hispidus L.  
Taraxacum  
Dens-leonis Desf.  
Tragopogon  
pratensis L.  
Gerontopogon  
glaber L.  
Scorzonera  
eriosperma Bieb.  
hispanica L.  
rumicifolia h. Vind.  
Pedospermum  
calcitrapaeifolium DC.  
Chondrilla  
jucea L.  
Lactuca  
perennis L.  
virosa L.  
Mulgedium  
albanum DC.  
macrophyllum DC.  
Sonchus  
palustris L.  
Pieridium  
tingitanum Dest.  
Pieris  
hieracioides L.  
Helminthia  
echioides Gærtn.  
Barkhausia  
rubra Mœnch.  
taraxacifolia DC.  
Crepis  
montana Rehb.  
sibirica L.  
Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
boreale Fries.  
cerinthoides Gouan.  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries.  
eriophorum S. Am.  
gothicum Fries.  
lycopifolium Frœl.  
Pilosella L.  
praetium Vill.  
praeruptorum Godr.

Hieracium  
prostratum DC.  
pulmonarioïdes Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries.  
virosum Pall.  
indryala  
sinuata L.

### Campanulacées

Lobelia  
cardinalis L.  
Erinus L.  
syphilitica L.  
Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.  
Vidalii H. C. Watts et Hoch.

### Primulacées

Primula  
elatior Jacq.  
cortusoïdes L.  
Androsace  
maxima L.

### Plumbaginées

Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.

### Styracées

Styrax  
officinalis L.

### Oléacées

Syringa  
Josikæa Jacq. fil.  
Ligustrum  
vulgare L.

### Apocynacées

Amsonia  
salicifolia Pursh.  
Apocynum  
cannabinum L.

### Asclépiadées

Asclepias  
Cornuti Dene.  
linifolia Lag et Spreng.  
Vincetoxicum  
medium Dene.  
nigrum Mœnch.  
officinale Mœnch.

### Gentianées

Gentiana  
Fetisowii Regel.

### Convolvulacées

Convolvulus  
egyptiacus L.  
lineatus L.  
tricolor L.  
Pharbitis  
hederacea Choisy.  
hispidula Choisy.  
purpurea Choisy.  
Quamoclit  
coccinea Mœnch.

### Polémoniacées

Phlox  
Drummondii Hook.  
Collomia  
grandiflora Dougl.  
Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.  
Polemonium  
caeruleum L.

### Sésamées

Martynia  
proboscidea Glox.

### Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
virginicum L.  
Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.  
Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

### Borraginées

Heliotropium  
europæum L.  
Tiaridium  
indicum Lehm.  
Cerinthe  
aspera Roth.  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.  
Borrago  
officinalis L.  
Symphytum  
asperum Sims.  
officinale L.  
Achusa  
officinalis L.  
sempervirens L.  
Myosotis  
alpestris Schm.  
collina Hoffm.  
silvatica Hoffm.  
Echinopspermum  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Mœnch.  
verna Mœnch.  
Solenanthus  
apenninus Hochm.

(1) Origine : Vosges 1.100<sup>m</sup> d'altitude. (Service du Jardin alpin de l'Université de Nancy.)

**Solanacées**

- Lycopersicum**  
 cerasiforme Dun.  
 esculentum Mill.  
 — fructu luteo.  
 pyriforme Dun.  
 racemigerum Schm
- Solanum**  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 nigrum L.  
 pseudo-Capsicum L.  
 hybridum Hendersoni
- Saracha**  
 Jaltomata Schlecht.
- Nicandra**  
 physaloides Gærtn.
- Physalis**  
 Alkekengi L.
- Atropa**  
 Belladonna L.
- Lycium**  
 vulgare Dun.
- Datura**  
 fastuosa L.  
 levis L.  
 Metel L.  
 Stramonium L.  
 Tatula L.  
 — inermis Godr.
- Hyoscyamus**  
 major Mill.  
 niger L.
- Scopolia**  
 carniolica Jacq.  
 orientalis Dun.
- Anisodus**  
 luridus Link
- Nicotiana**  
 alata Link  
 angustifolia Ehrh.  
 auriculata Bert.  
 glauca Grah.  
 macrophylla Lehm.  
 rustica L.  
 Sanderae  
 Tabacum L.
- Petunia**  
 nyctaginiflora Juss.  
 violacea Lindl.
- Withania**  
 somnifera Dun

**Scrofulariacées**

- Browallia**  
 elata L.
- Schizanthus**  
 pinnatus R. et P.
- Verbascum**  
 Blattaria L.  
 nigrum L.  
 thapsiforme Schrad.
- Linaria**  
 Cymbalaria Mill.  
 Eltine Mill.  
 purpurea Mill.  
 striata DC.
- Antirrhinum**  
 angustifolium Poir.  
 latifolium Mill.  
 majus L.

- Maurandia**  
 semperflorens Ort.
- Scrofularia**  
 chrysantha Jaub. et Sp.  
 Ehrharti Stev.  
 luridiflora F. et Mey.  
 nodosa L.
- Collinsia**  
 bicolor Benth.
- Pentstemon**  
 barbatus Nutt.  
 laevigatus Sol.  
 pubescens Sol.
- Mimulus**  
 cardinalis Dougl.  
 luteus L.
- Buddleia**  
 curviflora Hook.  
 Lindleyana Fortun.
- Digitalis**  
 ambigua Murr.  
 ferruginea L.  
 lanata Ehrh.  
 lutea L.  
 purpurea L.
- Erinus**  
 alpinus L.
- Veronica**  
 ceratocarpa C. A. Mey.  
 elegans DC.  
 grandis Fisch.  
 maritima L.  
 officinalis L.  
 orientalis Mill.  
 spicata L.  
 Teucrium L.
- Torenia**  
 peduncularis Benth.

**Gesnéracées**

- Achimenes** (tub.).  
 coccinea Pers (tub.).  
 longiflora DC. (tub.).  
 grandiflora DC. (tub.).  
 patens Benth. (tub.).
- Dicyrta**  
 candida Hanst. (tub.).  
 misera (tub.).
- Gesnera**  
 Eubiflora Griseb. et Goett.  
 (tub.).

**Bignoniacées**

- Catalpa**  
 Bungei C. A. Mey.

**Acanthacées**

- Dipteracanthus**  
 strepens Lecomte
- Thunbergia**  
 alata Bojer.

**Sélaginées**

- Myoporum**  
 parvifolium R. Br.
- Hebenstreitia**  
 integrifolia L.

- Dischisma**  
 arenarium E. Mey.
- Globularia**  
 salicina Lam.  
 vulgaris L.

**Verbénacées**

- Verbena**  
 Aubletia L.  
 littoralis H. B. et K.  
 officinalis L.  
 paniculata Lam.
- Vitex**  
 iculisa Lam.

**Labiées**

- Lavandula**  
 vera DC.
- Mentha**  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 viridis L.
- Preslia**  
 cervina Fres.
- Lycopus**  
 europæus L.
- Pycnanthemum**  
 lanceolatum Pursh
- Origanum**  
 vulgare L.
- Thymus**  
 Chamædrys Fries  
 Serpyllum L.
- Satureia**  
 hortensis L.  
 montana L.
- Calamintha**  
 Clinopodium Benth.  
 Nepeta Hoffm. et Link
- Melissa**  
 officinalis L.
- Hyssopus**  
 officinalis L.
- Salvia**  
 glutinosa L.  
 hispanica L.  
 nemorosa L.  
 officinalis L.  
 pratensis L.  
 Selarea L.  
 verticillata L.  
 coccinea L.  
 patens Cav.  
 splendens Ker. Gawl.
- Monarda**  
 fistulosa L.
- Nepeta**  
 Cataria L.  
 grandiflora M. B.  
 Nepetella L.  
 nuda L.
- Dracontoccephalum**  
 Moldavica L.
- Lallemantia**  
 peltata F. et Mey.
- Brunella**  
 hyssopifolia Lam.  
 vulgaris L.
- Scutellaria**  
 albida L.  
 altissima L.  
 galericulata L.

- Sideritis**  
 hyssopifolia L.  
 taurica M. B.
- Marrubium**  
 peregrinum L.  
 vulgare L.
- Betonica**  
 grandiflora Willd  
 officinalis L.  
 orientalis L.
- Stachys**  
 germanica L.  
 lanata Jacq.  
 palustris L.  
 setifera C. A. Mey.
- Galeopsis**  
 pyrenaica Bartl.  
 Tetrahit L.
- Leonurus**  
 villosus Desf.
- Lamium**  
 album L.
- Ballota**  
 nigra L.
- Phlomis**  
 Herba-venti L.  
 fruticosa L.  
 tuberosa L.
- Teucrium**  
 Scorodonia L.

**Plantaginées**

- Plantago**  
 cynops L.  
 lanceolata L.  
 major L.  
 maxima Ait.  
 media L.

**Phytolaccacées**

- Rivina**  
 aurantiaca Warsz et Schenk.  
 humilis L.
- Petiveria alliacea L.**

**Amarantacées**

- Amarantus**  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 paniculatus L.  
 spinosus L.
- Hablitzia**  
 tamnoides M. B.
- Celosia**  
 cristata L.

**Chénopodiacées**

- Spinacia**  
 inermis Munch.
- Atriplex**  
 hortensis L.  
 nitens Reb.  
 ruberina L.  
 tatarica L.
- Ambrina**  
 ambrosioides Spach  
 chilensis Spach  
 foetida Moq.

Chenopodium  
 capitatum Asch.  
 hybridum L.  
 murale L.  
 opulifolium Schrad.  
 Quinoa Willd.  
 Blitum  
 Bonus-Henricus Rehb.  
 virgatum L.  
 Salsola  
 kali Ten.  
 Corispermum  
 hyssopifolium L.  
 Beta  
 trigyna W. et Kit.  
 Kochia  
 scoparia Schrad.  
 Boussingaultia  
 baselloïdes H. B. et K. (*tuberc.*)

Nyctaginées

Mirabilis  
 Jalapa L.  
 longiflora L.  
 Oxybaphus  
 viscosus L'Hér.

Polygonacées

Polygonum  
 baldschuanicum Reyel.  
 divaricatum L.  
 Fagopyrum L.  
 Laxmanni Lep.  
 orientale L.  
 salignum Willd.  
 tataricum L.  
 virginianum L.  
 Acetosa L.  
 Acetosella L.  
 cristatus DC.  
 Rumex  
 maximus Schreb.  
 montanus Desf.  
 obtusifolius L.  
 Patientia L.  
 polygonifolius Hort. Vind.  
 salicifolius Weimm.  
 sanguineus L.  
 scutatus L.  
 Rheum  
 caspicum Pall.  
 crassinervium Fisch.  
 Emodi Wall.  
 Rhaponticum L.  
 soongoricum Schrenk  
 undulatum L.

Bégoniacées

Begonia  
 Evansiana Andr.  
 hirtella Link.  
 gracilis Hort.  
 var. alba  
 var. rosea

Datiacées

Datisca  
 cannabina L.

Euphorbiacées

Euphorbia  
 Esula L.  
 Lathyris L.  
 orientalis L.  
 palustris L.  
 trigonocarpa Fisch.  
 verrucosa Lam.

Urticacées

Humulus  
 Lupulus L.  
 Urtica  
 pilulifera L.  
 Parietaria  
 officinalis L.

Alismacées

Sagittaria  
 sagittifolia L.  
 Alisma  
 Plantago L.

Scitaminées

Globba  
 bulbifera Roxb.

Iridées

Iris  
 atomaria Bess.  
 graminea L.  
 Guldensteiniana M. B.  
 halophila Pall.  
 lutescens Lam.  
 missouriensis Red.  
 ochroleuca L.  
 Pallasii Fisch.  
 pallida Lam.  
 pseudo-Acorus L.  
 sibirica L.  
 xiphioïdes Ehrh.  
 Tritonia  
 crocata Ker Gaw L. (bulb.).  
 Cypella  
 Herberti Hook.  
 Anomatheca  
 cruenta Lindl.  
 juncea Ker  
 Sisyrinchium  
 iridifolium H. P. K.

Amaryllidées

Leucoïum  
 aestivum L.  
 Alstrœmeria  
 versicolor R. et Pav.  
 Cooperia  
 Drummondii Herb. (bulb.).  
 Clivia miniata Rgl.

Dioscoréacées

Dioscorea  
 discolor Hort (tub.).

Liliacées

Asparagus  
 Broussonetii Jacq.  
 divaricatus Royle  
 glycyarpus Kth  
 trichophyllus Bunge  
 Convallaria  
 maialis L.  
 Hemerocallis  
 flava L.  
 graminea Andr.  
 Funkia  
 ovata Spreng.  
 Sieboldiana Lodd.  
 Asphodelus  
 sphaerocarpus Gr. et Godr.  
 Chlorophytum  
 Sternbergianum Stend.  
 Eucomis  
 punctata L'Herit.  
 Asphodeline  
 cretica Vis.  
 lutea Rehb.  
 Phalangium  
 Liliago Schreb.  
 ramosum Lam.  
 Allium  
 angulosum L.  
 carinatum L.  
 Cepa L.  
 descendens L.  
 fistulosum L.  
 Moly L.  
 narcissiflorum Vill.  
 nutans L.  
 obliquum L.  
 Porrum L.  
 sativum L.  
 Scorodoprasum L.  
 ursinum L.  
 Victoralis L.  
 Lilium  
 Martagon L. (1).  
 Muscari  
 comosum Mill.  
 neglectum Guss.  
 racemosum DC.  
 Tritoma  
 Uvaria Wibld  
 Agraphis  
 nutans Link.  
 Ornithogalum  
 pyrenaïcum L.  
 scilloïdes Jacq.  
 Tulipa  
 silvestris L.  
 Veratrum  
 nigrum L.  
 Phornium  
 tenax Forst.  
 Gloriosa  
 simplex L. (bulb.).

Commélinacées

Commelina  
 tuberosa L.  
 Tinnantia  
 erecta Schlecht.  
 Tradescantia  
 virginica L.

Bromeliacées

Echmea  
 celestis Morr.

Palmiers

Chamedorea  
 corallina Hook G.

Aroidées

Arum  
 italicum Mill.  
 Richardia  
 œthiopica Spreng.

Cypéracées

Carex  
 acuta Fr.  
 divulsa Good.  
 filiformis L.  
 glauca Scop.  
 Grayi Carey  
 hordeiformis Thuill.  
 remota L.  
 riparia Curt.  
 rostrata Mühlbg  
 vulpina L.

Graminées

Zea  
 Maïs L.  
 Miscanthus  
 sinensis Anders.  
 — zebrius hort.  
 Sorghum  
 halepense Pers.  
 Tragus  
 racemosus Desf.  
 Paspalum  
 stoloniferum Bosc  
 Panicum  
 Crus-Galli L.  
 virgatum L.  
 Chloris  
 Gayana.  
 Cenchrus  
 tribuloïdes L.  
 tripsacoïdes R. Br.  
 Pennisetum  
 longistylum Hochst.  
 Phalaris  
 arundinacea L.  
 canariensis L.  
 Anthoxanthum  
 odoratum L.  
 Stipa  
 capillata L.  
 pennata L.  
 Lasiagrostis  
 Calamagrostis Link.  
 Milium  
 effusum L.  
 Muehlenbergia  
 americana Fr.  
 pilosa Trin.  
 Beckmannia  
 cruciformis L.  
 Phleum  
 Crypsis  
 chenoides Lam.  
 Alopecurus  
 pratensis L.

(1) Origine : Vosges 1.200<sup>m</sup> d'altitude. (Service du Jardin alpin de l'Université de Nancy.)

Agrostis  
 alba L.  
 maritima Lam.  
 vulgaris With.  
 Calamagrostis  
 epigetos Roth.  
 Apera  
 Spica-venti Beauv.  
 Lagurus  
 ovatus L.  
 Holcus  
 lanatus L.  
 mollis L.  
 Deschampia  
 cespitosa Beauv.  
 Trisetum  
 flavescens Beauv.  
 Avena  
 fatua L.  
 Ludoviciana Dur.  
 orientalis Schreb.  
 sativa L.  
 Arrhenatherum  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl  
 Chloris  
 Eleusine  
 Coracana Gaertn.  
 indica Gaertn.

Eleusine  
 persica Trin.  
 Tocussa Fres.  
 Leptochloa  
 polystachya Kb.  
 Sesleria  
 caerulea Ard.  
 Molinia  
 caerulea Moench  
 agrostis  
 pilosa Beauv.  
 Koeleria  
 valeriana Gand.  
 Melica  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 nutans L.  
 Diarrhena  
 americana Beauv.  
 Uniola  
 latifolia Michx.  
 Briza  
 maxima L.  
 media L.  
 Dactylis  
 glomerata L.  
 Cynosurus  
 echinatus L.

Lamarckia  
 aurea Moench  
 Poa  
 alpina L.  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
 Festuca  
 rubra L.  
 Vulpia  
 incrassata Parl.  
 Myuros Rehb.  
 sciuroides Gm.  
 Nardurus  
 Lachenalii Godr.  
 tenellus Rehb.  
 Bromus  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 Schraderi Kth.  
 Brachypodium  
 pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.  
 Lolium  
 perenne L.  
 temulentum L.  
 Agropyrum  
 campestre Gr. et Godr.  
 caninum R. et Sch.

Secale  
 anatolicum Boiss.  
 Aegilops  
 ovata L.  
 triaristata Willd.  
 Triticum  
 dicoccum Schk.  
 Spelta L.  
 turgidum L.  
 Hordeum  
 bulbosum L.  
 distichum L.  
 hexastichum L.  
 jubatum L.  
 vulgare L.  
 Zeocriton L.  
 Elymus  
 arenarius L.  
 giganteus Vahl  
 hordeiformis Desf.

CRYPTOGAMES

Fougères

Ancistrum  
 fraxinifolia Raddi.  
 Adiantum  
 formosum R. Br.  
 gracilimum Moore  
 Grenowegenianum Regel.  
 hispidulum Sw.  
 Williamsii Moore.  
 Ceratopteris  
 thalictroides Brong.  
 Doodia  
 aspera R. Br.  
 Cyrtomium  
 falcatum Smith.  
 Nephrodium  
 molle R. Br.  
 v. violascens Fée.  
 Nephrodium Sieboldii Hook.

Aspidium  
 aculeatum Sw.  
 Filix-mas Sw.  
 spinulosum.  
 dilatatum Sw.  
 Aspidium  
 trifoliatum Sw.  
 Asplenium  
 bulbiferum Forst.  
 ferulaceum Moore.  
 Filix-femina Bernh.  
 pumilum Sw. var. laxum.  
 Beilangeri Borg.  
 Osmunda  
 regalis L.  
 Pellaea  
 rotundifolia Hook.  
 hastata Link.  
 Polypodium

alpestre Hoppe.  
 aureum L.  
 labelliforme Poiv.  
 pustulatum Forst.  
 Pteris  
 eretica L.  
 eretica L. var. albo lineata.  
 var. Winnettii Hort.  
 longifolia L.  
 serrulata L. fil.  
 tremula R. Br.  
 Scolopendrium  
 vulgare Sm.  
 Woodwardia  
 radicans Sm.  
 Davallia speluncae Bak.  
 platyphylla Don  
 Dicksonia  
 davallioides R. B.

Adiantopsis  
 radiata L.  
 Gymnogramme  
 Dobraydense Hort.  
 Hemionitis  
 palmata L.  
 Lygodium  
 scandens Sw.  
 Nephrolepis  
 cordifolia L.  
 Platycerium  
 Hillii Moore  
 Selligroea  
 Feei Bory.

Le Directeur du Jardin Botanique,

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressées, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, place Carnot, Université de Nancy.**



## CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY<sup>(1)</sup>

EN 1916

## PHANÉROGAMES

## Renonculacées

*Clematis*  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
azurea Sieb.  
parviflora DC.  
recta L.  
tubulosa Turcz.  
Viorna L.  
Vitalba L.  
lanuginosa Lindl.  
Viticella L.

*Thalictrum*  
flavum L.  
fortidum L.  
glaucum Desf.  
lucidum L.  
minus L.

*Anemone*  
multifida DC.  
silvestris L.  
vitifolia DC.  
virginiana L.  
alpina L.  
coronaria L.  
Hudsoniana L.

*Adonis*  
autumnalis L.

*Ranunculus*  
aconitifolius L.  
arvensis L.  
muriatus L.  
secleratus L.  
repens L.  
sericeus Poir.  
adoneus L.  
aeris L.  
nemorosus DC.  
lanuginosus L.  
garganiensis L.  
tuberosus Leip.

*Eranthis*  
hiemalis Salisb.

*Isopyrum*  
tumarioides L.

*Helleborus*  
foetidus L.

*Nigella*  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
sativa L.

*Aquilegia*  
vulgaris L.  
chrysantha As. Gray.

*Delphinium*  
albiflorum DC.  
elatum L.  
grandiflorum L.  
montana DC.

*Staphysagria* L.  
triste L.  
Apocis L.  
orientale Gay.

*Aconitum*  
Lycocotum L.  
Napellus L.  
barbatum Port.  
pyrenaicum Lam.

*Paonia*  
arctica Anders.  
corallina Retz.

*Pulsatilla*  
patens L.  
vulgaris L.  
vulgaris Str.

## Berbéracées

*Berberis*  
aristata DC.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.

*Mahonia*  
Aquifolium Nutt.

## Papavéracées

*Papaver*  
somniaferum H.  
hybridum L.  
orientale L.  
Rheas L.  
spicatum L.  
dubium L.

*Argemone*  
mexicana L.  
grandiflora Sm.

*Glaucium*  
flavum Crantz

*Chelidonium*  
majus L.  
— facinorosum Mill.

*Eschscholtzia*  
californica Cham.

*Hypocistis*  
procumbens L.

*Corydalis*  
glauca Pursh  
lutea DC.  
thalictroides Franch.  
cheilanthifolia Fr.

*Adlumina*  
cirrhosa Raf.

## Crucifères

*Matthiola*  
incana R. Br.  
trispicata DC.

*Cheiranthus*  
Cheiri L.

*Barbarea*  
vulgaris R. Br.

*Arabis*  
aloha L.  
bellidifolia Jacq.

*Arabis*  
fendleri DC.

*Taraxacum*  
officinale L.

*Lunaria*  
biennis Moench  
rediviva L.

*Farsesia*  
eriocarpa DC.  
cypripata Br.

*Berteroa*  
incana DC.

*Anthriscus*  
deltoidea DC.  
macrostyla Boiss.

*Vesicaria*  
sinuata Poir.

*Alyssum*  
argenteum Vilm.  
maritimum Lam.  
orientale Ard.  
rostratum Ster.  
alpestre L.

*Thlaspi*  
arvense L.

*Hieris*  
amarum L.  
sempervirens L.

*Biscutella*  
auriculata L.  
lexigata L.

*Chorispora*  
tenella DC.

*Maleoloma*  
maritima R. Br.

*Hesperis*  
matronalis L.  
nivea Benth.

*Sisymbrium*  
acutangulum DC.  
Alfaria Scop.  
elatum C. Koch  
officinale Scop.  
strictissimum L.

*Courtingia*  
orientalis Dum.

*Erysimum*  
perfoliatum Crantz  
Peralskianum Fise.  
virgatum Roth.

*Erysimum*  
lanceolatum L.  
angustifolium Ehr.  
aureum L.

*Camelina*  
sativa Crantz

*Coronopus*  
vulgaris Desf.

*Lepidium*  
crassifolium W. et Kit.

*Draba*  
sativum L.

*Etheouema*  
saxatile R. Br.

*Isatis*  
tinctoria L.

*Myagrum*  
perfoliatum L.

*Erucastrum*  
Pollichii Sp.

*Sinapis*  
alba L.  
nigra L.

*Diploaxis*  
tentaculata DC.

*Eruca*  
sativa Lam.

*Crambe*  
grandiflora DC.  
maritima L.

*Hapistrum*  
rugosum Berg.

*Bunias*  
Erucago L.  
orientalis L.

*Capsella*  
bursa-pastoris Vent.

## Résédacées

*Heseda*  
lutea L.  
luteola L.  
odorata L.

(1) Annexe au Jardin alpin de l'Université de Nancy (Hohneck) — Le Hohneck, reste dans la zone de guerre. Nous sommes informés que les plantations et clôtures n'existent plus.

Cistacées

Helianthemum  
polifolium DC.  
vulgare Gærtn.

Violacées

Viola  
altaica Ker-Gawl.  
elatior Fries.  
odorata L.  
rothomagensis Desf.  
stravis Bieb.

Viola  
tricolor L.  
vivariensis Jord.  
mirabilis L.  
hirta L.

Caryophyllacées

Gypsophila  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.

Tunica  
Saxifraga Scop.

Dianthus  
Armeria L.  
barbatus L.  
plumarius L.  
sinensis L.

Saponaria  
officinalis L.  
Vaccaria L.

Cucubalus  
baccifer L.

Spergularia  
publura D. C.

Silene  
alpestris L'eq.  
conioidea L.  
maritima With.  
pendula L.  
rupestris L.  
longiflora Ehr.  
bipartita Desf.  
catholica L.  
montana L.

Erelanis  
chalcidonica L.  
cubi-rosa Desv.  
coronaria Lam.  
dioica L.  
Githago Lam.  
Viscaria L.

Alysine  
haughianum Hay.  
Hermannii Kuhn.

Arenaria  
saxatilis L.

Cerastium  
chircanense F. et Mey.  
pedunculatum L.

Sagina  
pneumonanthe L.

Malvacees

Malope  
grandiflora Hart.

Malva

Alcea L.  
crispa L.  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
verticillata L.  
mauritanica L.

Malvastrum  
peruvianum A. Gray

Palava  
malvaefolia Cav.

Modiola  
caroliniana G. Don

Kosteletzka  
hastata Garecke.

Pavonia  
praemorsa Cav.

Kitaibelia  
vitifolia Willd.

Althaea  
armeniaca Ten.  
cannabinata L.  
narbonensis Pourr.  
officinalis L.  
rosea Cav.

Lavatera  
trimestris L.

Hibiscus  
Trioum L.  
vesicarius Cav.

Anoda  
hastata Cav.

Napaea  
levis L.

Hypericacées

Hypericum  
hircanum L.  
perforatum L.  
quadrangulum L.  
montanum L.  
elegans Mrs.  
elatum L.  
Montbretii Spael.

Sapindacées

Kochrenteria  
paniculata Laxm.  
Cardiospermum  
Halicacabum L.

Staphyléacées

Staphylea  
pinnata L.

Linacées

Linum  
angustifolium L.  
flavum L.  
grandiflorum Desf.  
perenne L.  
usitatissimum L.

Géraniacées

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
cristatum Stev.  
nasserorhizum L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
sanguineum L.

Erodium  
malacoïdes Willd.  
Salzmanni Del.

Pelargonium  
inquinans Ait.

Tropaeolum  
majus L.  
peregrinum L.

Impatiens  
Balsamina L.

Impatiens  
parviflora DC.  
Roylei Walp.

Impatiens  
scabrida DC.

Rutacées

Ruta  
graveolens L.

Dictamnus  
Fraxinella Pers.

Ampélidées

Vitis  
inconstans Miq.

Célastracées

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
rubicundus Bieb.  
verrucosus Scop.

Rhamnacées

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
intermedia L.  
Pallasii Fisch.

Légumineuses

Thermopsis  
fabacea DC.

Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.

Lupinus  
albus L.  
coeruleus L.  
Cruckshanksii Hook.

Lupinus  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarinosus Hook.

Spartium  
junceum L.

Genista  
ovata W. et Kit.  
tinctoria L.

Cytisus  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.

Ononis  
antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
procurrens Walp.  
Natrix L.  
alopecurioides L.

Medicago  
ciliaris Willd.  
falcata-sativa Rehb.  
Helix Willd.

Medicago

Lupulina L.  
oliviformis Guss.  
orbicularis All.  
sativa L.  
scutellata All.  
sphaerocarpa Bertol.

Trigonella  
caerulea Ser.  
cancellata Desf.  
Foenum-graecum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
officinalis Lam.  
speciosus Dur.

Lespedeza  
striata Hook.

Trifolium  
incarnatum L.  
medium L.  
pannonicum L.  
rubens L.  
subterraneum L.

alpestre L.  
pratense L.  
ochroleucum L.  
montanum L.  
lupineaster L.  
repens L.  
fragiferum L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Stachys  
bituminosa L.

Tetragonolobus  
purpureus Manch.  
Requieni Fisch.  
siliquosus Roth.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Indigofera  
Diosua Ham.

Galega  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
echinata L.  
fetida Desf.

Caragana  
Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.  
pygmaea DC.

Colutea  
arborescens L.

Astragalus  
Cicer L.  
falcatus Lam.  
vulpinus Willd.

Biserrula  
Pelbecinus L.

Cicer  
arietinum L.

Vicia  
calcarata Desf.  
Faba L.  
hybrida L.  
narbonensis L.  
sativa L.

**Vicia**  
 pisiformis L.  
 dumetorum L.  
 craca L.  
 varia hort.  
 atropurpurea Desf.  
 cassubica L.  
 lutea L.  
 sepium L.  
 tricolor Sebast.  
**Ervillea**  
 sativa Link  
**Lens**  
 esculenta Muench  
**Lathyrus**  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Ochrus DC.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.  
**Orobus**  
 niger L.  
 vernus L.  
**Scorpiurus**  
 vermiculatus L.  
**Coronilla**  
 varia L.  
**Arthrolobium**  
 scorpioides DC.  
**Securigera**  
 Coronilla DC.  
**Besmodium**  
 canadense DC.  
 Blic-folium G. Don.

**Hedera**  
 coronarium L.  
**Onobrychis**  
 capit-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 vaginalis Mey.  
**Phaseolus**  
 lunatus L.  
 multiflorus Willd.  
**Soja**  
 hispida Muench  
**Dolichos**  
 Lablab L.  
**Cladrastis**  
 tinctoria Raf.  
**Sophora**  
 alopecuroides L.  
 tetraptera Cav.  
**Albizzia**  
 Julibrissin Benth.  
**Hennedya**  
 prostrata R. Br. et dit.

**Rosacées**

**Spirea**  
 arifolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
**Geum**  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort.

**Geum**  
 hispidum Fries  
 Laxmanni Gerta  
 rivale L.  
 urbanum L.  
**Rubus**  
 casicus L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe  
 instigatus Weihe  
 Godronii Lecoq  
 hirtus Weihe  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe  
 nitidus Weihe

**Rubus**  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe  
 thyrsoideus Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.

**Potentilla**  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook.  
 ornithopoda Tausch.  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaica Ram.  
 rupestris L.

**Coma**  
 palu.  
**Agrimonia**  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
**Alehimilla**  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
**Sanguisorba**  
 alpina Dunge.  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.

**Poterium**  
 muricatum Spach  
**Rosa**  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau.  
 unca Hort.  
 villosa L.

**Malus**  
 spectabilis Desf.  
**Pirus**  
 elagnifolia Pall.  
**Cratægus**  
 Crus-galli L.  
 pyracantha Pers.

**Oenothéracées**

**Lapezia**  
 racemosa Cav.

**Goletia**  
 purpurea G. Don  
**Oenothera**  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
**Clarkia**  
 elegans Dougl.  
**Epilobium**  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

**Lythracées**

**Lythrum**  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
**Heismia**  
 linariafolia Hort. et G. Don.  
 salicifolia Link et Otto.  
 myrtifolia Hort.  
 siphilitica D. C.

**Cucurbitacées**

**Ecballium**  
 Elaterium Rich.  
**Bryonia**  
 dioica Jacq.  
**Cucumis**  
 anguria L.  
 dipsaceus Threnb.  
 sativus L.  
**Lagenaria**  
 vulgaris Ser.  
**Cucurbita**  
 pyriforme  
 oviforme  
 verrucosa L.  
 aurantiaca W.  
**Cyclanthera**  
 pedata Schrad.  
**Sicyos**  
 angulatus L.  
**Thiadiantha**  
 dubia Brong. (tab).

**Loasacées**

**Loasa**  
 papaverifolia H. B. et K.

**Portulacacées**

**Portulaca**  
 grandiflora Lindl.

**Paronychiacées**

**Telephium**  
 lauperati L.

**Crassulacées**

**Sedum**  
 Anacamperos L.  
 holoniense Lois.  
 Fabaria Koeb.  
 kamschaticum Fisch.  
 maximum Sut.  
 oppositifolium Sims.  
 populifolium L. fil.  
 purpurascens Koch.  
 reflexum L.

**Ficoidées**

**Mesembryanthemum**  
 cordifolium L.

**Saxifragacées**

**Saxifraga**  
 Aizoon Jacq.  
 cordifolia Haw.  
**Saxifraga**  
 crassifolia L.  
 longifolia Lapeyr.  
 pedatifida Ehrh.  
 serrata Link.

**Tellima**  
 grandiflora Lindl.

**Heuchera**  
 americana L.  
 ribifolia F. et Lab.  
 villosa Michx.

**Francoa**  
 appendiculata Cav.  
 sonchifolia Cav.  
 ramosa D. Don.

**Ribes**  
 divaricatum Dougl.  
 floridum L. Herit.  
 nigrum L.  
 palmatum Desf.  
 petraeum Wulf.  
 prostratum L. Herit.  
 rubrum L.  
 saxatile Pall.  
 subvestitum Hook.  
 tra-crispa L.

**Ombellifères**

**Astrantia**  
 major L.  
**Eryngium**  
 alpinum L.  
 amethystinum L.  
 campestre L.  
 planum L.

**Cicuta**  
 virosa L.

**Apium**  
 graveolens L.  
**Petroselinum**  
 sativum Hoffm.

**Falcaria**  
 Rivini Host.

**Ammi**  
 majus L.

**Egopodium**  
 Podagraria L.

**Carum**  
 Carvi L.

**Sium**  
 Sissarum L.

**Bupleurum**  
 rotundifolium L.

**Oenanthe**  
 apitifolia Brot.  
 pimpinelloides L.

**Foeniculum**  
 vulgare Gerta.

**Seseli**  
 elatum L.  
 gracile Waldst.  
 leucospermum Waldst.  
 montanum L.  
 petraeum Bieb.

**Libanotis**  
 vulgaris DC.  
 montana Crantz.

**Gaidium**  
 apiculatum Spreng.

Ligusticum  
pyrenaicum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Ferula  
glauca L.  
tingitana L.  
Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.

Pastinaca  
sativa L.  
Heraclenum  
alpinum L.  
Barescens Baum.  
pubescens M. B.  
Tordylium  
strictum L.

Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Cherophyllum  
aureum L.

nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrnium  
Olusatrum L.  
Coriandrum  
sativum L.

**Araliacées**

Aralia  
racemosa L.

**Cornacées**

Cornus  
mas L.  
sanguinea L.  
Aucuba  
japonica Thunb.

**Caprifoliacées**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Tinus L.  
Lonicera  
alpicola L.  
caerulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
Symphoricarpos  
racemosus Michx.

**Rubiaceées**

Asperula  
hevigata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanica Trin.  
stylosa Trin.  
Rubia  
lucida L.  
tinctorum L.  
Galium  
rubroides L.  
verum L.

**Valerianacées**

Valerianella  
coronata DC.  
Pedia  
Cornucopiae DC.  
Centranthus  
ruber DC.  
Valeriana  
officinalis F.

**Dipsacées**

Scabiosa  
atropurpurea L.  
Fischeri DC.  
lanceolata Sibth. et Sm.  
caucasica Biebist.  
graminifolia L.

notosericea Bert.  
pyrenica L.  
Succisa L.  
suaveolens Desf.  
colombaria L.  
ochroleuca L.  
maritima L.

Kranzia  
arvensis Coult.  
orientalis L.  
Cephalaria  
alpina Schrad.  
leucantha Schrad.  
procea F. et Mey.  
tatarica Schrad.

Dipsacus  
sollonum Mill.  
laciniatus L.  
pilosus L.  
silvestris Mill.

**Composées**

Eupatorium  
ageratoides L. fil.  
cannabifolium L.

Agathis  
umbellifera DC.  
Aster  
fragilis Willd.  
leucanthemus Desf.  
Novae-Angliae L.  
Novi Belgii L.  
spurius Willd.

Galatella  
draconculoides DC.  
hyssoptifolia Nees.  
lucida Nees.

Calimeris  
irveisa DC.  
Biotia  
commixta DC.  
macrophylla DC.  
Schreberi DC.  
Diplostegium  
umbellatum DC.  
Callistephus  
sinensis Nees  
Erigeron  
speciosus DC.  
Stenactis  
annua Nees  
Boltonia  
glastifolia L'Hér.  
Solidago  
canadensis L.  
elliptica Ait.  
flexicaulis L.  
graminifolia Elliot  
humilis Desf.  
levigata Ait.  
lateriflora L.  
limonifolia Pers.  
lithospermifolia Willd.  
multiflora Desf.

Inula  
Coryza DC.  
Helenium L.  
montana L.  
oculus-Christi L.  
salicina L.  
thapsoides Spr.

Bupatium  
salicifolium L.

Dahlia  
Cervantesii Lag.  
Siphium  
connatum L.  
dissectum Poit.  
Hornemannii Schrad.  
perfoliatum L.  
terebinthinaceum L.  
trifoliatum L.

Lithospermum  
texana A. Gr et Eng.

Melampodium  
perfoliatum Kth.  
Xanthium  
macrocarpum DC.  
spinosum L.  
Strumarium L.

Ambrosia  
maritima L.  
viridis L.

Iva  
xanthifolia Nutt.  
Parthenium  
Hysterophorus L.

Zinnia  
elegans Jacq.  
mexicana hort.

Heliopsis  
laevis Pers.

Guizotia  
oleifera DC.

Rudbeckia  
laciniata L.  
speciosa Wender.

Dracopis  
amplexicaulis Cass.

Encelia  
calva A. Gr.  
Coreopsis  
auriculata L.  
lanceolata L.  
tinctoria DC.  
grandiflora  
Actinomeris  
oppositifolia Fres.  
tetraptera DC.

Helianthus  
altissimus L.  
annuus L.  
multiflorus L.  
orgyalis DC.  
tuberosus L.

Spilanthes  
oleracea L.

Bidens  
ferulifolius DC.

Cosmos  
bipinnatus Cav.

Verbesina  
alata L.

Ximenesia  
encelioides Cav.

Sanvitalia  
procumbens Lam.

Tagetes  
erectus L.  
patulus L.  
signatus Bartl.

Gaillardia  
aristata Pursh

Lasianthus  
pubescens DC.

Helenium  
autumnale L.

californicum Dcne  
mexicanum H. B. et R.  
tenuifolium Nutt.  
grandiflorum superbum M.

Gaulesoga  
brachystephana Regel

Madia  
sativa Mol.

Anthemis  
nobilis Godr.  
rigescens Willd.  
tinctoria L.

Anaevulus  
officinarum Hayne  
purpurascens DC.

Cladanthus  
prolifer DC.

Ptarmica  
macrophylla DC.  
vulgaris Blackw.

Achillea  
Ageratum L.

erithimifolia W. et Kit.  
bipendulina Lam.  
magna DC.

Millefolium L.

Leucanthemum  
vulgare Lam.

Matricaria  
Chamaemilla L.  
unguiculata DC.

Perethrum  
Balsamita Willd.  
corymbosum Willd.  
roseum Bieb.  
serotinum Willd.

Chrysanthemum  
 feniculaceum DC.  
 frutescens L.  
 segetum L.  
 rosea R. Br.  
 Cenia  
 pruinosa DC.  
 Artemisia  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
 annua L.  
 Tanacetum  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 Helichrysum  
 bracteatum Willd.  
 Acroclitum  
 roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
 Leontopodium Scop.  
 Antennaria  
 dioica Gaertn.  
 Emilia  
 sagittata DC.  
 Cineraria  
 geifolia L.  
 Doronicum  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.  
 Caelia  
 saxatilis L.  
 Sonchus  
 oleraceus Ait.  
 millefolium L.  
 vulgaris L.  
 Arnica  
 montana W.  
 Calendula  
 officinalis L.  
 Arctotis  
 grandis Thunb.  
 Dimorphotheca  
 pluvialis Moench.  
 Tripteris  
 cheiranthifolia Schultz.  
 Gorteria  
 calendulacea D. C.  
 Echinops  
 sphaerocephala L.  
 Xeranthemum  
 cylindraceum Sibth. et Sm.  
 Cousinia  
 Hystrix C. A. Mey.  
 Microtonchus  
 salmanticus DC.  
 Centaurea  
 calocephala DC.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.  
 Cnicus  
 benedictus L.  
 Centrophylum  
 lanatum DC.  
 Carthamus  
 tinctorius L.  
 Silphium  
 Marianum Gaertn.

Galactites  
 Duriori Spach.  
 Onopordon  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Willd.  
 Cinara  
 Scolymus L.  
 Cirsium  
 acaule Scap.  
 arvense Scap.  
 eliatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erisithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.  
 Notobasis  
 syriaca Cass.  
 Lappa  
 tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.  
 Alfredia  
 cernua Cass.  
 Serratula  
 centauroides L.  
 coccinata L.  
 Felicia  
 fragilis Cass.  
 Scolymus  
 montanus L.  
 Cichorium  
 Endivia L.  
 Intybus L.  
 Hysceris  
 radiata L.  
 Tolpis  
 barbata Gaertn.  
 Lana  
 communis L.  
 Rhagadiolus  
 edulis Gaertn.  
 Hedyptis  
 cretica Willd.  
 Zacintha  
 verrucosa Gaertn.  
 Hypochaeris  
 radicata L.  
 Kalbfussia  
 Salzmanni Schultz.  
 Leontodon  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.  
 Taraxacum  
 dens-leonis Desf.  
 Tragopogon  
 pratensis L.  
 Gerontopogon  
 glaber L.  
 Scorzonera  
 eriosperma Rich.  
 hispanica L.  
 runcifolia h. Vind.  
 Podospermum  
 calcitrapaeifolium DC.  
 Chondrilla  
 juncea L.

Lactuca  
 perennis L.  
 virosa L.  
 Mulgedium  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.  
 Sonchus  
 palustris L.  
 Pieridium  
 tingitanum Desf.  
 Pieris  
 hieracioides L.  
 Helminthia  
 echioides Gaertn.  
 Barkhausia  
 rubra Moench.  
 taraxacifolia DC.  
 Crepis  
 montana Rehb.  
 sibirica L.  
 Hieracium  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries.  
 cerinthoides Gouan.  
 compositum Lap.  
 cydoniaefolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries.  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries.  
 lycopifolium Fr. et F.  
 Pilosella L.  
 praetium Vill.  
 praeceptorum Godr.  
 Hieracium  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries.  
 virosum Pall.  
 indryala  
 sinuata L.

Campanulacées

Lobelia  
 siphilitica L.  
 Platycodon  
 grandiflorum A. DC.  
 Campanula  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.  
 Vidalii H. C. Watts et Hoch.  
 Masschia  
 Wolastonii Lowé.

Primulacées

Primula  
 elatior Jacq.  
 Japonica (Gray)  
 var Splendens.  
 mollis Nutt. et Hook.  
 makraoides Franchet.  
 otheimialis Jacq.  
 variabilis Goup.  
 Androsace  
 maxima L.  
 Samolus  
 Valerandi L.

Plumbaginées

Statice  
 Linzonium L.  
 Armeria  
 maritima Willd.

Oléacées

Ligustrum  
 vulgare L.

Apocynacées

Amsonia  
 salicifolia Pursh.  
 Apocynum  
 cannabinum L.

Asclépiadées

Asclepias  
 Cornuti Dene.  
 linifolia Lag et Spreng.  
 Vincetoxicum  
 medium Dene.  
 nigrum Moench.  
 officinale Moench.  
 Boulinia  
 Jacquini Den.

Gentianées

Villarsia  
 parnassifolia R. Br.

Convolvulacées

Convolvulus  
 egyptiacus L.  
 lineatus L.  
 tricolor L.  
 Pharbitis  
 hederacea Choisy.  
 hispida Choisy.  
 purpurea Choisy.  
 Quamoelit  
 coccinea Moench.  
 Ipomoea  
 Bona Nox L.

Polémoniacées

Phlox  
 Drummondii Hook.  
 Collomia  
 grandiflora Dougl.  
 Gilia  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.  
 Polemonium  
 caeruleum L.

Sésamées

Martynia  
 proboscidea Gilx.  
 lutea Lint.

Hydrophyllacées

Hydrophyllum  
 virginicum L.  
 Phacelia  
 circinata Jacq.  
 congesta Hook.  
 tanacetifolia Benth.  
 Whitlavia A. Gr.

*Nemophila*  
*maculata* Benth.  
*insignis* Benth.

**Horraginées**

*Helioctropium*  
*europanum* L.  
*Cerithe*  
*aspera* Roth  
*miror* L.  
*Echium*  
*vulgare* L.  
*Nonnea*  
*lavescens* F. et Mey.  
*Borrago*  
*officinale* L.  
*Symphytum*  
*asperinatum* Sims  
*officinale* L.  
*Anchusa*  
*officinalis* L.  
*sempervirens* L.  
*Myosotis*  
*alpestris* Schum.  
*silvatica* Hoffm.  
*Echinopspermum*  
*Lappula* Lehm.  
*Omphalodes*  
*linifolia* Moench.  
*vena* Moench.  
*Solananthus*  
*apertum* Huber.

**Solanacées**

*Lycopersicum*  
*cerasiforme* Dun.  
*esculentum* Mill.  
— *fructu luteo*.  
*pyriforme* Dun.  
*racemigerum* Schum.  
*Solanum*  
*acutifolium* A. Br.  
*Dobsoniana* L.  
*nigrum* L.  
*pseudo-Capsicum* L.  
*hybridum Hendersoni*  
*Saracha*  
*latifolia* Schlecht.  
*Necandra*  
*phylicoides* Gertn.  
*Physalis*  
*Alkekengi* L.  
*peruviana* L.  
*Atropa*  
*belladonna* L.  
*Evonym*  
*virgatum* Dur.  
*Datura*  
*metastemata* L.  
*levis* L.  
*Metel* L.  
*Solanum*  
*Tatula* L.  
*incarnatum* Gled.  
*Hoscyamus*  
*major* Mill.  
*niger* L.  
*Scopolia*  
*caroliniana* Jacq.  
*orientalis* Dur.  
*Amselina*  
*lurida* Link.

*Nicotiana*  
*alata* Link.  
*angustifolia* Ehrh.  
*auriculata* Bert.  
*fruticosa* L.  
*glauca* Grah.  
*macrophylla* Lehm.  
*rustica* L.  
*Sandera*  
*Tabacum* L.  
*Petunia*  
*violacea* Lindl.  
*Withania*  
*somnifera* Dun.

**Scrofulariacées**

*Browallia*  
*elata* L.  
*Verbascum*  
*Blattaria* L.  
*nigrum* L.  
*thapsiforme* Schrad.  
*Linaria*  
*Cymbalaria* Mill.  
*Eltine* Mill.  
*purpurea* Mill.  
*striata* DC.  
*italica* L.  
*Antirrhinum*  
*angustifolium* Pour.  
*latifolium* Mill.  
*maius* L.  
*Scrofularia*  
*chrysantha* Jaub. et Sp.  
*Ehbartii* Stey.

*luridiflora* F. et Mey.  
*nodosa* L.  
*Collinsia*  
*bicolor* Benth.  
*Pentstemon*  
*barbatus* Nutt.  
*lexigatus* Sol.  
*pubescens* Sol.  
*Celsia*  
*areolaris* L.  
*Mimulus*  
*cardinalis* Dougl.  
*luteus* L.  
*Digitalis*  
*ambigua* Murr.  
*ferruginea* L.  
*lanata* Ehrh.  
*lutea* L.  
*purpurea* L.  
*Rhodiola*  
*chrysantha* Zucc.  
*Erinus*  
*alpinus* L.  
*Veronica*  
*ceratocarpa* C. A. Mey.  
*elegans* DC.  
*grandis* Fisch.  
*incarnata* L.  
*officinalis* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.  
*Tectarium* L.  
*Torenia*  
*peduncularis* Benth.

**Gesnéracées**

*Streptocarpus*  
*Rexii* Lindl.

**Bignoniacées**

*Catalpa*  
*Bungei* C. A. Mey.

**Acanthacées**

*Dipteracanthus*  
*strepens* Lecomte  
*Thunbergia*  
*alata* Bojer.

**Sélaginées**

*Globularia*  
*salicina* Lam.  
*vulgaris* L.

**Verbénacées**

*Verbena*  
*Aubletia* L.  
*littoralis* H. B. et K.  
*officinalis* L.  
*paniculata* Lam.  
*venosa* Gill  
*Vitex*  
*incisa* Lam.  
*Lantana*  
*nivea* Vent.

**Labiées**

*Lavandula*  
*vera* DC.  
*Mentha*  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*viridis* L.  
*Lycopus*  
*arvensis* L.

*Origanum*  
*vulgare* L.  
*Thymus*  
*Chamaedrys* Fries  
*Serpyllum* L.  
*Satureia*  
*hortensis* L.  
*montana* L.  
*Calamintha*  
*Clinopodium* Benth.  
*Nepeta* Hoffm. et Link  
*Melissa*  
*officinalis* L.  
*Hyssopus*  
*officinalis* L.  
*Salvia*  
*glutinosa* L.  
*hispanica* L.  
*nemorosa* L.  
*officinalis* L.  
*pratensis* L.  
*Selarea* L.  
*verticillata* L.  
*splendens* Ker. Gawl.  
*Grahami* Benth.  
*Monarda*  
*fistulosa* L.  
*aristata* Nutt.  
*Nepeta*  
*Cataria* L.  
*grandiflora* M. B.  
*Nepetella* L.  
*nuda* L.  
*Dracontocephalum*  
*Moldavica* L.  
*Branelia*  
*hyssopifolia* Lam.  
*vulgaris* L.

*Eremostachys*  
*laciniata* Bange.  
*Scutellaria*  
*albida* L.  
*altissima* L.  
*galericulata* L.  
*Sideritis*  
*hyssopifolia* L.  
*taurica* M. B.  
*Marrubium*  
*peregrinum* L.  
*vulgare* L.  
*Betonica*  
*grandiflora* Willd.  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.  
*Stachys*  
*germanica* L.  
*lanata* Jacq.  
*palustris* L.  
*setifera* C. A. Mey.  
*Galeopsis*  
*pyrenaica* Bartl.  
*Tetrahit* L.  
*Leonurus*  
*villosus* Desf.  
*Lamium*  
*album* L.  
*Ballota*  
*nigra* L.  
*Phlomis*  
*Herba-venti* L.  
*triticosa* L.  
*tuberosa* L.  
*Teucrium*

**Plantaginées**

*Plantago*  
*lanceolata* L.  
*major* L.  
*maxima* Ait.  
*media* L.

**Phytolaccacées**

*Rivina*  
*aurantiaca* Warsz et Schenk.  
*humilis* L.

**Amarantacées**

*Amarantus*  
*albus* L.  
*candatus* L.  
*chlorostachys* Willd.  
*hybridus* L.  
*paniculatus* L.  
*spinosus* L.  
*Hablitzia*  
*tamoides* M. B.  
*Celosia*  
*eristata* L.

**Chénopodiacées**

*Spinacia*  
*inermis* Moench.  
*Atriplex*  
*hortensis* L.  
*nitens* Reb.  
*ruberrima* L.  
*tatarica* L.

Ambrina

- ambrosioides Spach
- chilensis Spach
- foetida Moq.
- Chenopodium
  - capitatum Aseb.
  - hybridum L.
  - murale L.
  - opulifolium Schrad.
- Quinoa Willd.
- Blitum
  - Bonus-Henricus Rehb.
  - virgatum L.
- Salsola
  - kali Ten.
- Corispermum
  - lyssopifolium L.
- Beta
  - trigyna W. et Kit.
  - Kochia
    - separata Schrad.
- Boussingaultia
  - baselloides H. B. et K. (tuberc.)

Nyctaginées

- Mirabilis
  - Jalapa L.
  - longiflora L.

Polygonacées

- Polygonum
  - baldschuanicum Regel.
  - divaricatum L.
  - laxum L.
  - orientale L.
  - salignum Willd.
  - tataricum L.
  - virginianum L.
  - Acetosella L.
  - eristatus DC.
- Rumex
  - maximus Schreb.
  - montanus Desl.
  - obtusifolius L.
  - Patientia L.
  - polygonifolius Hort. Vind.
  - salicifolius Weim.
  - sanguineus L.
  - scutatus L.
- Rheum
  - caspicum Pall.
  - crassinervium Fisch.
  - Emodi Wall.
  - Rhaponticum L.
  - sonoricum Schrenk.
  - undulatum L.

Datisacées

- Datisca
  - cannabina L.

Euphorbiacées

- Euphorbia
  - Lathyris L.
  - orientalis L.
  - verrucosa Lam.
- Mercurialis
  - annua L.

Urticacées

- Humulus
  - Lupulus L.
- Urtica
  - pilulifera L.
- Parietaria
  - officinalis L.

Alismacées

- Sagittaria
  - sagittifolia L.
- Alisma
  - Plantago L.

Iridées

- Iris
  - atomaria Bess.
  - graninea L.
  - Guldensteiniana M. B.
  - halophila Pall.
  - lutescens Lam.
  - missouriensis Red.
  - ochroleuca L.
  - Pallasii Fisch.
  - pallida Lam.
  - pseudo-Acorus L.
  - sibirica L.
  - xiphoides Ehrh.
- Anomatheca
  - cruenta Lindl.

Amaryllidées

- Leucoium
  - aestivum L.
- Alstroemeria
  - versicolor R. et Pav.

Liliacées

- Asparagus
  - Broussonetii Jacq.
  - divaricatus Royle
  - glycyarpus Kth
  - trichophyllus Bunge
- Convallaria
  - maialis L.
- Hemerocallis
  - flava L.
  - graminea Andr.
- Funkia
  - ovata Spreng.
  - Sieboldiana Lodd.
- Asphodelus
  - sphaerocarpus Gr. et Godr.
- Chlorophytum
  - Sternbergianum Stend.
- Asphodeline
  - cretica Vis.
  - lutea Rehb.
- Phalangium
  - Liliago Schreb.
  - ramosum Lam.

Allium

- angulosum L.
- carinatum L.
- Cepa L.
- descendens L.
- fistulosum L.
- Moly L.
- narcissiflorum Vill.
- nutans L.
- obliquum L.
- Porrum L.
- sativum L.
- Scorodoprasum L.
- ursinum L.
- Victorialis L.
- Lilium
  - Martagon L.
- Muscari
  - comosum Mill.
  - neglectum Guss.
  - racemosum DC.
- Tritoma
  - Uvaria Wibld
- Agraphis
  - nutans Link.
- Ornithogalum
  - pyrenaicum L.
  - scilloides Jacq.
- Tulipa
  - silvestris L.
- Veratrum
  - nigrum L.

Commelinacées

- Commelina
  - tuberosa L.
- Tradescantia
  - virginica L.

Bromeliacées

- Echinea
  - caelestis Morr.

Palmiers

- Areca
  - Baueri Hook. f.
  - sapida Sol et F.

Aroïdées

- Arum
  - italicum Mill.
  - maculatum Mill.

Cypéracées

- Carex
  - zeuta Fr.
  - divulsa Good.
  - filiformis L.
  - glauca Scop.
  - Grayi Carey
  - hordeiformis Thuill.
  - remota L.
  - riparia Curt.
  - rostrata Mühlbg.
  - vulpina L.

Graminées

- Zea
  - Maïs L.
- Sorghum
  - halapense Pers.
- Tragus
  - racemosus Desl.
- Paspalum
  - stoloniferum Bosc
- Panicum
  - Crus-Galli L.
  - virgatum L.
- Chloris
  - gracilis
  - radiata
  - virgata Sw.
- Cenchrus
  - tribuloides L.
  - tripsacoides R. Br.
- Pennisetum
  - longistylum Hochst.
- Phalaris
  - arundinacea L.
  - canariensis L.
- Anthoxanthum
  - odoratum L.
- Stipa
  - capillata L.
  - pennata L.
- Lasiagrostis
  - Calamagrostis Link
- Muehlenbergia
  - americana Fr.
  - pilosa Trin.
- Beckmannia
  - cruciformis L.
- Phleum
  - Crypsis
    - schenoides Lam.
  - Alopecurus
    - pratensis L.
  - Agrostis
    - alba L.
    - maritima Lam.
    - vulgaris With.
  - Calamagrostis
    - epigeios Roth.
  - Apera
    - Spica-venti Beauv.
  - Lagurus
    - ovatus L.
  - Holcus
    - lanatus L.
    - molis L.
  - Deschampsia
    - cespitosa Beauv.
  - Trisetum
    - flavescens Beauv.
  - Avena
    - fatua L.
    - Ludoviciana Dur.
    - orientalis Schreb.
    - sativa L.
  - Arrhenatherum
    - avenaceum Beauv.
    - bulbosum Presl
  - Chloris
    - Eleusine
      - Coracane Guss.
      - indica Gaertn.

Eleusine  
persica Trin.  
Focussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kh.  
Sesleria  
caerulea Ard.  
Molinia  
caerulea Moench  
agrostis  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriana Gand.  
Melica  
altissima L.  
ciliata L.  
nutans L.  
Diarrhena  
americana Beauv.  
Entola  
latifolia Michx.

Briza  
maxima L.  
media L.  
Dactylis  
glomerata L.  
Cynosurus  
echinatus L.  
cristatus L.  
Lamarckia  
aurea Moench  
Poa  
alpina L.  
compressa L.  
nemoralis L.  
Festuca  
geniculata Willd.  
gigantea Vilt.  
rubra L.  
Vulpia  
incrassata Parl.  
Myuros Rehb.

Vulpia  
sciuroides Gm.  
Nardurus  
Lachenalii Godr.  
Bromus  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth  
Brachypodium  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.  
Lolium  
perenne L.  
temulentum L.  
Agropyrum  
campestre Gr. et Godr.  
caninum R. et Sch.  
Secale  
anatolicum Boiss.

Egilops  
ovata L.  
trivistata Willd.  
speltaformis Jord.  
Triticum  
dicoccum Schk  
Triticum  
Spelta L.  
turgidum L.  
Hordeum  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
Elymus  
arenarius L.  
giganteus Vahl  
hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### Fougères

Aneides  
fraxinifolia Raddi.  
Adiantum  
formosum R. Br.  
gracilimum Moore  
Grenowegianum Regel.  
hispidulum Sw.  
Doodia  
aspera R. Br.  
Cyrtomium  
falcatum Smith.  
Nephrodium  
molle R. Br.  
violascens Fee.  
Sieboldii Hook.

Aspidium  
Filix-mas Sw.  
Asplenium  
buliferum Forst.  
Filix-femina Beruh.  
pumilum Sw. var. laxum  
Belangeri Borg.  
Osmunda  
regalis L.  
Pellaea  
rotundifolia Hook.  
hastata Link.  
Polypodium  
alpestre Hoppe.  
aureum L.  
pustulatum Forst.

Pteris  
cretica L.  
cretica L. var. albo lineata.  
var. Wimseltii Hort.  
longifolia L.  
serrulata L. fil.  
tremula R. Br.  
Scolopendrium  
vulgare Sw.  
Davallia speluncoi Bak.  
platyphylla Don  
Nephrolepis  
cordifolia L.  
Adiantopsis  
radiata L.

Diplazium  
expansum Willd.  
Platycerium  
Billii Moore.  
Sellignoa  
Feri-Bory.

Le Directeur du Jardin Botanique,

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 15 mars 1917, à l'adresse suivante : **M. le Professeur GAIN, place Carnot, Université de Nancy.**



JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1920

...

Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1920



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1920

### PHANÉROGAMES

#### RENONCULACÉES

*Clematis*  
*angustifolia* Jacq.  
*azurea* Sieb.  
*parviflora* DC.  
*recta* L.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*lanuginosa* Lind.  
*Viticella* L.  
*Thalictrum*  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*incidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
*Anemone*  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
*Adonis*  
*autumnalis* L.  
*Myosurus*  
*minimus* L.  
*Ranunculus*  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
*Eranthis*  
*hiemalis* Salisb.  
*Isopyrum*  
*fumarioides* L.  
*Helleborus*  
*fretidus* L.  
*lividus* Ait.

*Nigella*  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*savita* L.  
*Aquilegia*  
*vulgaris* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*Delphinium*  
*Ajacis* L.  
*hybridum* Steph.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*orientale* Gay.  
*Aconitum*  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*Pæonia*  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

#### BERBÉRIDÉES

*Berberis*  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.  
*Mahonia*  
*Aquifolium* Nutt.  
*Decaisnea*  
*Fargesii* Frag.

#### PAPAVÉRACÉES

*Papaver*  
*alpinum* L.  
*dubium* L.  
*somniferum* H.  
*hybridum* L.  
*nudicaule* L.  
*orientale* L.  
*Rhœas* L.  
*spicatum* L.  
*Argemone*  
*mexicana* L.

*Argemone*  
*grandiflora* Sm.  
*Glaucium*  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.  
*Chelidonium*  
*majus* L.  
*— laciniatum* Mill.  
*Eschscholtzia*  
*californica* Cham.  
*Hypecoum*  
*procumbens* L.  
*Corydalis*  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch.  
*cheiranthifolia* Franch.  
*Adlumia*  
*cirrhosa* Raf.

#### CRUCIFÈRES

*Matthiola*  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
*Cheiranthus*  
*Cheiri* L.  
*Barbarea*  
*vulgaris* R. Br.  
*Arabis*  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*muralis* Bertol.  
*Turrita* L.  
*Lunaria*  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.  
*Farsetia*  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
*Berteroa*  
*incana* DC.  
*Aubrieta*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.  
*Vesicaria*  
*sinuata* Poir.  
*Alyssum*  
*argenteum* Vitm.

**Alyssum**  
maritimum Lam.  
murale L.  
orientale Ard.  
rostratum Stenv.  
alpestre L.  
**Thlaspi**  
arvense L.  
**Iberis**  
amara L.  
coronaria.  
sempervirens L.  
**Biscutella**  
auriculata L.  
lævigata L.  
**Chorispora**  
tenella DC.  
**Malcomia**  
maritima R. Br.  
**Hesperis**  
matronalis L.  
nivea Baumg.  
**Sisymbrium**  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
elatum C. Koch.  
officinale Scop.  
strictissimum L.  
**Conringia**  
orientalis Dum.  
**Erysimum**  
angustifolium Ehr.  
aureum Biebrst.  
cheirifolium L.  
Lanceolatum L.  
perfoliatum Crantz.  
Perofskianum F. et M.  
virgatum Roth.  
**Camelina**  
sativa Crantz.  
**Coronopus**  
vulgaris Desf.  
**Capsella**  
bursa pastoris Mœnch.  
**Lepidium**  
crassifolium W. et Kit.  
Draba L.  
sativum L.  
**Etheonema**  
saxatile R. Br.  
**Isatis**  
tinctoria L.  
**Myagrum**  
perfoliatum L.  
**Erucastrum**  
Pollichii Sp.  
**Sinapis**  
alba L.  
arvensis L.  
nigra L.  
**Diplotaxis**  
tenuifolia DC.  
**Eruca**  
sativa Lam.

**Crambe**  
grandiflora DC.  
maritima L.  
**Rapistrum**  
rugosum Berg.  
**Raphanus**  
Landra Morett.  
sativus L.  
**Bunias**  
Erucago L.  
orientalis L.

### RÉSÉDACÉES

**Reseda**  
lutea L.  
Luteola L.  
odorata L.

### CISTACÉES

**Helianthemum**  
polifolium DC.  
vulgare Gærtn.

### VIOLACÉES

**Viola**  
altaica Ker-Gawl.  
elatior Fries.  
hirta L.  
mirabilis L.  
odorata L.  
rothomagensis Desf.  
suavis Bieb.  
tricolor L.  
vivariensis Jord.

### CARYOPHYLLACÉES

**Gypsophila**  
acutifolia Fisch.  
elegans M. B.  
paniculata L.  
repens L.  
perfoliata L.  
**Tunica**  
Saxifraga Scop.  
**Dianthus**  
Armeria L.  
barbatus L.  
plumarius L.  
prolifer L.  
sinensis L.  
**Saponaria**  
ocymoides L.  
officinalis L.  
Vaccaria L.  
**Cueubalus**  
baccifer L.  
**Silene**  
alpestris Jacq.  
bipartita Desf.  
catholica L.  
conoidea L.

**Silene**  
gallica L.  
longiflora Ehrh.  
maritima With.  
montana L.  
noctiflora L.  
pendula L.  
rupestris L.

**Lychnis**  
chacedonica L.  
coeli-rosa Desv.  
coronaria Lam.  
dioica L.  
Githago Lam.  
Viscaria L.  
vesportilis.

**Sagina**  
procumbens L.  
subulata Wimm.

**Spergula**  
pilifera DC.

**Alsine**  
Bauhinorum Gay.  
Jacquinii Kobl.

**Arenaria**  
saxatilis L.

**Cerastium**  
chloræfolium F. et Mey.  
perfoliatum L.

**Malachium**  
aquaticum Fries.

### MALVACÉES

**Malope**  
grandiflora Hort.

**Malva**  
Alcea L.  
crispa L.  
mauritiana L.  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
verticillata L.

**Malvastrum**  
peruvianum A. Gray.

**Palava**  
malvæfolia Cav.

**Modiola**  
caroliniana G. Don.

**Kitaibelia**  
vitifolia Willd.

**Althæa**  
armeniaca Ten.  
cannabina L.  
narbonensis Pourr.  
officinalis L.  
rosea Cav.

**Lavatera**  
trimestris L.

**Hibiscus**  
Trionum L.  
vesicarius Cav.  
viscosus.

**Anoda**  
hastata Cav.

Napæa  
lævis L.

### HYPÉRICACÉES

Hypericum  
elatum Ait.  
elegans Steph.  
hircinum L.  
hirsutum L.  
montanum L.  
Montbretii Spach.  
perforatum L.  
quadrangulum L.

### SAPINDACÉES

Koelreuteria  
paniculata Laxm.  
Cardiospermum  
Halicacabum L.

### STAPHYLÉACÉES

Staphylea  
pinnata L.

### LINACÉES

Linum  
alpinum L.  
angustifolium Huds.  
flavum L.  
grandiflorum Dest.  
perenne L.  
usitatissimum L.

### GÉRANIACÉES

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pusillum L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.  
sanguineum L.  
Erodium  
cicutarium Willd.  
malacoïdes Willd.  
Salzmanni Del.  
Tropæolum  
majus L.  
peregrinum L.  
Impatiens  
Balsamina L.  
parviflora DC.  
Roylei Walp.  
scabrida DC.

### RUTACÉES

Ruta  
graveolens L.

### CÉLASTRACÉES

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.  
verrucosus Scop.

### RHAMNACÉES

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
infectoria L.  
Pallasii Fisch.

### LÉGUMINEUSES

Thermopsis  
fabacea DC.  
Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.  
Lupinus  
albus L.  
coccineus L.  
Cruickshanksii Hook.  
Grosseckii Guss.  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarnosus Hook.  
Spartium  
junceum L.  
Genista  
ovata W. et Kit.  
tinctoria L.  
Cytisus  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.  
Ononis  
antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
procurrens Wallr.  
Natrix L.  
alopecuroïdes L.  
Medicago  
ciliaris Willd.  
echinus DC.  
falcato-sativa Rehb.  
Helix Willd.  
Lupulina L.  
maculata Willd.  
media L.  
olivæformis Guss.  
obicularis All.  
polycarpa Willd.

Medicago  
sativa L.  
scutellata All.  
sphærocarpa Bertol.  
tuberculata W.  
turbinata W.

Trigonella  
cærulea Ser.  
cancellata Desl.  
Fœnum-græcum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
neapolitana Ten.  
officinalis Lam.  
parviflora Desf.  
speciosus Dur.

Trifolium  
agrarium L.  
alpestre L.  
arvense L.  
fragiferum L.  
incarnatum L.  
Lupinaster L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
pratense L.  
procumbens L.  
ochroleucum L.  
repens L.  
rubens L.  
seabrum L.  
striatum L.  
subterraneum L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Psoralea  
bituminosa L.

Tetragonolobus  
purpureus Moench.  
Requieni Fisch.  
siliquosus Roth.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Dalea  
alopecuroïdes Willd.

Indigofera  
Dosua Ham.

Galega  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
echinata L.  
foetida Desf.

Caragana  
Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.  
pygmaea DC.

Colutea  
 arborescens L.  
 Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.  
 Biserrula  
 Pelecinus L.  
 Lespedeza  
 striata Hook.  
 Cicer  
 arietinum L.  
 Vicia  
 angustifolia Roth.  
 atropurpurea Desf.  
 calcarata Desf.  
 Cracca L.  
 cassubica L.  
 dumetorum L.  
 Faba L.  
 hirsuta S. F. Gray.  
 hybrida L.  
 lutea L.  
 narbonensis L.  
 pisiformis L.  
 sativa L.  
 sepium L.  
 tricolor Sebast.  
 varia Hort.  
 Ervilia  
 sativa Link.  
 Lens  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Nissolia L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.  
 Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 muricatus L.  
 subvillosus L.  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 varia L.  
 Arthrolobium  
 scorpioides DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Hedysarum  
 coronarium L.  
 floccosum.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 vaginalis Mey.

Apios  
 tuberosa Moench.  
 Phaseolus  
 lunatus L.  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench.  
 Vigna  
 villosa Savi.  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroïdes L.  
 Albizzia  
 Julibrissin Benth.

### ROSACÉES

Spiraea  
 ariafolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Cœcum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort.  
 hispidum Fries.  
 Laxmanni Gærtn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 cæsius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe.  
 fastigiatus Weihe.  
 Godroni Lecoq.  
 hirtus Weihe.  
 Ideus L.  
 Lejeunii Weihe.  
 nitidus Weihe.  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe.  
 thyrsoides Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe.  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook.  
 ornithopoda Tausch.  
 pensylvanica L.

Potentilla  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaïca Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
 Alchemilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge.  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach.  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canica L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 trachyphylla Rau.  
 unica Hort.  
 villosa L.  
 Malus  
 spectabilis Desf.  
 Pirus  
 etæagnifolia Pall.  
 Cratægus  
 Crus-galli L.

### ŒNOTHÉRACÉES

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 grandiflora Lindl.  
 purpurea G. Don  
 Œnothera  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 pulchella Pursh  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

### LYTHRACÉES

Lythrum  
 Salicaria L.  
 virgatum L.

### CUCURBITACÉES

Lagenaria  
 vulgaris Ser.

Momordica  
Charantia L.  
Echallium  
Elaterium Rich.  
Bryonia  
dioica Jacq.  
Cucumis  
anguria L.  
dipsaceus Threnb.  
sativus L.  
Cucurbita  
aurantiaca W.  
foetidissima H. B.  
Pepo L.  
var. ovifera  
var. pyriformis  
turbaniformis Rœm.  
Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.  
Thladiantha  
duba Bunge (tub).

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniaefolia Schrad.  
papaverifolia H. B. et K.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.

**CRASSULACÉES**

Sedum  
Anacampseros L.  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch.  
kamschaticum Fisch.  
maximum Sut.  
oppositifolium Sims.  
populifolium L. fil.  
purpurascens Koch.  
reflexum L.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
cordifolium L.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
Aizoon Jacq.  
cordifolia Haw.  
crassifolia L.  
longifolia Lapeyr.

Saxifraga  
pedatifida Ehrh.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.  
Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.  
palmatum Desf.  
petraeum Wulf.  
prostatum L'Hérit.  
rubrum L.  
saxatile Pall.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
planum L.  
Cicuta  
virosa L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Falcaria  
Rivini Host.  
Ammi  
majus L.  
Ezopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Sium  
Sisatum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Cenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloides L.  
Phellandrium Lam.  
Foeniculum  
vulgare Gaertn.  
Seseli  
elatum L.  
gracile Walldst.  
leucospermum Walldst.  
montanum L.  
petraeum Bieb.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.  
Cnidium  
apioides Speng.

Ligusticum  
pyrenaeum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Bubon  
gummifer L.  
Ferula  
glauca L.  
tangitana L.  
Pencedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.  
Pastinaca  
savita L.  
Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
pubescens M. B.  
Tordylium  
syriacum L.  
Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Cherophyllum  
aureum L.  
nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Comum  
maculatum L.  
Smyrnium  
Olsatrum L.  
Torilis  
nodosa Gartin.  
Comandrum  
sativum L.  
Cuminum  
Cuminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucula  
japonica Thuab.

**CAPRIFOLLACÉES**

Sambucus  
racemosa L.

Viburnum  
Lantana L.  
Lonicera  
alpigena L.  
caerulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
Symphoricarpos  
racemosus Michx

**RUBIACÉES**

Asperula  
laevigata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanica Trin.  
stylosa Trin.  
Rubia  
lucida L.  
tinctorum L.  
Galium  
rubroides L.  
verum L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
coronata DC.  
Fedia  
Cornucopie DC.  
Centranthus  
ruber DC.  
Valeriana  
officinalis L.

**DIPSACÉES**

Scabiosa  
atropurpurea L.  
Fischeri DC.  
brachiata Sibth. et Sm.  
Columbaria L.  
caucasica Biebrst.  
graminifolia L.  
holosericea Bert.  
maritima L.  
ochroleuca L.  
pyrenaica L.  
suaveolens Desf.  
Succisa L.  
Knautia  
arvensis Coult.  
orientalis L.  
Cephalaria  
alpina Schrad.  
procera F. et Mey.  
tatarica Schrad.  
Dipsacus  
fullonum Mill.  
laciniatus L.  
pilosus L.  
silvestris Mill.

**COMPOSÉES**

Stevia  
serrata Cav.  
Eupatorium  
ageratoides L. fil.  
cannabinum L.  
Kaufussia  
amelloides Nees  
Agathæa  
amelloides DC.  
Aster  
fragilis Willd.  
leucanthemus Desf.  
Novæ-Angliæ L.  
Novi-Belgii L.  
spurius Willd.  
Felicia  
fragilis Cass.  
Galatella  
dracunculoides DC.  
hyssopifolia Nees  
linifolia Nees  
Calimeris  
incisa DC.  
Biotia  
commixta DC.  
macrophylla DC.  
Schreberi DC.  
Diplostephium  
umbellatum DC.  
Callistephus  
sinensis Nees  
Erigeron  
speciosus DC.  
Stenactis  
annua Nees  
Boltonia  
glastifolia L'Hér.  
Solidago  
canadensis L.  
elliptica Ait.  
flexicaulis L.  
graminifolia Elliot  
humilis Desf.  
laevigata Ait.  
lateriflora L.  
limonifolia Pers.  
lithospermifolia Willd.  
multiflora Desf.  
Inula  
Conyza DC.  
Helenium L.  
montana L.  
oculus-Christi L.  
saliina L.  
thapsoides Spr.  
Buphthalmum  
salicifolium L.  
Dahlia  
Cervantesii Lag.  
Merckii Lehm.  
Silphium  
Astericus L.  
connatum L.

Silphium  
dissectum Poir.  
Hornemanni Shrad.  
perfoliatum L.  
terebinthinaceum L.  
trifoliatum L.  
Lindheimera  
texana A. Gr. et Eng.  
Melampodium  
perfoliatum Kth.  
Xanthium  
macrocarpum DC.  
spinosum L.  
Strumarium L.  
Ambrosia  
maritima L.  
trifida L.  
Iva  
xanthifolia Nutt.  
Parthenium  
Hysterophorus L.  
Zinnia  
elegans Jacq  
mexicana Hort.  
Heliopsis  
laevis Pers.  
Guizotia  
oleifera DC.  
Rudbeckia  
laciniata L.  
speciosa Wender.  
Dracopis  
amplexicaulis Cass.  
Encelia  
calva A. Gr.  
Coreopsis  
auriculata L.  
grandiflora Nutt.  
lanceolata L.  
tinctoria DC.  
Actinomeris  
oppositifolia Fres.  
tetraptera DC.  
Helianthus  
altissimus L.  
annuus L.  
argyrophyllus Torr et Gray  
var. flore pleno.  
californicus DC.  
multiflorus L.  
orgyalis DC.  
tuberosus L.  
Spilanthes  
oleracea L.  
Bidens  
ferulifolius DC.  
Telesperma  
ficifolium A. Gray  
Cosmos  
bipinnatus Cav.  
Verbesina  
alata L.  
Ximenesia  
encelioides Cav.



- Sanvitalia  
   procumbens Lam.  
 Tagetes  
   erectus L.  
   grandiflorus L.  
   patulus L.  
   signatus Bartl.  
 Gaillardia  
   aristata Pursh  
 Lasthenia  
   glabrata Lindl.  
 Helenium  
   autumnale L.  
   californicum DCue  
   grandiflorum Nutt.  
   var. superbum.  
   mexicanum H. B. et K.  
   tenuifolium Nutt.  
 Galinsoga  
   brachystephana Regel  
 Madia  
   sativa Mol.  
 Anthemis  
   austriaca Jacq.  
   Cotula L.  
   montana L.  
   nobilis Godr.  
   rigescens Willd.  
   tinctoria L.  
 Anacyclus  
   officinarum Hayne  
   purpurascens DC.  
 Cladanthus  
   prolifer DC.  
 Ptarmica  
   macrophylla DC.  
   vulgaris Blackw.  
 Achillea  
   Ageratum L.  
   erithmifolia W. et Kit.  
   filipendulina Lam.  
   magna D. C.  
   Millefolium L.  
 Leucanthemum  
   vulgare Lam.  
 Matricaria  
   Chamomilla L.  
   inodora L.  
   nigellifolia DC.  
 Pyrethrum  
   Balsamita Willd.  
   corymbosum Willd.  
   roseum Bieb.  
   serotinum Willd.  
 Chrysanthemum  
   femulaceum DC.  
   segetum L.  
   rosea R. Br.  
 Cema  
   pruinosa DC.  
 Artemisia  
   Abrotanum L.  
   Absinthium L.  
   annua L.  
 Artemisia  
   incanescens Jord.  
   pontica L.  
   procera Willd.  
   vulgaris L.  
 Tanacetum  
   boreale Fisch.  
   vulgare L.  
 Ammobium  
   alatum R. Br.  
 Hélichrysum  
   bracteatum Willd.  
 Acroclinium  
   roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
   Leontopodium Scop.  
   luteo album L.  
 Emilia  
   sagittata DC.  
 Cineraria  
   geifolia L.  
 Doronicum  
   caucasicum M. B.  
   Pardalianches Willd.  
 Cacalia  
   suaveolens L.  
 Rhodanthe  
   Manglesii Lindl.  
 Senecio  
   adonidifolius Lois.  
   coriaceus Ait.  
   millefolium L.  
   vulgaris L.  
 Calendula  
   officinalis L.  
   sicula Cyril.  
 Arctotis  
   grandis Thunb.  
 Dimorphotheca  
   aurantiaca D. C.  
   pluvialis Moench  
 Tripteris  
   cheiranthifolia Schultz  
 Gorteria  
   calendulacea DC.  
 Echinops  
   sphaerosephala L.  
 Xeranthemum  
   cylindraceum Sibth, et Sm.  
 Cousinia  
   Hystrix C. A. Mey.  
 Amberboa odorata DC.  
 Microlophus  
   salmaeticus DC.  
 Centaurea  
   calocephala DC.  
   erosodylum L.  
   Cyanus L.  
   dealbata Willd.  
   Jacea L.  
   montana L.  
   Verutum L.  
 Cnicus  
   benedictus L.  
 Kentrophyllum  
   lanatum DC.  
 Carthamus  
   tinctorius L.  
 Silybum  
   Marianum Gærtn.  
 Galactites  
   Duriceii Spach  
 Onopordon  
   Acanthium L.  
   illyricum L.  
   tauricum Willd.  
 Cinara  
   Scolymus L.  
 Cirsium  
   acaule Scop.  
   anglicum DC.  
   arvense Scop.  
   eliatum M. B.  
   eriphorum Scop.  
   erisithales Scop.  
   ferox Schur.  
   lanceolatum Scop.  
   monspeulanum All.  
   Wiedmannianum F. et Mey.  
 Notobasis  
   syriaca Cass.  
 Lappa  
   tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
   cinaroides Less.  
   puberum F. et Mey.  
 Alfre dia  
   cerata Cass.  
 Serratula  
   centauroides L.  
   coronata L.  
 Scolymus  
   maculatus L.  
 Cichorium  
   Endivia L.  
   Intybus L.  
 Hyoseris  
   radiata L.  
 Tolpis  
   barbata Gærtn.  
 Lampsana  
   communis L.  
 Rhagadiolus  
   edulis Gærtn.  
 Hedyotis  
   cretica Willd.  
 Zacintha  
   verruosa Gærtn.  
 Hypochaeris  
   radicata L.  
 Kalbfussia  
   Salzmanni Schultz  
 Leontodon  
   autumnalis L.  
   hastilis L.  
   hispidus L.

Taraxacum  
Dens-leonis Desf.  
Tragopogon  
pratensis L.  
Geratopogon  
glaber L.  
Scorzonera  
eriosperma Bieb.  
hispanica L.  
rumicifolia h. Vind.  
Podospermum  
calcitrapæfolium DC.  
Chondrilla  
juncea L.  
Lactuca  
perennis L.  
virosa L.  
Mulgedium  
albanum DC.  
macrophyllum DC.  
Sonchus  
palustris L.  
Picridium  
tingitanum Desf.  
Pieris  
hieracioides L.  
Helminthia  
echioides Gærtn.  
Barkhausia  
rubra Moench  
taraxacifolia DC.  
Crepis  
biennis L.  
montana Rehb.  
pulcher L.  
sibirica L.  
virens L.  
Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
boreale Fries  
cerinthoides Gouan  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries  
eriphorum S. Am.  
gothicum Fries  
hirsutum.  
lycopifolium Frcel.  
Pilosella L.  
præaltum Vill.  
præruptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioides Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries  
viosum Pall.  
indryala  
sinuata L.

**CAMPANULACÉES**

Lobelia  
Erinus L.

Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.  
Vidalii H. C. Watts et  
Hoch.

**PRIMULACÉES**

Primula  
elatior Jacq.  
Androsace  
maxima L.

**PLUMBAGINÉES**

Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.

**OLÉACÉES**

Syringa  
Josikæa Jacq. fr.  
Ligustrum  
vulgare L.

**APOCYNACÉES**

Amsonia  
salicifolia Pursh  
Apocynum  
cannabinum L.

**ASCLÉPIADÉES**

Asclepias  
Cornuti Dene  
Vincetoxicum  
medium Dene  
nigrum Moench  
officinale Moench

**CONVOLVULACÉES**

Convolvulus  
alsinoides  
arvense L.  
egyptiacus L.  
elegans W.  
lineatus L.  
tricolor L.  
Pharbitis  
hederacea Chois.  
hispida Choisy  
purpurea Chois.  
Quæmoelit  
coccinea Moench  
Cuscuta  
epilinum L.

**POLÉMONIACÉES**

Phlox  
Drummondii Hook.  
Collomia  
grandiflora Dougl.  
Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.  
Polemonium  
caeruleum L.

**SÉSAMÉES**

Martynia  
proboscidea Glox.  
lutea Lindl.

**HYDROPHYLLACÉES**

Hydrophyllum  
virginicum L.  
Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.  
Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

**BORRAGINÉES**

Heliotropium  
europæum L.  
Cerinthe  
aspera Roth  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.  
Borrago  
officinalis L.  
Symphytum  
asperrimum Sims  
officinale L.  
Anchusa  
officinalis L.  
sempervirens L.  
Myosotis  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.  
Echinosperrimum  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Moench.  
verna Moench.  
Solenanthus  
apenninus Hoher.

**SOLANACÉES**

- Lycopersicum  
 cerasiforme Dun.  
 esculentum Mill.  
 — fructu luteo.  
 pyriforme Dun.  
 racemigerum Schm.  
 Solanum  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 gracile Otto.  
 nigrum L.  
 Saracha  
 Jaltomata Schlecht.  
 Nicandra  
 physaloides Gærtn.  
 Physalis  
 Alkekengi L.  
 Atropa  
 Belladonna L.  
 Lycium  
 vulgare Dun.  
 Datura  
 fastuosa L.  
 levis L.  
 Metel L.  
 Stramonium L.  
 Tatula L.  
 — inermis Gord.  
 Hyoscyamus  
 major Mill.  
 niger L.  
 Scopolia  
 carniolica Jacq.  
 orientalis Dun.  
 Anisodus  
 luridus Link  
 Nicotiana  
 affinis Langsd.  
 alata Link  
 angustifolia Ehrh.  
 auriculata Bert.  
 fruticosa L.  
 glauca Grah.  
 glutinosa L.  
 marcophylla Lehm.  
 rustica L.  
 Sanderæ Hort.  
 Tabacum L.  
 Petunia  
 nyctaginiiflora Juss.  
 violacea Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

- Browallia  
 elata L.  
 Verbascum  
 Blattaria L.  
 nigrum L.  
 thapsiforme Schrad.  
 Linaria  
 Cymbalaria Mill.  
 Elatine Mill.

- Linaria  
 italica Trev.  
 purpurea Mill.  
 striata DC.  
 Antirrhinum  
 angustifolium Poir.  
 latifolium Mill.  
 majus L.  
 Maurandia  
 semperflorens Ort.  
 Scrofularia  
 chrysantha Jaub. et Sp.  
 Ehrharti Stev.  
 luridiflora F. et Mey.  
 nodosa L.  
 Collinsia  
 bicolor Benth.  
 Pentstemon  
 barbatus Nutt.  
 lævigatus Sol.  
 pubescens Sol.  
 Mimulus  
 cardinalis Dougl.  
 luteus L.  
 Digitalis  
 ambigua Murr.  
 ferruginea L.  
 lanata Ehrh.  
 lutea L.  
 purpurea L.  
 Erinus  
 alpinus L.  
 Veronica  
 ceratocarpa C. A. Mey.  
 elegans DC.  
 grandis Fisch.  
 maritima L.  
 officinalis L.  
 orientalis Mill.  
 spicata L.  
 Teucrium L.

**OROBANCHACÉES**

- Orobanche  
 Hederæ Duby.

**GESNÉRACÉES**

- Streptocarpus  
 Rexii Lindl.

**BIGNONIACÉES**

- Catalpa  
 Bungei C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

- Dipteracanthus  
 strepens Lecomte  
 Thunbergia  
 alata Bojer.

**SÉLAGINÉES**

- Globularia  
 salicina Lam.  
 vulgaris L.

**VERBÉNACÉES**

- Verbena  
 Aubletia L.  
 littoralis H. B. et K.  
 officinalis L.  
 paniculata Lam.  
 Vitex  
 incisa Lam.

**LABIÉES**

- Lavandula  
 vera DC.  
 Mentha  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 viridis L.  
 Lycopus  
 europæus L.  
 Origanum  
 vulgare L.  
 Thymus  
 Chamædrys Fries  
 Serpyllum L.  
 Satureia  
 hortensis L.  
 montana L.  
 Calamintha  
 Clinopodium Benth.  
 Nepeta Hoffm. et Link  
 Melissa  
 officinalis L.  
 Hyssopus  
 officinalis L.  
 Salvia  
 glutinosa L.  
 hispanica L.  
 nemorosa L.  
 officinalis L.  
 pratensis L.  
 Selarea L.  
 verticillata L.  
 Monarda  
 fistulosa L.  
 Nepeta  
 amethystina  
 Cataria L.  
 grandiflora M. B.  
 Nepetella L.  
 nuda L.  
 Dracontoccephalum  
 Moldavica L.  
 Brunella  
 hyssopifolia Lam.  
 vulgaris L.  
 Scutellaria  
 albida L.

Scutellaria  
 altissima L.  
 galericulata L.  
 Sideritis  
 hyssopifolia L.  
 taurica M. B.  
 Marrubium  
 peregrinum L.  
 vulgare L.  
 Betonica  
 grandiflora Willd.  
 officinalis L.  
 orientalis L.  
 Stachys  
 germanica L.  
 lanata Jacq.  
 palustris L.  
 setifera C. A. Mey.  
 Galeopsis  
 pyrenaica Bartl.  
 Tetrahit L.  
 Leonurus  
 villosus Desf.  
 Lamium  
 album L.  
 Ballota  
 nigra L.  
 Phlomis  
 Herba-venti L.  
 fruticosa L.  
 tuberosa L.  
 viscosa Poir.  
 Teucrium  
 Scorodonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
 lanceolata L.  
 major L.  
 maxima Ait.  
 media L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 paniculatus L.  
 spinosus L.  
 Hablitzia  
 tamnoides M. B.  
 Celosia  
 cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Spinacia  
 nermis Munch.  
 Atriplex  
 hortensis L.  
 var. cooperata.

Atriplex  
 nitens Reb.  
 ruberina L.  
 tatarica L.  
 Ambrina  
 ambrosioides Spach  
 chilensis Spach  
 foetida Moq.  
 Blitum  
 virgatum L.  
 Chenopodium  
 capitatum Asch.  
 ficifolium Smith.  
 hybridum L.  
 murale L.  
 opulifolium Schrad.  
 polyspermum L.  
 Quinoa Willd.  
 Blitum  
 Bonus-Henricus Rehb.  
 virgatum L.  
 Salsola  
 kali Ten.  
 Corispermum  
 hyssopifolium L.  
 Beta  
 trigyna W. et Kit.  
 Kochia  
 scoparia Schrad.  
 Boussingaultia  
 baselloides H. B. et K.  
 (tuberc.)

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
 Jalapa L.  
 longiflora L.  
 Oxybaphus  
 viscosus L'Hér.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
 baldschuanicum Revel.  
 convolvulus L.  
 divaricatum L.  
 Fagopyrum L.  
 Hydropiper L.  
 lapathifolium L.  
 var. rubra  
 Laxmanni Lep.  
 orientale L.  
 salignum Willd.  
 tataricum L.  
 virginianum L.  
 Acetosa L.  
 Acetosella L.  
 cristatus DC.  
 Rumex  
 arifolius L.  
 maximus Schreb.  
 montanus Dest.  
 obtusifolius L.

Rumex  
 Patientia L.  
 polygonifolius Hort. Vind.  
 salicifolius Wemm.  
 sanguineus L.  
 scutatus L.  
 Rheum  
 caspicum Pall.  
 crassinervium Fisch.  
 Emodi Wall.  
 Rhaponticum L.  
 soongoricum Schrenk.  
 undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
 Evansiana Andr. (bulb.)

**DATISCACÉES**

Datisca  
 cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
 Lathyris L.  
 orientalis L.  
 verrucosa Lam.

**URTICACÉES**

Humulus  
 japonicus Sieb et Zucc.  
 Lupulus L.  
 Urtica  
 pilulifera L.  
 Parietaria  
 officinalis L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
 sagittæfolia L.  
 Alisma  
 Plantago L.

**IRIDÉES**

Iris  
 atomaria Bess.  
 graminea L.  
 Guldensteiniana M. B.  
 halophila Pall.  
 lutescens Lam.  
 missourensis Red.  
 ochroleuca L.  
 Pallasii Fisch.  
 pallida Lam.  
 pseudo-Acorus L.  
 sibirica L.  
 xiphicoides Ehrh.

Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker

**AMARYLLIDÉES**

Leucoium  
æstivum L.  
Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.

**LILIACÉES**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycy-carpos Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphærocarpus G. et Godr.  
Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramusum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.  
Tritoma  
Uvaria Willd  
Agraphis  
nutans Link.  
Scilla  
hispanica.  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.

**COMMÉLINACÉES**

Commelina  
tuberosa L  
Tradescantia  
virginica L.

**AROIDÉES**

Arum  
italicum Mill.

**CYPÉRACÉES**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glaucæ Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
oryzoides L.  
paludosa Good  
paradoxa W.  
pubescens L.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Muhlb.  
strigosa Huds  
vulpina L.  
Luzula  
albida DC.

**GRAMINÉES**

Zea  
Mais L.  
Sorghum  
halepense Pers.  
Tragus  
racemosus Dest.  
Paspalum  
stoloniferum Bas.  
Panicum  
Crus-Galli L.  
miliaceum L.  
virgatum L.  
Chloris  
Gayana Kunth.  
gracilis Durand  
radiata Sw.  
virgata Sw.  
Cenchrus  
tribuloides L.  
tripsacroides R. Br.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.  
Anthoxanthum  
odoratum L.  
Stipa  
capillata L.

Stipa  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link  
Miliun  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Beckmannia  
cruciformis L.  
Crypsis  
schenoides Lam.  
Alopecurus  
pratensis L.  
Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.  
Calamagrostis  
epigeios Roth.  
Apera  
Spica-venti Beauv.  
Lagurus  
ovatus L.  
Holeus  
lanatus L.  
mollis L.  
Deschampia  
cespitosa Beauv.  
Trisetum  
flavescens Beauv.  
Avena  
fatua L.  
fragilis L.  
Ludoviciana Dur.  
pratensis L.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
sempervirens W.  
sterilis L.  
strigosa Schreb.  
Arrhenatherum.  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl  
Eleusine  
Coracana Gærtn.  
indica Gærtn.  
persica Trin.  
Tocussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kh.  
Sesleria  
cærulea Ard.  
Molinia  
cærulea Mæench  
agrostis  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriana Gand.  
Melica  
altissima L.  
ciliata L.  
nutans L.

Diarrhena  
americana Beauv.  
Uniola  
latifolia Michx  
Briza  
maxima L.  
media L.  
Dactylis  
glomerata L.  
Cynosurus  
echinatus L.  
Lamarchia  
aurea Moench  
Poa  
alpina L.  
compressa L.  
nemoralis L.  
Festuca  
rubra L.  
Vulpia  
incrassata Parl.  
Myuros Rehb.  
sciuroïdes Gm.  
Nardurus  
Lachenalii Godr.

Nardurus  
tenellus Rehb.  
Scleropoa  
rigida Reich.  
Bromus  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth  
Brachypodium  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.  
Lolium  
linicola Sond.  
multiflorum DC.  
perenne L.  
temulentum L.  
Agropyrum  
campestre Gr. et Godr.  
caninum R. et Sch.  
Secale  
anatolicum Boiss.  
Ægilops  
ovata L.  
speltæformis L.

Ægilops  
triaristata Willd.  
Triticum  
dicoccum Schk  
durum Desf.  
monococcum L.  
polonicum L.  
Spelta L.  
temulum ?  
turgidum L.  
vulgare L.  
Hordeum  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
Elymus  
arenarius L.  
giganteus Vahl.  
hordeiformis Desf.  
Andropogon  
Ischoemum L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

Adiantum  
formosum R. Br.  
gracilimum Moore  
hispidulum Sw.  
Nephrodium  
molle R. Br.  
v. violascens Fée.  
Sieboldii Hook.  
Aspidium  
angulare Kit.  
var. proliferum  
Felix-mas Sw.

Asplenium  
bulbiferum Forst.  
ferulaceum Moore.  
Felix-fœmina Bernh.  
Osmunda  
regalis L.  
Polypodium  
alpestre Hoppe.  
pustulatum Forst.  
Pteris  
cretica L.  
cretica L. var. albo lineata.  
var. albo lineata crispata  
var. Wimsettii Hort.

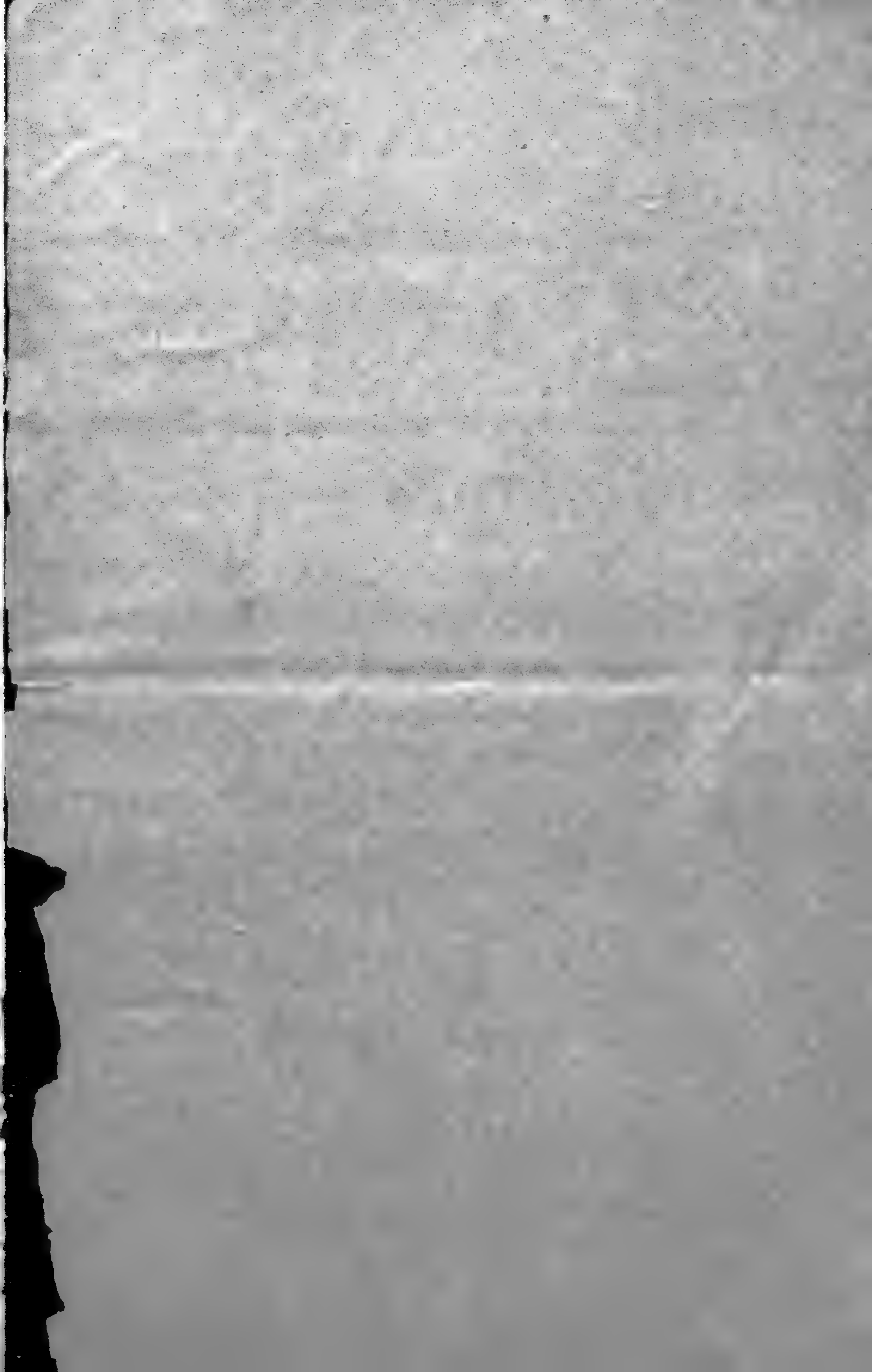
Pteris  
longifolia L.  
serrulata L. filis.  
tremula R. Br.  
Scolopendrium  
vulgare Sm.  
Davallia  
platyphylla Don.  
speluncea Bak.  
Blechnum  
occidentale L.

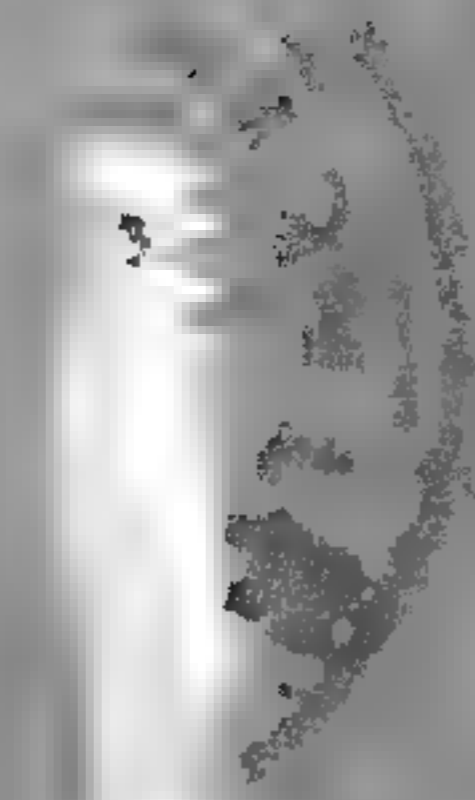
Le Directeur du Jardin Botanique.

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Nous accueillerons avec reconnaissance les envois qui seront consentis en vue de la de la restauration des Collections de Plantes alpines du Jardin Alpin de l'Université de Nancy (au Hohneck, qui ont été détruites par la guerre, à la frontière vosgienne. Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, place Carnot, Université de Nancy.**







# JARDIN BOTANIQUE

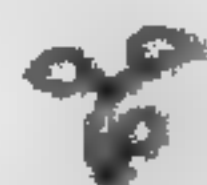
de la

## VILLE DE NANCY



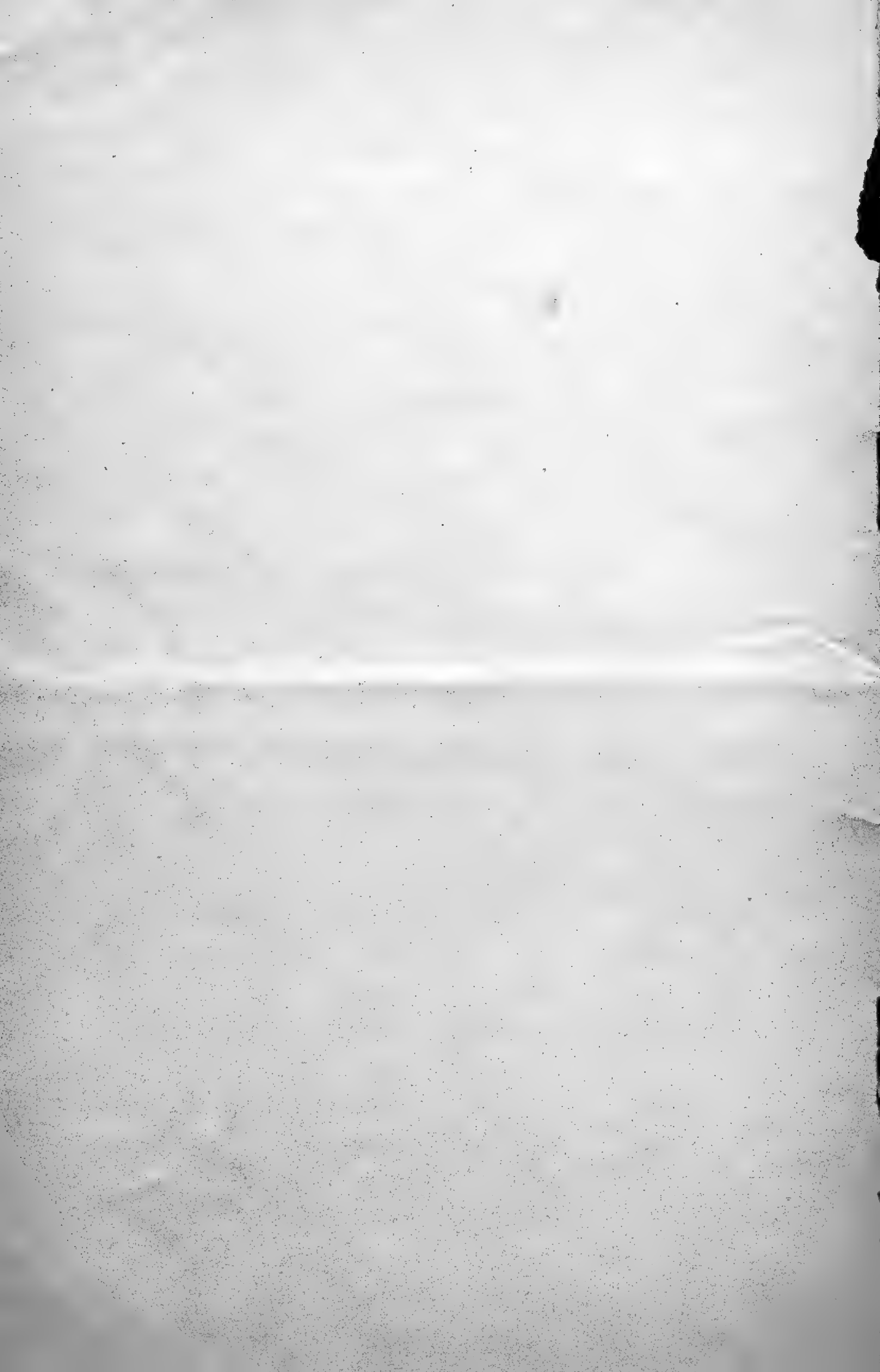
### CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1922



Service International des Echanges de Semences

NANCY - Décembre 1922



# CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1922

## PHANEROGAMES

### RENONCULACÉES

*Clematis*  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*Lanuginosa* Lindl.  
*parviflora* DC.  
*recta* L.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.  
*Thalictrum*  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
*Anemone*  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
*Adonis*  
*autumnalis* L.  
*æstivalis* L.  
*flammea* Jacq.  
*Myosurus*  
*minimus* L.  
*Ranunculus*  
*aeris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
*Eranthis*  
*hiemalis* Salisb.  
*Isopyrum*  
*fumarioides* L.  
*Helleborus*  
*foetidus* L.  
*lividus* Ait.

*Nigella*  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*sativa* L.  
*Aquilegia*  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrénaïca* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.  
*Delphinium*  
*albiflorum* D. C.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*montanum* D. C.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* D. C.  
*Aconitum*  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*Pœonia*  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

### BERBÉRIDÉES

*Berberis*  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*subcaulilata* K. Schum.  
*vulgaris* L.  
*Decaisnea*  
*Fargesii* Fras.

### PAPAVÉRACÉES

*Papaver*  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.

*Papaver*  
*orientale* L.  
*Rhœas* L.  
*spicatum* L.  
*somniferum* L.  
*Argemone*  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.  
*Glaucium*  
*corniculatum* Carl.  
*flavum* Crantz.  
*Chelidonium*  
*Franchetianum* Prain.  
*majus* L.  
 — *laciniatum* Mill.  
*Eschscholtzia*  
*californica* Cham.  
*Hypecoum*  
*procumbens* L.  
*Corydalis*  
*cheilanthisfolia* Franchet.  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch.  
*Adlumia*  
*cirrrosa* Raf.

### CRUCIFÈRES

*Matthiola*  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
*Cheiranthus*  
*Cheiri* L.  
*Barbarea*  
*vulgaris* R. Br.  
*Arabis*  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*muralis* Bertol.  
*Turrita* L.  
*Lunaria*  
*biennis* Mœnch.  
*rediviva* L.  
*Farsetia*  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
*Berteroa*  
*incana* DC.  
*Aubrieta*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.

Vesicaria  
 sinuata Poir.  
 Alyssum  
 alpestre L.  
 argenteum Vitm.  
 maritimum Lam.  
 murale L.  
 orientale Ard.  
 rostratum Stenv.  
 Thlaspi  
 alpestre L.  
 arvense L.  
 montanum L.  
 Iberis  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
 Biscutella  
 auriculata L.  
 laevigata L.  
 Chorispora  
 tenella DC.  
 Malcomia  
 maritima R. Br.  
 Hesperis  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
 Sisymbrium  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 -latum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
 Conringia  
 orientalis Dum.  
 Erysimum  
 augustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 cheirifolium L.  
 lanceolatum L.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum Roth.  
 Camelina  
 sativa Crantz.  
 Coronopus  
 vulgaris Desf.  
 Capsella  
 bursa pastoris Moench.  
 Lepidium  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
 Æthionema  
 saxatile R. Br.  
 Isatis  
 tinctoria L.  
 Myagrum  
 perfoliatum L.  
 Erucastrum  
 Pollichii Sp.  
 Sinapis  
 alba L.  
 arvensis L.

Sinapis  
 nigra L.  
 Diplotaxis  
 tenuifolia DC.  
 Eruca  
 sativa Lam.  
 Crambe  
 grandiflora DC.  
 maritima L.  
 Rapistrum  
 rugosum Berg.  
 Raphanus  
 Landra Morett.  
 sativus L.  
 Bunias  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

Reseda  
 lutea L.  
 Luteola L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

Helianthemum  
 polifolium DC.  
 vulgare Gærtn.

**VIOLACÉES**

Viola  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 hirta L.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suavis Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

Gypsophila  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonifolia Ser.  
 perfoliata L.  
 Tunica  
 Saxifraga Scop.  
 Dianthus  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 plumarius L.  
 prolifer L.  
 sinensis L.

Saponaria  
 ocymoides L.  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

Cucubalus  
 baccifer L.

Silene  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Camb.  
 bipartita Desf.

Silene  
 catholica L.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 longiflora Ehrh.  
 maritima With.  
 montana L.  
 noctiflora L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

Lychnis  
 alpina L.  
 chacedonica L.  
 cœli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 vesportilis.

Sagina  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

Spergula  
 pitifera DC.

Alsine  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

Arenaria  
 saxatilis L.

Cerastium  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

**MALVACÉES**

Malope  
 grandiflora Hort.

Malva  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

Malvastrum  
 peruvianum A. Gray

Palava  
 malvæfolia Cav.

Modiola  
 caroliniana G. Don.

Kosteletzki  
 hastata Garcke.

Kitabelia  
 vitifolia Willd.

Althæa  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

Lavatera  
 trimestris L.

Hibiscus  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.  
 viscosus.

Anoda  
hastata Cav.  
Napæa  
lævis L.

**STERCULIACÉES**

Melochia  
corchorœfolia L.

**HYPÉRICACÉES**

Hypericum  
elatum Ait.  
elegans Steph.  
hircinum L.  
hirsutum L.  
montanum L.  
Montbretii Spach.  
perforatum L.  
quadrangulum L.

**SAPINDACÉES**

Kœlreuteria  
paniculata Laxm.  
Cardiospermum  
Halicacabum L.

**STAPHYLÉACÉES**

Staphylea  
pinnata L.

**LINACÉES**

Linum  
alpinum L.  
angustifolium Huds.  
flavum L.  
grandiflorum Desf.  
perenne L.  
usitatissimum L.

**GÉRANIACÉES**

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pusillum L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.  
sanguineum L.

**Erodium**

ciutarium Willd.  
malacoïdes Willd.  
Salzmanni Desf.

**Tropæolum**

majus L.  
minus L.  
perigrinum L.

**Impatiens**

Balsamina L.  
parviflora DC.  
Roylei Walp.

Impatiens  
scabrida DC.

**RUTACÉES**

Ruta  
graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.  
verrucosus Scop.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
infectoria L.  
Pallasii Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

Thermopsis  
fabacea DC.  
Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.  
Lupinus  
albus L.  
coccineus L.  
Cruckshanksii Hook.  
Grosseckii Guss.  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarnosus Hook.

Spartium  
junceum L.

Genista  
ovata W. et Kit.  
tinctoria L.

Cytisus  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.

Ononis  
antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
procurrens Wallr.  
Natrix L.  
alopeuroïdes L.

Medicago  
ciliaris Willd.  
echinus DC.  
falcato-sativa Rehb.  
Helix Willd.  
Lupulina L.  
maculata Willd.  
media L.  
olivæformis Guss.  
obicularis All.  
polycarpa Willd.  
sativa L.

Medicago  
scutellata All.  
sphærocarpa Bertol.  
tuberculata W.  
turbinata W.

Trigonella  
cærulea Ser.  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
neapolitana Ten.  
officinalis Lam.  
parviflora Desf.  
speciosus Dur.

Trifolium  
agrarium L.  
alpestre L.  
arvense L.  
fragiferum L.  
incarnatum L.  
Lupinaster L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
pratense L.  
procumbens L.  
ochroleucum L.  
repens L.  
rubens L.  
scabrum L.  
striatum L.  
subterraneum L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Psoralea  
bituminosa L.

Tetragonolobus  
purpureus Moench.  
Requieni Fisch.  
siliquosus Roth.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Dalea  
alopeuroïdes Willd.

Indigofera  
Dosua Ham.

Galega  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
echinata L.  
fœtida Desf.

Caragana  
Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.  
pygmæa DC.

Colutea  
arborescens L.

Astragalus  
Cicer L.  
falcatus Lam.  
vulpinus Willd.  
Biserrula  
Pelecinius L.  
Lespedeza  
striata Hook.  
Cicer  
arietinum L.  
Vicia  
angustifolia Roth.  
atropurpurea Desf.  
calcarata Desf.  
cassubica L.  
Cracca L.  
dumetorum L.  
Faba L.  
hirsuta S. F. Gray.  
hybrida L.  
lutea L.  
narbonensis L.  
pisiformis L.  
sativa L.  
sepium L.  
tricolor Sebast.  
varia Hort.  
Ervilia  
sativa Link.  
Lens  
esculenta Moench.  
Lathyrus  
Aphaca L.  
cirrosus Ser.  
latifolius L.  
Nissolia L.  
Ochrus DC.  
sativus L.  
silvestris L.  
tuberosus L.  
Orobus  
niger L.  
vernus L.  
Scorpiurus  
muricatus L.  
subvillosus L.  
vermiculatus L.  
Coronilla  
varia L.  
Hippocrepis  
comosa L.  
Arthrolobium  
scorpioides DC.  
Securigera  
Coronilla DC.  
Desmodium  
canadense DC.  
thiesfolium G. Don.  
Hedysarum  
coronarium L.  
Onobrychis  
caput-galli Lam.  
sativa Lam.  
vagnalis Mey.

Apios  
tuberosa Moench.  
Phaseolus  
lunatus L.  
multiflorus Willd.  
Soja  
hispida Moench.  
Vigna  
villosa Savi.  
Dolichos  
Lablab L.  
Cladrastis  
tinctoria Raf.  
Sophora  
alopeuroïdes L.

### ROSACÉES

Spiræa  
ariæfolia Sm.  
Aruncus L.  
crenata Bess.  
Filipendula L.  
Fortunei Pl.  
hypericifolia L.  
Lindleyana Wall.  
salicifolia L.  
sorbifolia L.  
trilobata L.  
Geum  
coccineum Sibth.  
heterophyllum Hort.  
hispidum Fries.  
Laxmanni Gærtn.  
rivale L.  
urbanum L.  
Rubus  
cæsius L.  
collinus DC.  
discolor Weihe.  
fastigiatus Weihe.  
Godronii Lecoq.  
hirtus Weihe.  
Idæus L.  
Lejeunii Weihe.  
nitidus Weihe.  
occidentalis L.  
odoratus L.  
rudis Weihe.  
thyrsoides Wimm.  
tomentosus Borckh.  
vestitus Weihe.  
villosus Ait.  
Wahlbergii Arrh.  
Potentilla  
argentea L.  
atrosanguinea Lodd.  
geoides M. B.  
intermedia L.  
nepalensis Hook.  
ornithopoda Tausch.  
pennsylvanica L.  
puleherrima Lehm.  
pyrenaica Ram.  
rupestris L.

Agrimonia  
Eupatorium L.  
odorata Mill.  
pilosa Ledeb.  
repens L.  
Alchemilla  
hybrida Hoffm.  
vulgaris L.  
Sanguisorba  
alpina Bunge.  
canadensis L.  
media L.  
officinalis L.  
tenuifolia Fisch.  
Poterium  
muricatum Spach.  
Rosa  
alba L.  
alpina L.  
arvensis Huds.  
canina L.  
gallica L.  
rubiginosa L.  
rugosa Thunbg.  
trachyphylla Rau.  
unica Hort.  
villosa L.  
Malus  
spectabilis Desf.  
Pirus  
elæagnifolia Pall.  
Cratægus  
Crus-galli L.

### GENOTHÉRACÉES

Lopezia  
racemosa Cav.  
Godetia  
grandiflora Lindl.  
purpurea G. Don  
Enothera  
biennis L.  
mollissima L.  
rhizocarpa Spreng.  
Clarkia  
elegans Dougl.  
pulchella Pursh  
Epilobium  
hirsutum L.  
tetragonum L.

### LYTHRACÉES

Lythrum  
Salicaria L.  
virgatum L.

### PASSIFLORÉES

Passiflora  
elegans Mast.

### CUCURBITACÉES

Lagenaria  
vulgaris Ser.  
Momordica  
Charantia L.

Ecballium  
Elaterium Rich.  
Bryonia  
dioica Jacq.  
Cucumis  
anguria L.  
dipsaceus Threnb.  
sativus L.  
Cucurbita  
aurantiaca W.  
Pepo L.  
var. ovifera  
var. pyriformis  
turbaniformis Roem.  
Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.  
Thladiantha  
dubia Bunge (tub).

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniafolia Schrad.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Calandrinia  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.  
Scleranthus  
perennis L.

**CRASSULACÉES**

Crassula  
nemorosa Lindl (bulb).  
Sedum  
Anacampseros L.  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
kamschaticum Fisch  
maximum Sut.  
oppositifolium Sims.  
populifolium L. fil.  
purpurascens Koch  
reflexum L.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
cordifolium L.  
Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
Aizoon Jacq.  
cordifolia Haw.  
crassifolia L.  
longifolia Lapeyr.  
pedatifida Ehrh.  
sarmentosa L.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.

Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.  
Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.  
palmatum Desf.  
petræum Wulf.  
prostatum L'Hérit.  
rubrum L.  
saxatile Pall.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
giganteum Biebrst.  
planum L.  
Cicuta  
virosa L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Ammi  
majus L.  
Egopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Pimpinella  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.  
Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
(Enanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Phellandrium Lam.  
Fœniculum  
vulgare Gærtn.  
Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
montanum L.  
petræum Bieb.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.  
Cnidium  
apioides Speng.  
Ligusticum  
pyrenæum Gouan

Silaus  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Bubon  
gummifer L.  
Ferula  
glauca L.  
tangitana L.  
Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.  
Pastinaca  
savita L.  
Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
pubescens M. B.  
Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.  
Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Chærophyltum  
aureum L.  
nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrnum  
Olusatrum L.  
Torilis  
nodosa Gærtn.  
Coriandrum  
sativum L.  
Cuminum  
Cyminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucuba  
japonica Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Lonicera  
alpigena L.

Lonicera  
*cærulea* L.  
*tatarica* L.  
*Xylosteum* L.  
*Symphoricarpos*  
*racemosus* Michx

**RUBIACÉES**

*Asperula*  
*laevigata* L.  
*tinctoria* L.  
*Crucianella*  
*ghilanica* Trin.  
*stylosa* Trin.  
*Rubia*  
*lucida* L.  
*tinctorum* L.  
*Galium*  
*rubioïdes* L.  
*verum* L.

**VALÉRIANACÉES**

*Valerianella*  
*coronata* DC.  
*Fedia*  
*Cornucopiæ* DC.  
*Centranthus*  
*ruber* DC.  
*Valeriana*  
*officinalis* L.

**DIPSACÉES**

*Scabiosa*  
*atropurpurea* L.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Biebrst.  
*Columbaria* L.  
*Fischeri* D. C.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*maritima* L.  
*ochroleuca* L.  
*pyrenaïca* L.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
*Knautia*  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
*Cephalaria*  
*alpina* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
*Dipsacus*  
*fullonum* Mill.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.

**COMPOSÉES**

*Eupatorium*  
*ageratoides* L. fl.  
*cannabinum* L.  
*Kaufussia*  
*amelloïdes* Nees  
*Agathæa*  
*amelloïdes* DC.

*Aster*  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.

*Felicia*  
*fragilis* Cass.  
*Galatella*  
*dracunculoïdes* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees

*Calimeris*  
*incisa* DC.  
*Biotia*  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.

*Diplostephium*  
*umbellatum* DC.

*Callistephus*  
*sinensis* Nees

*Erigeron*  
*speciosus* DC.

*Stenactis*  
*annua* Nees

*Boltonia*  
*glastifolia* L'Hér.

*Solidago*  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*laevigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.

*Inula*  
*Conyza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.

*Bupthalmum*  
*salicifolium* L.

*Dahlia*  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.

*Silphium*  
*Astericus* L.  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemannii* Shrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*trifoliatum* L.

*Gymnopsis*  
*uniseriatis* Hook.

*Lindheimera*  
*texana* A. Gr. et Eng.

*Melampodium*  
*perfoliatum* Kth.

*Xanthium*  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.

*Ambrosia*  
*maritima* L.  
*trifida* L.

*Iva*  
*xanthifolia* Nutt.

*Parthenium*  
*Hysterophorus* L.

*Zinnia*  
*elegans* Jacq  
*mexicana* Hort.

*Heliopsis*  
*laevis* Pers.

*Guizotia*  
*oleifera* DC.

*Rudbeckia*  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.

*Dracopis*  
*amplexicaulis* Cass

*Encelia*  
*calva* A. Gr.

*Coreopsis*  
*auriculata* L.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.

*Actinomeris*  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.

*Helianthus*  
*altissimus* L.  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torr et Gray  
 var. *flore pleno*.  
*californicus* DC.  
*multiflorus* L.  
*orgyalis* DC.  
*tuberosus* L.

*Spilanthes*  
*oleracea* L.

*Bidens*  
*ferulifolius* DC.

*Telesperma*  
*ficifolium* A. Gray

*Cosmos*  
*bipinnatus* Cav.

*Verbesina*  
*alata* L.

*Ximenesia*  
*encelioides* Cav.

*Sanvitalia*  
*procumbens* Lam.

*Tagetes*  
*erectus* L.  
*grandiflorus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.

*Gaillardia*  
*aristata* Pursh

*Lasthenia*  
*glabrata* Lindl.



- Helenium**  
 autumnale L.  
 californicum Dcne  
 grandiflorum Nutt.  
 var. superbum.  
 mexicanum H. B. et K.  
 tenuifolium Nutt.
- Galinsoga**  
 brachystephana Regel
- Madia**  
 sativa Mol.
- Anthemis**  
 austriaca Jacq.  
 Cotula L.  
 montana L.  
 nobilis Godr.  
 rigescens Willd.  
 tinctoria L.
- Anacyclus**  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.
- Cladanthus**  
 prolifer DC.
- Ptarmica**  
 macrophylla DC.  
 vulgaris Blackw.
- Achillea**  
 Ageratum L.  
 crithmifolia W. et Kit.  
 filipendulina Lam.  
 magna D. C.  
 Millefolium L.
- Leucanthemum**  
 maximum D. C.  
 vulgare Lam.
- Matricaria**  
 Chamomilla L.  
 inodora L.  
 nigellæfolia DC.
- Pyrethrum**  
 Balsamita Willd.  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.
- Chrysanthemum**  
 fœniculaceum DC.  
 segetum L.  
 rosea R. Br.
- Cenia**  
 pruinosa DC.
- Artemisia**  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 annua L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.
- Tanacetum**  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.
- Ammobium**  
 alatum R. Br.
- Hélichrysum**  
 bracteatum Willd.
- Acroclinium**  
 roseum A. Gr.
- Gnaphalium**  
 Leontopodium Scop.  
 luteo album L.
- Emilia**  
 sagittata DC.
- Cineraria**  
 geifolia L.
- Doronicum**  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.
- Cacalia**  
 suaveolens L.
- Rhodanthe**  
 Manglesii Lindl.
- Senecio**  
 adonidifolius Lois.  
 coriaceus Ait.  
 millefolium L.  
 vulgaris L.
- Calendula**  
 aristata L.  
 officinalis L.  
 sicula Cyrill  
 stellata Cav.
- Arctotis**  
 grandis Thunb
- Dimorphotheca**  
 aurantiaca D. C.  
 pluvialis Moench
- Tripteris**  
 cheiranthifolia Schultz
- Gorteria**  
 calendulacea DC.
- Echinops**  
 sphærosephala L.
- Xeranthemum**  
 cylindraceum Sibth, et Sm.
- Cousinia**  
 Hystrix C. A. Mey.
- Amberboa odorata DC.**
- Microlonchus**  
 salmanticus DC.
- Centaurea**  
 calocephala DC.  
 crocodylium L.  
 Cyanus L.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.
- Cnicus**  
 benedictus L.
- Kentrophyllum**  
 lanatum DC.
- Carthamus**  
 tinctorius L.
- Silybum**  
 Marianum Gærtn.
- Galactites**  
 Duricei Spach
- Onopordon**  
 Acanthium L.  
 illyricum L.
- Onopordon**  
 tauricum Willd.
- Cinara**  
 Scolymus L.
- Cirsium**  
 acaule Scop.  
 anglicum DC.  
 arvense Scop.  
 eliatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erisithales Scop.  
 ferox Schur.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.
- Notobasis**  
 syriaca Cass.
- Lappa**  
 tomentosa Lam.
- Rhaponticum**  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.
- Alfredia**  
 cernua Cass.
- Serratula**  
 centauroides L.  
 coronata L.
- Scolymus**  
 maculatus L.
- Cichorium**  
 Endivia L.  
 Intybus L.
- Hyoseris**  
 radiata L.
- Tolpis**  
 barbata Gærtn.
- Lampsana**  
 communis L.
- Rhagadiolus**  
 edulis Gærtn.
- Hedypnois**  
 cretica Willd.
- Zacantha**  
 verrucosa Gærtn.
- Hypochoeris**  
 radicata L.
- Kalbfussia**  
 Salzmanni Schultz
- Leontodon**  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.
- Taraxacum**  
 Dens-leonis Desf.
- Tragopogon**  
 pratensis L.
- Geratopogon**  
 glaber L.
- Scorzonera**  
 eriosperma Bieb.  
 hispanica L.  
 rumicifolia h. Vind.
- Podospermum**  
 calcitrapæfolium DC.

Chondrilla  
*juncea* L.  
 Lactuca  
*perennis* L.  
*virosa* L.  
 Mulgedium  
*albanum* DC.  
*macrophyllum* DC.  
 Sonchus  
*palustris* L.  
 Picridium  
*tingitanum* Desf.  
 Picris  
*hieracioides* L.  
 Helminthia  
*echioides* Gærtn.  
 Barkhausia  
*rubra* Mœnch  
*taraxacifolia* DC.  
 Crepis  
*biennis* L.  
*montana* Rehb.  
*pulcher* L.  
*sibirica* L.  
*virens* L.  
 Hieracium  
*amplexicaule* L.  
*aurantiacum* L.  
*boreale* Fries  
*cerinthoides* Gouan  
*compositum* Lap.  
*cydoniaefolium* Vill.  
*cymosum* Vill.  
*elatum* Fries  
*eriophorum* S. Am.  
*gothicum* Fries  
*hirsutum*.  
*lycopifolium* Froel.  
*Pilosella* L.  
*præaltum* Vill.  
*præruptorum* Godr.  
*prostratum* DC.  
*pulmonarioides* Vill.  
*speciosum* Horn.  
*tridentatum* Fries  
*viosum* Pall.  
*indryala*  
*sinuata* L.

### CAMPANULACÉES

Lobelia  
*Eriua* L.  
 Platycodon  
*grandiflorum* A. DC.  
 Campanula  
*bononiensis* L.  
*latifolia* L.  
*Medium* L.  
*rotundifolia* L.  
*Trachelium* L.

### PRIMULACÉES

Primula  
*carpathica* Griseb.  
*Columnae* Ten.

Primula  
*cortusoides* L.  
*elatior* Jacq.  
*frondosa* Janka.  
*Japonica* A. Gray.  
 — var *alba*.  
 — *atrosanguinea*.  
*keËensis* Hort. Kew.  
*leucophylla* Pax.  
*malaccoides* Franchet.  
*pannonica* A. Kern.  
*Paxiana* Gilg.  
*saxatilis* Komarow.  
*Thomassinii* Gren et Godr.

Androsace  
*maxima* L.  
 Anagallis  
*arvensis* L.  
 var *cœrulea* Schreb.  
 Samolus  
*Valerandi* L.

### PLUMBAGINÉES

Statice  
*Limonium* L.  
 Armeria  
*maritima* Willd.

### OLÉACÉES

Syringa  
*Josikæa* Jacq. fil.  
 Ligustrum  
*vulgare* L.

### APOCYNACÉES

Amsonia  
*salicifolia* Pursh  
 Apocynum  
*cannabinum* L.

### ASCLÉPIADÉES

Asclepias  
*Corauti* Dene  
 Vincetoxicum  
*medium* Dene  
*nigrum* Mœnch  
*officinale* Mœnch

### CONVOLVULACÉES

Convolvulus  
*alsinoides*  
*arvensis* L.  
*egyptiacus* L.  
*elegans* W.  
*lineatus* L.  
*tricolor* L.  
 Pharbitis  
*hederacea* Chois.  
*hispida* Choisy  
*purpurea* Chois.  
 Quamoclit  
*coccinea* Mœnch  
 Cuscuta  
*epilinum* L.

### POLÉMONIACÉES

Phlox  
*Drummondi* Hook.  
 Collomia  
*grandiflora* Dougl.  
 Gilia  
*capitata* Dougl.  
*millefoliata* F. et Mey.  
*tricolor* Benth.  
 Ipomopsis  
*elegans* Mchx.  
 Polemonium  
*cœruleum* L.

### SÉSAMÉES

Martynia  
*proboscidea* Glox.

### HYDROPHYLLACÉES

Hydrophyllum  
*virginicum* L.  
 Phacelia  
*circinata* Jacq.  
*congesta* Hook.  
*tanacetifolia* Benth.  
*Whitlavia* A. Gr.  
 Nemophila  
*atomaria* Fisch.  
*maculata* Benth.  
*insignis* Benth.

### BORRAGINÉES

Heliotropium  
*europæum* L.  
 Cerinthe  
*aspera* Roth  
*minor* L.  
 Echium  
*vulgare* L.  
 Nonnea  
*flavescens* F. et Mey.  
 Borrago  
*officinalis* L.  
 Symphytum  
*asperrimum* Sims  
*officinale* L.  
 Anchusa  
*officinalis* L.  
*sempervirens* L.  
 Myosotis  
*alpestris* Schm.  
*silvatica* Hoffm.  
 Echinosperrum  
*Lappula* Lehm.  
 Omphalodes  
*linifolia* Mœnch.  
*verna* Mœnch.  
 Solenanthus  
*apenninus* Hooker.

### SOLANACÉES

Lycopersicum  
*cerasiforme* Dun.  
*esculentum* Mill.

**Lycopersicum**  
 esculentum fructu luteo.  
 pyriforme Dun.  
 racemigerum Schm.

**Solanum**  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 gracile Otto.  
 nigrum L.  
 pseudo-Capsicum L.

**Saracha**  
 Jaltomata Schlecht.

**Nicandra**  
 physaloides Gærtm.

**Physalis**  
 Alkekengi L.

**Atropa**  
 Belladonna L.

**Lycium**  
 vulgare Dun.

**Datura**  
 Ceratocaula Jacq.  
 fastuosa L.  
 lævis L.  
 Metel L.  
 Stramonium L.  
 Tatula L.  
 — inermis Gord.

**Hyoscyamus**  
 major Mill.  
 niger L.

**Scopolia**  
 carniolica Jacq.  
 orientalis Dun.

**Anisodus**  
 luridus Link

**Nicotiana**  
 affinis Langsd.  
 alata Link  
 angustifolia Ehrh.  
 auriculata Bert.  
 fruticosa L.  
 glauca Grah.  
 glutinosa L.  
 macrophylla Lehm.  
 rustica L.  
 Sanderæ Hort.  
 Tabacum L.

**Petunia**  
 nyctaginiflora Just.  
 violacea Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

**Browallia**  
 elata L.

**Verbascum**  
 Blattaria L.  
 nigrum L.  
 thapsiforme Schrad.

**Celsia**  
 Arcturus L.

**Linaria**  
 Cymbalaria Mill.  
 dalmatica Mill.

**Linaria**  
 Elatine Mill.  
 italica Trev.  
 purpurea Mill.  
 striata DC.

**Antirrhinum**  
 angustifolium Poir.  
 latifolium Mill.  
 majus L.

**Maurandia**  
 semperflorens Ort.

**Scrofularia**  
 chrysantha Jaub. et Sp.  
 Ehrharti Stev.  
 luridiflora F. et Mey.  
 nodosa L.

**Collinsia**  
 bicolor Benth.

**Pentstemon**  
 barbatus Nutt.  
 lævigatus Sol.  
 pubescens Sol.

**Digitalis**  
 ambigua Murr.  
 ferruginea L.  
 lanata Ehrh.  
 lutea L.  
 purpurea L.

**Erinus**  
 alpinus L.

**Veronica**  
 ceratocarpa C. A. Mey.  
 elegans DC.  
 grandis Fisch.  
 maritima L.  
 officinalis L.  
 orientalis Mill.  
 spicata L.  
 Teucrium L.

**OROBANCHACÉES**

**Orobanche**  
 Hederae Duby.

**GESNÉRACÉES**

**Streptocarpus**  
 Rhexii Lindl.

**BIGNONIACÉES**

**Catalpa**  
 Bungei C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

**Dipteracanthus**  
 strepens Lecomte

**Thunbergia**  
 alata Bojer.

**SÉLAGINÉES**

**Globularia**  
 salicina Lam.  
 vulgaris L.

**VERBÉNACÉES**

**Verbena**  
 Aubletia L.  
 littoralis H. B. et K.  
 officinalis L.  
 paniculata Lam.

**Vitex**  
 incisa Lam.

**LABIÉES**

**Mentha**  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 viridis L.

**Origanum**  
 vulgare L.

**Thymus**  
 Serpyllum L.

**Satureia**  
 hortensis L.  
 montana L.

**Calamintha**  
 Clinopodium Benth.  
 Nepeta Hoffm. et Link

**Melissa**  
 officinalis L.

**Hyssopus**  
 officinalis L.

**Salvia**  
 glutinosa L.  
 hispanica L.  
 nemorosa L.  
 officinalis L.  
 pratensis L.  
 Sclarea L.  
 verticillata L.

**Monarda**  
 fistulosa L.

**Nepeta**  
 amethystina  
 Cataria L.  
 grandæora M. B.  
 Nepetella L.  
 nuda L.

**Dracontocepalum**  
 Moldavica L.

**Brunella**  
 hyssopifolia Lam.  
 vulgaris L.

**Scutellaria**  
 albida L.  
 altissima L.  
 galericulata L.

**Sideritis**  
 hyssopifolia L.  
 taurica M. B.

**Marrubium**  
 peregrinum L.  
 vulgare L.

**Betonica**  
 grandiflora Willd.  
 officinalis L.  
 orientalis L.

Stachys  
*germanica* L.  
*lanata* Jacq.  
*palustris* L.  
*setifera* C. A. Mey.

Galeopsis  
*pyrenaica* Bartl.  
*Tetrahit* L.

Leonurus  
*villosus* Desf.

Lamium  
*album* L.

Ballota  
*nigra* L.

Phlomis  
*Herba venti* L.  
*fruticosa* L.  
*tuberosa* L.  
*viscosa* Poir.

Teucrium  
*Scorodonia* L.

### PLANTAGINÉES

Plantago  
*lanceolata* L.  
*major* L.  
*maxima* Art.  
*media* L.  
*Psyllium* L.

### PHYTOLACCACÉES

Rivina  
*aurantiaca*, Warsz et  
 Schcenk.  
*laevis* L.  
 Phytolacca  
*decandra* L.

### AMARANTACÉES

Amarantus  
*albus* L.  
*caudatus* L.  
*chlorostachys* Willd.  
*hybridus* L.  
*paniculatus* L.  
*spinosus* L.  
 Hablitzia  
*tamnoides* M. B.  
 Celosia  
*cristata* L.

### CHÉNOPODIACÉES

Spinacia  
*inermis* Munch.  
 Atriplex  
*hortensis* L.  
 var. *cooperata*.  
*nitens* Reb.  
*ruberina* L.  
*tatarica* L.

Ambrina  
*ambrosioides* Spach  
*chilensis* Spach  
*foetida* Moq.

Blithum  
*virgatum* L.  
 Chenopodium.  
*capitatum* Asch.  
*ficifolium* Smith  
*hybridum* L.  
*murale* L.  
*opulifolium* Schrad.  
*polyspermum* L.  
*Quinoa* Willd.  
 Blitum  
*Bonus-Henricus* Rehb.  
*virgatum* L.

Salsola  
*kali* Ten.

Corispermum  
*hyssopifolium* L.

Beta  
*trigyna* W. et Kit.

Kochia  
*scoparia* Schrad.

Boussingaultia  
*baselloïdes* H. B. et K.  
 (*tuberc.*)

### BASELLACÉES

Basella  
*alba* L.

### NYCTAGINÉES

Mirabilis  
*Jalapa* L.  
*longiflora* L.

### POLYGONACÉES

Polygonum  
*haldschuanicum* Revel.  
*convolvulus* L.  
*divaricatum* L.  
*Fagopyrum* L.  
*Hydropiper* L.  
*lapathifolium* L.  
 var. *rubra*  
*Laxmanni* Lep.  
*orientale* L.  
*salignum* Willd.  
*tataricum* L.  
*virginianum* L.  
*Acetosa* L.  
*Acetosella* L.  
*cristatus* DC.

Rumex  
*arifolius* L.  
*maximus* Schreb.  
*montanus* Dest.  
*obtusifolius* L.  
*Patientia* L.  
*polygonifolius* Hort. Vind.  
*salicifolius* Wemm.  
*sanguineus* L.  
*scutatus* L.

Rheum  
*caspicum* Pall.  
*crassinervium* Fisch.

Rheum  
*Emodi* Wall.  
*Rhaponticum* L.  
*soongoricum* Schrenk.  
*undulatum* L.

### BÉGONIACÉES

Begonia  
*Evansiana* Andr. (bulb.)  
*Franconis* Liebm.

### DATISCACÉES

Cannabis.  
*sativa* L.  
 Datisca  
*cannabina* L.

### EUPHORBIACÉES

Euphorbia  
*Lathyris* L.  
*orientalis* L.  
*verrucosa* Lam.

### URTICACÉES

Humulus  
*japonicus* Sieb et Zucc.  
*Lupulus* L.  
 Urtica  
*pilulifera* L.  
 Parietaria  
*officinalis* L.

### ALISMACÉES

Sagittaria  
*sagittæfolia* L.  
 Alisma  
*Plantago* L.

### BROMELIACÉES

Eckmea  
*cœstetis* Moore.  
 Vriesea.  
*Barreletii* E. Morr.

### IRIDÉES

Iris  
*atomaria* Bess.  
*graminea* L.  
*Guldensteiniana* M. B.  
*halophila* Pall.  
*lutescens* Lam.  
*missouriensis* Red.  
*ochroleuca* L.  
*Pallasii* Fisch.  
*pallida* Lam.  
*pseudo-Acorus* L.  
*sibirica* L.  
*xiphoides* Ehrh.

Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker

**AMARYLLIDÉES**

Leucoium  
æstivum L.  
Alstroemeria  
versicolor R. et Pav.

**LILIACÉES**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycycarpos Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphærocarpus G. et Godr  
Asphodeline  
cretica Vis.  
lutea Rehb.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramusum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.  
fistulosum L.  
Moly L.  
narcissiflorum Vill.  
nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.  
Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.  
Tritoma  
Uvaria Wibold  
Agraphis  
nutans Link.  
Scilla  
hispanica.  
Ornithogalum  
pyrenaicum L.  
longebraeteatum Jacq (bulb)  
Tulipa  
silvestris L.  
Veratrum  
nigrum L.

**COMMÉLINACÉES**

Commelina  
tuberosa L  
Tradescantia  
virginica L.

**AROIDÉES**

Arum  
italicum Mill.  
Sauromatum  
guttatum Schott (tub).  
pedatum Schott (tub).  
Typhonium.  
giganteum Schott (tub).

**CYPÉRACÉES**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glaucæ Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
oryzoides L.  
paludosa Good  
paradoxa W.  
pubescens L.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Muhlb.  
strigosa Huds  
vulpina L.  
Luzula  
albida DC.

**GRAMINÉES**

Zea  
Mais L.  
var oryzoides Hort.  
— rubra.  
Sorghum  
halepense Pers.  
Tragus  
racemosus Dest.  
Paspalum  
stoloniferum Bosc.  
Panicum  
Crus-Galli L.  
miliaceum L.  
virgatum L.  
Chloris  
gracilis Durand  
radiata Sw.  
virgata Sw.  
Cenchrus  
tribuloides L.  
tripsacroides R. Br.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Panicum  
spicata Willd  
Coix  
Lacryma-Jobis L.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.

Anthoxanthum  
odoratum L.  
Stipa  
capillata L.  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link  
Milium  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Beckmannia  
cruciformis L  
Crypsis  
schenoides Lam.  
Alopecurus  
pratensis L.  
Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.  
Calamagrostis  
epigeios Roth.  
Apera  
Spica-venti Beauv.  
Lagurus  
ovatus L.  
Holeus  
lanatus L.  
mollis L.  
Deschampia  
cespitosa Beauv.  
Trisetum  
flavescens Beauv.  
Avena  
fatua L.  
fragilis L.  
Ludoviciana Dur.  
pratensis L.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
sempervirens W.  
sterilis L.  
strigosa Schreb.  
Arrhenatherum.  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl  
Eleusine  
Coracana Gærtn.  
indica Gærtn.  
persica Trin.  
Tocussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kh.  
Sesleria  
caerulea Ard.  
Molinia  
caerulea Moench  
agrostis  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriaca Gand.  
Melica  
altissima L.

*Melica*  
*ciliata* L.  
*nutans* L.  
*Diarrhena*  
*americana* Beauv.  
*Uniola*  
*latifolia* Michx  
*Briza*  
*maxima* L.  
*media* L.  
*Dactylis*  
*glomerata* L.  
*Cynosurus*  
*echinatus* L.  
*Lamarekia*  
*aurea* Moench  
*Poa*  
*alpina* L.  
*compressa* L.  
*nemoralis* L.  
*Festuca*  
*rubra* L.  
*Vulpia*  
*incrassata* Parl.  
*Myuros* Rehb.

*Vulpia*  
*sciuroides* Gm.  
*Nardurus*  
*Lachenalii* Godr.  
*tenellus* Rehb.  
*Scleropoa*  
*rigida* Reich.  
*Bromus*  
*erectus* Huds.  
*inermis* Leyss.  
*macrostachys* Desf.  
*Schraderi* Kth  
*Brachypodium*  
*pinnatum* Beauv.  
*silvaticum* R. et Sch:  
*Lolium*  
*linicola* Sond.  
*multiflorum* DC.  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
*Agropyrum*  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* R. et Sch.  
*Secale*  
*anatolicum* Boiss.

*Egilops*  
*ovata* L.  
*spiciformis* L.  
*triaristata* Willd.  
*Triticum*  
*dicoccum* Schk  
*durum* Desf.  
*monococcum* L.  
*polonicum* L.  
*Spelta* L.  
*temulum* ?  
*turgidum* L.  
*vulgare* L.  
*Hordeum*  
*bulbosum* L.  
*distichum* L.  
*hexastichum* L.  
*jubatum* L.  
*vulgare* L.  
*Zoeriton* L.  
*Elymus*  
*arenarius* L.  
*giganteus* Vahl.  
*hordeiformis* Desf.  
*Andropogon*  
*Ischœmum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### SCHIZÉACÉES

*Aneimia*  
*fraxinifolia* Raddi.

### POLYPODIACÉES

*Adiantum*  
*Capillus Veneris* L.  
*formosum* R. Br.  
*graecilimum* Moor.  
*hispidulum* Sw.  
*Doodia*  
*aspera* R. Br.  
*Cyrtanium*  
*falcatum* Smith  
*Nephrodium*  
*aristatum* Hook  
*molle* R. Br.  
*var violascens* Fée  
*Sieboldii* Hook.  
*Diplazium*  
*expansum* Willd.  
*Aspidium*  
*angulare* Kit.  
*var proliferum*.  
*Filix Mas* Sw.

*Aspidium*  
*Lonchitis* Sw.  
*Asplenium*  
*Adiantum-nigrum* L.  
*bulbiferum* Forst.  
*ferulaceum* Moore.  
*Filix femina* Bernh.  
*Pellaea*  
*hastata* Link.  
*rotundifolia* Hook.  
*Polypodium*  
*alpestre* Hoppe.  
*aureum* L.  
*pustulatum* Forst.  
*Phegopteris* L.  
*vulgare* L.  
*Pteris*  
*cretica* L.  
*var albo lineata*.  
*— — — crispata*.  
*— Ouvrardii* Hort.  
*— Wimsettii* Hort.  
*longifolia* L.  
*serrulata* L. f.  
*tremula* R. Br.  
*Scolopendrium*  
*vulgare* Sm.

*Woodwardia*  
*radicans* Sm.  
*Blechnum*  
*occidentale* L.  
*spicant* Roth.  
*Platynerium*  
*alcicornis* Desv.  
*Hilli* Moore.  
*Wilinekii* Moore.  
*Cystopteris*  
*alpina* L.  
*bulbifera* Bernh. (bulb).  
*fragilis* L.  
*Davallia*  
*canariensis* L.  
*platyphylla* Don.  
*Novæ Zelandiæ* Colenso.  
*speluncæ* Bak.  
*Woodsia*  
*polystichioides* R. Br.

### OSMONDACÉES

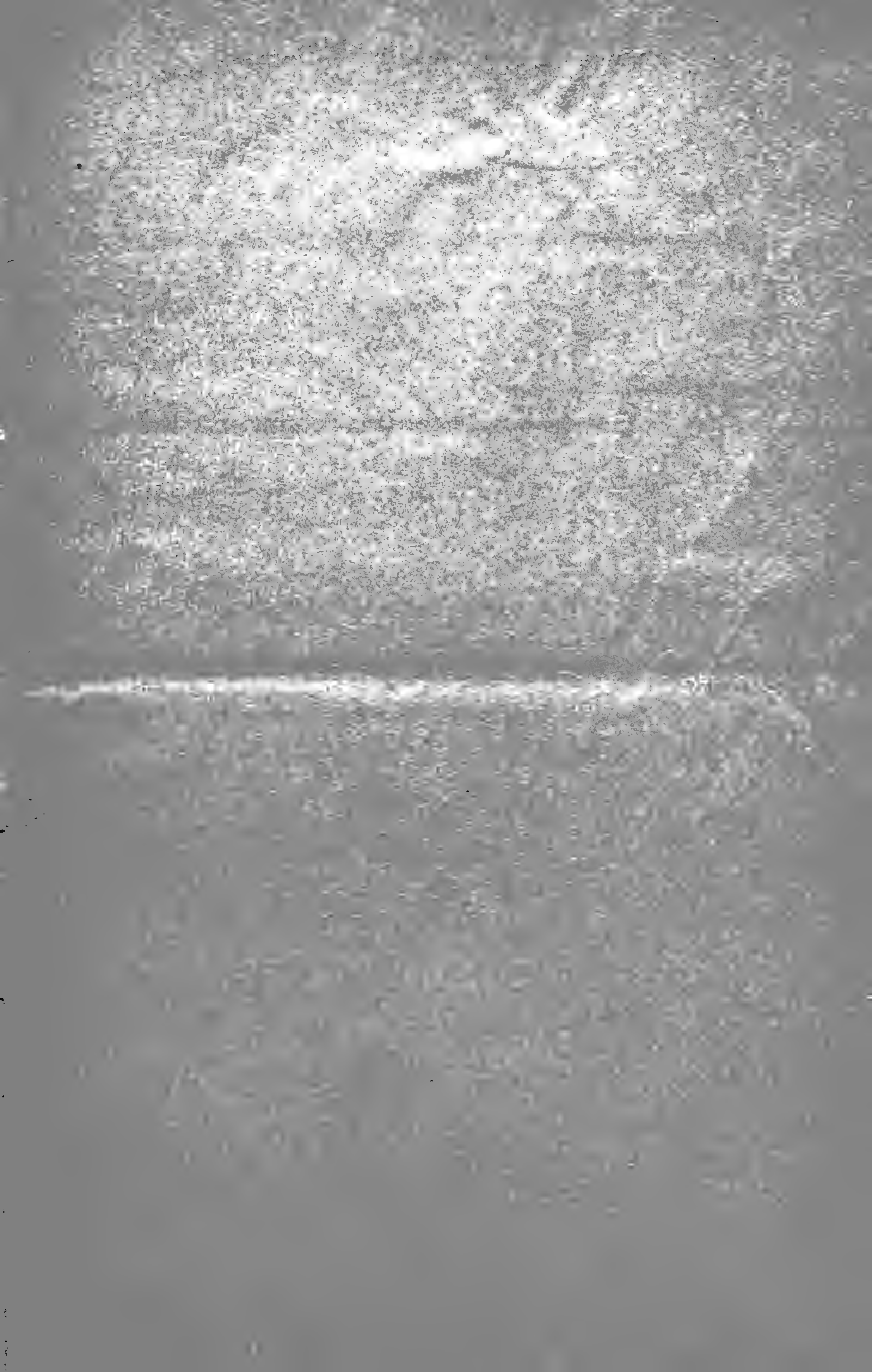
*Osmunda*  
*regalis* L.

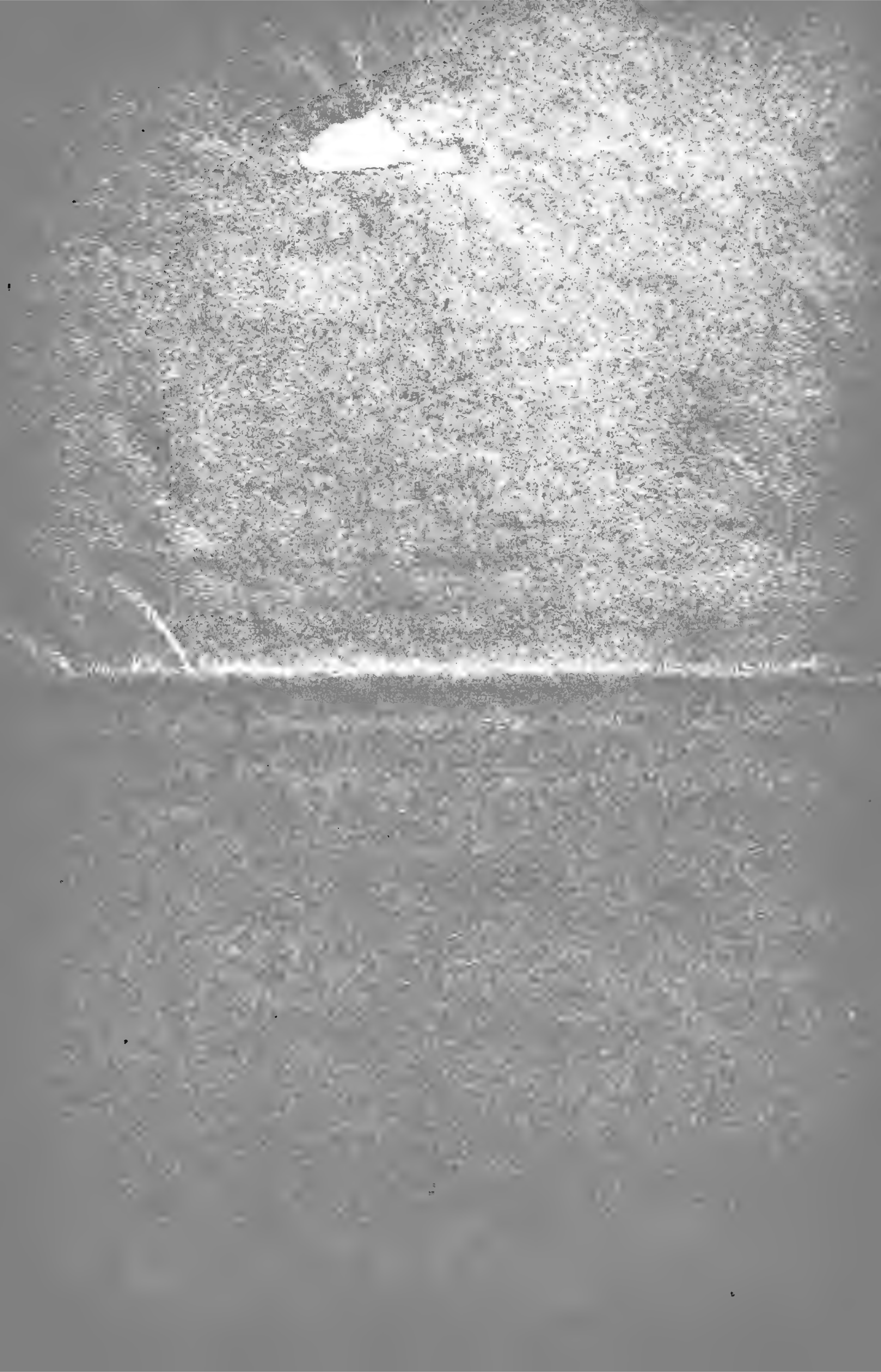
*Le Directeur du Jardin Botanique.*

**Edmond GAIN,**

*Professeur à l'Université de Nancy.*

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, place Carnot, Université de Nancy**







# JARDIN BOTANIQUE

de la

## VILLE DE NANCY



### CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1923 ✓



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1923





# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1923

### PHANEROGAMES

#### RENONCULACÉES

**Clematis**  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*lanuginosa* Lindl.  
*parviflora* DC.  
*recta* L.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.

**Thalictrum**  
*flavum* L.  
*festivum* L.  
*glaucom* Desf.  
*hutchinsonii* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.

**Argemone**  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*viridiflora* DC.  
*virginiana* L.

**Adonis**  
*autumnalis* L.  
*vestralis* L.  
*flavescens* Jacq.

**Myosurus**  
*perfoliatus* L.

**Ranunculus**  
*acris* L.  
*abortivus* L.  
*arvensis* L.  
*gurgelicus* L.  
*lanceolatus* L.  
*montanus* L.  
*repens* DC.  
*terrestris* L.  
*scutellatus* L.  
*serotinus* Poir.  
*serotinus* Vis.  
*tuberosus* Leip.

**Eranthis**  
*hiemalis* Salisb.

**Helleborus**  
*foetidus* L.  
*viridis* Ait.

**Nigella**  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.

**Nigella**  
*sativa* L.

**Aquilegia**  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.

**Delphinium**  
*albiflorum* D. C.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*montanum* D. C.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* D. C.

**Aconitum**  
*Lycostomum* L.  
*Napellus* L.

**Paeonia**  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

#### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*subcauliflora* K. Schum.  
*vulgaris* L.

**Deceisnera**  
*Fargesii* Fras.

#### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rheas* L.  
*spicatum* L.  
*somaiferum* L.

**Argemone**  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.

**Glaucium**  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

**Chelidonium**  
*Franchetianum* Prain.  
*majus* L.  
*— laciniatum* Mill.

**Eschscholtzia**  
*californica* Cham.

**Hypericum**  
*procumbens* L.

**Corydalis**  
*cheilanthifolia* Franchet.  
*lutea* DC.  
*thalictrofolia* Franch.

#### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
*incana* R. Br.  
*trienspidata* R. Br.

**Cheiranthus**  
*Cheiri* L.

**Barbarea**  
*vulgaris* R. Br.

**Arabis**  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrillia* L.

**Lunaria**  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.

**Farsatia**  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.

**Barbarea**  
*incana* DC.

**Aubrieta**  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.

**Vesicaria**  
*sinuata* Poir.

**Alyssum**  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Stenr.

**Thlaspi**  
 alpestre L.  
 arvense L.  
 montanum L.  
**Iberis**  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
**Biscutella**  
 auriculata L.  
 levigata L.  
**Chorispora**  
 tenella DC.  
**Malcomia**  
 maritima R. Br.  
**Hesperis**  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
**Sisymbrium**  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 elatum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
**Conringia**  
 orientalis Dum.  
**Krysinum**  
 angustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 cheirifolium L.  
 lanceolatum L.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum Roth.  
**Camelina**  
 sativa Crantz.  
**Coronopus**  
 vulgaris Desf.  
**Capsella**  
 bursa pastoris Moench.  
**Lepidium**  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
**Ethionema**  
 saxatile R. Br.  
**Isatis**  
 tinctoria L.  
**Myagrum**  
 perfoliatum L.  
**Erucastrum**  
 Polifolium Sp.  
**Sinapis**  
 alba L.  
 arvensis L.  
 nigra L.  
**Diplotaxis**  
 tenuifolia DC.  
**Erica**  
 sativa Lam.  
**Crambe**  
 grandiflora DC.  
 maritima L.  
**Rapistrum**  
 rugosum Berg.

**Raphanus**  
 Landra Morett.  
 Raphanistrum L.  
 sativus L.  
**Bunias**  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

**Reseda**  
 lutea L.  
 Luteola L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

**Helianthemum**  
 polifolium DC.  
 vulgare Gærtn.

**VIOLACÉES**

**Viola**  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 hirta L.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suave Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

**Gypsophila**  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonifolia Ser.  
 perfoliata L.

**Tunica**  
 Saxifraga Scop.  
**Dianthus**  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 plumarius L.  
 prolifer L.  
 smensis L.

**Saponaria**  
 ocymoides L.  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

**Cucubalus**  
 baccifer L.

**Silene**  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Camph.  
 bipartita Desf.  
 catholica L.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 longiflora Ehrh.  
 maritima With.  
 montana L.  
 noctiflora L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

**Lychnis**  
 alpina L.  
 chacedonica L.  
 coeli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 vesportilis.

**Sagina**  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

**Spergula**  
 pilifera DC.

**Alsine**  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

**Arenaria**  
 saxatilis L.

**Cerastium**  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

**Malachium**  
 aquaticum Fries.

**MALVACÉES**

**Malope**  
 grandiflora Hort.

**Malva**  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

**Malvastrum**  
 peruvianum A. Gray.

**Palava**  
 malvæfolia Cav

**Modiola**  
 caroliniana G. Don.

**Kitaibelia**  
 vitifolia Willd.

**Althæa**  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

**Lavatera**  
 trimestris L.

**Hibiscus**  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav  
 viscosus.

**Anoda**  
 hastata Cav.

**Nappa**  
 lævis L.

**STERCULIACÉES**

**Melochia**  
 corchoræfolia L.

**HYPÉRICACÉES**

**Hypericum**  
 elatum Ait.

*Hypericum*  
*elegans* Steph.  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*montanum* L.  
*Montbretii* Spach.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**SAPINDACÉES**

*Kœlreuteria*  
*paniculata* Laxm.  
*Cardiospermum*  
*Halicacabum* L.

**STAPHYLÉACÉES**

*Staphylea*  
*pinnata* L.

**LINACÉES**

*Linum*  
*alpinum* L.  
*angustifolium* Huds.  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desf.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**GÉRANIACÉES**

*Geranium*  
*acutifolium* L. Her.  
*collinum* Steph.  
*columbinum* L.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*monne* L.  
*nepalense* Sweet.  
*pratense* L.  
*pusillum* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*rotundifolium* L.  
*sanguineum* L.

*Erodium*  
*arabicum* Dec.  
*centaureum* Willd.  
*ciomum* Willd.  
*malacoides* Willd.  
*Mantegazzii* Bub.  
*Salzmanni* Del.  
*serotinum* Delile.

*Tropaeolum*  
*majus* L.  
*minus* L.  
*peregrinum* L.

*Impatiens*  
*Balsamina* L.  
*parviflora* DC.  
*Royenii* Wagn.  
*scabra* DC.

**OXALIDÉES**

*Oxalis*  
*corniculata* L. var. *folius*  
*alpestris* Hort.  
*valdiviana* Hort. Voth.

**RUTACÉES**

*Citrus*  
*triptera* D. C.

*Ruta*  
*graveolens* L.  
*Cneorum*  
*tricoecum* L.

**AMPELIDÉES**

*Vitis*  
*inconstans* Miq.

**CÉLASTRACÉES**

*Evonymus*  
*europæus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.  
*verrucosus* Scop.

*Celastrus*  
*lucidus* L.

**RHAMNACÉES**

*Rhamnus*  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

*Thermopsis*  
*fabacea* DC.

*Baptisia*  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet.  
*minor* Lehm.

*Lupinus*  
*albus* L.  
*coccineus* L.  
*Cruckshanksii* Hook.  
*Grossenkii* Guss.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarnosus* Hook.

*Spartium*  
*junceum* L.

*Genista*  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.

*Cytisus*  
*alpinus* Mill.  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.

*Ononis*  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz.  
*procurrens* Wallr.  
*Natrix* L.  
*olepeuroides* L.

*Medicago*  
*ciliaris* Willd.  
*echinus* DC.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*maculata* Willd.  
*media* L.  
*olivæformis* Guss.  
*obicularis* All.  
*polycarpa* Willd.

*Medicago*  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphærocarpa* Bertol.  
*tuberculata* W.  
*turbinata* W.

*Trigonella*  
*cærulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
*Fœnum-græcum* L.

*Pocockia*  
*cretica* Ser.

*Melilotus*  
*albus* Lam.  
*neapolitana* Ten.  
*officinalis* Lam.  
*parviflora* Desf.  
*speciosus* Dur.

*Trifolium*  
*agrarium* L.  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*fragiferum* L.  
*incarnatum* L.  
*Lupinaster* L.  
*medium* L.  
*montanum* L.  
*pannonicum* L.  
*pratense* L.  
*procumbens* L.  
*ochroleucum* L.  
*repens* L.  
*rubens* L.  
*scabrum* L.  
*striatum* L.  
*subterraneum* L.

*Lotus*  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioides* L.

*Psoralea*  
*bituminosa* L.  
*Tetragonolobus*  
*purpureus* Mœnch.  
*Requieni* Fisch.  
*siliquosus* Roth.

*Amorpha*  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.

*Dalea*  
*alopeuroides* Willd.

*Indigofera*  
*Dosua* Ham.

*Galega*  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.

*Glycyrrhiza*  
*echinata* L.  
*fortida* Desf.

*Caragana*  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.  
*pygmaea* DC.

*Coleutea*  
*arborescens* L.

Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.  
 Biserrula  
 Pelecinus L.  
 Cicer  
 arietinum L.  
 Vicia  
 angustifolia Roth.  
 atropurpurea Desf.  
 calcarata Desf.  
 cassubica L.  
 Cracca L.  
 dumetorum L.  
 Faba L.  
 hirsuta S. F. Gray.  
 hybrida L.  
 lutea L.  
 narbonensis L.  
 pisiformis L.  
 sativa L.  
 sepium L.  
 tricolor Sebast.  
 varia Hort.  
 Ervilia  
 sativa Link.  
 Lens  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Nissolia L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.  
 Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 maricatus L.  
 subvillosus L.  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 varia L.  
 Hippocrepis  
 comosa L.  
 Arthrolobium  
 scorpioides DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 tilicefolium G. Don.  
 Hedysarum  
 coronarium L.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 vaginalis Mey.  
 Apios  
 tuberosa Moench.  
 Phaseolus  
 latus L.

Phaseolus  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench.  
 Vigna  
 villosa Savi.  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroides L.

**ROSACÉES**

Spiraea  
 ariæfolia Sm.  
 Aruncus L.  
 crenata Bess.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 hypericifolia L.  
 Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort.  
 hispidum Fries.  
 Laxmanni Gærtn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 cæsius L.  
 collinus DC.  
 discolor Weihe.  
 fastigiatus Weihe.  
 Godronii Lecoq.  
 hirtus Weihe.  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe.  
 nitidus Weihe.  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe.  
 thyrsoides Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe.  
 villosus Ait.  
 Wahlbergii Arrh.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook.  
 ornithopoda Tausch.  
 pennsylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaica Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.

Alchemilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge.  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach.  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 rugosa Thunbg.  
 trachyphylla Rau.  
 unica Hort.  
 villosa L.

Malus  
 spectabilis Desf.  
 Pirus  
 elæagnifolia Päll.  
 Cratægus  
 Crus-galli L.

**GENOTHÉRACÉES**

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 grandiflora Lindl.  
 purpurea G. Don.  
 Genothera  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 muricata D. C.  
 rhizocarpa Spreng.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 pulchella Pursh  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

**LYTHRACÉES**

Lythrum  
 Salicaria L.  
 virgatum L.

**CUCURBITACÉES**

Lagenaria  
 vulgaris Ser.  
 Momordica  
 Charantia L.  
 Ecballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioica Jacq.  
 Cucumis  
 anguria L.  
 dipsaceus Ehrenb.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 aurantiaca W.  
 Pepo L.

- Cucurbita
  - var. ovifera
  - var. pyriformis
  - turbaniformis Rœm.
- Cyclanthera
  - pedata Schrad.
- Sicyos
  - angulatus L.
- Thladiantha
  - dubia Bunge (tub).

**LOASACÉES**

- Loasa
  - bryoniaefolia Schrad

**PORTULACACÉES**

- Portulaca
  - grandiflora Lindl.
- Calandrinia
  - grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

- Telephium
  - Imperati L.
- Scleranthus
  - perennis L.

**CRASSULACÉES**

- Kalanchoe
  - Kirekii N. E. Br
- Sedum
  - Anacampseros L.
  - boloniense Lois.
  - Fabaria Koch
  - kamschaticum Fisch
  - maximum Sut.
  - oppositifolium Sim-
  - populifolium L. n.
  - purpurascens Koch
  - reflexum L.

**FICOIDÉES**

- Mesembryanthemum
  - cordifolium L.
- Tetragonia echinata Art.

**SAXIFRAGACÉES**

- Saxifraga
  - Aizoon Jacq.
  - cordifolia Haw.
  - crassifolia L.
  - emertfolia L.
  - longifolia Lapeyr.
  - pedatifida Ehrh.
  - sarmentosa L.
  - serrata Link.
- Tellima
  - grandiflora Lindl.
- Heuchera
  - americana L.
  - ribifolia F. et Lall.
  - villosa Michx.
- Francoa
  - appendiculata Cav.
  - sanchifolia Cav.
- Ribes
  - divaricatum Dougl.
  - floridum L'Hérit.
  - nigrum L.

- Ribes
  - palmatum Desf.
  - petraeum Wulf.
  - prostatum L'Hérit.
  - rubrum L.
  - saxatile Pall.
  - subvestitum Hook.
  - Uva-erispa L.

**OMBELLIFÈRES**

- Astrantia
  - major L.
- Eryngium
  - alpinum L.
  - amethystinum L.
  - campestre L.
  - giganteum Biebrst.
  - planum L.
- Apium
  - graveolens L.
- Petroselinum
  - sativum Hoffm.
- Ammi
  - majus L.
- Egopodium
  - Podagrama L.
- Carum
  - Carvi L.
- Pimpinella
  - gracilis Bisch.
  - magna L.
  - rotundifolia Biebrst.
  - Saxifraga L.
- Sium
  - Sisarum L.
- Bupleurum
  - rotundifolium L.
- Enanthe
  - apiifolia Brot.
  - pimpinelloïdes L.
  - Phellandrium Lam.
- Fœniculum
  - vulgare Gærtn.
- Seseli
  - elatum L.
  - gracile Waldst.
  - leucospermum Waldst.
  - mortanum L.
  - petraeum Bieb.
- Libanotis
  - vulgaris DC.
  - montana Crantz.
- Cnidium
  - apioides Speng.
- Ligusticum
  - pyrenaicum Gouan
- Silaus
  - tenuifolius DC.
- Meum
  - athamanticum Jacq.
- Levisticum
  - officinale Koch
- Archangelica
  - officinalis Hoffm.
- Bubon
  - gummifer L.

- Ferula
  - glauca L.
  - tangitana L.
- Peucedanum
  - alsaticum L.
  - austriacum Koch.
  - Morisoni Bess.

- Pastinaca
  - sativa L.
- Heracleum
  - alpinum L.
  - flavescens Baum.
  - pubescens M. B.
- Tordylium
  - syriacum L.
  - officinale L.

- Siler
  - trilobum Scop.
- Laserpitium
  - hispidum M. B.
- Anthriscus
  - Cerrefolium Hoffm.
  - nemorosus Spr.
  - silvestris Hoffm.

- Chærophyllum
  - aureum L.
  - nodosum Lam.

- Myrrhis
  - odorata Scop.

- Conium
  - maculatum L.

- Smyrnium
  - Olusatrum L.

- Torilis
  - nodosa Gærtn.

- Coriandrum
  - sativum L.

- Cuminum
  - Cyminum L.

**ARALIACÉES**

- Aralia
  - racemosa L.

**CORNACÉES**

- Cornus
  - mas L.
- Aucuba
  - japonica Thunb

**CAPRIFOLIACÉES**

- Sambucus
  - racemosa L.
- Viburnum
  - Lantana L.
  - Tinus L.
- Lonicera
  - alpigena L.
  - cærulea L.
  - tatarica L.
  - Xylosteum L.
- Symphoricarpos
  - raremasus Michx

**BUBIACÉES**

- Asperula
  - ævigata L.
  - tiactoria L.

- Crucianella**
  - ghilanica Trin.
  - stylosa Trin.
- Rubia**
  - lucida L.
  - tinctorium L.
- Galium**
  - rubioides L.
  - verum L.

**VALÉRIANACÉES**

- Valerianella**
  - coronata DC.
- Fedia**
  - Cornucopia DC.
- Centranthus**
  - ruber DC.
- Valeriana**
  - officinalis L.

**DIPSACÉES**

- Scabiosa**
  - atropurpurea L.
  - brachiata Sibth. et Sm.
  - caneasica Biebist.
  - Columbaria L.
  - Fischeri D. C.
  - graminifolia L.
  - holosericea Bert.
  - maritima L.
  - ochroleuca L.
  - pyrenaica L.
  - suaveolens Desf.
  - Succisa L.
- Knautia**
  - arvensis Goult.
  - orientalis L.
- Cephalaria**
  - alpina Schrad.
  - procera F. et Mey.
  - tatarica Schrad.
- Dipsacus**
  - fullonum Mill.
  - laciniatus L.
  - pilosus L.
  - silvestris Mill.

**COMPOSÉES**

- Eupatorium**
  - ageratoides L. Mill.
  - cannabinum L.
- Kaufussia**
  - amelloides Nees
- Aster**
  - fragilis Willd.
  - leucanthemus Desf.
  - Novae-Angliae L.
  - Novi-Belgii L.
  - spurius Willd.
- Felicia**
  - fragilis Cass.
- Galatella**
  - dracunculoides DC.
  - hyssopifolia Nees
  - linifolia Nees
- Galimeris**
  - meisa DC.

- Biotia**
  - commixta DC.
  - macrophylla DC.
  - Schreberi DC.
- Diplostegium**
  - umbellatum DC.
- Callistephus**
  - sinensis Nees
- Erigeron**
  - speciosus DC.
- Stenactis**
  - annua Nees
- Boltonia**
  - glaberrima L. H. R.
- Solidago**
  - canadensis L.
  - elliptica Ait.
  - flexicaulis L.
  - graminifolia Elliot
  - humilis Desf.
  - levigata Ait.
  - lateriflora L.
  - limonifolia Pres.
  - lithospermifolia Wind.
  - multiflora Desf.
- Inula**
  - Conyza DC.
  - Helenium L.
  - montana L.
  - oculus-Christi L.
  - salicina L.
  - thapsoides Spr.
- Bupthalmum**
  - salicifolium L.
- Dahlia**
  - Cervantesii Lag.
  - Merckii Lehm.
- Silphium**
  - Astericus L.
  - connatum L.
  - dissectum Poir.
  - Hornemannii Schrad.
  - perfoliatum L.
  - terebinthinaceum L.
  - trifoliatum L.
- Gymnopsis**
  - uniserialis Hook.
- Lindheimera**
  - texana A. Gr. et Eng.
- Melampodium**
  - perfoliatum Rth.
- Xanthium**
  - macrocarpum DC.
  - spinosum L.
  - Strumarium L.
- Ambrosia**
  - maritima L.
  - trifida L.
- Iva**
  - xanthifolia Nutt.
- Parthenium**
  - Hysterophorus L.
- Zinnia**
  - elegans Jacq.
  - mexicana Hort.

- Heliopsis**
  - laevis Pers.
- Guizotia**
  - oleifera DC.
- Eulabeckia**
  - hemata L.
  - speciosa Wender.
- Dracopis**
  - amplexicaulis Cass.
- Encelia**
  - calva A. Gr.
- Coreopsis**
  - auriculata L.
  - grandiflora Nutt.
  - lanceolata L.
  - tractoria DC.
- Actinomeris**
  - oppositifolia Pres.
  - truncata DC.
- Heteranthus**
  - argyrophyllus Torr. et Gray
  - var. flore pleno.
  - californicus DC.
  - multiflorus L.
  - tuberosus L.
- Spiranthes**
  - obovata L.
- Bidens**
  - ferulifolia DC.
- Telesperma**
  - ficifolium A. Gray
- Cosmos**
  - bipinnatus Cav.
- Verbesina**
  - alata L.
- Ximenesia**
  - encelioides Cav.
- Succivallia**
  - procumbens Lam.
- Tagetes**
  - erectus L.
  - grandiflorus L.
  - patulus L.
  - signatus Barth.
- Gallardia**
  - aristata Pursh.
- Lathenia**
  - glabrata Lam.
- Helenium**
  - autumnale L.
  - californicum Dene.
  - grandiflorum Nutt.
  - var. superbum.
  - mexicanum H. B. et K.
  - tenuifolium Nutt.
- Galinsoga**
  - brachystephana Regel
- Madia**
  - sativa Mol.
- Anthemis**
  - austriaca Jacq.
  - Galula L.
  - montana L.
  - nobilis Godr.
  - rigescens Willd.



*Anthemis tinctoria* L.  
*Anacyclus officinarum* Hayne  
*purpurascens* DC.  
*Cladanthus prolifer* DC.  
*Ptarmica macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
*Achillea Ageratum* L.  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* D. C.  
*Millefolium* L.  
*Leucanthemum maximum* D. C.  
*vulgare* Lam.  
*Matricaria Chamomilla* L.  
*inodora* L.  
*nigellofolia* DC.  
*Pyrethrum Balsamita* Willd.  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
*serotinum* Willd.  
*Chrysanthemum feniculaceum* DC.  
*segetum* L.  
*rosea* R. Br.  
*Cenia pruinosa* DC.  
*Artemisia Abrotanum* L.  
*Absinthium* L.  
*annua* L.  
*incanescens* Jord.  
*pontica* L.  
*procera* Willd.  
*vulgaris* L.  
*Tanacetum boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
*Ammobium alatum* R. Br.  
*Helichrysum bracteatum* Willd.  
*Acroclitium roseum* A. Gr.  
 *Gnaphalium Leontopodium* Scop.  
*luteo album* L.  
*Emilia sagittata* DC.  
*Cineraria geifolia* L.  
*Doronicum caucasicum* M. B.  
*Pardalianches* Willd.  
*Cacalia suaveolens* L.  
*Rhodanthe Mangioni* Lindl.

*Senecio adonidifolius* Lois.  
*coriaceus* Ait.  
*millefolium* L.  
*vulgaris* L.  
*Calendula aristata* L.  
*officinalis* L.  
*sicula* Cyril.  
*stellata* Cav.  
*Arctotis grandis* Thunb.  
*Dimorphotheca aurantiaca* D. C.  
*pluvialis* Moench  
*Tripteris cheiranthifolia* Schults  
*Gorteria calendulacea* DC.  
*Echinops sphaerosephala* L.  
*Xeranthemum cylindraceum* Sibth, et Sm.  
*Cousinia Hystrix* C. A. Mey.  
*Amberboa odorata* D. C.  
*Microlonchus salmanticus* DC.  
*Centaurea calocephala* DC.  
*crocodylum* L.  
*Cyanus* L.  
*dealbata* Willd.  
*Jacea* L.  
*montana* L.  
*Verutum* L.  
*Cnicus benedictus* L.  
*Kentrophyllum lanatum* DC.  
*Carthamus tinctorius* L.  
*Silybum Marianum* Gaertn.  
*Galactites Duriei* Spach  
*Onopordon Acanthium* L.  
*illyricum* L.  
*tauricum* Willd.  
*Cinara Scolymus* L.  
*Cirsium acaule* Scop.  
*anglicum* DC.  
*arvense* Scop.  
*chatium* M. B.  
*erriophorum* Scop.  
*erisithales* Scop.  
*ferox* Schur.  
*lanceolatum* Scop.  
*monspessulanum* All.  
*Wiedmannianum* F. et Mey.  
*Notobasis syriaca* Cass.

*Lappa tomentosa* Lam.  
*Rhaponticum cinaroides* Less.  
*pulchrum* F. et Mey.  
*Alfredia cernua* Cass.  
*Serratula centauroides* L.  
*coronata* L.  
*Scolymus maculatus* L.  
*Cichorium Endivia* L.  
*Intybus* L.  
*Hyoseris radiata* L.  
*Tolpis barbata* Gaertn.  
*Lampsana communis* L.  
*Rhagadiolus edulis* Gaertn.  
*Hedypnois cretica* Willd.  
*Zacintha verrucosa* Gaertn.  
*Hypochoeris radicata* L.  
*Kalbfussia Salzmanni* Schultz  
*Leontodon autumnalis* L.  
*hastilis* L.  
*hispidus* L.  
*Taraxacum Dens-leonis* Desf.  
*Tragopogon pratensis* L.  
*Geratopogon glaber* L.  
*Scorzonera eriosperma* Bieb.  
*hispanica* L.  
*runicifolia* h. Vind.  
*Podospermum calcitrapaeifolium* DC.  
*Chondrilla juncea* L.  
*Lactuca perennis* L.  
*virosa* L.  
*Mulgedium albanum* DC.  
*macrophyllum* DC.  
*Sonchus palustris* L.  
*Pteridium tingitanum* Desf.  
*Pieris hieracioides* L.  
*Helminthia echinoides* Gaertn.  
*Barkhausia rubra* Moench

**Barkhausia**  
taraxacifolia DC.

**Crepis**  
biennis L.  
montana Rehb.  
pulcher L.  
sibirica L.  
virens L.

**Hieracium**  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
boreale Fries  
cerinthoides Gouan  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries  
eriophorum S. Au.  
gothicum Fries  
hirsutum.  
lycopifolium Fries.  
Pilosella L.  
praeruptum Vill.  
praeruptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioides Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries  
virosum Pall.  
indryala  
sinuata L.

**CAMPANULACÉES**

**Lobelia**  
Erinus L.  
**Platycodon**  
grandiflorum A. DC.  
**Campanula**  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.

**PRIMULACÉES**

**Primula**  
Anrioula L.  
carpathica Griseb.  
Columne Ten.  
denticulata Sm.  
elatior Jacq.  
Japonica A. Gray.  
— var alba.  
— atrosanguinea.  
malacoides Franchet.  
pannonica A. Kern.

**Androsace**

maxima L.

**Anagallis**

arvensis L.

var caerulea Schreb.

**Saminus**

Valerandi L.

**PLUMBAGINÉES**

**Statice**

Limonium L.

**Armeria**  
maritima Willd.

**OLÉACÉES**

**Syringa**  
Josikæa Jacq. fil.  
**Ligustrum**  
vulgare L.

**APOCYNACÉES**

**Amsonia**  
salicifolia Pursh  
**Apocynum**  
cannabinum L.

**ASCLÉPIADÉES**

**Asclepias**  
Corouti Dene  
**Vincetoxicum**  
medium Dene  
nigrum Moench  
officinale Moench

**GENTIANÉES**

**Erythraea**  
Centaurium Pers.  
**Villarsia**  
parnassifolia R. Br.

**CONVOLVULACÉES**

**Convolvulus**  
alsinoides  
arvensis L.  
egyptiacus L.  
elegans W.  
lineatus L.  
tricolor L.

**Pharbitis**  
hederacea Choisy.  
hispida Choisy  
purpurea Choisy.

**Quamoclit**  
coccinea Moench

**Dichondra**  
repens Forsk.  
sericea Sw.

**Cuscuta**  
epidinum L.

**POLEMONIACÉES**

**Phlox**  
Drummondii Hook

**Collomia**  
grandiflora Dougl.

**Gilia**  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.

**Ipomopsis**  
elegans Moench.

**Polemonium**  
caeruleum L.

**SÉSAMÉES**

**Martynia**  
lutea Lindl.  
proboscidea Gleh.

**HYDROPHYLLACÉES**

**Hydrophyllum**  
virginicum L.

**Phacelia**

circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

**Nemophila**  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

**BORRAGINÉES**

**Heliotropium**  
europæum L.  
**Cerithe**  
aspera Roth  
minor L.  
**Echium**  
vulgare L.  
**Nonnea**  
flavescens F. et Mey.

**Borrago**  
officinalis L.  
**Symphytum**  
asperinum Sims  
officinale L.

**Anchusa**  
officinalis L.  
sempervirens L.

**Myosotis**  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.

**Echinospermum**  
Lappula Lehm.

**Omphalodes**  
linifolia Moench.  
verna Moench.

**Solenanthus**  
apenninus Hohen.

**SOLANACÉES**

**Lycopersicum**  
cerasiforme Dun  
esculentum Mill.  
— fructu luteo  
pyriforme Dun.  
racemigerum Schm.

**Solanum**  
citrullifolium A. Br.  
Dulcamara L.  
gracile Otto.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

**Saracha**  
Jaltomata Schlecht.

**Nicandra**  
physaloides Gaertn.

**Physalis**  
Alkekengi L.

**Atropa**  
Belladonna L.

**Lycium**  
vulgare Dun.

**Datura**  
Ceratocaula Jacq.  
fastuosa L.  
levis L.  
Metel L.

**Datura**  
*Stramonium* L.  
*Tatula* L.  
 — *inermis* Gord.  
**Hyoscyamus**  
*major* Mill.  
*niger* L.  
**Scopolia**  
*carniolica* Jacq.  
*orientalis* Dun.  
**Nicotiana**  
*affinis* Langsd.  
*alata* Link  
*angustifolia* Ehrh.  
*auriculata* Bert.  
*fruticosa* L.  
*glauca* Grah.  
*glutinosa* L.  
*macrophylla* Lehm.  
*rustica* L.  
*Sanderae* Hort.  
*Tabacum* L.  
**Petunia**  
*nyctaginiflora* Juss.  
*violacea* Lindl.  
**Withania**  
*Alpini* Jacq.  
*somnifera* Dunal.

**SCROFULARIACÉES**

**Browallia**  
*elata* L.  
**Verbascum**  
*Blattaria* L.  
*nigrum* L.  
*thapsiforme* Schrad.  
**Ceisia**  
*Arcturus* L.  
**Linaria**  
*Cymbalaria* Mill.  
*dalmatica* Mill.  
*Elatine* Mill.  
*italica* Trev.  
*purpurea* Mill.  
*striata* DC.  
**Antirrhinum**  
*angustifolium* Poir.  
*latifolium* Mill.  
*majus* L.  
**Maurandia**  
*semperflorens* Ort.  
**Scrofularia**  
*chrysantha* Jaub. et Sp.  
*Ehrharti* Stev.  
*luridiflora* F. et Mey.  
*nodosa* L.  
**Collinsia**  
*bicolor* Benth.  
**Pentstemon**  
*barbatus* Nutt.  
*laevigatus* Sol.  
*pubescens* Sol.  
**Terenia**  
*peduncularis* Benth.  
**Digitalis**  
*ambigua* Murr.

**Digitalis**  
*ferruginea* L.  
*lanata* Ehrh.  
*lutea* L.  
*purpurea* L.  
**Erinus**  
*alpinus* L.  
**Veronica**  
*ceratocarpa* C. A. Mey.  
*elegans* DC.  
*grandis* Fisch.  
*maritima* L.  
*officinalis* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.  
*Teucrium* L.

**OROBANCHACÉES**

**Orobanche**  
*Hederæ* Duby.

**GESNÉRACÉES**

**Streptocarpus**  
*grandis* N. E. Br.  
*Rhexii* Lindl.  
*Wendlandii* Sprenger.

**LENTIBULARIÉES**

**Pinguicula**  
*vulgaris* L.

**BIGNONIACÉES**

**Catalpa**  
*Bungei* C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

**Dipteracanthus**  
*strepens* Leonite  
**Thunbergia**  
*alata* Bojer.

**SÉLAGINÉES**

**Globularia**  
*salicina* Lam.  
*vulgaris* L.

**VERBÉNACÉES**

**Verbena**  
*Aubletia* L.  
*littoralis* H. B. et K.  
*officinalis* L.  
*paniculata* Lam.  
*venosa* Gill et Hook.  
**Vitex**  
*incisa* Lam.

**LABIÉES**

**Mentha**  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*viridis* L.  
**Origanum**  
*vulgare* L.  
**Thymus**  
*Serpyllum* L.  
**Satureia**  
*hortensis* L.  
*montana* L.  
**Calamintha**  
*Clinopodium* Benth.

**Calamintha**  
*Nepeta Hoffm. et Link*  
*officinalis* Benth.  
**Melissa**  
*officinalis* L.  
**Hyssopus**  
*officinalis* L.  
**Salvia**  
*glutinosa* L.  
*hispanica* L.  
*nemorosa* L.  
*officinalis* L.  
*pratensis* L.  
*Sclarea* L.  
*verticillata* L.  
**Monarda**  
*fistulosa* L.  
**Nepeta**  
*amethystina*  
*Cataria* L.  
*grandiflora* M. B.  
*Nepetella* L.  
*nuda* L.  
**Dracontocepalum**  
*Moldavica* L.  
**Brunella**  
*hyssopifolia* Lam.  
*vulgaris* L.  
**Scutellaria**  
*albida* L.  
*altissima* L.  
*galericulata* L.  
**Sideritis**  
*hyssopifolia* L.  
*taurica* M. B.  
**Marrubium**  
*peregrinum* L.  
*vulgare* L.  
**Betonica**  
*grandiflora* Willd.  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.  
**Stachys**  
*germanica* L.  
*lanata* Jacq.  
*palustris* L.  
*setifera* C. A. Mey.  
**Galeopsis**  
*pyrenaica* Bartl.  
*Tetrahit* L.  
**Leonurus**  
*villosus* Desf.  
**Lamium**  
*album* L.  
**Ballota**  
*nigra* L.  
**Phlomis**  
*Herba venti* L.  
*fruticosa* L.  
*tuberosa* L.  
*viscosa* Poir.  
**Teucrium**  
*Botrys* L.  
*Chamaedrys* L.  
*hircanicum* L.  
*lucidum* L.

Teucrium  
Scorodonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.  
Psyllium L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca, Warsz et  
Schœnk.  
lœvis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.  
Hablitzia  
tamnoides M. B.  
Celosia  
cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Spinacia  
inermis Murrh.  
Atriplex  
hortensis L.  
var. cooperata.  
nitens Reb.  
ruberrima L.  
tatarica L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach  
chilensis Spach  
fœtida Moq.  
Blitum  
virgatum L.  
Chenopodium.  
capitatum Asch.  
ficifolium Smith  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
polyspermum L.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus-Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Salsola  
kali Ten.  
Corispermum  
hyssopifolium L.  
Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad.

Boussingaultia  
baselloides H. B. et K.  
(tuberc.)

**BASELLACÉES**

Basella  
alba L.

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
baldschuanicum Revel.  
convolvulus L.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Hydropiper L.  
lapathifolium L.  
var. rubra

Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.

Rumex  
arifolius L.  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Viad.  
salicifolius Wemm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
songoricum Schrenk.  
undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
Evansiana Andr. (bulb.)  
Margarittæ. Hort.  
Sutherlandii. Hook f.

**DATISCACÉES**

Cannabis.  
sativa L.  
Datisca  
cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
Lathyris L.  
orientalis L.  
verrucosa Lam.

**URTICACÉES**

Humulus  
japonicus Sieb et Zucc.  
Lupulus L.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
sagittæfolia L.  
Alisma  
Plantago L.

**SCITAMINÉES**

Hedychium  
Gardnerianum Rose et  
Trans.

**BROMELIACÉES**

Eckmea  
cœtestis Moore.

**IRIDÉES**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
lutescens Lam.  
missourensis Red.  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Anomatheca  
cruenta Lindl.  
juncea Ker

**AMARYLLIDÉES**

Leucœum  
æstivum L.  
Homanthus  
albiflos Jacq.  
Alstrœmeria  
versicolor R. et Pav.

**LILIACÉES**

Asparagus  
Broussonetii Jacq.  
divaricatus Royle  
glycyerpos Kth  
trichophyllus Bunge  
Convallaria  
maialis L.  
Hemerocallis  
ilava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.

Asphodelus  
*sphaerocarpus* G. et Godr.  
 Phalangium  
*Liliago* Schreb.  
*ramustum* Lam.  
 Allium  
*angulosum* L.  
*carinatum* L.  
*Cepa* L.  
*descendens* L.  
*fistulosum* L.  
*Moly* L.  
*narcissiflorum* Vill.  
*nutans* L.  
*obliquum* L.  
*Porrum* L.  
*sativum* L.  
*Scorodoprasum* L.  
*ursinum* L.  
*Victorialis* L.  
 Muscari  
*comosum* Mill.  
*neglectum* Guss.  
*racemosum* DC.  
 Tritoma  
*Uvaria* Wihld  
 Agraphis  
*nutans* Link.  
 Scilla  
*hispanica*.  
 Ornithogalum  
*pyrenaicum* L.  
 Tulipa  
*silvestris* L.  
 Veratrum  
*nigrum* L.

**COMMÉLINACÉES**

Commelina  
*tuberosa* L.  
 Tradescantia  
*virginica* L.

**AROIDÉES**

Arum  
*italicum* Mill.  
 Sauromatum  
*guttatum* Schott (tub).  
*pedatum* Schott (tub).  
*punctatum* Schott (tub).  
 Axiopsis  
*pellata* J. Grah. (tub).

**CYPÉRACÉES**

Carex  
*acuta* Fr.  
*divulsa* Good.  
*filiformis* L.  
*glauca* Scop.  
*Grayi* Carey  
*hordeiformis* Thuill.  
*oryzoides* L.  
*paludosa* Good  
*paradoxa* W.  
*pubescens* L.

Carex  
*remota* L.  
*riparia* Curt.  
*rostrata* Mühlbg  
*strigosa* Huds  
*vulpina* L.  
 Luzula  
*albida* DC.

**GRAMINÉES**

Zea  
*Mais* L.  
 var *oryzoides* Hort.  
 — *rubra*.

Sorghum  
*halepense* Pers.  
 Tragus  
*racemosus* Dest.  
 Paspalum  
*stoloniferum* Bosc.

Panicum  
*Crus-Galli* L.  
*miliaceum* L.  
*virgatum* L.

Chloris  
*gracilis* Durand  
*radiata* Sw.  
*virgata* Sw.

Cenchrus  
*tribuloides* L.  
*tripsacroides* R. Br.  
 Pennisetum  
*longistylum* Hochst.

Penicillaria  
*spicata* Willd

Coix  
*Lacryma-Jobis* L.

Phalaris  
*arundinacea* L.  
*canariensis* L.

Anthoxanthum  
*odoratum* L.

Stipa  
*capillata* L.  
*pennata* L.

Lasiagrostis  
*Calamagrostis* Link

Milium  
*effusum* L.  
 Muehlenbergia  
*americana* Fr.  
*pilosa* Trin.

Beckmannia  
*cruciformis* L.

Crypsis  
*schenoides* Lam.

Alopecurus  
*pratensis* L.

Agrostis  
*alba* L.  
*maritima* Lam.  
*vulgaris* With.

Calamagrostis  
*epigeios* Roth.

Apera  
*Spica-venti* Beauv.

Lagurus  
*ovatus* L.  
 Holcus  
*lanatus* L.  
*mollis* L.  
 Deschampia  
*cespitosa* Beauv.  
 Trisetum  
*flavescens* Beauv.

Avena  
*fatua* L.  
*fragilis* L.  
*Ludoviciana* Dur.  
*pratensis* L.  
*orientalis* Schreb.  
*sativa* L.  
*sempervirens* W.  
*sterilis* L.  
*strigosa* Schreb.

Arrhenatherum  
*avenaceum* Beauv.  
*bulbosum* Presl

Eleusine  
*Coracana* Gærtn.  
*indica* Gærtn.  
*persica* Trin.  
*Tocussa* Fres.

Leptochloa  
*polystachya* Kh.

Sesleria  
*cærulea* Ard.

Molinia  
*cærulea* Moench  
*agrostis*  
*pilosa* Beauv.

Koeleria  
*valeriaca* Gand.

Melica  
*altissima* L.  
*ciliata* L.  
*nutans* L.

Diarrhena  
*americana* Beauv.

Uniola  
*latifolia* Michx

Briza  
*maxima* L.  
*media* L.

Dactylis  
*glomerata* L.

Cynosurus  
*echinatus* L.

Lamarckia  
*aurea* Moench

Poa  
*alpina* L.  
*compressa* L.  
*nemorialis* L.

Festuca  
*rubra* L.

Vulpia  
*incrassata* Parl.  
*Myuros* Rehb.  
*sciuroides* Gm.

Nardurus  
*Lachenalii* Godr.

*Nardurus*  
*tenellus* Rehb.  
*Scleropoa*  
*rigida* Reich.  
*Bromus*  
*erectus* Huds.  
*inermis* Leyss.  
*macrostachys* Desf.  
*Schraderi* Kth  
*Brachypodium*  
*pinnatum* Beauv.  
*silvaticum* R. et Sch  
*Lolium*  
*linicola* Sond.  
*multiflorum* DC.  
*perenne* L.  
*temulentum* L.

*Agropyrum*  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* R. et Sch.  
*Secale*  
*anatolicum* Boiss.  
*Ægilops*  
*ovata* L.  
*speltæformis* L.  
*triaristata* Willd.  
*Lepturus*  
*cylindricus* Trin.  
*Triticum*  
*dicoccum* Schk  
*durum* Desf.  
*monococcum* L.  
*poliœum* L.  
*Spelta* L.

*Triticum*  
*temulum* ?  
*turgidum* L.  
*vulgare* L.  
*Hordeum*  
*bulbosum* L.  
*distichum* L.  
*hexastichum* L.  
*jubatum* L.  
*vulgare* L.  
*Zoeritton* L.  
*Elymus*  
*arenarius* L.  
*giganteus* Vahl.  
*hordeiformis* Desf.  
*Andropogon*  
*Ischœmum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### SCHIZÉACÉES

*Aneinna*  
*fraxinifolia* Raddi.

### POLYPODIACÉES

*Adiantum*  
*Capillus Veneris* L.  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moor.  
*hispidulum* Sw.  
*Pacotti* Hort.  
*pedatum* L.  
*Doodia*  
*aspera* R. Br.  
*Cyrtodium*  
*foleatum* Smith  
*Nephrodium*  
*aristatum* Hook  
*molle* R. Br.  
*var violascens* Fée  
*Sieboldii* Hook.  
*Diplazium*  
*expansum* Willd.  
*Aspidium*  
*angulare* Kit.

*Aspidium*  
*var proliferum.*  
*Filix Mas* Sw.  
*Lonchitis* Sw.  
*Asplenium*  
*Adiantum-nigrum* L.  
*bulbiferum* Forst.  
*ferulaceum* Moore.  
*Filix femina* Bernh.  
*septentrionale* Hoffm.  
*viride* Huds.  
*Pellœa*  
*hastata* Link.  
*rotundifolia* Hook.  
*Polypodium*  
*alpestre* Hoppe.  
*aureum* L.  
*pustulatum* Forst.  
*Phegopteris* L.  
*vulgare* L.  
*Pteris*  
*cretica* L.  
*var albo lineata.*  
*— — — crispata.*  
*— Ouyvardiï* Hort.  
*— Wimsettii* Hort.  
*longifolia* L.  
*serrulata* L. f.  
*tremula* R. Br.

*Scolopendrium*  
*vulgare* Sm.  
*Woodwardia*  
*radicans* Sm.  
*Blechnum*  
*occidentale* L.  
*spicant* Roth.  
*Platyceerium*  
*alcicorne* Desv.  
*Hilli Moore.*  
*Cystopteris*  
*alpina* Desv.  
*bulbifera* Bernh.  
*fragilis* Bernh.  
*Davallia*  
*canariensis* L.  
*platyphylla* Dou.  
*Novœ Zelandiæ* Colenso.  
*speluncæ* Bak.  
*Woodsia*  
*polystichoides* Eaton  
*Ouychium*  
*japonicum* Kze.

### OSMONDACÉES

*Osmunda*  
*palustris.*  
*regalis* L.

*Le Directeur au Jardin Botanique*

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les deux tomes de ces cryptogames de France paraîtront en 1911, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : M. G. L. Place Carnot Université de Nancy.







# JARDIN BOTANIQUE

de la

## VILLE DE NANCY



### CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1924



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1924





# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1924

### PHANEROGAMES

#### RENONCULACÉES

**Clematis**  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*lanuginosa* Lind.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.

**Thalictrum**  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.

**Anemone**  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.

**Adonis**  
*autumnalis* L.  
*æstivalis* L.  
*flammea* Jacq.

**Myosurus**  
*minimus* L.

**Ranunculus**  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.

**Eranthis**  
*hiemalis* Satisb.

**Helleborus**  
*foetidus* L.

**Nigella**  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.

**Nigella**  
*sativa* L.

**Aquilegia**  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.

**Delphinium**  
*albiflorum* D. C.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*montanum* D. C.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* D. C.

**Aconitum**  
*Anthora* L.  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.

**Pæonia**  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

#### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*subcaulialata* K. Schum.  
*vulgaris* L.

**Decaisnea**  
*Fargesii* Fras.

#### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rheas* L.  
*spicatum* L.  
*somniferum* L.

**Argemone**

*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.

**Glaucium**  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

**Chelidonium**  
*Franchetianum* Prain.  
*majus* L.  
 — *laciniatum* Mill.

**Eschscholtzia**  
*californica* Cham.

**Hypecoum**  
*procumbens* L.

**Corydalis**  
*cheilanthifolia* Franchet.  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch.

#### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.

**Cheiranthus**  
*Cheiri* L.

**Barbarea**  
*vulgaris* R. Br.

**Arabis**  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.

**Lunaria**  
*hiennis* Mœnch.  
*rediviva* L.

**Farsetia**  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.

**Berteroa**  
*incana* DC.

**Aubrieta**  
*deltoidea* DC.  
*macrostyla* Boiss.

**Vesicaria**  
*sinuata* Poir.

**Alyssum**  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard  
*rostratum* Steuv.

**Thlaspi**

alpestre L.  
 arvense L.  
 montanum L.  
**Iberis**  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
**Biscutella**  
 auriculata L.  
 laevigata L.  
**Chorispora**  
 tenella DC.  
**Malcomia**  
 maritima R. Br.  
**Hesperis**  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
**Sisymbrium**  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 elatum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
**Conringia**  
 orientalis Dum.  
**Erysimum**  
 angustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 cheirifolium L.  
 lanceolatum L.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum Roth.  
**Camelina**  
 sativa Crantz.  
**Coronopus**  
 vulgaris Desf.  
**Capsella**  
 bursa pastoris Mœnch.  
**Lepidium**  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
**Æthionema**  
 saxatile R. Br.  
**Isatis**  
 tinctoria L.  
**Myagrum**  
 perfoliatum L.  
**Erucastrum**  
 Pollichii Sp.  
**Sinapis**  
 alba L.  
 arvensis L.  
 nigra L.  
**Diploxys**  
 tenuifolia DC.  
**Eruca**  
 sativa Lam.  
**Crambe**  
 grandiflora DC.  
 maritima L.  
**Rapistrum**  
 rugosum Berg.  
**Raphanus**

Landra Morett.  
 Raphanistrum L.  
 sativus L.  
**Bunias**  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

**Reseda**  
 lutea L.  
 Luteola L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

**Helianthemum**  
 polifolium DC.  
 vulgare Gærtn.

**VIOLACÉES**

**Viola**  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suavis Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

**Gypsophila**  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonerifolia Ser.  
 perfoliata L.

**Tunica**  
 Saxifraga Scop.

**Dianthus**  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 plumarius L.  
 prolifer L.  
 sinensis L.

**Saponaria**  
 ocymoides L.  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

**Cucubalus**  
 baccifer L.

**Silene**  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Campb.  
 bipartita Desf.  
 catholica L.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 longiflora Ehrh.  
 maritima With.  
 montana L.  
 noctiflora L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

**Lychnis**  
 alpina L.

chacedonica L.  
 coeli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 vesportilis.  
**Sagina**  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

**Spergula**  
 pilifera DC.  
**Alsine**  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

**Arenaria**  
 saxatilis L.  
**Cerastium**  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

**Malachium**  
 aquaticum Fries.

**MALVACÉES**

**Malope**  
 grandiflora Hort.

**Malva**  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

**Malvastrum**  
 peruvianum A. Gray.

**Palava**  
 malvæfolia Cav.

**Modiola**  
 caroliniana G. Don.

**Kitaibelia**  
 vitifolia Willd.

**Althæa**  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

**Lavatera**  
 trimestris L.

**Hibiscus**  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.  
 viscosus.

**Anoda**  
 hastata Cav.

**Napæa**  
 lævis L.

**HYPÉRICACÉES**

**Hypericum**  
 elatum Ait.  
**Hypericum**  
 elegans Steph.  
 hircinum L.  
 hirsutum L.  
 montanum L.  
 Montbretii Spach.

perforatum L.  
quadrangulum L.

### SAPINDACÉES

Kœlreuteria  
paniculata Laxm.  
Cardiospermum  
Halimolobos L.

### STAPHYLÉACÉES

Staphylea  
pinnata L.

### LINACÉES

Linum  
alpinum L.  
angustifolium Huds.  
flavum L.  
grandiflorum Desf.  
perenne L.  
usitatissimum L.

### GÉRANIACÉES

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pusillum L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.  
sanguineum L.

### Erodium

arabicum Dec.  
cicutarium Willd.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.  
Manescawii Bube.  
Salzmanni Del.  
sebaceum Delile.

### Tropæolum

majus L.  
minus L.  
peregrinum L.

### Impatiens

Balsamina L.  
parviflora DC.  
Roylei Walp.  
scabrida DC.

### OXALIDÉES

Oxalis  
corniculata L. var. foliis  
atropurpureis Hort.  
valdiviana. Hort. Veitch.

### RUTACÉES

Citrus  
triptera D. C.

Ruta  
graveolens L.

### AMPELIDÉES

Vitis  
inconstans. Miq.

### CÉLASTRACÉES

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.  
verrucosus Scop.

### RHAMNACÉES

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
infectoria L.  
Pallasii Fisch.

### LÉGUMINEUSES

Thermopsis  
fabacea DC.  
Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.  
Lupinus  
albus L.  
coccineus L.  
Cruckshanksii Hook.  
Douglasii Agarth.  
Grosbeckii Guss.  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarinosus Hook.

### Spartium

junceum L.

### Genista

ovata W. et Kit.  
tinctoria L.

### Cytisus

alpinus Mill.  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.

### Ononis

antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
procurrens Wallr.  
Natrix L.  
alopecuroïdes L.

### Medicago

ciliaris Willd.  
echinus DC.  
falcato-sativa Rchb.  
Helix Willd.  
Lupulina L.  
maculata Willd.  
media L.  
olivæformis Guss.  
obicularis All.  
polycarpa Willd.

### Medicago

sativa L.  
scutellata All.  
sphaerocarpa Bertol.  
tuberculata W.  
turbinata W.

### Trigonella

carulea Ser.  
cancellata Desf.

Fœnum-græcum L.  
Pocockia  
cretica Ser.

### Melilotus

albus Lam.  
neapolitana Ten.  
officinalis Lam.  
parviflora Desf.  
speciosus Dur.

### Trifolium

agrarium L.  
alpestre L.  
arvense L.  
fragiferum L.  
incarnatum L.  
Lupinaster L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
pratense L.  
procumbens L.  
ochroleucum L.  
repens L.  
rubens L.  
scabrum L.  
striatum L.  
subterraneum L.

### Lotus

corniculatus L.  
ornithopodioides L.

### Psoralea

bituminosa L.

### Tetragonolobus

purpureus Mœnch.  
Requieni Fisch.  
siliquosus Roth.

### Amorpha

fruticosa L.  
glabra Desf.

### Dalea

alopecuroïdes Willd.

### Indigofera

Dosua Ham.

### Galega

officinalis L.  
orientalis Lam.

### Glycyrrhiza

echinata L.  
foetida Desf.

### Caragana

Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.

### Colutea

arborescens L.

### Astragalus

Cicer L.  
falcatus Lam.  
vulpinus Willd.

### Biserrula

Pelecinus L.

### Cicer

arietinum L.

### Vicia

angustifolia Roth.

atropurpurea Desf.  
calcarata Desf.  
cassubica L.  
Cracca L.  
dumetorum L.  
Faba L.  
hirsuta S. F. Gray.  
hybrida L.  
lutea L.  
narbonensis L.  
pisiformis L.  
sativa L.  
sepium L.  
tricolor Sebast.  
varia Hort.  
Ervilia  
sativa Link.  
Lens  
esculenta Mœnch.  
Lathyrus  
Aphaca L.  
cirrosus Ser.  
latifolius L.  
Nissolia L.  
Ochrus DC.  
sativus L.  
silvestris L.  
tuberosus L.  
Orobus  
niger L.  
vernus L.  
Scorpiurus  
muricatus L.  
subvillosus L.  
vermiculatus L.  
Coronilla  
varia L.  
Hippocrepis  
comosa L.  
Arthrolobium  
scorpioides DC.  
Securigera  
Coronilla DC.  
Desmodium  
canadense DC.  
tilicefolium G. Don.  
Hedysarum  
coronarium L.  
Onobrychis  
caput-galli Lam.  
sativa Lam.  
vaginalis Mey.  
Apios  
tuberosa Mœnch.  
Phaseolus  
lunatus L.  
Phaseolus  
multiflorus Willd.  
Soja  
hispida Mœnch.  
Vigna  
villosa Savi.  
Dolichos  
Labiab L.  
Labiab.  
vulgaris Savi.

Cladrastis  
tinctoria Raf.  
Sophora  
alopecuroïdes L.

### ROSACÉES

Spiræa  
ariæfolia Sm.  
Aruncus L.  
crenata Bess.  
Filipendula L.  
Fortunei Pl.  
hypericifolia L.  
Lindleyana Wall.  
salicifolia L.  
sorbifolia L.  
trilobata L.  
Geum  
coccineum Sibth.  
heterophyllum Hort.  
hispidum Fries.  
Laxmanni Gærtn.  
rivale L.  
urbanum L.  
Rubus  
cæsius L.  
collinus DC.  
discolor Weihe.  
fastigiatus Weihe.  
Godronii Lecoq.  
hirtus Weihe.  
Idæus L.  
Lejeunii Weihe.  
nitidus Weihe.  
occidentalis L.  
odoratus L.  
rudis Weihe.  
thyrsoideus Wimm.  
tomentosus Borekh.  
vestitus Weihe.  
villosus Ait.  
Wahlbergii Arrh.  
Potentilla  
argentea L.  
atrosanguinea Lodd.  
geoides M. B.  
intermedia L.  
nepalensis Hook.  
var. Willmotice.  
ornithopoda Tausch.  
pennsylvanica L.  
pulcherrima Lehm.  
pyrenaica Ram.  
rupestris L.  
Agrimonia  
Eupatorium L.  
odorata Mill.  
pilosa Ledeb.  
repens L.  
Alchemilla  
hybrida Hoffm.  
vulgaris L.  
Sanguisorba  
alpina Bunge.  
canadensis L.  
media L.

officinalis L.  
tenuifolia Fisch.  
Poterium  
muricatum Spach.

Rosa  
alba L.  
alpina L.  
arvensis Huds.  
canina L.  
gallica L.  
rubiginosa L.  
rugosa Thunbg.  
trachyphylla Rau.  
unica Hort.  
villosa L.

Malus  
spectabilis Desf.

Pirus  
elæagnifolia Pall.  
Cratægus  
Crus-galli L.

### ŒNOTHÉRACÉES

Lopezia  
racemosa Cav.  
Godetia  
grandiflora Lindl.  
purpurea G. Don.  
Œnothera  
biennis L.  
mollissima L.  
muricata. D. C.  
rhizocarpa Spreng.  
Clarkia.  
elegans Dougl.  
pulchella Pursh  
Epilobium  
hirsutum L.  
tetragonum L.

### LYTHRACÉES

Lythrum  
Salicaria L.  
virgatum L.

### CUCURBITACÉES

Lagenaria  
vulgaris Ser.  
Momordica  
Charantia L.  
Ecballium  
Elaterium Rich.  
Bryonia  
dioica Jacq.  
Cucumis  
anguria L.  
dipsaceus Ehrenb.  
sativus L.  
Cucurbita  
aurantiaca W.  
Pepo L.  
var. ovifera  
var. pyriformis  
turbaniformis Rœm.  
Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos

angulatus L.  
Thladiantha  
dubia Bunge (tub).

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniafolia Schrad.  
vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Calandrinia.  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.  
Scleranthus.  
perennis L.

**CRASSULACÉES**

Sedum  
Anacampseros L.  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
kamschaticum Fisch.  
maximum Sut.  
oppositifolium Sims  
populifolium L. fr.  
purpurascens Koch  
reflexum L.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
cordifolium L.  
Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
cuneifolia L.  
longifolia Lapeyr.  
pedatifida Ehrh  
sarmentosa L.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.

Francoa  
appendiculata Cav.  
ramosa D. Don.  
sonchifolia Cav.

Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.

Ribes  
palmatum Desf.  
petraeum Wulf.  
prostatum L'Hérit.  
rubrum L.  
saxatile Pall.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
giganteum Biebrst.  
planum L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Ammi  
majus L.  
Ægopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Pimpinella.  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.  
Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Cenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Phellandrium Lam.  
Fœniculum  
vulgare Gærtn.  
Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
mortanum L.  
petraeum Bieb.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.  
Cnidium  
apioides Speng.  
Ligusticum  
pyrenæum Gouan  
Silaus  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Bubon  
gummifer L.  
Ferula  
glauca L.  
tangitana L.  
Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.  
Pastinaca  
sativa L.

Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
pubescens M. B.  
Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.  
Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Chærophyllyum  
aureum L.  
nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrnum  
Olusatrum L.  
Torilis  
nodosa Gartn.  
Coriandrum  
sativum L.  
Cuminum  
Cyminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucuba  
japonica Thunb

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Lonicera  
alpigena L.  
cærulea L.  
Maacki-Maxim.  
var. podocarpa.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
Symphoricarpos  
racemosus Michx

**RUBIACÉES**

Asperula  
lævigata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanica Trin.  
stylosa Trin.  
Rubia  
lucida L.  
tinctorium L.  
Galium  
rubioïdes L.  
verum L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
 coronata DC.  
 Fedia  
 Cornucopiæ DC.  
 Centranthus  
 ruber DC.  
 Valeriana  
 officinalis L.

**DIPSACÉES**

Scabiosa  
 atropurpurea L.  
 brachiata Sibth. et Sm.  
 caucasica Biebrst.  
 Columbaria L.  
 Fischeri D. C.  
 graminifolia L.  
 holosericea Bert.  
 maritima L.  
 ochroleuca L.  
 pyrenaica L.  
 suaveolens Desf.  
 Succisa L.  
 Knautia  
 arvensis Coult.  
 orientalis L.  
 Cephalaria  
 alpina Schrad.  
 procera F. et Mey.  
 tatarica Schrad.  
 Dipsacus  
 fullonum Mill.  
 laciniatus L.  
 pilosus L.  
 silvestris Mill.

**COMPOSÉES**

Eupatorium  
 ageratoides L. fil.  
 cannabinum L.  
 Kaufussia  
 amelloides Nees  
 Aster  
 fragilis Willd.  
 leucanthemus Desf.  
 Novæ-Angliæ L.  
 Novi-Belgii L.  
 spurius Willd.  
 Felicia  
 fragilis Cass.  
 Galatella  
 dracunculoides DC.  
 hyssopifolia Nees  
 linifolia Nees  
 Calimeris  
 incisa DC.  
 Biotia  
 commixta DC.  
 macrophylla DC.  
 Schreberi DC.  
 Diplostegium  
 umbellatum DC.  
 Callistephus  
 sinensis Nees  
 Erigeron

speciosus DC.  
 Stenactis  
 annua Nees  
 Boltonia  
 glastifolia L'Hér.  
 Solidago  
 canadensis L.  
 elliptica Ait.  
 flexicaulis L.  
 graminifolia Elliot  
 humilis Desf.  
 laevigata Ait.  
 lateriflora L.  
 limonifolia Pers.  
 lithospermifolia Willd.  
 multiflora Desf.  
 Inula  
 Conyza DC.  
 Helenium L.  
 montana L.  
 oculus-Christi L.  
 salicina L.  
 thapsoides Spr.  
 Bupthalmum  
 salicifolium L.  
 Dahlia  
 Cervantesii Lag.  
 Merckii Lehm.  
 Silphium  
 Asteriscus L.  
 connatum L.  
 dissectum Poir.  
 Hornemannii Schrad.  
 perfoliatum L.  
 terebinthinaceum L.  
 trifoliatum L.  
 Gymnopsis  
 uniserialis Hook.  
 Lindheimera  
 texana A. Gr. et Eng.  
 Melampodium  
 perfoliatum Kth.  
 Xanthium  
 macrocarpum DC.  
 spinosum L.  
 Strumarium L.  
 Ambrosia  
 maritima L.  
 trifida L.  
 Iva  
 xanthifolia Nutt.  
 Parthenium  
 Hysterophorus L.  
 Zinnia  
 elegans Jacq.  
 mexicana Hort.  
 Heliopsis  
 lævis Pers.  
 Guizotia  
 oleifera DC.  
 Rudbeckia  
 laciniata L.  
 speciosa Wender.  
 Dracopis  
 amplexicaulis Cass.

Encelia  
 calva A. Gr.  
 Coreopsis  
 auriculata L.  
 grandiflora Nutt.  
 lanceolata L.  
 tinctoria DC.  
 Actinomeris  
 oppositifolia Fres.  
 tetraptera DC.  
 Helianthus  
 annuus L.  
 argyrophyllus Terr et Gray  
 var. flore pleno.  
 californicus DC.  
 multiflorus L.  
 tuberosus L.  
 Spilanthes  
 oleracea L.  
 Bidens  
 ferulifolius DC.  
 Telesperma  
 ficifolium A. Gray  
 Cosmos  
 bipinnatus Cav.  
 Verbesina  
 alata L.  
 Ximenesia  
 encelioides Cav.  
 Sanvitalia  
 procumbens Lam.  
 Tagetes  
 erectus L.  
 grandiflorus L.  
 patulus L.  
 signatus Bartl.  
 Gaillardia  
 aristata Pursh  
 Lasthenia  
 glabrata Lindl.  
 Helenium  
 autumnale L.  
 californicum Dene.  
 grandiflorum Nutt.  
 var. superbum.  
 mexicanum H. B. et K.  
 tenuifolium Nutt.  
 Galinsoga  
 brachystephana Regel  
 Madia  
 sativa Mol.  
 Anthemis  
 austriaca Jacq.  
 Cotula L.  
 montana L.  
 nobilis Godr.  
 rigescens Willd.  
 Anthemis  
 tinctoria L.  
 Anacyclus  
 officinarum Hayne  
 purpurascens DC.  
 Cladanthus  
 prolifer DC.  
 Ptarmica  
 macrophylla DC.



vulgaris Blackw.  
Achillea  
Ageratum L.  
crithmifolia W. et Kit.  
filipendulina Lam.  
magna D. C.  
Millefolium L.  
Leucanthemum  
maximum D. C.  
vulgare Lam.  
Matricaria  
Chamomilla L.  
inodora L.  
nigellifolia DC.  
Pyrethrum  
Balsamita Willd.  
corymbosum Willd.  
roseum Bieb.  
serotinum Willd.  
Chrysanthemum  
feniculaceum DC.  
segetum L.  
rosea R. Br.  
Cenia  
pruinosa DC.  
Artemisia  
Abrotanum L.  
Absinthium L.  
annua L.  
incanescens Jord.  
pontica L.  
procera Willd.  
vulgaris L.  
Tanacetum  
boreale Fisch.  
vulgare L.  
Hélichrysum  
bracteatum Willd.  
Acroclinium  
roseum A. Gr.  
Gnaphalium  
Leontopodium Scop.  
luteo album L.  
Emilia  
sagittata DC.  
Cineraria  
geifolia L.  
Doronicum  
caucasicum M. B.  
Pardalianches Willd.  
Cacalia  
suaveolens L.  
Rhodanthe  
Manglesii Lindl.  
Senecio  
adonidifolius Lois.  
coriaceus Ait.  
millefolium L.  
vulgaris L.  
Calendula  
aristata L.  
officinalis L.  
sicula Cyril.  
stellata Cav.  
Arctotis

grandis Thunb  
Dimorphotheca  
aurantiaca D. C.  
pluvialis Mœnch  
Tripteris  
cheiranthifolia Schultz  
Gorteria  
calendulacea DC.  
Echinops  
sphærosephala L.  
Xeranthemum  
cylindraceum Sibth, et Sm.  
Cousinia  
Hystrix C. A. Mey.  
Amberboa  
odorata D. C.  
Microlonchus  
salmanticus DC.  
Centaurea  
calocephala DC.  
crocydium L.  
Cyanus L.  
dealbata Willd.  
Jacea L.  
montana L.  
Verutum L.  
Cnicus  
benedictus L.  
Kentrophyllum  
lanatum DC.  
Carthamus  
tinctorius L.  
Silybum  
Marianum Gärtn.  
Galactites  
Durioei Spach  
Onopordon  
Acanthium L.  
illyricum L.  
tauricum Willd.  
Cinara  
Scolymus L.  
Cirsium  
acaule Scap.  
anglicum DC.  
arvense Scap.  
cliatum M. B.  
eriphorum Scop.  
erisithales Scop.  
ferox Schur.  
lanceolatum Scop.  
monspeulanum All.  
Wiedmannianum F. et Mey.  
Notobasis  
syriaca Cass.  
Lappa  
tomentosa Lam.  
Rhaponticum  
cinaroides Less.  
pulchrum F. et Mey.  
Alfredia  
cerana Cass.  
Serratula  
centauroides L.  
coronata L.

Scolymus  
maculatus L.  
Cichorium  
Endivia L.  
Intybus L.  
Hyoseris  
radiata L.  
Telpis  
barbata Gärtn.  
Lampsana  
communis L.  
Rhagadiolus  
edulis Gärtn.  
Hedypnois  
cretica Willd.  
Zacintha  
verrucosa Gärtn.  
Hypochoeris  
radicata L.  
Kalbfussia  
Salzmanni Schultz  
Leontodon  
autumnalis L.  
hastilis L.  
hispidus L.  
Taraxacum  
Dens-leonis Desf.  
Tragopogon  
pratensis L.  
Geratopogon  
glaber L.  
Scorzonera  
eriosperma Bieb.  
hispanica L.  
rumicifolia h. Vind.  
Podospermum  
calcitrapæfolium DC.  
Chondrilla  
juncea L.  
Lactuca  
perennis L.  
virosa L.  
Mulgedium  
albanum DC.  
macrophyllum DC.  
Sonchus  
palustris L.  
Picridium  
tingitanum Desf.  
Picris  
hieracioides L.  
Helminthia  
echioides Gärtn.  
Barkhausia  
rubra Mœnch  
Barkhausia  
taraxacifolia DC.  
Crepis  
biennis L.  
montana Rehb.  
pulcher L.  
sibirica L.  
virens L.  
Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.

boreale Fries  
cerinthoides Gouan  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries  
eriophorum S. Am.  
gothicum Fries  
hirsutum.  
lycopifolium Frœl.  
Pilosella L.  
præaltum Vill.  
præruptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioides Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries  
virosum Pall.  
indryala  
sinuata L.

### CAMPANULACÉES

Lobelia  
Erinus L.  
Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
pyraversii Cay.  
var. alba.  
rotundifolia L.  
Trachelium L.

### PRIMULACÉES

Primula.  
Auricula L.  
Bulleyana G. Forrest.  
elatior Jacq.  
Japonica A. Gray.  
— var. alba.  
— atrosanguinea.  
ma'accoïdes Franchet.  
Androsace  
maxima L.  
Anagallis  
arvensis L.  
var. cœrulea Schreb.  
var. violacea.  
Samolus  
Valerandi L.

### PLUMBAGINÉES

Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.

### OLÉACÉES

Syringa  
Josikæa Jacq. fr.  
Ligustrum  
vulgare L.

### APOCYNACÉES

Amsonia  
salicifolia Pursh

Apocynum  
cannabinum L.

### ASCLÉPIADÉES

Asclepias  
Cornuti Dene  
Vincetoxicum  
medium Dene  
nigrum Mœnch  
officinale Mœnch

### GENTIANÉES

Villarsia  
parnassifolia R. Br.

### CONVOLVULACÉES

Convolvulus  
alsinoides  
arvense L.  
egyptiacus L.  
elegans W.  
lineatus L.  
tricolor L.

Pharbitis  
hederacea Chois.  
hispida Choisy  
purpurea Chois.

Quamoclit  
coccinea Mœnch

Dichondra  
repens Forst.

Cuscuta  
epilinum L.

### POLÉMONIACÉES

Phlox  
Drummondi Hook.

Collomia  
grandiflora Dougl.

Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.

Ipomopsis  
elegans Mchx.

Polemonium  
cœruleum L.

### SÉSAMÉES

Martynia  
lutea Lindl.  
proboscidea Glœx.

### HYDROPHYLLACÉES

Hydrophyllum  
virginicum L.

Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

### BOBRAGINÉES

Heliotropium  
europæum L.  
peruvianum L.

Cerithe  
aspera Roth  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Nonnea  
flavescens F. et Mey.

Borrago  
officinalis L.  
Symphytum  
asperrimum Sims  
officinale L.

Anchusa  
officinalis L.  
sempervirens L.

Myosotis  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.

Echinosperrum  
Lappula Lehm.

Omphalodes  
linifolia Mœnch.  
verna Mœnch.

Solenanthus  
apenninus Hohen.

### SOLANACÉES

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
var. fructu luteo.

pyriforme Dun.  
racemigerum Schm.

Solanum  
citrullifolium A. Br.  
Dulcamara L.  
gracile Otto.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

Saracha  
Jaltomata Schlecht.

Nicandra  
physaloides Gærtn.

Physalis  
Alkekengi L.

Atropa  
Belladonna L.

Lycium  
vulgare Dun.

Datura  
Ceratocaula Jacq.  
fastuosa L.  
lævis L.  
Metel L.

Datura  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Gord.

Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.

Scopolia  
carniolica Jacq.  
orientalis Dun.

Nicotiana  
affinis Langsd.

alata Link  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grah.  
glutinosa L.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sanderœ Hort.  
Tabacum L.  
Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.  
**SCROFULARIACÉES**  
Browallia  
elata L.  
Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.  
Celsia  
Areturus L.  
Linaria  
Cymbalaria Mill.  
dalmatica Mill.  
Elatine Mill.  
italica Trev.  
purpurea Mill.  
striata DC.  
Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.  
Maurandia  
semperflorens Ort.  
Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.  
Collinsia  
bicolor Benth.  
Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lævigatus Sol.  
pubescens Sol.  
Torenia  
peduncularis Benth.  
Digitalis  
ambigua Murr.  
Digitalis  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.  
Erinus  
alpinus L.  
Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

**OROBANCHACÉES**  
Orobanche  
Hederœ Duby.  
**GESNÉRACÉES**  
Achimenes.  
grandiflora D. C. (rhiz).  
lanata Hanst (rhiz).  
**BIGNONIACÉES**  
Catalpa  
Bungei C. A. Mey.  
**ACANTHACÉES**  
Dipteracanthus  
strepens Lecomte  
Thunbergia  
ålata Bojer.  
**SÉLAGINÉES**  
Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.  
**VERBÉNACÉES**  
Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.  
venosa Gill et Hook.  
Vitex  
incisa Lam.  
**LABIÉES**  
Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.  
Origanum  
vulgare L.  
Thymus  
Serpyllum L.  
Satureia  
hortensis L.  
montana L.  
Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Calamintha  
Nepeta Hoffm. et Link  
officinalis Benth.  
Melissa  
officinalis L.  
Hyssopus  
officinalis L.  
Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinalis L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.  
Monarda  
aristata Nutt.  
fistulosa L.  
Russelliana Nutt.

Nepeta  
amethystina  
Cataria L.  
grandiœora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.  
Dracontoecephalum  
Moldavica L.  
Brunella  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.  
Scutellaria  
albida L.  
altissima L.  
galericulata L.  
Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.  
Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.  
Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.  
orientalis L.  
Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.  
Galeopsis  
pyrenaica Bartl.  
Tetrahit L.  
Leonurus  
villosus Desf.  
Lamium  
album L.  
Ballota  
nigra L.  
Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.  
viscosa Poir.  
Teucrium  
Botrys L.  
Chamœdrys L.  
hircanicum L.  
lucidum L.  
Teucrium  
Scorodonia L.  
**PLANTAGINÉES**  
Plantago  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.  
Psyllium L.  
**PHYTOLACCACÉES**  
Rivina  
lœvis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

- Amarantus  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 paniculatus L.  
 spinosus L.  
 Hablitzia  
 tamneides M. B.  
 Celosia  
 cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

- Spinacia  
 inermis Munch.  
 Atriplex  
 hortensis L.  
 var. cooperata.  
 nitens Reb.  
 var. ruberrima L.  
 tatarica L.  
 Ambrina  
 ambrosioides Spach  
 chilensis Spach  
 foetida Moq.  
 Blithum  
 virgatum L.  
 Chenopodium.  
 capitatum Asch.  
 ficifolium Smith  
 hybridum L.  
 murale L.  
 opulifolium Schrad.  
 polyspermum L.  
 Quinoa Willd.  
 Blitum  
 Bonus-Henricus Rchb.  
 virgatum L.  
 Salsola  
 kali Ten.  
 Corispermum  
 hyssopifolium L.  
 Beta  
 trigyna W. et Kit.  
 Kochia  
 scoparia Schrad.  
 Boussingaultia  
 baselloides H. B. et K.  
 (tuberc.)

**BASELLACÉES**

- Basella  
 alba L.

**NYCTAGINÉES**

- Mirabilis  
 Jalapa L.  
 longiflora L.

**POLYGONACÉES**

- Polygonum  
 haldschuanicum Revel.  
 convolvulus L.  
 divaricatum L.

- Fagopyrum L.  
 Hydropiper L.  
 lapathifolium L.  
 var. rubra

- Laxmanni Lep.  
 orientale L.  
 salignum Willd.  
 tataricum L.  
 virginianum L.  
 Acetosa L.  
 Acetosella L.  
 cristatus DC.

- Rumex  
 arifolius L.  
 maximus Schreb.  
 montanus Dest.  
 obtusifolius L.  
 Patientia L.  
 polygonifolius Hort. Vind.  
 salicifolius Wemm.  
 sanguineus L.  
 scutatus L.

- Rheum  
 caspicum Pall.  
 crassinervium Fisch.  
 Emodi Wall.  
 Rhaponticum L.  
 soongoricum Schrenk.  
 undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

- Begonia  
 Evansiana Andr. (bulb.)

**PIPERACÉES**

- Saururus.  
 Loureirii Dene.

**DATISCACÉES**

- Cannabis.  
 sativa L.  
 Datisca  
 cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

- Euphorbia  
 Lathyris L.  
 orientalis L.  
 verrucosa Lam.

**URTICACÉES**

- Humulus  
 japonicus Sieb et Zucc.  
 Lupulus L.  
 Urtica  
 pilulifera L.  
 Parietaria  
 officinalis L.

**ALISMACÉES**

- Sagittaria  
 sagittifolia L.  
 Alisma  
 Plantago L.

**SCITAMINÉES**

- Hedychium  
 Gardnerianum Rose et  
 Trans.

**BROMELIACÉES**

- Æckmea  
 cœtestis Moore.  
 Pitcairnia  
 Andreana Linden.

**TACCACÉES**

- Tacca.  
 viridis Hemsl.

**IRIDÉES**

- Iri.  
 atomaria Bess.  
 graminea L.  
 Guldensteiniana M. B.  
 halophila Pall.  
 lutescens Lam.  
 missourensis Red.  
 ochroleuca L.  
 Pallasii Fisch.  
 pallida Lam.  
 pseudo-Acorus L.  
 sibirica L.  
 xiphioides Ehrh.  
 Anomatheca  
 juncea Ker

**AMARYLLIDÉES**

- Leucoium  
 æstivum L.  
 Hymenocallis.  
 calathina Nichol (bulb).  
 Alstroemeria  
 versicolor R. et Pay.

**LILIACÉES**

- Asparagus  
 Broussonetii Jacq.  
 divaricatus Royle  
 glycyrcarpus Kth  
 trichophyllus Bunge  
 Hemerocallis  
 flava L.  
 graminea Andr.  
 Funkia  
 ovata Spreng.  
 Sieboldiana Lodd.  
 Asphodelus  
 sphærocarpus G. et Godr  
 Phalangium  
 Liliago Schreb.  
 ramusum Lam.  
 Allium  
 angulosum L.  
 carinatum L.  
 Cepa L.  
 descendens L.  
 fistulosum L.  
 Moly L.  
 narcissiflorum Vill.

nutans L.  
obliquum L.  
Porrum L.  
sativum L.  
Scorodoprasum L.  
ursinum L.  
Victorialis L.

Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
racemosum DC.

Tritoma  
Uvaria Wibld

Agraphis  
nutans Link.

Scilla  
hispanica.

Ornithogalum  
pyrenaicum L.

Tulipa  
silvestris L.

Veratrum  
nigrum L

### COMMÉLENACÉES

Commelina  
tuberosa L

Tradescantia  
bengalensis L.  
virginica L.

### AROIDÉES

Arum  
italicum Mill.

Sauromatum  
guttatum Schott (tub).

Ariopsis  
peltata J. Grah. (tub).

Typhonium.  
divaricatum Dene (tub).  
giganteum Schott (tub).

### CYPÉRACÉES

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
glauca Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
oryzoides L.  
paludosa Good  
paradoxa W.  
pubescens L.

Carex  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Mühlbg  
strigosa Huds  
vulpina L.

Luzula  
albida DC.

### GRAMINÉES

Zea  
Mais L.

var oryzoides Hort.  
var. rubra.  
Sorghum  
halepense Pers.

Tragus  
racemosus Dest.

Paspalum  
stoloniferum Bosc.

Panicum  
Crus-Galli L.  
miliaceum L.  
virgatum L.

Chloris  
gracilis Durand  
radiata Sw.  
virgata Sw.

Cenchrus  
tribuloides L.  
tripsacroides R. Br.

Pennisetum  
longistylum Hochst.

Penicillaria  
spicata Willd

Coix  
Laeryma-Jobis L.

Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.

Anthoxanthum  
odoratum L.

Stipa  
capillata L.  
pennata L.

Lasiagrostis  
Calamagrostis Link

Milium  
effusum L.

Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.

Beckmannia  
cruciformis L.

Crypsis  
schenoides Lam.

Alopecurus  
pratensis L.

Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.

Calamagrostis  
epigeios Roth.

Apera  
Spica-venti Beauv.

Lagurus  
ovatus L.

Holcus  
lanatus L.  
mollis L.

Deschampia  
cespitosa Beauv.

Trisetum  
flavescens Beauv.

Avena  
fatua L.  
fragilis L.

Ludoviciana Dur.  
pratensis L.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
sempervirens W.  
sterilis L.  
strigosa Schreb.

Arrhenatherum.  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl

Eleusine  
Coracana Gærtn.  
indica Gærtn.  
persica Trin.  
Tocussa Fres.

Leptochloa  
polystachya Kh.

Sesleria  
cærulea Ard.

Molinia  
cærulea Moench  
agrostis  
pilosa Beauv.

Koeleria  
valeriaca Gand.

Melica  
altissima L.  
ciliata L.  
nutans L.

Diarrhena  
americana Beauv.

Uniola  
latifolia Michx

Briza  
maxima L.  
media L.

Dactylis  
glomerata L.

Cynosurus  
echinatus L.

Lamarckia  
aurea Moench

Poa  
alpina L.  
compressa L.  
nemoralis L.

Festuca  
rubra L.

Vulpia  
incrassata Parl.  
Myuros Rchb.  
sciuroides Gm.

Nardurus  
Lachenalii Godr.

Nardurus  
tenellus Rchb.

Scleropea  
rigida Reich.

Bromus  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth

Brachypodium  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.

**Lolium**  
*linicola* Sond.  
*multiflorum* DC.  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
**Agropyrum**  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* R. et Sch.  
**Secale**  
*anatolicum* Boiss.  
**Ægilops**  
*ovata* L.  
*speltæformis* L.

*triaristata* Willd.  
**Lepturus**  
*cylindricus* Trin.  
**Triticum**  
*dicoccum* Schk  
*durum* Desf.  
*monococcum* L.  
*polonicum* L.  
*Spelta* L.  
**Triticum**  
*temulum* ?  
*turgidum* L.  
*vulgare* L.

**Hordeum**  
*bulbosum* L.  
*distichum* L.  
*hexastichum* L.  
*jubatum* L.  
*vulgare* L.  
*Zeocriton* L.  
**Elymus**  
*arenarius* L.  
*giganteus* Vahl.  
*hordeiformis* Desf.  
**Andropogon**  
*Ischæmum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### SCHIZÉACÉES

**Aneimia**  
*fraxinifolia* Raddi.

### POLYPODIACÉES

**Hemionitis**  
*palmata* L.  
**Adiantum**  
*Capillus Veneris* L.  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moor.  
*hispidulum* Sw.  
**Doodia**  
*aspera* R. Br.  
**Nephrodium**  
*molle* R. Br.  
*var violascens* Fée  
*Sieboldii* Hook.  
**Diplazium**  
*expansum* Willd.  
**Aspidium**  
*angulare* Kit.

*var proliferum.*  
*Filix Mas* Sw.  
**Asplenium**  
*Adiantum-nigrum* L.  
*bulbiferum* Forst.  
*ferulaceum* Moore.  
*Filix femina* Bernh.  
*septentrionale* Hoffm.  
**Pellœa**  
*rotundifolia* Hook.  
**Polypodium**  
*alpestre* Hoppe.  
*aureum* L.  
*pustulatum* Forst.  
*vulgare* L.  
**Pteris**  
*Beausei* Hort.  
*cretica* L.  
*var albo lineata.*  
*— — — crispata.*  
*— Wimsettii* Hort.  
*longifolia* L.  
*serrulata* L. f.  
*tremula* R. Br.  
**Scolopendrium**  
*vulgare* Sm.

**Woodwardia**  
*radicans* Sm.  
**Blechnum**  
*occidentale* L.  
*spicant* Roth.  
**Platynerium**  
*alcicorne* Desv.  
*Hilli* Moore.  
*Willinekii* Moore.  
**Cystopteris**  
*alpina* Desv.  
*fragilis* Bernh.  
**Davallia**  
*canariensis* L.  
*platyphylla* Don.  
*Novæ Zelandiæ* Colenso.  
*speluncæ* Bak.  
**Onychium**  
*japonicum* Kze.

### OSMONDACÉES

**Osmunda**  
*regalis* L.

*Le Directeur du Jardin Botanique.*

**Edmond GAIN,**

*Professeur à l'Université de Nancy.*

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés. FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, place Carnot. Université de Nancy.**







JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



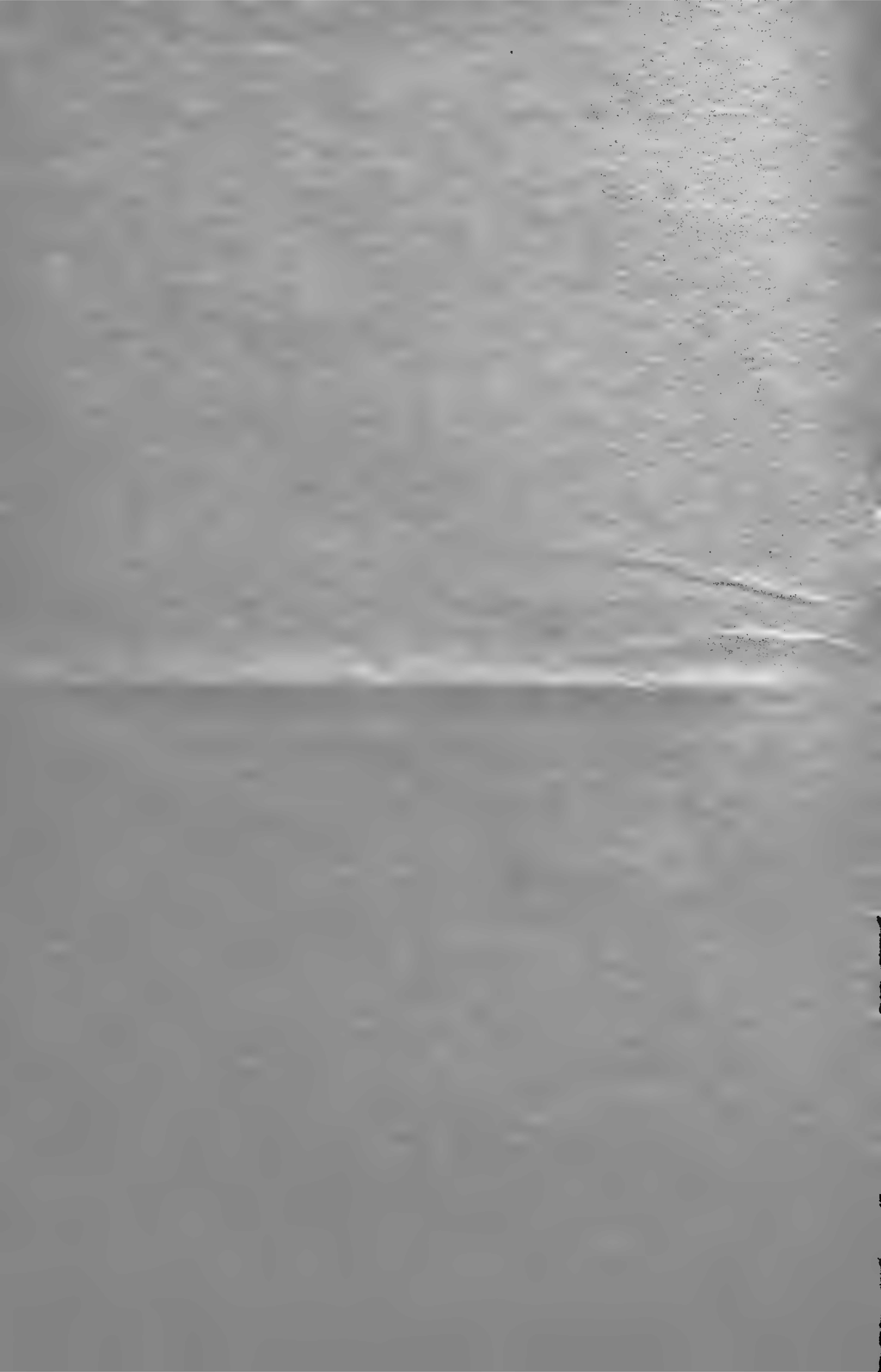
CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1925



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1925



# CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1925

## PHANEROGAMES

### RENONCULACÉES

*Clematis*  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*lanuginosa* Lind.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Viorna* L.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.  
*Thalictrum*  
*flavum* L.  
*fetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
*Anemone*  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
*Adonis*  
*autumnalis* L.  
*æstivalis* L.  
*flammea* Jacq.  
*Myosurus*  
*minimus* L.  
*Ranunculus*  
*aeris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
*Eranthis*  
*hiemalis* Satish  
*Helleborus*  
*fetidus* L.  
*Nigella*  
*arvensis* L.  
*damascona* L.  
*hispanica* L.  
*Nigella*  
*sativa* L.

*Aquilegia*  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.  
*Delphinium*  
*albiflorum* D. C.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*formosum* Boiss. et Heldr.  
*montanum* D. C.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* D. C.  
*Aconitum*  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*Pæonia*  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

### BERBÉRIDÉES

*Berberis*  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*subcaudata* K. Schum.  
*vulgaris* L.  
*Decaisnea*  
*Fargesii* Fras.

### PAPAVÉRACÉES

*Papaver*  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rhœas* L.  
*spicatum* L.  
*somniferum* L.  
*Argemone*  
*grandiflora* Sm.

*mexicana* L.  
*Glaucium*  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.  
*Chelidonium*  
*Franchetianum* Prain  
*majus* L.  
*— laciniatum* Mill.  
*Eschscholtzia*  
*californica* Cham.  
*Hypecoum*  
*procumbens* L.  
*Corydalis*  
*cheilanthifolia* Franchet.  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch.

### CRUCIFÈRES

*Matthiola*  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
*Cheiranthus*  
*Cheiri* L.  
*Barbarea*  
*vulgaris* R. Br.  
*Arabis*  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.  
*Lunaria*  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.  
*Farsetia*  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
*Berteroa*  
*incana* DC.  
*Aubrieta*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.  
*Vesicaria*  
*sinuata* Poir.  
*Alyssum*  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Steuv.  
*Thlaspi*  
*alpestre* L.

arvense L.  
 montanum L.  
 Iberis  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
 Biscutella  
 auriculata L.  
 lævigata L.  
 Chorispora  
 tenella DC.  
 Malcomia  
 maritima R. Br.  
 Hesperis  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
 Sisymbrium  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 elatum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
 Conringia  
 orientalis Dum.  
 Erysimum  
 angustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 cheirifolium L.  
 lanceolatum L.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum, Roth.  
 Camelina  
 sativa Crantz.  
 Coronopus  
 vulgaris Desf.  
 Capsella  
 bursa pastoris Moench.  
 Lepidium  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
 Ethionema  
 saxatile R. Br.  
 Isatis  
 tinctoria L.  
 Myagrum  
 perfoliatum L.  
 Erucastrum  
 Pollichii Sp.  
 Sinapis  
 alba L.  
 arvensis L.  
 nigra L.  
 Diplotaxis  
 tenuifolia DC.  
 Eruca  
 sativa Lam.  
 Crambe  
 grandiflora DC.  
 maritima L.  
 Rapistrum  
 rugosum Berg.  
 Raphanus  
 Landra Morett.

Raphanistrum L.  
 sativus L.  
 Bunias  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

Reseda  
 lutea L.  
 luteola L.  
 Phyteuma L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

Heilanthemum  
 polifolium DC.  
 vulgare Gärtn.

**VIOLACÉES**

Viola  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suavis Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

Gypsophila  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonifolia Ser.  
 perfoliata L.

Tunica  
 Saxifraga Scop.

Dianthus  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 plumarius L.  
 prolifer L.  
 sinensis L.

Saponaria  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

Cucubalus  
 baccifer L.

Silene  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Campb.  
 bipartita Desf.  
 catholica L.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 longiflora Ehrh.  
 maritima With.  
 montana L.  
 noctiflora L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

Lychnis  
 alpina L.  
 chacedonica L.

coeli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.  
 Viscaria L.  
 vesportilis.

Sagina  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

Spergula  
 pilifera DC.

Alsine  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

Arenaria  
 saxatilis L.

Cerastium  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

Malachium  
 aquaticum Fries.

**MALVACÉES**

Malope  
 grandiflora Hort.

Malva  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

Malvastrum  
 peruvianum A. Gray.

Palava  
 malvæfolia Cav.

Modiola  
 caroliniana G. Don.

Kitabelia  
 vitifolia Willd.

Althæa  
 armeniaca Ten.  
 cannabina L.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

Lavatera  
 trimestris L.

Hibiscus  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.  
 viscosus.

Anoda  
 hastata Cav.

Napæa  
 lævis L.

**HYPÉRICACÉES**

Hypericum  
 elatum Art.  
 elegans Steph.  
 hircinum L.  
 hirsutum L.  
 montanum L.  
 Montbretii Spach.  
 perforatum L.  
 quadrangulum L.

**SAPINDACÉES**

Kœlreuteria  
 paniculata Laxm.  
 Cardiospermum  
 Halicacabum L.

**STAPHYLÉACÉES**

Staphylea  
 pinnata L.

**LINACÉES**

Linum  
 alpinum L.  
 angustifolium Huds.  
 flavum L.  
 grandiflorum Dest.  
 perenne L.  
 usitatissimum L.

**GÉRANIACÉES**

Geranium  
 aconitifolium L'Hér.  
 collinum Steph.  
 columbinum L.  
 cristatum Stev.  
 macrorrhizum L.  
 molle L.  
 nepalense Sweet.  
 pratense L.  
 pusillum L.  
 pyrenaicum L.  
 Robertianum L.  
 rotundifolium L.  
 sanguineum L.

Erodium  
 arabicum Dec.  
 cicutarium Willd.  
 ciconium Willd.  
 malacoïdes Willd.  
 Manescawii Bube.  
 Salzmanni Del.  
 sebaceum Delile.

Tropæolum  
 majus L.  
 minus L.  
 peregrinum L.

Impatiens  
 Balsamina L.  
 parviflora DC.  
 Roylei Walp.  
 scabrida DC.

**RUTACÉES**

Ruta  
 graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
 europæus L.  
 latifolius Scop.  
 nanus Bieb.  
 verrucosus Scop.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
 cathartica L.  
 Frangula L.  
 infectoria L.  
 Pallasii Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

Thermopsis  
 fabacea DC.  
 Baptisia  
 australis R. Br.  
 exaltata Sweet.  
 minor Lehm.

Lupinus  
 albus L.  
 coccineus L.  
 Cruickshanksii Hook.  
 Douglasii Agarth.  
 Grosseckii Guss.  
 luteus L.  
 mutabilis Lindl.  
 polyphyllus Dougl.  
 subcarnosus Hook.

Spartium  
 junceum L.

Genista  
 ovata W. et Kit.  
 tinctoria L.

Cytisus  
 alpinus Mill.  
 Laburnum L.  
 serotinus Kit.  
 sessilifolius L.  
 Weldenii Vis.

Ononis  
 antiquorum L.  
 campestris Koch et Ziz.  
 procurrens Wallr.  
 Natrix L.  
 alopecuroïdes L.

Anthyllis  
 montana L.  
 Vulneraria L.

Medicago  
 ciliaris Willd.  
 echinus DC.  
 falcato-sativa Rchb.  
 Helix Willd.  
 Lupulina L.  
 maculata Willd.  
 media L.  
 olivæformis Guss.  
 obicularis All.  
 polycarpa Willd.

Medicago  
 sativa L.  
 scutellata All.  
 sphærocarpa Bertol.  
 tuberculata W.  
 turbinata W.

Trigonella  
 cærulea Ser.  
 cancellata Desf.  
 Fœnum-græcum L.

Pocockia  
 cretica Ser.

Melilotus  
 albus Lam.  
 neapolitana Ten.  
 officinalis Lam.  
 parviflora Desf.  
 speciosus Dur.

Trifolium  
 agrarium L.  
 alpestre L.  
 arvense L.  
 fragiferum L.  
 incarnatum L.  
 Lupinaster L.  
 medium L.  
 montanum L.  
 pannonicum L.  
 pratense L.  
 procumbens L.  
 ochroleucum L.  
 repens L.  
 rubens L.  
 scabrum L.  
 striatum L.  
 subterraneum L.

Lotus  
 corniculatus L.  
 ornithopodioides L.

Psoralea  
 bituminosa L.  
 Tetragonolobus  
 purpureus Mœnch.  
 Requiœni Fisch.  
 siliquosus Roth.

Amorpha  
 fruticosa L.  
 glabra Desf.

Dalea  
 alopecuroïdes Willd.

Indigofera  
 Dosua Ham.

Galega  
 officinalis L.  
 orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
 echinata L.  
 foetida Desf.

Caragana  
 Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens DC.  
 microphylla DC.

Colutea  
 arborescens L.

Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.

Biserrula  
 Pelecinus L.

Cicer  
 arietinum L.

Vicia  
 angustifolia Roth.  
 atropurpurea Desf.  
 calcarata Desf.  
 cassubica L.  
 Cracea L.  
 dumetorum L.  
 Faba L.  
 hirsuta S. F. Gray.  
 hybrida L.  
 lutea L.

narbonensis L.  
 pisiformis L.  
 sativa L.  
 sepium L.  
 tricolor Sebast.  
 varia Hort.  
 Ervilia  
 sativa Link  
 Lens  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Nissolia L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.  
 Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 muricatus L.  
 subvillosus L.  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 montana Scop.  
 varia L.  
 Hippocrepis.  
 comosa L.  
 Arthrolobium  
 scorpioides DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Hedysarum  
 coronarium L.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 vaginalis Mey.  
 Phaseolus  
 lunatus L.  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench.  
 Vigna  
 villosa Savi.  
 Dolichos  
 Lablab L.  
 Lablab.  
 vulgaris Savi.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroides L.

**ROSACÉES**

Spiræa  
 arifolia Sm.  
 Aruncus L.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pt.

Lindleyana Wall.  
 salicifolia L.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort.  
 hispidum Fries.  
 Laxmanni Gærtn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 cæsius L.  
 discolor Weihe.  
 Godronii Lecoq.  
 hirtus Weihe.  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe.  
 nitidus Weihe.  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe.  
 thyrsoideus Wimm.  
 tomentosus Borekh.  
 vestitus Weihe.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 nepalensis Hook.  
 — var. Willmotice.  
 ornithopoda Tausch.  
 pensylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaica Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
 Alchemilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge.  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach.  
 Rosa  
 alba L.  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 rugosa Thunbg.  
 trachyphylla Rau.  
 unica Hort.  
 villosa L.  
 Malus  
 spectabilis Desf.

Cratægus  
 Crus-galli L.

**ŒNOTHÉRACÉES**

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 grandiflora Lindl.  
 purpurea G. Don  
 Œnothera  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 muricata. D. C.  
 rhizocarpa Spreng.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 pulchella Pursh  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

**LYTHRACÉES**

Lythrum  
 Salicaria L.  
 virgatum L.

**CUCURBITACÉES**

Lagenaria  
 vulgaris Ser.  
 Momordica  
 Charantia L.  
 Ecballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioica Jacq.  
 Cucumis  
 dipsaceus Ehrenb.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 aurantiaca W.  
 Pepo L.  
 — var. ovifera.  
 — var. pyriformis.  
 turbaniformis Roem.  
 Cyclanthera  
 pedata Schrad.  
 Sicyos  
 angulatus L.  
 Thladiantha  
 dubia Bunge (tub).

**LOASACÉES**

Loasa  
 bryoniaefolia Schrad.  
 vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
 grandiflora Lindl.  
 Calandrinia.  
 grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
 Imperati L.

Scleranthus.  
perennis L.

**CRASSULACÉES**

Sedum  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
maximum Sut.  
purpurascens Koch  
reflexum L.  
Umbilicus  
pendulinus D. C.

**FICOIDÉES**

Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
ajugifolia L.  
cuneifolia L.  
hypnoides L.  
longifolia Lapeyr.  
pedatifida Ehrh.  
sarmentosa L.  
serrata Link.  
Tellima  
grandiflora Lindl.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lal.  
villosa Michx.  
Ribes  
divaricatum Dougl.  
floridum L'Hérit.  
nigrum L.  
Ribes  
palmatum Desf.  
petraeum Wulf.  
prostatum L'Hérit.  
rubrum L.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
giganteum Biebrst.  
planum L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Ammi  
majus L.  
Egopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.

Pimpinella.  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.  
Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
Cenanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Phellandrium Lam.  
Foeniculum  
vulgare Gærtn.  
Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
mortanum L.  
petraeum Bieb.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.  
Cnidium  
apioides Speng.  
Ligusticum  
pyrenæum Gouan  
Silaus  
pratensis Koch.  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.  
Bubon  
gummifer L.  
Ferula  
glauca L.  
tangitana L.  
Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.  
Pastinaca  
sativa L.  
Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
giganteum-Horn.  
pubescens M. P.  
Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.  
Siler  
trilobum Scop.  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Chærophylum  
aureum L.

nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrniium  
Olusatrum L.  
Torilis  
nodosa Gærtn.  
Coriandrum  
sativum L.  
Cuminum  
Cyminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucuba  
japonica Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Lonicera  
alpigena L.  
cærulea L.  
Maacki-Maxim.  
— var. podocarpa.  
tatarica L.  
Xylosteum L.  
Symphoricarpos  
racemosus Michx

**RUBIACÉES**

Asperula  
iævigata L.  
odorata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanicæ Trin.  
stylosa Trin.  
Rubia  
lucida L.  
tinctorium L.  
Galium  
rubioïdes L.  
verum L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
coronata DC.  
Fedia  
Cornucopiæ DC.  
Centranthus  
ruber DC.  
Valeriana  
officinalis L.

**DIPSACÉES**

**Scabiosa**  
*atropurpurea* L.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Biebrst.  
*Columbaria* L.  
*Fischeri* D. C.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*maritima* L.  
*ochrolenca* L.  
*pyrenaica* L.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
**Knautia**  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
**Cephalaria**  
*alpina* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
**Dipsacus**  
*fullonum* Mill.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.

**COMPOSÉES**

**Eupatorium**  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
**Kaufussia**  
*amelloides* Nees  
**Aster**  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
**Felicia**  
*fragilis* Cass.  
**Galatella**  
*draeunculoides* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
**Calimeris**  
*incisa* DC.  
**Biotia**  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.  
**Diplostephium**  
*umbellatum* DC.  
**Callistephus**  
*sinensis* Nees  
**Erigeron**  
*speciosus* DC.  
**Stenactis**  
*annua* Nees  
**Boltonia**  
*glastifolia* L'Hér.  
**Solidago**  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot

*humilis* Desf.  
*lævigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.  
**Ammobium**  
*alatum* R. Br.  
**Inula**  
*Gonyza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
**Buphthalmum**  
*salicifolium* L.  
**Dahlia**  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
**Silphium**  
*Astericus* L.  
*connatum* L.  
*dissectum* Poic.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
**Gymnopsis**  
*uniserialis* Hook.  
**Lindheimera**  
*texana* A. Gr. et Eng.  
**Melampodium**  
*perfoliatum* Kth.  
**Xanthium**  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.  
**Ambrosia**  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
**Iva**  
*xanthifolia* Nutt.  
**Parthenium**  
*Hysterophorus* L.  
**Zinnia**  
*elegans* Jacq.  
*mexicana* Hort.  
**Heliopsis**  
*lævis* Pers.  
**Echinacea**  
*serotina* D. C.  
**Rudbeckia**  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
**Dracopis**  
*amplexicaulis* Cass.  
**Encelia**  
*calva* A. Gr.  
**Coreopsis**  
*auriculata* L.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.

**Actinomeris**  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.  
**Helianthus**  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torr et Gray  
 — var. *flore pleno*.  
*californicus* DC.  
*multiflorus* L.  
*tuberosus* L.  
**Spilanthes**  
*oleracea* L.  
**Bidens**  
*ferulifolius* DC.  
**Telesperma**  
*ficifolium* A. Gray  
**Cosmos**  
*bipinnatus* Cav.  
**Verbesina**  
*alata* L.  
**Ximenesia**  
*encelioides* Cav.  
**Sanvitalia**  
*procumbens* Lam.  
**Tagetes**  
*erectus* L.  
*grandiflorus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
**Gaillardia**  
*aristata* Pursh  
**Lasthenia**  
*glabrata* Lindl.  
**Helenium**  
*autumnale* L.  
*californicum* Dene  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
**Galinsoga**  
*brachystephana* Regel  
**Madia**  
*sativa* Mol.  
**Anthemis**  
*austriaca* Jacq.  
*Cotula* L.  
*montana* L.  
*nobilis* Godr.  
*rigescens* Willd.  
**Anthemis**  
*tinctoria* L.  
**Anacyclus**  
*officinarum* Hayne  
*purpurascens* DC.  
**Cladanthus**  
*prolifer* DC.  
**Ptarmica**  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
**Achillea**  
*Ageratum* L.  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* D. C.  
**Millefolium** L.  
**Leucanthemum**  
*maximum* D. C.



vulgare Lam.  
**Matricaria**  
 Chamomilla L.  
 inodora L.  
 nigellœfolia DC.  
**Pyrethrum**  
 Balsamita Willd.  
 cinerariæ folium Vis.  
 corymbosum Willd.  
 Nivelii R. Maire.  
 roseum Bieb.  
 serotinum Willd.  
**Chrysanthemum**  
 fœniculaceum DC.  
 segetum L.  
 rosea R. Br.  
**Cenia**  
 pruinosa DC.  
**Artemisia**  
 Abrotanum L.  
 Absinthium L.  
 annua L.  
 incanescens Jord.  
 pontica L.  
 procera Willd.  
 vulgaris L.  
**Tanacetum**  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
**Hélichrysum**  
 bracteatum Willd.  
**Acroclinium**  
 roseum A. Gr.  
**Gnaphalium**  
 Leontopodium Scop.  
 luteo album L.  
**Emilia**  
 sagittata DC.  
**Cineraria**  
 geifolia L.  
**Doronicum**  
 caucasicum M. B.  
 Pardalianches Willd.  
**Cacalia**  
 suaveolens L.  
**Rhodanthe**  
 Mangiesii Lindl.  
**Senecio**  
 adonidifolius Lois.  
 coriaceus Ait.  
 millefolium L.  
 vulgaris L.  
**Calendula**  
 aristata L.  
 officinalis L.  
 sicula Cyrilli  
 stellata Cav.  
**Aretotis**  
 grandis Thunb.  
**Dimorphotheca**  
 aurantiaca D. C.  
 pluvialis Moench  
**Tripteris**  
 cheiranthifolia Schultz  
**Gorteria**

calendulacea DC.  
**Echinops**  
 sphærosephala L.  
**Xeranthemum**  
 cylindraceum Sibth, et Sm.  
**Cousinia**  
 Hystrix C. A. Mey.  
**Amberboa**  
 odorata D. C.  
**Microlonchus**  
 salmanticus DC.  
**Centaurea**  
 calocephala DC.  
 crocodylium L.  
 Cyanus L.  
 dealbata Willd.  
 Jacea L.  
 montana L.  
 Verutum L.  
**Cnicus**  
 benedictus L.  
**Kentrophyllum**  
 lanatum DC.  
**Carthamus**  
 tinctorius L.  
**Silybum**  
 Marianum Gærtn.  
**Galactites**  
 Duricei Spach  
**Onopordon**  
 Acanthium L.  
 illyricum L.  
 tauricum Willd.  
**Cinara**  
 Scolymus L.  
**Cirsium**  
 acaule Scop.  
 anglicum DC.  
 arvense Scop.  
 eliatum M. B.  
 eriophorum Scop.  
 erisithales Scop.  
 ferox Schurr.  
 lanceolatum Scop.  
 monspessulanum All.  
 Wiedmannianum F. et Mey.  
**Notobasis**  
 syriaca Cass.  
**Lappa**  
 tomentosa Lam.  
**Rhaponticum**  
 cinaroides Less.  
 pulchrum F. et Mey.  
**Alfredia**  
 cernua Cass.  
**Serratula**  
 centauroides L.  
 coronata L.  
**Scolymus**  
 maculatus L.  
**Cichorium**  
 Endivia L.  
 Intybus L.  
**Hyoseris**  
 radiata L.

**Tolpis**  
 barbata Gærtn.  
**Lampsana**  
 communis L.  
 grandiflora Bieb.  
**Rhagadiolus**  
 edulis Gærtn.  
**Hedypnois**  
 cretica Willd.  
**Zacintha**  
 verrucosa Gærtn.  
**Hypochoëris**  
 radicata L.  
**Kalbfuëssia**  
 Salzmanni Schultz  
**Leontodon**  
 autumnalis L.  
 hastilis L.  
 hispidus L.  
**Taraxacum**  
 Dens-leonis Desf.  
**Tragopogon**  
 pratensis L.  
**Geratopogon**  
 glaber L.  
**Scorzonera**  
 eriosperma Bieb.  
 hispanica L.  
 rumicifolia h. Vind.  
**Podospermum**  
 calcitrapæfolium DC.  
**Chondrilla**  
 juncea L.  
**Lactuca**  
 crispa D. C.  
 perennis L.  
 virosa L.  
**Mulgedium**  
 albanum DC.  
 macrophyllum DC.  
**Sonchus**  
 palustris L.  
**Picridium**  
 tingitanum Desf.  
**Picris**  
 hieracioides L.  
**Helminthia**  
 echioides Gærtn.  
**Barkhausia**  
 rubra Moench  
**Barkhausia**  
 taraxacifolia DC.  
**Crepis**  
 biennis L.  
 montana Rchb.  
 pulcher L.  
 sibirica L.  
 virens L.  
**Hieracium**  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries  
 cerinthoides Gouan  
 compositum Lap.  
 cydoniæfolium Vill.  
 cymosum Vill.

elatum Fries  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries  
 hirsutum.  
 lycopifolium Frœl.  
 Pilosella L.  
 præaltum Vill.  
 præruptorum Godr.  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries  
 virosum Pall.  
 indryala  
 sinuata L.

**CAMPANULACÉES**

Lobelia  
 Erinus L.  
 syphilitica L.  
 — var. alba.  
 Platycodon  
 grandiflorum A. DC.  
 Campanula  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 pyramidalis Cay.  
 — var. alba.  
 rotundifolia L.  
 Trachelium L.

**PRIMULACÉES**

Primula  
 Auricula L.  
 elatior Jacq.  
 Japonica A. Gray.  
 — var. alba.  
 — atrosanguinea.  
 kewensis Hort.  
 ma'acoides Franchet.  
 mollis Nutt. et Hook.  
 Androsace  
 maxima L.  
 Anagallis  
 arvensis L.  
 — var. cœrulea Schreb.  
 — var. violacea.  
 Samolus  
 Valerandi L.

**PLUMBAGINÉES**

Statice  
 Limonium L.  
 Armeria  
 maritima Willd.

**OLÉACÉES**

Syringa  
 Josikæa Jacq. fil.  
 Ligustrum  
 vulgare L.

**APOCYNACÉES**

Amsonia  
 salicifolia Pursh  
 Apocynum  
 cannabinum L.

**ASCLÉPLADÉES**

Asclepias  
 Cornuti Dene  
 Vincetoxicum  
 medium Dene  
 nigrum Moench  
 officinale Moench

**GENTIANÉES**

Erythraea  
 centaurium Pers.  
 Villarsia  
 parnassifolia R. Br.

**CONVOLVULACÉES**

Convolvulus  
 alsinoides  
 arvensis L.  
 egyptiacus L.  
 elegans W.  
 lineatus L.  
 tricolor L.  
 Pharbitis  
 hederacea Chois.  
 hispida Chois.  
 purpurea Chois.  
 Quamoclit  
 coccinea Moench  
 Cuscuta  
 epilinum L.

**POLEMONIACÉES**

Phlox  
 Drummondii Hook  
 Collomia  
 coccinea Lehn.  
 grandiflora Dougl.  
 Orlia  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.  
 Polemonium  
 cœruleum L.  
 reptans L.

**SÉSAMÉES**

Martynia  
 lutea Lindl.

**HYDROPHYLLACÉES**

Hydrophyllum  
 virginicum L.  
 Phacelia  
 circinata Jacq.  
 congesta Hook.  
 tanacetifolia Benth.  
 Whitlavia A. Gr.  
 Nemophila  
 atomaria Fisch.  
 maculata Benth.  
 insignis Benth.

**BORRAGINÉES**

Heliotropium  
 europæum L.  
 peruvianum L.  
 Cerinthe  
 aspera Roth  
 minor L.

Echium  
 vulgare L.  
 Nonnea  
 flavescens F. et Mey.  
 Borrago  
 officinalis L.  
 Symphytum  
 asperrimum Sims  
 officinale L.  
 Anchusa  
 officinalis L.  
 sempervirens L.  
 Myosotis  
 alpestris Schm.  
 silvatica Hoffm.  
 Echinopspermum  
 Lappula Lehm.  
 Omphalodes  
 linifolia Moench.  
 Solenanthus  
 apenninus Hohen.

**SOLANACÉES**

Lycopersicum  
 cerasiforme Dun.  
 esculentum Mill.  
 — var. fructu luteo.  
 pyriforme Dun.  
 racemigerum Schm.  
 Solanum  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 gracile Otto.  
 nigrum L.  
 Saracha  
 Jaltomata Schlecht.  
 Nicandra  
 physaloides Gærtn.  
 Physalis  
 Alkekengi L.  
 Atropa  
 Belladonna L.  
 Lycium  
 vulgare Dun.  
 Datura  
 Geratocaula Jacq.  
 fastuosa L.  
 levis L.  
 Metel L.  
 Datura  
 Stramonium L.  
 Tatula L.  
 — inermis Gord.  
 Hyoscyamus  
 major Mill.  
 niger L.  
 Scopolia  
 carniolica Jacq.  
 orientalis Dun.  
 Anisodus  
 Inridus Link.  
 Nicotiana  
 affinis Langsd.  
 alata Link  
 angustifolia Ehrh.

auriculata Bert.  
fruticosa L.  
glauca Grah.  
glutinosa L.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sanderœ Hort.  
Tabacum L.

Petunia  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

Browallia  
elata L.  
Verbascum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.

Ceisia  
Arcturus L.

Linaria  
Cymbalaria Mill.  
dalmatica Mill.  
Elatine Mill.  
italica Trev.  
purpurea Mill.  
striata DC.

Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.

Maurandia  
semperflorens Ort.

Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrharti Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.

Collinsia  
bicolor Benth.

Pentstemon  
barbatus Nutt.  
lavigatus Sol.  
pubescens Sol.

Torenia  
peduncularis Benth.

Digitalis  
ambigua Murr.  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.

Rehmannia  
angulata Hemsl.

Erimus  
alpinus L.

Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

**OROBANCHACÉES**

Orobanche  
Hederae Duby.

**GESNÉRACÉES**

Streptocarpus  
Rexii Lindl.

**BIGNONIACÉES**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.  
Incarvillea  
compacta Maxim.  
Delavayi Buret Fran.

**ACANTHACÉES**

Dipteracanthus  
strapens Lecomte  
Thunbergia  
alata Bojer.

**SÉLAGINÉES**

Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**VERBÉNACÉES**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.  
venosa Gill et Hook.

Vitex  
incisa Lam.

**LABIÉES**

Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.

Origanum  
vulgare L.

Thymus  
Serpillum L.

Satureia  
hortensis L.  
montana L.

Calamintha  
Clinopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link  
officinalis Benth.

Melissa  
officinalis L.

Hyssopus  
officinalis L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinalis L.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.

Monarda  
aristata Nutt.  
fistulosa L.

Russeliana Nutt  
Nepeta  
amethystina  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
nuda L.

Dracontocepalum  
Moldavica L.

Brunella  
hyssopifolia Lam  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.  
galericulata L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.

Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Bartl.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.  
viscosa Poir.

Teucrium  
Botrys L.  
Chamaedrys L.  
hircanicum L.  
lucidum L.  
Scorodonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.  
Psyllium L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca Wats. et Schenck  
laevis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 paniculatus L.  
 spinosus L.

Celosia  
 cristata L.

**CHENOPODIACÉES**

Spinacia  
 inermis Munch.  
 Atriplex  
 hortensis L.  
 — var. cooperata.  
 nitens Reb.  
 — var. ruberrima L.  
 tatarica L.

Ambrina  
 ambrosioides Spach  
 chilensis Spach  
 foetida Moq.

Bithum  
 virgatum L.

Chenopodium.  
 capitatum Aseh.  
 ficifolium Smith  
 hybridum L.  
 murale L.  
 opulifolium Schrad.  
 polyspermum L.  
 Quinoa Willd.

Bithum  
 Bonus-Henricus Rehb.  
 virgatum L.

Salsola  
 kai Ten.

Corispermum  
 hyssopifolium L.

Beta  
 trigyna W. et Kat.

Kochia  
 scoparia Schrad.

Boussingaultia  
 baselloïdes H. B. et K. (tub.).

**BASELLACÉES**

Basella  
 alba L.

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
 jalapa L.  
 longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
 baldschuanicum Revel.  
 convolvulus L.  
 divaricatum L.  
 Fagopyrum L.  
 Hydropiper L.  
 lapathifolium L.  
 — var. rubra

Laxmanni Lep.  
 orientale L.  
 salignum Willd.  
 tataricum L.  
 virginianum L.  
 Acetosa L.  
 Acetosella L.  
 cristatus DC.

Rumex  
 arifolius L.  
 maximus Schreb.  
 montanus Desl.  
 obtusifolius L.  
 Patientia L.  
 polygonifolius Hort. Vind.  
 salicifolius Wemm.  
 sanguineus L.  
 scutatus L.

Rheum  
 caspicum Pall.  
 crassinervium Fisch.  
 Emodi Wall.  
 Rhaponticum L.  
 soongoricum Schrenk.  
 undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
 Evansiana Andr. (bulb.)

**PIPERACÉES**

Houttuynia  
 cordata Thbg.

**DATISCACÉES**

Cannabis.  
 sativa L.  
 Datisca  
 cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
 Lathyris L.  
 orientalis L.  
 verrucosa Lam.

**URTICACÉES**

Humulus  
 japonicus Sieb. et Zucc.  
 Lupulus L.  
 Urtica  
 pilulifera L.  
 Parietaria  
 officinalis L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
 sagittifolia L.  
 Alisma  
 Plantago L.

**BROMELIACÉES**

Bilbergia  
 thyrsoides Mast

**IRIDÉES**

Iris  
 atomaria Bess.  
 graminea L.  
 Guldenstemiana M. B.  
 halophila Pall.  
 lutescens Lam.  
 missouriensis Red.  
 ochroleuca L.  
 Pallasii Fisch.  
 pallida Lam.  
 pseudo-Acorus L.  
 sibirica L.  
 xiphioides Ehrh.

**AMARYLLIDÉES**

Leucocum  
 aestivum L.  
 Aistrocemeria  
 versicolor R. et Pav.

**LILIACÉES**

Asparagus  
 divaricatus Royle  
 trichophyllus Bunge  
 Hemerocallis  
 flava L.  
 graminea Andr.  
 Funkia  
 ovata Spreng.  
 Sieboldiana Lodd.  
 Asphodelus  
 sphærocarpus G. et Godr.  
 Phalangium  
 Liliago Schreb.  
 ramosum Lam.  
 Allium  
 angulosum L.  
 carinatum L.  
 Cepa L.  
 descendens L.  
 fistulosum L.  
 Moly L.  
 narcissiflorum Vill.  
 nutans L.  
 obliquum L.  
 Porrum L.  
 sativum L.  
 Scorodoprasum L.  
 ursinum L.  
 Victorialis L.  
 Muscari  
 comosum Mill.  
 neglectum Guss.  
 racemosum DC.  
 Tritoma  
 Uvaria Willd.  
 Agraphis  
 nutans Link.  
 Scilla  
 hispanica.  
 Ornithogalum  
 pyrenaicum L.  
 Tulipa  
 silvestris L.

*Veratrum*  
*nigrum* L.

**COMMÉLINACÉES**

*Commelina*  
*tuberosa* L.  
*Tradescantia*  
*bengalensis* L.  
*virginica* L.

**AROIDÉES**

*Arum*  
*italicum* Mill.  
*Amorphophallus*  
*Rivieri-Dur* (tub).  
*Saurumatum*  
*guttatum* Schott (tub).  
*pedatum* Schott (tub).  
*Ariopsis*  
*peltata* J. Grah. (tub).  
*Typhonium*  
*giganteum* Schott (tub).

**CYPÉRACÉES**

*Carex*  
*acuta* Fr.  
*divulsa* Good.  
*filiformis* L.  
*glaucæ* Scop.  
*Grayi* Carey  
*hordeiformis* Thuill.  
*oryzoides* L.  
*patula* L.  
*paradoxa* W.  
*pubescens* L.  
*Carex*  
*remota* L.  
*riparia* Curt.  
*rostrata* Moench  
*strigosa* Huds.  
*vulpina* L.  
*Luzula*  
*divida* DC.

**GRAMINEES**

*Zea*  
*Mais* L.  
— var. *oryzoides* Hort.  
— var. *rubra*.  
*Sorghum*  
*malepense* Pers.  
*Tragus*  
*racemosus* Desf.  
*Paspalum*  
*stoloniferum* Ros.  
*Panicum*  
*Crus-Galli* L.  
*miliaceum* L.  
*virgatum* L.  
*Chloris*  
*gracilis* Durand  
*radiata* Sw.  
*virgata* Sw.  
*Pennisetum*  
*longistylum* Hochst.

*Penicillaria*  
*spicata* Willd.  
*Coix*  
*Lacryma-Jobis* L.  
*Phalaris*  
*arundinacea* L.  
*canariensis* L.  
*Anthoxanthum*  
*odoratum* L.  
*Stipa*  
*capillata* L.  
*pennata* L.  
*Lasiagrostis*  
*Calamagrostis* Link.  
*Milium*  
*effusum* L.  
*Machlenbergia*  
*americana* Fr.  
*pilosa* Trin.  
*Beckmannia*  
*cruciformis* L.  
*Crypsis*  
*schnoides* Lam.  
*Alopecurus*  
*pratensis* L.  
*Agrostis*  
*alba* L.  
*maritima* Lam.  
*vulgaris* With.  
*Calamagrostis*  
*epigeos* Roth.  
*Apera*  
*Spica-venti* Beauv.  
*Lagurus*  
*ovatus* L.  
*Holcus*  
*lanatus* L.  
*molis* L.  
*Deschampsia*  
*cespitosa* Beauv.  
*Trisetum*  
*flavescentis* Beauv.  
*Avena*  
*fatua* L.  
*fragilis* L.  
*Ludoviciana* Dur.  
*pratensis* L.  
*orientalis* Schreb.  
*sativa* L.  
*sempervirens* W.  
*sterilis* L.  
*strigosa* Schreb.  
*Arrhenatherum*  
*avenaceum* Beauv.  
*bulbosum* Presl.  
*Elousine*  
*Coracana* Gærtn.  
*indica* Gærtn.  
*persica* Trin.  
*Tocussa* Fres.  
*Leptochloa*  
*polystachya* Kh.  
*Sesleria*  
*cærulea* Ard.  
*Molinia*  
*cærulea* Moench

*agrostis*  
*pilosa* Beauv.  
*Koeleria*  
*valeriaca* Gand.  
*Melica*  
*altissima* L.  
*ciliata* L.  
*nutans* L.  
*Diarrhena*  
*americana* Beauv.  
*Umola*  
*latifolia* Michx.  
*Briza*  
*maxima* L.  
*media* L.  
*Dactylis*  
*glomerata* L.  
*Cynosurus*  
*echinatus* L.  
*Lamarekia*  
*aurea* Moench.  
*Poa*  
*alpestris* L.  
*compressa* L.  
*memoralis* L.  
*Festuca*  
*rubra* L.  
*Vulpia*  
*incrassata* Parl.  
*Myuros* Rehb.  
*sciuroides* Gm.  
*Nardurus*  
*Lachenalii* Godr.  
*tenellus* K. & R.  
*Scleropoa*  
*rigida* Rehb.  
*Bromus*  
*erectus* Huds.  
*inermis* Leyss.  
*macrostachys* Desf.  
*Schradleri* Kth.  
*Brachypodium*  
*pinnatum* Beauv.  
*sylvaticum* R. et Sch.  
*Lolium*  
*luzula* Sond.  
*multiflorum* DC.  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
*Agropyrum*  
*campestre* Gr. et Godr.  
*cannum* R. et Sch.  
*Secale*  
*anatolicum* Boiss.  
*Egileps*  
*ovata* L.  
*speltæformis* L.  
*triaristata* Willd.  
*Lepturus*  
*cylindricus* Trin.  
*Triticum*  
*dicoccum* Schk.  
*durum* Desf.  
*monococcum* L.  
*polonicum* L.  
*Spelta* L.

temulum ?  
turgidum L.  
vulgare L.  
Hordeum  
bulbosum L.  
distichum L.

hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
Elymus

arenarius L.  
giganteus Vahl.  
hordeiformis Desf.  
Andropogon  
Ischaemum L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### SCHIZÉACÉES

Aneimia  
fraxinifolia Raddi.

### POLYPODIACÉES

Hemonitis  
palmata L.  
Adiantum  
Capillus Veneris L.  
formosum R. Br.  
gracilimum Moor.  
hispidulum Sw.  
Pacotti Hort.  
pedatum L.  
Weigandii Hort.  
Doodia  
aspera R. Br.  
Nephrodium  
molle R. Br.  
— var violascens Fée.  
Sieboldii Hook.

Diplazium  
expansum Willd.  
Aspidium  
angulare Kit.  
— var proliferum.  
Felix Mas Sw.  
Asplenium  
Adiantum-nigrum L.  
bulbiferum Forst.  
ferulaceum Moore.  
Felix foemina Bernh.  
septentrionale Hoffm.  
Polypodium  
alpestre Hoppe.  
aureum L.  
pustulatum Foist.  
vulgare L.  
Pteris  
Beauvei Hort.  
eretica L.  
var albo lineata.  
— — — crispata.  
— Wimsettii Hort.  
longifolia L.

serrulata L. f.  
tremula R. Br.  
Victoria Hort. Bull.  
Scolopendrium  
ramosum Hort.  
vulgare Sm.  
Woodwardia  
radicans Sm.  
Blechnum  
occidentale L.  
spicant Roth.  
Cystopteris  
alpina Desv.  
fragilis Bernh.  
Davallia  
canariensis L.  
platyphylla Don.  
speluncae Bak.  
Onychium  
japonicum Kze.

### OSMONDACÉES

Osmunda  
regalis L.

*Le Directeur du Jardin Botanique.*

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, place Carnot, Université de Nancy.**







JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1927 ✓



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1927





# CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1927

## PHANEROGAMES

### RENONCULACÉES

*Clematis*  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.  
*Thalictrum*  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
*Anemone*  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
*Adonis*  
*autumnalis* L.  
*cestialis* L.  
*flammea* Jacq.  
*Myosurus*  
*minimus* L.  
*Ranunculus*  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbius* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
*Eranthis*  
*hemalis* Salisb.  
*Helleborus*  
*foetidus* L.  
*Nigella*  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*arvensis* L.  
*sativa* L.  
*Aquilegia*  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.

*Aquilegia*  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.  
*Delphinium*  
*albiflorum* DC.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*montanum* DC.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* DC.  
*Aconitum*  
*barbatum* Patr.  
*Lycactonum* L.  
*Napellus* L.  
*pyrenaicum* Lam.  
*Pæonia*  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

### BERBÉRIDÉES

*Berberis*  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hl.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.

### PAPAVERACÉES

*Papaver*  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rhœas* L.  
*spicatum* L.  
*sanniferum* L.  
*Artemone*  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.  
*Glaucium*  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

*Chelidonium*  
*majus* L.  
 — *laciniatum* Mill.  
*Eschscholtzia*  
*californica* Cham.  
*Hypecoum*  
*procumbens* L.  
*Corydalis*  
*lutea* DC.  
*thalictrifolia* Franch.

### CRUCIFÈRES

*Matthiola*  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
*Cheiranthus*  
*Cheiri* L.  
*Nasturtium*  
*Camelina* Fisch et Mey.  
*Barbarea*  
*vulgaris* R. Br.  
*Arabis*  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.  
*Lunaria*  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.  
*Farsetia*  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
*Berteroa*  
*incana* DC.  
*Aubrieta*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.  
*Vesicaria*  
*sinuata* Poir.  
*Alyssum*  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vilm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Stev.  
*Thlaspi*  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*montanum* L.

*Iberis*  
*amara* L.  
*coronaria*.  
*sempervirens* L.  
*Biscutella*  
*auriculata* L.  
*laevigata* L.  
*Chorispora*  
*tenella* DC.  
*Malcomia*  
*maritima* R. Br.  
*Hesperis*  
*matronalis* L.  
*nivea* Baumg.  
*Sisymbrium*  
*acutangulum* DC.  
*Alliaria* Scop.  
*elatum* C. Koch.  
*officinale* Scop.  
*Sophia* L.  
*strictissimum* L.  
*Conringia*  
*orientalis* Dum.  
*Erysimum*  
*angustifolium* Ehr.  
*aureum* Biebrst.  
*perfoliatum* Crantz.  
*Perofskianum* F. et M.  
*virgatum* Roth.  
*Camelina*  
*sativa* Crantz.  
*Coronopus*  
*vulgaris* Desf.  
*Capsella*  
*bursa pastoris* Moench.  
*Lepidium*  
*crassifolium* W. et Kit.  
*Draba* L.  
*sativum* L.  
*Ethionema*  
*saxatile* R. Br.  
*Isatis*  
*tinctoria* L.  
*Myagrum*  
*perfoliatum* L.  
*Erucastrum*  
*Pollichii* Sp.  
*Sinapis*  
*alba* L.  
*arvensis* L.  
*nigra* L.  
*Diplotaxis*  
*tenuifolia* DC.  
*Eruca*  
*sativa* Lam.  
*Crambe*  
*maritima* L.  
*Rapistrum*  
*ragosum* Berg.  
*Raphanus*  
*Landra* Morett.  
*Raphanistrum* L.  
*sativus* L.  
*Bunias*  
*Ericago* L.  
*orientalis* L.

## RÉSÉDACÉES

*Reseda*  
*lutea* L.  
*luteola* L.  
*Phyteuma* L.  
*odorata* L.

## CISTACÉES

*Helianthemum*  
*polifolium* DC.  
*vulgare* Gärtn.

## VIOLACÉES

*Viola*  
*altaica* Ker-Gawl.  
*elatio* Fries.  
*hederacea* Labill.  
*mirabilis* L.  
*odorata* L.  
*rothomagensis* Desf.  
*suavis* Bieb.  
*tricolor* L.  
*vivariensis* Jord.

## CARYOPHYLLACÉES

*Gypsophila*  
*acutifolia* Fisch.  
*elegans* M. B.  
*paniculata* L.  
*repens* L.  
*scorzonerifolia* Ser.  
*perfoliata* L.

*Tunica*  
*Saxifraga* Scop.  
*Dianthus*  
*Armeria* L.  
*barbatus* L.  
*coronarius* Lam.  
*plumarius* L.  
*prolifer* L.  
*sineasis* L.

*Saponaria*  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.

*Cucubalus*  
*baccifer* L.

*Silene*  
*alpestris* Jacq.  
*bipartita* Desf.  
*conoidea* L.  
*gallica* L.  
*inflata* Smith.  
*maritima* With.  
*montana* L.  
*noctiflora* L.  
*pendula* L.  
*rupestris* L.

*Lychnis*  
*alpina* L.  
*chacedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.

*Lychnis*  
*Viscaria* L.  
*vesportilis*.  
*Sagina*  
*procumbens* L.  
*subulata* Wimm.

*Spergula*  
*pilifera* DC.

*Alsine*  
*Bauhinerum* Gay.  
*Jacquini* Kobl.

*Arenaria*  
*saxatilis* L.

*Cerastium*  
*chloræfolium* F. et Mey.  
*perfoliatum* L.

*Malachium*  
*aquaticum* Fries.

## MALVACÉES

*Malope*  
*grandiflora* Hort.

*Malva*  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*mauritiana* L.  
*moschata* L.  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.

*Malvastrum*  
*peruvianum* A. Gray.

*Palava*  
*malvæfolia* Cav.

*Modiola*  
*caroliniana* G. Don.

*Kitaibelia*  
*vitifolia* Willd.

*Althæa*  
*armeniaca* Ten.  
*narbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.

*Lavatera*  
*trimestris* L.

*Hibiscus*  
*Trionum* L.  
*vesicarius* Cav.

*viscosus*.

*Anoda*  
*hastata* Cav.

*Sida*  
*arborea* L.

*Napæa*  
*laevis* L.

## HYPÉRICACÉES

*Hypericum*  
*elatum* Ait.  
*elegans* Steph.  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*montanum* L.  
*Montbretii* Spach.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**SAPINDACÉES**

Kœlreuteria  
paniculata Laxm.  
Cardiospermum  
Halicacabum L.

**STAPHYLÉACÉES**

Staphylea  
pinnata L.

**LINACÉES**

Linum  
alpinum L.  
angustifolium Huds.  
flavum L.  
grandiflorum Desf.  
perenne L.  
usitatissimum L.

**GÉRANIACÉES**

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pusillum L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.  
sanguineum L.

Erodium  
arabicum Dec.  
cicutarium Willd.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.  
Manescawii Bube.  
Salzmanni Del.  
sebaceum Delile.

Pelargonium  
malvæfolium Jacq.

Tropæolum  
majus L.  
minus L.  
peregrinum L.

Impatiens  
Balsamina L.  
parviflora DC.  
Roylei Walp.  
scabriflora DC.

**RUTACÉES**

Ruta  
graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
cathartica L.  
Fragula L.  
infectoria L.  
Pallasii Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

Thermopsis  
fabacea DC.  
Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.

Lupinus  
albus L.  
coccineus L.  
Cruckshanksii Hook.  
Douglasii Agarth.  
Grosseckii Guss.  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarneus Hook.

Spartium  
junceum L.

Genista  
ovata W. et Kit.  
tinctoria L.

Cytisus  
alpinus Mill.  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.

Ononis  
antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
Natrix L.  
alopeuroïdes L.

Anthyllis  
montana L.  
Vulneraria L.

Medicago  
ciliaris Willd.  
echinus DC.  
falcato-sativa Rehb.  
Helix Willd.  
Lupulina L.  
maculata Willd.  
media L.  
olivæformis Guss.  
orbicularis All.  
polycarpa Willd.  
sativa L.  
scutellata All.  
sphærocarpa Bertol.  
tuberculata W.  
turbinata W.

Trigonella  
cærulea Ser.  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
neapolitana Ten.  
officinalis Lam.  
parviflora Desf.  
speciosus Dur.

Trifolium  
agrarium L.

Trifolium  
alpestre L.  
arvense L.  
fragiferum L.  
incarnatum L.  
Lupinaster L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
pratense L.  
procumbens L.  
ochroleucum L.  
repens L.  
rubens L.  
scabrum L.  
striatum L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Psoralea  
bituminosa L.

Tetragonolobus  
purpureus Moench.  
Requieni Fisch.  
siliquosus Roth.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Dalea  
alopeuroïdes Willd.  
Indigofera  
Dosua Ham.

Galga  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
echinata L.  
foetida Desf.

Caragana  
Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.

Colutea  
arborescens L.  
cruenta Ail.

Astragalus  
Cicer L.  
falcatus Lam.  
vulpinus Willd.

Biserrula  
Pelecius L.

Cicer  
arietinum L.

Vicia  
angustifolia Roth.  
atropurpurea Desf.  
calcarata Desf.  
casahica L.  
Cracca L.  
dumetorum L.  
Faba L.  
hirsuta S. F. Gray.  
hybrida L.  
lutea L.  
carthagenensis L.

Vicia

- pisiformis L.
- sativa L.
- sepium L.
- tricolor Sebast.
- varia Hort.

Ervilia

- sativa Link.

Lens

- esculenta Moench.

Lathyrus

- Aphaca L.
- cirrosus Ser.
- latifolius L.
- Nissolia L.
- Ochrus DC.
- sativus L.
- silvestris L.
- tuberosus L.

Orobus

- niger L.
- vernus L.

Scorpiurus

- muricatus L.
- subvillosus L.
- vermiculatus L.

Coronilla

- montana Scop.
- varia L.

Hippocrepis

- comosa L.

Arthrolobium

- scorpioides DC.

Securigera

- Coronilla DC.

Desmodium

- canadense DC.

Hedysarum

- coronarium L.

Onobrychis

- caput-galli Lam.
- sativa Lam.
- vaginalis Mey.
- cequidentata Dun.

Phaseolus

- lanatus L.
- multiflorus Willd.

Soja

- hispida Moench.

Vigna

- villosa Savi.

Dalichos

- Lablab L.

Lablab

- vulgaris Savi.

Cladrastis

- tinctoria Raf.

Sophora

- alopecuroides L.

**RUSACÉES**

Spiraea

- amabilis Sm.
- Aruncus L.
- Filiquandula L.

Spiraea

- Fortunei Pl.
- Lindleyana Wall.
- sorbifolia L.
- trilobata L.

Geum

- coccineum Sibth.
- heterophyllum Hort.
- hispidum Fries.
- Laxmanni Gærtn.
- rivale L.
- urbanum L.

Rubus

- discolor Weihe.
- Godronii Lecoq.
- hirtus Weihe.
- Idæus L.
- Lejeunii Weihe.
- nitidus Weihe.
- occidentalis L.
- odoratus L.
- rudis Weihe.
- thyrsoides Wimm.
- tomentosus Borekh.
- vestitus Weihe.

Potentilla

- argentea L.
- atrosanguinea Lodd.
- geoides M. B.
- intermedia L.
- ornithopoda Tausch.
- pennsylvanica L.
- pulcherrima Lehm.
- pyrenaica Ram.
- rupestris L.

Agrimonia

- Eupatorium L.
- odorata Mill.
- pilosa Ledeb.
- repens L.

Alchemilla

- hybrida Hoffm.
- vulgaris L.

Sanguisorba

- alpina Bunge.
- canadensis L.
- media L.
- officinalis L.
- tennifolia Fisch.

Poterium

- muricatum Spach.

Rosa

- alba L.
- alpina L.
- arvensis Huds.
- canina L.
- gallica L.
- rubiginosa L.
- ragosa Thunbg.
- trachyphylla Rau.
- unica Hort.
- villosa L.

Crataegus

- Crus-galli L.

Raphanopsis

- japonica S. et Z.

**GENOTHÉRACÉES**

Lopezia

- racemosa Cav.

Godetia

- grandiflora Lindl.
- purpurea G. Don.

Oenothera

- biennis L.
- mollissima L.
- rhizocarpa Spreng.

Clarkia

- elegans Dougl.
- pulchella Pursh.

Epilobium

- hirsutum L.
- tetragonum L.

**LYTHRACÉES**

Lythrum

- Salicaria L.
- virgatum L.

Heimia

- myrtifolia Schlecht.

**MYRTACÉES**

Myrtus

- Ugni Molina.

**PASSIFLORÉES**

Passiflora

- caerulea L.

**CUCURBITACÉES**

Lagenaria

- vulgaris Ser.

Momordica

- Charantia L.

Echallium

- Elaterium Rich.

Bryonia

- dioica Jacq.

Cucumis

- dipsaceus Ehrenb.
- sativus L.

Cucurbita

- aurantiaca W.
- Pepo L.
- var. ovifera.
- var. pyriformis.
- turbaniformis Roem.

Cyclanthera

- pedata Schrad.

Sicyos

- angulatus L.

Thaladiantha

- dubia Bunge (tub).

**LOASACÉES**

Loasa

- bryoniaefolia Schrad.
- vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca

- grandiflora Lindl.

Amaranthus

- lanceolatum Sw.

Calantrina

- grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

- Telephium Imperati L.
- Scleranthus perennis L.

**CRASSULACÉES**

- Sedum boloniense Lois.
- Fabaria Koch maximum Sut.
- purpurascens Koch.
- reflexum L.
- Umbilicus erectus D. C.
- pendulinus D. C.

**FICOIDÉES**

- Mesembryanthemum cordifolium L.
- Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

- Saxifraga jugosa L.
- hypnoides L.
- longifolia Lapeyr.
- pedatifida Ehrh.
- serrata Link.
- Tellima grandiflora Lindl.
- Heuchera americana L.
- ribifolia F. et Lall.
- villosa Michx.
- Francoa appendiculata Cav.
- ramosa D. Don.
- sonchifolia Cav.
- Ribes divaricatum Dougl.
- nigrum L.
- prostatum L'Hérit.
- rubrum L.
- sanguineum Pursch.
- subvestitum Hook.
- Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

- Astrantia major L.
- Eryngium alpinum L.
- amethystinum L.
- campestre L.
- giganteum Biebrst.
- planum L.
- Apium graveolens L.
- Petroselinum sativum Hoffm.
- Ammi majus L.
- Egopodium Podagraria L.
- Carum Carvi L.

- Pimpinella gracilis Bisch.
- magna L.
- rotundifolia Biebrst.
- Saxifraga L.
- Sium Sisarum L.
- Bupleurum rotundifolium L.
- (Eranthe apifolia Best.
- pimpinelloides L.
- Phellandrium Lam.
- Foeniculum vulgare Gærtn.
- Seseli elatum L.
- gracile Waldst.
- leucospermum Waldst.
- montanum L.
- petraeum Bieb.
- Libanotis vulgaris DC.
- montana Crantz.
- Cnidium apioides Spreng.
- Ligusticum pyrenaicum Gouan.
- Silaus pratensis Koch.
- tenuifolius DC.
- Meum athamanticum Jacq.
- Levisticum officinale Koch
- Archangelica officinalis Hoffm.
- Bubon gummifer L.
- Ferula glauca L.
- tingitana L.
- Peucedanum alsaticum L.
- austriacum Koch.
- Morisoni Bess.
- Pastinaca sativa L.
- Heracleum alpinum L.
- flavescens Baum.
- giganteum-Horn.
- pubescens M. B.
- Tordylium syriacum L.
- officinale L.
- Siler trilobum Crantz.
- Laserpitium hispidum M. B.
- Anthriscus Cerefolium Hoffm.
- nemorosus Spr.
- silvestris Hoffm.
- Chærophyllum aureum L.

- Chærophyllum nodosum Lam.
- Myrrhis odorata Scop.
- Conium maculatum L.
- Smyrnium Olusatrum L.
- Torilis nodosa Gærtn.
- Coriandrum sativum L.
- Cuminum Cyminum L.

**ARALIACÉES**

- Aralia racemosa L.

**CORNACÉES**

- Cornus mas L.
- Aucuba japonica Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

- Sambucus racemosa L.
- Viburnum Lantana L.
- Lonicera alpigena L.
- caerulea L.
- tatarica L.
- Xylosteum L.
- Symphoricarpos racemosus Michx.

**RUBIACÉES**

- Asperula laevigata L.
- odorata L.
- tinctoria L.
- Crucianella ghilanic Trin.
- stylosa Trin.
- Rubia lucida L.
- tinctorium L.
- Galium rubioides L.
- verum L.

**VALÉRIANACÉES**

- Valerianella coronata DC.
- Fedia Cornucopiae DC.
- Centranthus ruber DC.
- Valeriana officinalis L.

**DIPSACÉES**

- Scabiosa atropurpurea L.
- brachiata Sibt. et Sm.
- caucasica Biebrst.
- Columbina L.
- Fischeri DC.

Scabiosa

- graminifolia L.
- holosericea Bert.
- maritima L.
- ochroleuca L.
- pyrenaica All.
- suaveolens Desf.
- Succisa L.

Knaulia

- arvensis Coult.
- orientalis L.

Cephalaria

- alpina Schrad.
- procera F. et Mey.
- tatarica Schrad.

Dipsacus

- fullonum L.
- laciniatus L.
- pilosus L.
- silvestris Mill.

Morina

- longifolia Wall.

COMPOSÉES

Eupatorium

- ageratoides L. fil.
- cannabinum L.

Kaulfussia

- amelloides Nees

Aster

- fragilis Willd.
- leucanthemus Desf.
- Novæ-Angliæ L.
- Novi-Belgii L.
- spurius Willd.

Galatella

- dracunculoides DC.
- hyssofolia Nees
- limifolia Nees

Calimeris

- incisa DC.

Biotia

- commixta DC.
- macrophylla DC.
- Schreberi DC.

Diplostegium

- umbellatum DC.

Callistephus

- sinensis Nees

Erigeron

- speciosus DC.

Stenactis

- annua Nees

Boltonia

- glaberrima L'Her.

Solidago

- canadensis L.
- elliptica Ait.
- flexicaulis L.
- graminifolia Elliot
- humilis Desf.
- laevigata Ait.
- lateriflora L.
- limonifolia Pers.
- lithospermifolia Willd.
- multiflora Desf.

Amimobium

- alatum R. Br.

Inula

- Conyza DC.
- Helenium L.
- montana L.
- oculus-Christi L.
- salicina L.
- thapsoides Spr.

Bupthalmum

- salicifolium L.

Dahlia

- Cervantesii Log.
- Merckii Lehm.

Silphium

- Astericus L.
- connatum L.
- dissectum Poir.
- Hornemanni Schrad.
- perfoliatum L.
- terebinthaceum L.
- trifoliatum L.

Gymnopsis

- uniserialis Hook.

Lindheimera

- texana A. Gr. et Eng.

Melampodium

- perfoliatum Kth.

Xanthium

- macrocarpum DC.
- spinosum L.
- Strumarium L.

Ambrosia

- maritima L.
- trifida L.

Iva

- xanthifolia Nutt.

Parthenium

- Hysterophorus L.

Zinnia

- elegans Jacq.
- mexicana Hort.

Heliopsis

- lavis Pers.

Echinacea

- serotina DC.

Rudbeckia

- laciniata L.
- speciosa Wender.

Dracopis

- amplexicaulis Cass.

Encelia

- salva A. Gr.

Coreopsis

- angulata L.
- grandiflora Nutt.
- lanceolata L.
- tinctoria DC.

Actinomeris

- oppositifolia Presl.
- tetraptera DC.

Helianthus

- annuus L.
- argyrophyllus Torr et Gray.
- var. flava pleno.
- californicus DC.

Helianthus

- multiflorus L.
- tuberosus L.

Spilanthes

- oleracea L.

Bidens

- ferulifolius DC.

Telesperma

- ficifolium A. Gray.

Cosmos

- bipinnatus Cav.

Verbesina

- alata L.

Ximenesia

- encelioides Cav.

Sanvitalia

- procumbens Lam.

Tagetes

- erectus L.
- grandiflorus L.
- patulus L.
- signatus Bartl.

Gaillardia

- aristata Pursh

Lasthenia

- glabrata Lindl.

Helenium

- autumnale L.
- californicum Dene
- mexicanum H. B. et K.
- tenuifolium Nutt.

Galinsoga

- brachystephana Regel.
- semiflora Cav.

Madia

- sativa Mol.

Anthemis

- austriaca Jacq.

Cotula

- montana L.

nobilis

- DC.
- rigescens Willd.
- tinctoria L.

Anacyclus

- offinarum Hayne.
- purpurascens DC.

Cladanthus

- prolifer DC.

Ptarctica

- macrophylla DC.
- vulgaris Blackw.

Achillea

- Ageratum L.
- erithrofolia W. et Kit.
- hispida Lam.
- magna DC.
- Millefolium L.

Leucanthemum

- maximam DC.
- vulgare Lam.

Matricaria

- Chamomilla L.
- inodora L.
- nicotifolia DC.

Pyrethrum

- Balsamita Willd.



Pyrethrum  
   corymbosum Willd.  
   roseum Bieb.  
   serotinum Willd.  
 Chrysanthemum  
   leuculaceum DC.  
   segetum L.  
   rosea R. Br.  
 Centa  
   pruinosa DC.  
 Artemisia  
   Abrotanum L.  
   Absinthium L.  
   annua L.  
   incanescens Jord.  
   pontica L.  
   procera Willd.  
   vulgaris L.  
 Tanacetum  
   boreale Fisch.  
   vulgare L.  
 Helichrysum  
   bracteatum Willd.  
 Acroclinium  
   roseum A. Gr.  
 Gnaphalium  
   Leontopodium Scop.  
   luteo album L.  
 Emilia  
   sagittata DC.  
 Cineraria  
   geifolia L.  
 Doronicum  
   caucasicum M. B.  
   Pardalianches Willd.  
 Cacalia  
   suaveolens L.  
 Rhodanthe  
   Manglesii Lindl.  
 Senecio  
   adonidifolius Lois.  
   coriaceus Ait.  
   millefolium L.  
   vulgaris L.  
 Calendula  
   aristata L.  
   officinalis L.  
   sicula Cyril.  
   stellata Cav.  
 Aretotis  
   grandis Thunb.  
 Dimorphotheca  
   aurantiaca DC.  
   pluvialis Moench.  
 Tripteris  
   cheiranthifolia Schultz.  
 Gorteria  
   calendulacea DC.  
 Echinops  
   sphaerocephala L.  
 Xeranthemum  
   cylindraceum Sibth. et Sm.  
 Consoida  
   Hystrix C. A. Mey.  
 Antheraea  
   odorata DC.

Microlonchus  
   salmanticus DC.  
 Centaurea  
   calocephala DC.  
   crocodylum L.  
   Cyanus L.  
   dealbata Willd.  
   Jacea L.  
   montana L.  
   Verutum L.  
 Cnicus  
   benedictus L.  
 Kentrophyllum  
   lanatum DC.  
 Carthamus  
   tinctorius L.  
 Silybum  
   Marianum Gaertn.  
 Galactites  
   Duricei Spach  
 Onopordon  
   Acanthium L.  
   illyricum L.  
   tauricum Willd.  
 Cinnara  
   Scolymus L.  
 Cirsium  
   acaule Scop.  
   anglicum DC.  
   arvense Scop.  
   cliatum M. B.  
   eriphorum Scop.  
   erisithales Scop.  
   ferox Schur.  
   lanceolatum Scop.  
   monsperulatum All.  
   Wiedmannianum F. et Mey.  
 Notobasis  
   syriaca Cass.  
 Lappa  
   tomentosa Lam.  
 Rhaponticum  
   cinaroides Less.  
   pulchrum F. et Mey.  
 Alfredia  
   cernua Cass.  
 Serratula  
   centauroides L.  
   coronata L.  
 Scolymus  
   maculatus L.  
 Cichorium  
   Endivia L.  
   Intybus L.  
 Hyoseris  
   radiata L.  
 Tolpis  
   hachata Gaertn.  
 Lamprana  
   communis L.  
   grandiflora Bieb.  
 Rhagadiolus  
   equilis Gaertn.  
 Hedyotis  
   cretica Willd.

Zacintha  
   verrucosa Gaertn.  
 Hypochaeris  
   radicata L.  
 Kalbfussia  
   Salzmanni Schultz.  
 Leontodon  
   autumnalis L.  
   hastilis L.  
   hispidus L.  
 Taraxacum  
   Dens-leonis Desf.  
 Tragopogon  
   pratensis L.  
 Geratopogon  
   glaber L.  
 Scorzonera  
   eriosperma Bieb.  
   hispanica L.  
   rumicifolia h. Vind.  
 Podospermum  
   calcitrapaeifolium DC.  
 Chondrilla  
   juncea L.  
 Lactuca  
   crispa DC.  
   perennis L.  
   virosa L.  
 Mulgedium  
   albanum DC.  
   macrophyllum DC.  
 Sonchus  
   palustris L.  
 Picridium  
   tingitanum Desf.  
 Pieris  
   hieracioides L.  
 Helminthia  
   echioides Gaertn.  
 Barkhausia  
   rubra Moench.  
   taraxacifolia DC.  
 Crepis  
   biennis L.  
   blattarioides L.  
   montana Rehb.  
   sibirica L.  
 Hieracium  
   amplexicaule L.  
   aurantiacum L.  
   boreale Fries.  
   cerinthoides Gouan.  
   compositum Lap.  
   cydoniaefolium Vill.  
   cymosum Vill.  
   elatum Fries.  
   eriphorum S. Am.  
   gothicum Fries.  
   hirsutum.  
   lycopifolium Fries.  
   Pilosella L.  
   praeruptum Vill.  
   praeruptorum Gode.  
   prostratum DC.  
   pulsatarioides Vill.  
   speciosum Horn.

Hieracium  
tridentatum Fries.  
virosum Pall.  
Andryala  
sinuata L.

**CAMPANULACÉES**

Pratia  
nummularicefolia A. Br.  
Lobelia  
Erinus L.  
Platycodon  
grandiflorum A. DC.  
Campanula  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
Trachelium L.

**PRIMULACÉES**

Primula.  
Auricula L.  
elatior Jacq.  
floribunda Willd.  
Androsace  
maxima L.  
Anagallis  
arvensis L.  
Samolus  
Valerandi L.

**PLUMBAGINÉES**

Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.

**OLÉACÉES**

Syringa  
Josikaea Jacq. fil.  
Ligustrum  
vulgare L.

**APOCYNACÉES**

Amsonia  
salicifolia Pursh.  
Apocynum  
cannabinum L.

**ASCLEPIADÉES**

Asclepias  
Cornuti Dene.  
Vincetoxicum  
medium Dene.  
nigrum Moench.  
officinale Moench.

**GENTIANÉES**

Erythraea  
centaurium Pers.  
Vilarsia  
parvassifolia R. Br.

**CONVOLVULACÉES**

Convolvulus  
alsinoides.  
arvensis L.  
egyptiacus L.  
elegans Willd.  
lineatus L.  
tricolor L.

Pharbitis  
hederacea Chois.  
hispida Choisy.  
jampoussa Chois.  
Quatmoct  
coccinea Moench.

Dichondra  
repens Forst.  
Cuscuta  
epilinum L.

**POLÉMONIACÉES**

Phlox  
Drummondii Hook.  
Collomia  
coctinea Lehm.  
grandiflora Dougl.

Gilia  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.

Polemonium  
caeruleum L.  
reptans L.

**SÉSAMÉES**

Martynia  
lutea Lindl.

**HYDROPHYLLACÉES**

Hydrophyllum  
virginicum L.  
Phacelia  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

Nemophila  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

**BORRAGINÉES**

Heliotropium  
europaeum L.  
peruvianum L.  
Cerinthe  
aspera Roth.  
minor L.  
Echium  
vulgare L.  
Noua  
flavescens F. et Mey.

Borrago  
officinalis L.  
Symphytum  
asperimurum Sims.  
officinale L.

Anchusa  
officinalis L.  
semper-virens L.

Myosotis  
alpestris Schum.  
silvatica Hoffm.

Echinospermum  
Lappula Lehm.  
Omphalodes  
linifolia Moench.

Solenanthus  
apenninus Hohen.

**SOLANACÉES**

Lycopersicum  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— var. fructu luteo.  
pyriforme Dun.  
racemigerum Schm.

Solanum  
citrullifolium A. Br.  
Indeamana L.  
granite Otto.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.

Saracha  
Jaltomata Schlecht.

Nicandra  
physaloides Gaertn.

Physalis  
Alkekengi L.

Atropa  
Belladonna L.

Lycium  
vulgare Dun.

Datura  
Ceratocaula Jacq.  
lavis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatahi L.

— uernis Gord.

Hyoscyamus  
major Mill.  
niger L.

Scopolin  
orientalis Dun.

Asisotis  
lucius Link.

Nicotiana  
affinis Lagard.  
alata Link.  
angustifolia Ehrh.  
auriculata Bert.  
glutinosa L.  
macrophylla Lehm.  
rustica L.  
Sandera Hort.  
Tabacum L.

Vestit  
lyboides Willd.

Pelanie  
nyctaginiflora Juss.  
violacea Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

Browallia  
elata L.  
Vernaseum  
Blattaria L.  
nigrum L.  
thapsiforme Schrad.  
Ceisia  
Arcturus L.

Linaria  
Cymbalaria Mill.  
dalmatica Mill.  
Elatine Mill.  
italica Trev.  
purpurea Mill.  
striata DC.

Antirrhinum  
angustifolium Poir.  
latifolium Mill.  
majus L.

Maurandia  
semperflorens Ort.

Scrofularia  
chrysantha Jaub. et Sp.  
Ehrhartii Stev.  
luridiflora F. et Mey.  
nodosa L.

Collinsia  
bicolor Benth.

Pentstemon  
barbatus Nutt.  
laevigatus Sol.  
pubescens Sol.

Torenia  
peduncularis Benth.

Digitalis  
ambigua Murr.  
ferruginea L.  
lanata Ehrh.  
lutea L.  
purpurea L.

Erinus  
alpinus L.

Veronica  
ceratocarpa C. A. Mey.  
elegans DC.  
grandis Fisch.  
maritima L.  
officinalis L.  
orientalis Mill.  
spicata L.  
Teucrium L.

Tetranema  
mexicana Benth.

**OROBANCHIACÉES**

Orobanche  
Hederæ Duby.

**GESNÉRACÉES**

Gesnera  
cardinalis Ch. Lem.  
Streptocarpus  
Rexii Lindl.  
hybridus grandiflorus Hort.

**BIGNONIACÉES**

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

Dipteracanthus  
strepens Lecomte

Ruellia  
amœna Nees et DC.  
lormosa André.

Thunbergia  
alata Bojer.

**SÉLAGINÉES**

Globularia  
salicina Lam.  
vulgaris L.

**VERBÉNACÉES**

Verbena  
Aubletia L.  
littoralis H. B. et K.  
officinalis L.  
paniculata Lam.  
venosa Gill et Hook.

Priva  
laevis Juss. (tab).

Vitex  
incisa Lam.

**LABIÉES**

Mentha  
rotundifolia L.  
silvestris L.  
viridis L.

Origanum  
vulgare L.

Thymus  
Serpvillum L.

Satureia  
hortensis L.

Calamintha  
Climopodium Benth.  
Nepeta Hoffm. et Link.  
officinalis Benth.

Melissa  
officinalis L.

Hyssopus  
officinalis L.

Salvia  
glutinosa L.  
hispanica L.  
nemorosa L.  
officinalis L.  
patens Cav.  
pratensis L.  
Sclarea L.  
verticillata L.

Monarda  
aristata Nutt.  
fistulosa L.  
Russelliana Nutt.

Nepeta  
amethystina.  
Cataria L.  
grandiflora M. B.  
Nepetella L.  
ruda L.

Dracontoecephalum  
Moldavica L.

Brunella  
grandiflora Jacq.  
hyssopifolia Lam.  
vulgaris L.

Scutellaria  
albida L.  
altissima L.  
galeriiflora L.

Sideritis  
hyssopifolia L.  
taurica M. B.  
Marrubium  
peregrinum L.  
vulgare L.

Betonica  
grandiflora Willd.  
officinalis L.  
orientalis L.

Stachys  
germanica L.  
lanata Jacq.  
palustris L.  
setifera C. A. Mey.

Galeopsis  
pyrenaica Bartl.  
Tetrahit L.

Leonurus  
villosus Desf.

Lamium  
album L.

Ballota  
nigra L.

Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
tuberosa L.  
viscosa Poir.

Teucrium  
Botrys L.  
Chamaedrys L.  
hircanicum L.  
lucidum L.  
Scorotonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
lancolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca Wajez et Schenck.  
humilis L.  
laevis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Celosia  
cristata L.

**CHENOPODIACÉES**

Spinacia  
mercuris March.  
Atriplex  
hortensis L.

**Atriplex**  
— Var. *cooperata*.  
*nitens* Reb.  
— var. *ruberrima* L.  
*tatarica* L.

**Ambrina**  
*ambrosioides*  
*chilensis* Spach  
*foetida* Moq.

**Chenopodium**  
*capitatum* Asch.  
*ficifolium* Smith.  
*hybridum* L.  
*murale* L.  
*opulifolium* Schrad.  
*polyspermum* L.  
*Quinoa* Willd.

**Blitum**  
*Bonus Henricus* Rehb.  
*virgatum* L.

**Salsola**  
*kali* Ten.

**Corispermum**  
*hyssopifolium* L.

**Beta**  
*trigyna* W. et Kit.

**Kochia**  
*scoparia* Schrad.

**Boussingaultia**  
*baselloides* H. B. et K. (tab).

**NYCTAGINÉES**

**Mirabilis**  
*Jalapa* L.  
*longiflora* L.

**POLYGONACÉES**

**Polygonum**  
*haldschuanicum* Revel.  
*convolvulus* L.  
*divaricatum* L.  
*Fagopyrum* L.  
*Hydropiper* L.  
*lapathifolium* L.  
— var. *rubra*.  
*Laxmanni* Lep.  
*orientale* L.  
*salignum* Willd.  
*tataricum* L.  
*virginianum* L.

**Rumex**  
*Acetosa* L.  
*Acetosella* L.  
*cristatus* DC.  
*maximus* Schreb.  
*montanus* Dest.  
*obtusifolius* L.  
*Patientia* L.  
*polygonifolius* Hort. Vind.  
*salicifolius* Wemm.  
*sanguineus* L.  
*sentatus* L.

**Rheum**  
*caspicum* Pall.  
*crassinervium* Fisch.  
*Emodi* Wall.  
*Rhaponticum* L.

**Rheum**  
*soongoricum* Schrenk.  
*undulatum* L.

**BÉGONIACÉES**

**Begonia**  
*subvillosa* Schott.

**PIPERACÉES**

**Houttuynia**  
*cordata* Thunb.

**DATISCACÉES**

**Cannabis**  
*sativa* L.  
**Datisea**  
*cannabinna* L.

**EUPHORBIAICÉES**

**Euphorbia**  
*Lathyris* L.  
*orientalis* L.  
*verrucosa* Lam.

**URTICACÉES**

**Humulus**  
*japonicus* Sieb et Zucc.

**Urtica**  
*pilulifera* L.

**Parietaria**  
*officinalis* L.

**Pilea**  
*Spruceana* Wedd.

**ALISMACÉES**

**Sagittaria**  
*sagittifolia* L.

**Alisma**  
*Plantago* L.

**SCITAMINÉES**

**Alpinia**  
*calcarata* Rose et Trans.

**Hedy chium**.  
**Gardnerianum** Rose et Trans.

**BROMELIACÉES**

**Æckraea**  
*coelestis* Ed. Moore.

**Billbergia**  
*thyrsoidea* Mast.

**Pitcairnia**  
*maurandia* Destoe.

*purpurea* Beer.  
*xanthocalyx* Mast.

**IRIDÉES**

**Iris**  
*atomaria* Bess.  
*graminea* L.

*Guidensteiniana* M. B.

*halophila* Pall.  
*missouriensis* Red.

*ochroleuca* L.  
*Pallasii* Fisch.

*pallida* Lam.  
*pseudo-Acorus* L.

*sibirica* L.  
*xiphoides* Ehrh.

**Lapeyrouisia**  
*eruenta* Ledeb.

**Marica**  
*caerulea* B. Br.  
*gracilis* Herb.  
*longifolia* Link.

**AMARYLLIDÉES**

**Leucosium**  
*stivum* L.

**Hymenocallis**  
*calathina* Nichols (bulb).

**LILIACÉES**

**Asparagus**  
*divaricatus* Royle.  
*trichophyllus* Bunge.

**Hemerocallis**  
*flava* L.  
*graminea* Andr.

**Funkia**  
*ovata* Spreng.  
*Sieboldiana* Lodd.

**Asphodelus**  
*sphaerocarpus* G. et Godr.

**Agapanthus**  
*umbellatus* L'Hérit.

**Phalangium**  
*Liliago* Schrad.  
*ramosum* Lam.

**Allium**  
*angulosum* L.  
*carinatum* L.  
*cepa* L.

*descendens* L.  
*fistulosum* L.  
**Moly** L.

*narcissiflorum* Vill.  
*nutans* L.

*obliquum* L.  
*Porrum* L.  
*sativum* L.

*Scorodoprasum* L.  
*ursinum* L.  
*Victorialis* L.

**Muscari**  
*comosum* Mill.  
*neglectum* Guss.  
*racemosum* DC.

**Tritonia**  
*Uvaria* Wibel.

**Agrophis**  
*nutans* Link.

**Sella**  
*hispanica*

**Ornithogalum**  
*longibracteatum* J. (bulb).  
*pyrenaicum* L.

*scilloides* Jacq. (bulb).

**Lilium**  
*Sargentae* (bulb).

**Gloriosa**  
*superba* L.

**Tulipa**  
*silvestris* L.

**COMMÉLINACÉES**

**Commelina**  
*tuberosa* L.

Tradescantia  
bengalensis L.  
virginica L.

**AROIDÉES**

Arum  
italicum Mill.  
Amorphophallus  
Rivieri-Dur (tub).  
Sauromatum  
guttatum Schott (tub).  
Ariopsis  
peltata J. Grah. (tub).  
Typhonium  
giganteum Schott (tub).  
Remusatia  
vivipara Schott (bulb).

**CYPÉRACÉES**

Carex  
acuta Fr.  
divulsa Good.  
filiformis L.  
clavata Scop.  
Grayi Carey  
hordeiformis Thuill.  
oryzoides L.  
paludosa Good.  
paradoxa W.  
pubescens L.  
remota L.  
riparia Curt.  
rostrata Michx.  
strigosa Huds.  
vulpina L.

**GRAMINÉES**

Zea  
Mais L.  
— var. oryzoïdes Hort.  
— var. rubra.  
Sorghum  
halapense Pers.  
Tragus  
racemosus Desf.  
Paspalum  
stoloniferum Bose.  
Panicum  
Crus-Galli L.  
miliaceum L.  
virgatum L.  
Chloris  
barbata Sw.  
gracilis Durand  
radiata Sw.  
Pennisetum  
longistylum Hochst.  
Panicillaria  
spicata Willd.  
Coix  
Lacryma-Jobis L.  
Phalaris  
arundinacea L.  
canariensis L.  
Anthoxanthum  
odoratum L.

Stipa  
capillata L.  
pennata L.  
Lasiagrostis  
Calamagrostis Link.  
Milium  
effusum L.  
Muehlenbergia  
americana Fr.  
pilosa Trin.  
Beckmannia  
eruciformis L.  
Crypsis  
schcenoides Lam.  
Alopecurus  
pratensis L.  
Agrostis  
alba L.  
maritima Lam.  
vulgaris With.  
Calamagrostis  
epigeios Roth.  
Apera  
Spica-venti Beauv.  
Lagurus  
ovatus L.  
Holcus  
lanatus L.  
mollis L.  
Deschampia  
cespitosa Beauv.  
Trisetum  
flavescens Beauv.  
Avena  
fatua L.  
fragilis L.  
Ludoviciana Dur.  
pratensis L.  
orientalis Schreb.  
sativa L.  
sempervirens W.  
sterilis L.  
strigosa Schreb.  
Arrhenatherum.  
avenaceum Beauv.  
bulbosum Presl.  
Eleusine  
Coracana Gaertn.  
indica Gaertn.  
persica Trin.  
Toussa Fres.  
Leptochloa  
polystachya Kh.  
Sesleria  
caerulea Ard.  
Molinia  
caerulea Moench  
agrostis.  
pilosa Beauv.  
Koeleria  
valeriaca Gand.  
Melica  
altissima L.  
ciliata L.  
nutans L.

Diarrhena  
americana Beauv.  
Uniola  
latifolia Michx.  
Briza  
maxima L.  
media L.  
Dactylis  
glomerata L.  
Cynosurus  
echinatus L.  
Lamarekia  
aurea Moench.  
Poa  
alpina L.  
compressa L.  
nemoralis L.  
Festuca  
rubra L.  
Vulpia  
incrassata Parl.  
Myuros Richb.  
sciuroides Gm.  
Nardurus  
Lachenalii Godr.  
tenellus Richb.  
Scleropoa  
rigida Reich.  
Bromus  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth.  
Brachypodium  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.  
Lolium  
linicola Sond.  
multiflorum DC.  
perenne L.  
temulentum L.  
Agropyrum  
campestre Gr. et Godr.  
caninum R. et Sch.  
Secale  
anatolicum Boiss.  
Egilops  
ovata L.  
speltæformis L.  
triaristata Willd.  
Lepturus  
cylindricus Trin.  
Triticum  
dicceum Seb.  
durum Desf.  
monococcum L.  
polonicum L.  
Spelta L.  
temulum ?  
turgidum L.  
vulgare L.  
Hordeum  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.

Hordeum  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.

Elymus  
arenarius L.  
giganteus Vahl  
hordeiformis Desf.

Andropogon  
Ischoemum L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### POLYPODIACÉES

Alsephila  
australis R. Br.  
Onoclea  
sensibilis L.  
Adiantum  
Capillus Veneris L.  
formosum R. Br.  
gracilimum Moor.  
Pacotti Hort.  
pedatum L.  
Weigandii Hort.  
Doodia  
aspera R. Br.  
Nephrodium  
molle R. Br.  
— var. violascens Fée.  
— var. monstruosum Hort.  
Sieboldii Hook.  
Nephrolepis  
cordifolia L.

Diplazium  
expansum Willd.  
Aspidium  
angulare Kit.  
— var. proliferum.  
Filix Mas Sw.  
Asplenium  
Adiantum-nigrum L.  
ferulaeum Moore.  
Filix femina Bernh.  
Trichomanes L.  
Polypodium  
aureum L.  
vulgare L.  
Dietyolossum  
crinitum J. Sm.  
Pteris  
cretica L.  
var. albo lineata.  
— — — crispata.  
— Wimsettii Hort.  
longifolia L.  
serrulata L. f.  
tremula R. Br.

Scolopendrium  
vulgare Sm.  
Blechnum  
brasiliensis Desv.  
occidentale L.  
spicant Roth  
Cystopteris  
alpina Desv.  
bulbifera Bernh. (bulb.)  
fragilis Bernh.  
Davallia  
canariensis L.  
platyphylla Don.  
speluncae Bak.  
Onychium  
japonicum Kze.

### OSMONDACÉES

Osmunda  
regalis L.  
palustris ?

### SCHIZEACÉES

Aneimia  
fraxinifolia Raddi.

*Le Directeur du Jardin Botanique,*

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, 13, place Carnot. Université de Nancy.**







*Library*

*Q 244*

*148*

Nouvelle Serie. — Fasc 9

# JARDIN BOTANIQUE

de la

## VILLE DE NANCY



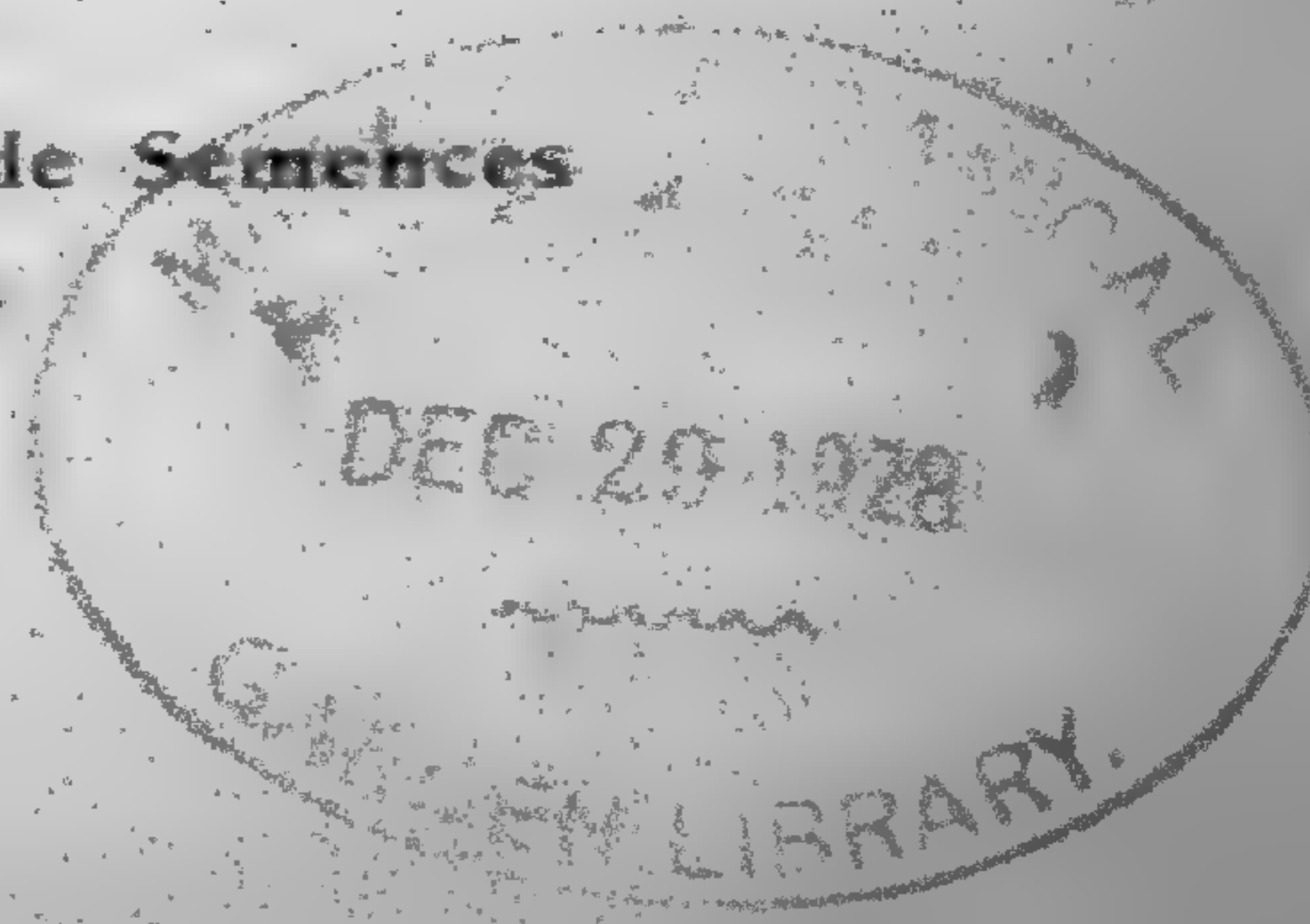
### CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1928 ✓



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1928





# CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1928

## PHANEROGAMES

### RENONCULACÉES

**Clematis**  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.

**Thalictrum**  
*flavum* L.  
*fœtidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.

**Anemone**  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.

**Adonis**  
*autumnalis* L.  
*cestitialis* L.  
*flammea* Jacq.

**Myosurus**  
*minimus* L.

**Ranunculus**  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.

**Eranthis**  
*hiemalis* Salisb.

**Helleborus**  
*fœtidus* L.

**Nigella**  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*sativa* L.

**Aquilegia**  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.

**Aquilegia**  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.

**Delphinium**  
*albiflorum* DC.  
*Ajacis* L.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*montanum* DC.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* DC.

**Aconitum**  
*barbatum* Patr.  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*pyrenaicum* Lam.

**Pœonia**  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.

### PAPAVERACÉES

**Papaver**  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rheas* L.  
*spicatum* L.  
*somaiferum* L.

**Argemone**  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.

**Glaucium**  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

**Chelidonium**  
*majus* L.  
 — *laciniatum* Mill.

**Eschscholtzia**  
*californica* Cham.

**Hypecoum**  
*procumbens* L.

**Corydalis**  
*lutea* DC.

### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.

**Cheiranthus**  
*Cheiri* L.

**Nasturtium**  
*Camelina* Fisch et Mey.

**Barbarea**  
*vulgaris* R. Br.

**Arabis**  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.

**Lunaria**  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.

**Farsetia**  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.

**Berteroa**  
*incana* DC.

**Aubrieta**  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.

**Vesicaria**  
*sinuata* Poir.

**Alyssum**  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Stev.

**Thlaspi**  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*montanum* L.

**Iberis**  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
**Biscutella**  
 auriculata L.  
 lævigata L.  
**Chorispora**  
 tenella DC.  
**Malcomia**  
 maritima R. Br.  
**Hesperis**  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
**Sisymbrium**  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 elatum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
**Conringia**  
 orientalis Dum.  
**Erysimum**  
 augustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum Roth.  
**Camelina**  
 sativa Crantz.  
**Coronopus**  
 vulgaris Desf.  
**Capsella**  
 bursa pastoris Moench.  
**Lepidium**  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
**Æthionema**  
 saxatile R. Br.  
**Isatis**  
 tinctoria L.  
**Myagrurn**  
 perfoliatum L.  
**Erucastrum**  
 Pollichii Sp.  
**Sinapis**  
 alba L.  
 arvensis L.  
 nigra L.  
**Diptotaxis**  
 tenuifolia DC.  
**Eruca**  
 sativa Lam.  
**Crambe**  
 maritima L.  
**Rapistrum**  
 rugosum Berg.  
**Raphanus**  
 Landra Morett.  
 Raphanistrum L.  
 sativus L.  
**Bunias**  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

**Reseda**  
 lutea L.  
 luteola L.  
 Phyteuma L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

**Helianthemum**  
 polifolium DC.  
 vulgare Gærtm.

**VIOLACÉES**

**Viola**  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 hederacea Labill.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suavis Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

**Gypsophila**  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonarifolia Ser.  
 perfoliata L.

**Tunica**  
 Saxifraga Scop

**Dianthus**  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 plumarius L.  
 prolifer L.  
 sinensis L.

**Saponaria**  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

**Cucubalus**  
 baccifer L.

**Silene**  
 alpestris Jacq.  
 bipartita Desf.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 maritima With.  
 montana L.  
 noctiflora L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

**Lychnis**  
 alpina L.  
 chacedonica L.  
 cœli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.

**Lychnis**  
 Viscaria L.  
 vesportilis.  
**Sagina**  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

**Spergula**  
 pilifera DC.

**Alsine**  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

**Arenaria**  
 saxatilis L.

**Cerastium**  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

**Malachium**  
 aquaticum Fries.

**MALVACÉES**

**Malope**  
 grandiflora Hort.

**Malva**  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 moschata L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

**Malvastrum**  
 peruvianum A. Gray.

**Palava**  
 malvæfolia Cav.

**Modiola**  
 caroliniana G. Don.

**Kitaibelia**  
 vitifolia Willd.

**Althæa**  
 armeniaca Ten.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

**Lavatera**  
 trimestris L.

**Hibiscus**  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.  
 viscosus.

**Anoda**  
 hastata Cav.

**Sida**  
 arborea L.

**Napæa**  
 lævis L.

**STERCULLACÉES**

**Abroma**  
 augusta L.

**Melochia**  
 corchoræfolia L.

**HYPÉRICACÉES**

**Hypericum**  
 elatum Ait.  
 elegans Steph.

Hypéricum  
 hircinum L.  
 hirsutum L.  
 montanum L.  
 Montbretii Spach.  
 perforatum L.  
 quadrangulum L.

**SAPINDACÉES**

Kœlreuteria  
 paniculata Laxm.  
 Cardiospermum  
 Halicacabum L.

**STAPHYLÉACÉES**

Staphylea  
 pinnata L.

**LINACÉES**

Linum  
 alpinum L.  
 angustifolium Huds.  
 flavum L.  
 grandiflorum Dest.  
 perenne L.  
 usitatissimum L.

**GÉRANIACÉES**

Geranium  
 aconitifolium L'Hér.  
 collinum Steph.  
 columbinum L.  
 cristatum Stev.  
 macrorrhizum L.  
 molle L.  
 nepalense Sweet.  
 pratense L.  
 pusillum L.  
 pyrenaicum L.  
 Robertianum L.  
 rotundifolium L.  
 sanguineum L.

Erodium  
 arabicum Dec.  
 cicutarium Willd.  
 ciconium Willd.  
 malacoides Willd.  
 Manescawii Bube.  
 Salzmanni Del.  
 sebaceum Delile.

Pelargonium  
 tetragonum L'Hér. (hout.)

Tropæolum  
 majus L.  
 minus L.  
 peregrinum L.

Impatiens  
 Balsamina L.  
 parviflora DC.  
 Roylei Walp.  
 scabrida DC.

**RUTACÉES**

Ruta  
 graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
 europæus L.  
 latifolius Scop.  
 nanus Bieb.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
 cathartica L.  
 Frangula L.  
 infectoria L.  
 Pallasii Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

Thermopsis  
 fabacea DC.

Baptisia  
 australis R. Br.  
 exaltata Sweet.  
 minor Lehm.

Æschynomene  
 indica L.

Lupinus  
 albus L.  
 coccineus L.  
 Cruickshanksii Hook.  
 Douglasii Agarth.  
 Grosseckii Guss.  
 luteus L.  
 mutabilis Lindl.  
 polyphyllus Dougl.  
 subcarnosus Hook.

Spartium  
 juncenm L.

Genista  
 ovata W. et Kit.  
 tinctoria L.

Cytisus  
 alpinus Mill.  
 Laburnum L.  
 serotinus Kit.  
 sessilifolius L.  
 Weldenii Vis.

Ononis  
 antiquorum L.  
 campestris Koch et Ziz.  
 Natrux L.  
 alopecuroïdes L.

Anthyllis  
 montana L.  
 Vulneraria L.

Medicago  
 ciliaris Willd.  
 echinus DC.  
 falcato-sativa Rehb.  
 Helix Willd.  
 Lupulina L.  
 maculata Willd.  
 media L.  
 olivæformis Guss.  
 orbicularis All.  
 polycarpa Willd.  
 sativa L.  
 scutellata All.  
 sphaerocarpa Bertol.  
 tuberculata W.  
 turbinata W.

Trigonella  
 cærulea Ser.  
 cancellata Desf.  
 Fœnum-græcum L.

Focockia  
 cretica Ser.

Melilotus  
 albus Lam.  
 neapolitana Ten.  
 officinalis Lam.  
 parviflora Desf.  
 speciosus Dur

Trifolium  
 agrarium L.  
 alpestre L.  
 arvense L.  
 fragiferum L.  
 incarnatum L.  
 Lupinaster L.  
 medium L.  
 montanum L.  
 pannonicum L.  
 pratense L.  
 procumbens L.  
 ochroleucum L.  
 repens L.  
 rubens L.  
 scabrum L.  
 striatum L.

Lotus  
 corniculatus L.  
 ornithopodioides L.

Psoralea  
 bituminosa L.

Tetragonolobus  
 purpureus Moench.  
 Requièni Fisch.  
 siliquosus Roth.

Amorpha  
 fruticosa L.  
 glabra Desf.

Dalea  
 alopecuroïdes Willd.  
 Indigofera  
 Dosua Ham.

Galega  
 officinalis L.  
 orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
 echinata L.  
 foetida Desf.

Caragana  
 Altagana Poir.  
 arborescens Lam.  
 frutescens DC.  
 microphylla DC.

Colutea  
 arborescens L.  
 eruenta Ait.

Astragalus  
 Cicer L.  
 falcatus Lam.  
 vulpinus Willd.

Biserrula  
 Pelecinus L.

Cicer  
 arietinum L.

Vicia  
 angustifolia Roth.  
 atropurpurea Desf.  
 calcarata Desf.

**Vicia**  
*cassubica* L.  
*Cracca* L.  
*dumetorum* L.  
*Faba* L.  
*hirsuta* S. F. Gray.  
*hybrida* L.  
*lutea* L.  
*narbonensis* L.  
*pisiformis* L.  
*sativa* L.  
*sepium* L.  
*tricolor* Sebast.  
*varia* Hort.

**Ervilia**  
*sativa* Link.

**Lens**  
*esculenta* Moench.

**Lathyrus**  
*Aphaca* L.  
*cirrosus* Ser.  
*latifolius* L.  
*Nissolia* L.  
*Ochrus* DC.  
*sativus* L.  
*silvestris* L.  
*tuberosus* L.

**Orobus**  
*niger* L.  
*vernus* L.

**Scorpiurus**  
*muricatus* L.  
*subvillosus* L.  
*vermiculatus* L.

**Coronilla**  
*montana* Scop.  
*varia* L.

**Hippocrepis**  
*comosa* L.

**Arthrolobium**  
*scorpioides* DC.

**Securigera**  
*Coronilla* DC.

**Desmodium**  
*canadense* DC.

**Hedysarum**  
*coronarum* L.

**Orobrychis**  
*caput-galli* Lam.  
*sativa* Lam.  
*vaginalis* Mey.  
*oequidentata* Dun.

**Phaseolus**  
*lunatus* L.  
*multiflorus* Willd.

**Soja**  
*hispida* Moench.

**Vigna**  
*villosa* Savi.

**Dotichos**  
*Lablab* L.

**Lablab**  
*vulgaris* Savi.

**Cladrastis**  
*tinctoria* Raf.

**Sophora**  
*alopecuroides* L.

**Mimosa**  
*pubica* L.

**ROSACÉES**

**Spiræa**  
*ariæfolia* Sm.  
*Aruncus* L.  
*Filipendula* L.  
*Fortunei* Pl.  
*Lindleyana* Wall.  
*sorbifolia* L.  
*trilobata* L.

**Geum**  
*coccineum* Sibth.  
*heterophyllum* Hort.  
*hispidum* Fries.  
*Laxmanni* Gærtn.  
*rivale* L.  
*urbanum* L.

**Rubus**  
*discolor* Weihe.  
*Godronii* Lecoq.  
*hirtus* Weihe.  
*Idæus* L.  
*Lejeunii* Weihe.  
*nitidus* Weihe.  
*occidentalis* L.  
*odoratus* L.  
*rudis* Weihe.  
*thyrsoideus* Wimm.  
*tomentosus* Borekh.  
*vestitus* Weihe.

**Potentilla**  
*argentea* L.  
*atrosanguinea* Lodd.  
*geoides* M. B.  
*intermedia* L.  
*ornithopoda* Tausch.  
*pennsylvanica* L.  
*pulcherrima* Lehm.  
*pyrenaica* Ram.  
*rupestris* L.

**Agrimonia**  
*Eupatorium* L.  
*odorata* Mill.  
*pilosa* Ledeb.  
*repens* L.

**Alchemilla**  
*hybrida* Hoffm.  
*vulgaris* L.

**Sanguisorba**  
*alpina* Bunge.  
*canadensis* L.  
*media* L.  
*officinalis* L.  
*tenuifolia* Fisch.

**Poterium**  
*muricatum* Spach.

**Rosa**  
*alba* L.  
*alpina* L.  
*arvensis* Huds.  
*canina* L.  
*gallica* L.

**Rosa**  
*rubiginosa* L.  
*rugosa* Thunbg.  
*trachyphylla* Rau.  
*unica* Hort.  
*villosa* L.

**Cratægus**  
*Crus-galli* L.

**Raphiolëpis**  
*Japonica* S. et Z.

**GENOTHÉRACÉES**

**Lopezia**  
*racemosa* Cav.

**Godetia**  
*grandiflora* Lindl.  
*purpurea* G. Don.

**Oenothera**  
*biennis* L.  
*mollissima* L.  
*rhizocarpa* Spreng.

**Clarkia**  
*elegans* Dougl.  
*pulchella* Pursh.

**Epilobium**  
*hirsutum* L.  
*tetragonum* L.

**LYTHRACÉES**

**Lythrum**  
*Salicaria* L.  
*virgatum* L.

**Heimia**  
*myrtifolia* Schlecht.

**MYRTACÉES**

**Eugenia**  
*uniflora* L.

**PASSIFLORÉES**

**Passiflora**  
*ocerulea* L.

**CUCURBITACÉES**

**Lagenaria**  
*vulgaris* Ser.

**Momordica**  
*Charantia* L.

**Ecballium**  
*Elatarium* Rich.

**Bryonia**  
*dioica* Jacq.

**Cucumis**  
*dipsaceus* Ehrenb.  
*sativus* L.

**Cucurbita**  
*aurantiaca* W.  
*Pepo* L.  
 — var. *ovifera*.  
 — var. *pyriformis*.  
*turbaniformis* Roem.

**Cyclanthera**  
*pedata* Schrad.

**Sicyos**  
*angulatus* L.

**Thladiantha**  
*dubia* Bunge (tab).

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniaefolia Schrad.  
vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Anacampseros  
lanceolatum Sw.

Calandrinia.  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.  
Scleranthus.  
perennis L.

**CRASSULACÉES**

Crassula  
glomerata L.  
lycopodioides Lam. (hout).

Cotyledon  
tuberculata Lam.

Sedum  
holoniense Lois.  
Fabaria Koch  
maximum Sat.  
purpurascens Koch.  
reflexum L.

Umbellus  
pendulinus D. C.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
cordifolium L.

Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
ajugifolia L.  
hypnoides L.  
longifolia Lapeyr.  
pedatifida Ehrh.  
serrata Link.

Tellima  
grandiflora Lindl.

Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.

Francoa  
ramosa D. Don.  
sontifolia Cav.

Ribes  
divaricatum Dougl.  
nigrum L.  
prostatum L'Hérit.  
rubrum L.  
sanguineum Pursch.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.

Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.

Eryngium  
giganteum Biebrst.  
planum L.

Apium  
graveolens L.

Petroselinum  
sativum Hoffm.

Ammi  
majus L.

Ægopodium  
Podagraria L.

Carum  
Carvi L.

Pimpinella.  
gracilis Bisch.  
magna L.  
retundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.

Sium  
Sisarum L.

Bupleurum  
rotundifolium L.

Enantia  
apifolia Brot.  
pimpinelloides L.  
Phellandrium Lam.

Foeniculum  
vulgare Gærtn.

Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
montanum L.  
petraeum Bieb.

Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.

Cnidium  
apioides Spreng.

Ligusticum  
pyrenaicum Gouan.

Silaus  
pratensis Koch.  
tenuifolius DC.

Meum  
athamanticum Jacq.

Levisticum  
officinale Koch

Archangelica  
officinalis Hoffm.

Bubon  
gummifer L.

Ferula  
glauca L.  
tingitana L.

Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.

Pastinaca  
sativa L.

Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
giganteum-Horn.  
pubescens M. B.

Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.

Siler  
trilobum Crantz.

Laserpitium  
hispidum M. B.

Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.

Chærophillum  
aureum L.  
nodosum Lam.

Myrrhis  
odorata Scop.

Conium  
maculatum L.

Smyrniium  
Olusatrum L.

Torilis  
nodosa Gærtn.

Coriandrum  
sativum L.

Cumium  
Cuminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.

Aucuba  
japonica Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.

Viburnum  
Lantana L.

Lonicera  
alpigena L.  
caerulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.

Symphoricarpos  
racemosus Michx.

**RUBIACÉES**

Asperula  
laevigata L.  
odorata L.  
tinctoria L.

Crucianella  
ghilanicæ Trin.  
stylosa Trin.

Rubia  
lucida L.  
tinctorium L.

Galium  
rubroides L.  
verum L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
coronata DC.

**Fedia**  
*Cornucopie* DC.  
**Centranthus**  
*ruber* DC.  
**Valeriana**  
*officinalis* L.

**DIPSACÉES**

**Scabiosa**  
*atropurpurea* L.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Diebrst.  
*Columbaria* L.  
*Fischeri* DC.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*maritima* L.  
*ochroleuca* L.  
*pyrenaica* All.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
**Knautia**  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
**Cephalaria**  
*alpina* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
**Dipsacus**  
*fullosum* L.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* M. L.  
**Merina**  
*longifolia* Wall.

**COMPOSÉES**

**Eupatorium**  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
**Kaufussia**  
*amelloides* Nees  
**Aster**  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
**Galatella**  
*dracunculoides* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
**Galimeris**  
*incisa* DC.  
**Biotia**  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.  
**Diplostephium**  
*umbellatum* DC.  
**Callistephus**  
*sinensis* Nees  
**Erigeron**  
*speciosus* DC.  
**Stenaectis**  
*annua* Nees

**Boltonia**  
*glastifolia* L'Hér.  
**Solidago**  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*lævigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.  
**Ammobium**  
*alatum* R. Br.  
**Inula**  
*Coryza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
**Buphthalmum**  
*salicifolium* L.  
**Dahlia**  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
**Silphium**  
*Asteriscus* L.  
*consutum* L.  
*dissectum* Poir  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
**Gymnopsis**  
*uniseriatis* Hook.  
**Lindheimera**  
*texana* A. Gr. et Eng.  
**Melampodium**  
*perfoliatum* Kth.  
**Xanthium**  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.  
**Ambrosia**  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
**Iva**  
*xanthifolia* Nutt.  
**Parthenium**  
*Hysterophorus* L.  
**Zinnia**  
*elegans* Jacq  
*mexicana* Hort.  
**Heliopsis**  
*lævis* Pers.  
**Echinacea**  
*serotina* DC.  
**Rudbeckia**  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
**Dracopis**  
*amplexicaulis* Cass  
**Encelia**  
*calva* A. Gr.

**Coreopsis**  
*auriculata* L.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
**Actinomeris**  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.  
**Helianthus**  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torr et Gray.  
— var. *flore pleno*.  
*californicus* DC.  
*multiflorus* L.  
*tuberosus* L.  
**Spilanthes**  
*oleracea* L.  
**Bidens**  
*ferulifolius* DC.  
**Telesperma**  
*ficifolium* A. Gray.  
**Cosmos**  
*bipinnatus* Cav.  
**Verbesina**  
*alata* L.  
**Ximenesia**  
*encelioides* Cav.  
**Sanvitalia**  
*procumbens* Lam.  
**Tagetes**  
*erectus* L.  
*grandiflorus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
**Gaillardia**  
*acistata* Pursh  
**Lasthenia**  
*glabrata* Lindl.  
**Helenium**  
*autumnale* L.  
*californicum* DCne  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuiflorum* Nutt.  
**Galinsoga**  
*brachystephana* Regel.  
*semiflora* Cav.  
**Madia**  
*sativa* Mol.  
**Anthemis**  
*austriaca* Jacq.  
*Cotula* L.  
*montana* L.  
*nobilis* DC.  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.  
**Anacyclus**  
*officinarum* Hayne.  
*purpurascens* DC.  
**Cladanthus**  
*prolifer* DC.  
**Ptarmica**  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
**Achillea**  
*Ageratum* L.



- Achillea**  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC.  
*Millefolium* L.  
**Leucanthemum**  
*maximum* DC.  
*vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
*Chamomilla* L.  
*inodora* L.  
*nigellaefolia* DC.  
**Pyrethrum**  
*Balsamita* Willd.  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
*serotinum* Willd.  
**Chrysanthemum**  
*foeniculaceum* DC.  
*segetum* L.  
*rosea* R. Br.  
**Centa**  
*pruinosa* DC.  
**Artemisia**  
*Abrotanum* L.  
*Absinthium* L.  
*annua* L.  
*incanescens* Jord.  
*pontica* L.  
*procera* Willd.  
*vulgaris* L.  
**Tanacetum**  
*boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
**Helichrysum**  
*bracteatum* Willd.  
**Acroclinium**  
*roseum* A. Gr.  
**Gnaphalium**  
*Leontopodium* Scop.  
*luteo album* L.  
**Emilia**  
*sagittata* DC.  
**Cineraria**  
*geifolia* L.  
**Doronicum**  
*caucasicum* M. B.  
*Pardalanches* Willd.  
**Cacalia**  
*suaveolens* L.  
**Rhodanthe**  
*Manglesii* Lindl.  
**Senecio**  
*adonidifolius* Lois.  
*coriaceus* Ait.  
*millefolium* L.  
*vulgaris* L.  
**Calendula**  
*aristata* L.  
*officinalis* L.  
*sicula* Cyrilli  
*stellata* Cav.  
**Arctotis**  
*grandis* Thunb.
- Dimorphotheca**  
*aurantiaca* DC.  
*pluvialis* Moench.  
**Tripteris**  
*cheiranthifolia* Schultz.  
**Gorteria**  
*calendulacea* DC.  
**Echinops**  
*sphaerocephala* L.  
**Xeranthemum**  
*cylindraceum* Sibth, et Sm.  
**Cousinia**  
*Hystrix* C. A. Mey.  
**Amberboa**  
*odorata* DC.  
**Microlonchus**  
*salmanticus* DC.  
**Centaurea**  
*calocephala* DC.  
*crocodylum* L.  
*Cyanus* L.  
*dealbata* Willd.  
*Jacea* L.  
*montana* L.  
*Verutum* L.  
**Cnicus**  
*benedictus* L.  
**Keatrophylum**  
*lanatum* DC.  
**Carthamus**  
*tinctorius* L.  
**Silybum**  
*Marianum* Gærtn.  
**Galactites**  
*Duriceii* Spach  
**Onopordon**  
*Acanthium* L.  
*illyricum* L.  
*tauricum* Willd.  
**Cinara**  
*Scolymus* L.  
**Cirsium**  
*acaule* Scop.  
*anglicum* DC.  
*arvense* Scop.  
*chatum* M. B.  
*eriphorum* Scop.  
*erisithales* Scop.  
*ferox* Schur.  
*lanceolatum* Scop.  
*monspeulanum* All.  
*Wiedmannianum* F. et Mey.  
**Notobasis**  
*syriaca* Cass.  
**Lappa**  
*tomentosa* Lam.  
**Rhaponicum**  
*cinaroides* Less.  
*pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
*carnea* Cass.  
**Serratula**  
*centauroides* L.  
*coronata* L.  
**Scotymus**  
*maculatus* L.
- Cichorium**  
*Endivia* L.  
*Intybus* L.  
**Hyoseris**  
*radiata* L.  
**Tolpis**  
*barbata* Gærtn.  
**Lampsana**  
*communis* L.  
*grandiflora* Bieb.  
**Rhagadiolus**  
*edulis* Gærtn.  
**Hedypnois**  
*cretica* Willd.  
**Zacintha**  
*verrucosa* Gærtn.  
**Hypochæris**  
*radicata* L.  
**Kalbfussia**  
*Salzmanni* Schultz.  
**Leontodon**  
*autumnalis* L.  
*hastilis* L.  
*hispidus* L.  
**Taraxacum**  
*Dens-leonis* Desf.  
**Tragopogon**  
*pratensis* L.  
**Geratopogon**  
*glaber* L.  
**Scorzonera**  
*eriosperma* Bieb.  
*hispanica* L.  
*rumicifolia* h. Vind.  
**Podospermum**  
*calcitrapæfolium* DC.  
**Chondrilla**  
*juncea* L.  
**Lactuca**  
*crispa* DC.  
*perennis* L.  
*virosa* L.  
**Mulgedium**  
*albanum* DC.  
*macrophyllum* DC.  
**Sonchus**  
*palustris* L.  
**Picridium**  
*tingitanum* Desf.  
**Picris**  
*hieracioides* L.  
**Helminthia**  
*echioides* Gærtn.  
**Barkhausia**  
*rubra* Moench.  
*taraxacifolia* DC.  
**Crepis**  
*biennis* L.  
*blattarioides* L.  
*montana* Rehb.  
*sibirica* L.  
**Hieracium**  
*amplexicaule* L.  
*aurantiacum* L.  
*boreale* Fries.  
*cerinthoides* Gouan.

**Hieracium**  
compositum Lap.  
cydoniaefolium Vill.  
cymosum Vill.  
elatum Fries.  
eriophorum S. Am.  
gothicum Fries.  
hirsutum Bernh.  
lycopifolium Frœl.  
Pilosella L.  
præaltum Vill.  
præruptorum Godr.  
prostratum DC.  
pulmonarioides Vill.  
speciosum Horn.  
tridentatum Fries.  
virosum Pall.

**Andryala**  
sinuata L.

### CAMPANULACÉES

**Jasione**  
perennis Lam.  
**Pratia**  
nummulariaefolia A. Br.  
**Lobelia**  
Erinus L.  
**Platycodon**  
grandiflorum A. DC.  
**Phyteuma**  
spicatum L.  
**Campanula**  
bononiensis L.  
latifolia L.  
Medium L.  
Trachelium L.

### PRIMULACÉES

**Primula**  
Auricula L.  
elatior Jacq.  
floribunda Wall.  
japonica A. Gray.  
kawensis Hort.  
" var. farinosa.  
officinalis Jacq.  
variabilis Goup.  
**Androsace**  
maxima L.  
**Anagallis**  
arvensis L.  
**Samolus**  
Valerandi L.

### PLUMBAGINÉES

**Statice**  
Limonium L.  
**Armeria**  
maritima Willd.

### OLÉACÉES

**Syringa**  
Josikaea Jacq. fil.  
**Ligustrum**  
vulgare L.

### APOCYNACÉES

**Ansonia**  
salsifolia Pursh.

**Apocynum**  
cannabinum L.

### ASCLÉPIADÉES

**Asclepias**  
Cornuti Dene.  
**Vincetoxicum**  
medium Dene.  
nigrum Mœnch.  
officinale Mœnch.

### GENTIANÉES

**Erythraea**  
centaurium Pers.  
**Villarsia**  
parnassifolia R. Br.

### CONVOLVULACÉES

**Convolvulus**  
alsinoides.  
arvensis L.  
egyptiacus L.  
elegans W.  
lineatus L.  
tricolor L.  
**Pharbitis**  
hederacea Chois.  
hispida Choisy.  
purpurea Chois.  
**Quamoclit**  
coccinea Mœnch.  
**Dichondra**  
repens Forst.  
**Cuscuta**  
epilium L.

### POLEMONIACÉES

**Phlox**  
Drummondii Hook.  
**Collomia**  
coccinea Lehm.  
grandiflora Dougl.  
**Gilia**  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
tricolor Benth.  
**Polemonium**  
caeruleum L.  
reptans L.

### SÉSAMÉES

**Martynia**  
lutea Lindl.

### HYDROPHYLLACÉES

**Hydrophyllum**  
virginicum L.  
**Phacelia**  
circinata Jacq.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
**Whitlavia** A. Gr.  
**Nemophila**  
atomaria Fisch.  
maculata Benth.  
insignis Benth.

### BORRAGINÉES

**Heliotropium**  
europæum L.  
peruvianum L.  
**Cerinthe**  
aspera Roth.  
minor L.  
**Echium**  
vulgare L.  
**Nonea**  
flavescens F. et Mey.  
**Borrago**  
officinalis L.  
**Symphytum**  
asperimum Sims.  
officinale L.  
**Anchusa**  
officinalis L.  
sempervirens L.  
**Myosotis**  
alpestris Schm.  
silvatica Hoffm.  
**Echinospermum**  
Lappula Lehm.  
**Omphalodes**  
linifolia Mœnch.  
**Solenanthus**  
apenninus Hohen.

### SOLANACÉES

**Lycopersicum**  
cerasiforme Dun.  
esculentum Mill.  
— var. fructu luteo.  
pyriforme Dun.  
racemigerum Schm.  
**Solanum**  
citruilifolium A. Br.  
Dulcamara L.  
gracile Otto.  
nigrum L.  
pseudo-Capsicum L.  
**Saracha**  
Jaltomata Schlecht.  
**Nicandra**  
physaloides Gært.  
**Physalis**  
Alkekengi L.  
**Atropa**  
Belladonna L.  
**Lycium**  
vulgare Dun.  
**Datura**  
Ceratocaula Jacq.  
lævis L.  
Metel L.  
Stramonium L.  
Tatula L.  
— inermis Gord.  
**Hyoscyamus**  
major Mill.  
niger L.  
**Scopolia**  
orientalis Dun.  
**Anisodus**  
luridus Link.

**Nicotiana**  
*affinis* Langsd.  
*alata* Link.  
*angustifolia* Ehrh.  
*auriculata* Bert.  
*glutinosa* L.  
*macrophylla* Lehm.  
*rustica* L.  
*Sanderœ* Hort.  
*Tabacum* L.

**Vestia**  
*Iycioides* Willd.

**Petunia**  
*nyctaginiflora* Juss.  
*violacea* Lindl.

### SCROFULARIACÉES

**Browallia**  
*elata* L.  
**Verbascum**  
*Blattaria* L.  
*nigrum* L.  
*thapsiforme* Schrad.

**Celsia**  
*Arcturus* L.

**Rhodochiton**  
*volubile* Zucc.

**Linaria**  
*Cymbalaria* Mill.  
*dalmatica* Mill.  
*Elatine* Mill.  
*italica* Trev.  
*purpurea* Mill.  
*striata* DC.

**Antirrhinum**  
*latifolium* Mill.  
*majus* L.

**Maurandia**  
*semperflorens* Ort.

**Scrofularia**  
*chrysantha* Jaub. et Sp.  
*Ehrharti* Stev.  
*luridiflora* F. et Mey.  
*nodosa* L.

**Collinsia**  
*bicolor* Benth.

**Pentstemon**  
*barbatus* Nutt.  
*laevigatus* Sol.  
*pubescens* Sol.

**Torenia**  
*peduncularis* Benth.  
*flava* Hamilt.

**Digitalis**  
*ambigua* Murr.  
*ferruginea* L.  
*lanata* Ehrh.  
*lutea* L.  
*purpurea* L.

**Erinus**  
*alpinus* L.

**Veronica**  
*ceratocarpa* C. A. Mey.  
*elegans* DC.  
*grandis* Fisch.  
*maritima* L.

**Veronica**  
*officinalis* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.  
*Teucrium* L.

**Tetranema**  
*mexicana* Benth.

### OROBANCHACÉES

**Orobanche**  
*Hederœ* Duby.

### GESNÉRACÉES

**Episcia**  
*punctata* Haast (bont.).

**Gesnera**  
*cardinalis* Ch. Lem.

**Streptocarpus**  
*Rexii* Lindl.

» » *var. peloriae.*  
*hybridus grandiflorus* Hort.  
*Wendlandii* Spr

**Achimenes**  
*grandiflora* D. C. (rhiz.).  
*lanata* Haast (rhiz.).

### BIGNONIACÉES

**Catalpa**  
*Bungei* C. A. Mey.

### ACANTHACÉES

**Dipteracanthus**  
*strepens* Lecomte

**Ruellia**  
*formosa* Andr.

**Stéphanophysum**  
*pulchellum* Pohl.

**Thunbergia**  
*alata* Bojer.

### SÉLAGINÉES

**Globularia**  
*salicina* Lam.  
*vulgaris* L.

### VERBÉNACÉES

**Verbena**  
*Aubletia* L.  
*littoralis* H. B. et K.  
*officinalis* L.  
*paniculata* Lam.  
*venosa* Gill et Hook.

**Vitex**  
*incisa* Lam.

### LABIÉES

**Mentha**  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*viridis* L.

**Origanum**  
*vulgare* L.

**Thymus**  
*Serpyllum* L.

**Satureia**  
*hortensis* L.

**Calamintha**  
*Clinopodium* Benth.  
*Nepeta Hoffm. et Link.*  
*officinalis* Benth.

**Melissa**  
*officinalis* L.

**Hyssopus**  
*officinalis* L.

**Salvia**  
*glutinosa* L.  
*hispanica* L.  
*nemorosa* L.  
*officinalis* L.  
*pratensis* L.  
*Sclarea* L.  
*verticillata* L.

**Monarda**  
*aristata* Nutt.  
*fistulosa* L.  
*Russeliana* Nutt.

**Nepeta**  
*amethystina.*  
*Cataria* L.  
*grandiflora* M. B.  
*Nepetella* L.  
*nuda* L.

**Dracontcephalum**  
*Moldavica* L.

**Brunella**  
*grandiflora* Jacq.  
*hyssopifolia* Lam.  
*vulgaris* L.

**Scutellaria**  
*albida* L.  
*altissima* L.  
*galericulata* L.

**Marrubium**  
*peregrinum* L.  
*vulgare* L.

**Betonica**  
*grandiflora* Willd.  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.

**Stachys**  
*germanica* L.  
*lanata* Jacq.  
*palustris* L.  
*setifera* C. A. Mey.

**Galeopsis**  
*pyrenaica* Bartl.  
*Tetrahit* L.

**Leonurus**  
*villosus* Desf.

**Lamium**  
*album* L.

**Ballota**  
*nigra* L.

**Phlomis**  
*Herba-venti* L.  
*fruticosa* L.  
*viscosa* Poir.

**Teucrium**  
*Botrys* L.  
*Chamædryis* L.  
*hircanicum* L.  
*lucidum* L.  
*Scorodonia* L.

### PLANTAGINÉES

**Plantago**  
*lanceolata* L.

Plantago  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca Warcz et Schenck  
humilis L.  
laevis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.

Celosia  
cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
Atriplex  
— var. cooperata.  
nitens Reb.  
— var. ruberrina L.  
tatarica L.

Ambrina  
ambrosioides  
chilensis Spach  
foetida Moq.

Chenopodium.  
capitatum Asch.  
ficifolium Smith.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
polyspermum L.  
Quinoa Willd.

Blitum  
Bonus Henricus Rehb.  
virgatum L.

Salsola  
kali Ten.

Corispermum  
hyssopifolium L.

Beta  
trigyna W. et Kit.

Kochia  
scoparia Schrad

Boussingaultia  
baselloides H. B. et K. (tub).

**NYCTAGENÉES**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
convolvulus L.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.

Polygonum  
Hydropiper L.  
lapathifolium L.  
— var. rubra.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
virginianum L.

Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Dest.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Viad.  
salicifolius Wemm.  
sanguineus L.  
scutatus L.

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk.  
undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
subvillosa Schott.

**PIPERACÉES**

Houttuynia  
cordata Thbg.

**DATISCACÉES**

Cannabis.  
sativa L.  
Datisea  
cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
Lathyris L.  
orientalis L.  
verrucosa Lam.

**URTICACÉES**

Humulus  
japonicus Sieb et Zucc.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.  
Pilea  
muscosa Ldl.  
Spruceana Wedd.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
sagittifolia L.  
Alisma  
Plantago L.

**SCITAMINÉES**

Alpinia  
calcarata Rose et Trans.  
Hedy chium.

Gardnerianum Rose et Trans  
Globba  
heterobracteata H. et W.  
(brlb.).

**BROMELIACÉES**

Eckmea  
coelestis Ed. Moore.  
Pitcairnia  
maidifolia Decne.  
Roezlii Ed. Moore.  
Vriesea  
Barreletii Ed. Moore.

**IRIDÉES**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
missourensis Red  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Lapeyrousia  
cruenta Ldl  
" " var. alba.  
Marica  
corutea B. Br.  
gracilis Herb.  
longifolia Link.

**AMARYLLIDÉES**

Leucorum  
aestivum L.  
Civia  
miniata Regel.  
Hippeastrum  
vittatum Herb.

**LILIACÉES**

Asparagus  
divaricatus Royle.  
trichophyllus Bunge.  
Dianella  
caerulea Sm.  
var. graminifolia Kth.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphaerocarpus G et Godr.  
Agapanthus  
umbellatus L'Hérit.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.  
Allium  
angulosum L.  
carinatum L.  
Cepa L.  
descendens L.

Allium  
   *fistulosum* L.  
   *Moly* L.  
   *narcissiflorum* Vill.  
   *nutans* L.  
   *obliquum* L.  
   *Porrum* L.  
   *sativum* L.  
   *Scorodoprasum* L.  
   *ursinum* L.  
   *Victorialis* L.  
 Muscari  
   *comosum* Mill.  
   *neglectum* Guss.  
   *racemosum* DC.  
 Tritoma  
   *Uvaria* Wibld.  
 Agraphis  
   *nutans* Link.  
 Scilla  
   *hispanica*.  
 Ornithogalum  
   *longibracteatum* J. (bulb).  
   *pyrenaicum* L.  
   *scilloides* Jacq. (bulb).  
 Gloriosa  
   *superba* L.  
 Tulipa  
   *silvestris* L.  
 Tricyrtis  
   *hirta* Hook.

#### COMMÉLINACÉES

Commelina  
   *tuberosa* L.  
 Tradescantia  
   *bengalensis* L.  
   *virginica* L.

#### AROIDÉES

Arum  
   *italicum* Mill.  
 Amorphophallus  
   *Rivieri-Dur* (tub).  
 Sauromatum  
   *guttatum* Schott (tub).  
 Ariopsis  
   *peltata* J. Grab. (tub).  
 Typhonium  
   *giganteum* Schott (tub).  
 Remusatia  
   *vivipara* Schott (bulb).  
 Gonatanthus  
   *pumilus* Engl. (rhiz.).

#### CYPÉRACÉES

Carex  
   *acuta* Fr.  
   *divulsa* Good.  
   *filiformis* L.  
   *glauca* Scop.  
   *Grayi* Carey  
   *hordeiformis* Thuill.  
   *oryzoides* L.  
   *paludosa* Good  
   *paradoxa* W.  
   *pubescens* L.  
   *remota* L.

Carex  
   *riparia* Curt.  
   *rostrata* Muhlb.  
   *strigosa* Huds.  
   *vulpina* L.  
**GRAMINÉES**  
 Zea  
   *Mais* L.  
   — var. *oryzoides* Hort.  
   — var. *rubra*.

Sorghum  
   *halpense* Pers.  
 Tragus  
   *racemosus* Dest.  
 Paspalum  
   *stoloniferum* Bosc.  
 Panicum  
   *Crus-Galli* L.  
   *miliaceum* L.  
   *virgatum* L.  
 Chloris  
   *barbata* Sw.  
   *gracilis* Durand  
   *radiata* Sw.  
 Pennisetum  
   *longistylum* Hochst.  
 Penicillaria  
   *spicata* Willd.  
 Coix  
   *Lacryma-Jobis* L.  
 Phalaris  
   *arundinacea* L.  
   *canariensis* L.  
 Anthoxanthum  
   *odoratum* L.  
 Stipa  
   *capillata* L.  
   *pennata* L.  
 Lasiagrostis  
   *Calamagrostis* Link.  
 Milium  
   *effusum* L.  
 Muehlenbergia  
   *americana* Fr.  
   *pilosa* Trin.  
 Beckmannia  
   *eruciformis* L.  
 Crypsis  
   *schœnoides* Lam.  
 Alopecurus  
   *pratensis* L.  
 Agrostis  
   *alba* L.  
   *maritima* Lam.  
   *vulgaris* With.  
 Calamagrostis  
   *epigeios* Roth.  
 Apera  
   *Spica-venti* Beauv.  
 Lagurus  
   *ovatus* L.  
 Holcus  
   *lanatus* L.  
   *mollis* L.  
 Deschampsia  
   *cespitosa* Beauv.

Trisetum  
   *flavescens* Beauv.  
 Avena  
   *fatua* L.  
   *fragilis* L.  
   *Ludoviciana* Dur.  
   *pratensis* L.  
   *orientalis* Schreb.  
   *sativa* L.  
   *sempervirens* W.  
   *sterilis* L.  
   *strigosa* Schreb.  
 Arrhenatherum  
   *avenaceum* Beauv.  
   *bulbosum* Presl.  
 Eleusine  
   *Coracana* Gærtn.  
   *indica* Gærtn.  
   *persica* Trin.  
   *Tocussa* Fres.  
 Leptochloa  
   *polystachya* Kh.  
 Sesleria  
   *cærulea* Ard.  
 Molinia  
   *cærulea* Moench  
   *agrostis*.  
   *pilosa* Beauv.  
 Koeleria  
   *valeriaca* Gand.  
 Melica  
   *altissima* L.  
   *ciliata* L.  
   *nutans* L.  
 Diarrhena  
   *americana* Beauv.  
 Uniola  
   *latifolia* Michx.  
 Briza  
   *maxima* L.  
   *media* L.  
 Dactylis  
   *glomerata* L.  
 Cynosurus  
   *echinatus* L.  
 Lamarckia  
   *aurea* Moench.  
 Poa  
   *alpina* L.  
   *compressa* L.  
   *nemoralis* L.  
 Festuca  
   *rubra* L.  
 Vulpia  
   *incrassata* Parl.  
   *Myuros* Rehb.  
   *sciuroides* Gm.  
 Nardurus  
   *Lachenalii* Godr.  
   *tencilus* Rehb.  
 Scleropoa  
   *rigida* Reich.  
 Bromus  
   *erectus* Huds.  
   *inermis* Leyss.  
   *macrostachys* Desf.

*Bromus*  
*Schraderi* Kth.  
*Brachypodium*  
*pinnatum* Beauv.  
*silvaticum* R. et Sch.  
*Lolium*  
*linicola* Sond.  
*multiflorum* DC.  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
*Agropyrum*  
*campestre* Gr. et Godr.  
*caninum* R. et Sch.  
*Secale*  
*anatolicum* Boiss.

*Ægilops*  
*ovata* L.  
*speltæformis* L.  
*triaristata* Willd.  
*Lepturus*  
*cylindricus* Trin.  
*Triticum*  
*dicoccum* Schk.  
*durum* Desf.  
*monococcum* L.  
*polonicum* L.  
*Spelta* L.  
*temulum* ?  
*turgidum* L.  
*vulgare* L.

*Hordeum*  
*tuberosum* L.  
*distichum* L.  
*hexastichum* L.  
*Hordeum*  
*jubatum* L.  
*vulgare* L.  
*Zoocriton* L.  
*Elymus*  
*arenarius* L.  
*giganteus* Vahl.  
*hordeiformis* Desf.  
*Andropogon*  
*Ischœmum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

#### PARHKERIACÉES

*Ceratopteris*  
*thalioides* Brongt.

#### POLYPODIACÉES

*Alsophila*  
*australis* R. Br.  
*Onoclea*  
*sensibilis* L.  
*Adiantum*  
*Capillus Veneris* L.  
 " " var. *imbricatum*.  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moor.  
*Pacotti* Hort.  
*pedatum* L.  
*Weigandii* Hort.  
*Doodia*  
*aspera* R. Br.  
*Woodwardia*  
*radicans* Sm. (bulb.).  
*Nephrodium*  
*molle* R. Br.  
 — var. *violascens* Fée.  
 — var. *monstruosum* Hort.  
*Sieboldii* Hook.

*Nephrolepis*  
*cordifolia* L.  
*Diplazium*  
*expansum* Willd.  
*Aspidium*  
*Filix Mas* Sw.  
*Asplenium*  
*Adiantum-nigrum* L.  
*bulbiferum* Forst.  
*terulaceum* Moore.  
*Filix femina* Bernh.  
*Trichomanes* L.  
*Polypodium*  
*aureum* L.  
*pustulatum* Moore.  
*vulgare* L.  
*Dictyolossium*  
*crinitum* J. Sm.  
*Selliguea*  
*Leei* Bory.  
*Pteris*  
*cretica* L.  
 var. *albo-lineata*.  
 — — — *crispata*.  
 — *ouvardii* Hort.  
 — *Wimsettii* Hort.  
*longifolia* L.  
*serrulata* L. f.

*Pteris*  
*tremula* R. Br.  
*Scolopendrium*  
*vulgare* Sm.  
*Blechnum*  
*brasiliensis* Desv.  
*occidentale* L.  
*Cystopteris*  
*alpina* Desv.  
*bulbifera* Bernh. (bulb.)  
*fragilis* Bernh.  
*Davallia*  
*canariensis* L.  
*platyphylla* Don.  
*speluncæ* Bak.  
*Onychium*  
*japonicum* Kze.  
*Platynerium*  
*Willinckii* Moore.

#### OSMONDACÉES

*Osmunda*  
*regalis* L.  
*palustris* ?

#### SCHIZEACÉES

*Aneimia*  
*fraxinifolia* Raddi.  
*Liygodium*  
*Japonicum* Thbg.

*Le Directeur du Jardin Botanique.*

**Edmond GAIN,**

Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, 13, place Carnot, Université de Nancy**







# JARDIN BOTANIQUE

de la

## VILLE DE NANCY



### CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1929 ✓



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1929

JAN 11 1930

GARDEN LIBRARY



# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1929

### PHANEROGAMES

#### RENONCULACÉES

**Clematis**  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.  
**Thalictrum**  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
**Anemone**  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
**Adonis**  
*autumnalis* L.  
*æstivalis* L.  
*flammea* Jacq.  
**Myosurus**  
*minimus* L.  
**Ranunculus**  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*sceleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
**Eranthis**  
*hiemalis* Salisb.  
**Helleborus**  
*foetidus* L.  
**Nigella**  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*sativa* L.  
**Aquilegia**  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.

**Aquilegia**  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.  
**Delphinium**  
*Ajacis* L.  
*albiflorum* DC.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*montanum* DC.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* DC.  
**Aconitum**  
*barbatum* Patr.  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*pyrenaicum* Lam.  
**Pæonia**  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

#### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.

#### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rhœas* L.  
*spicatum* L.  
*somniferum* L.  
**Argemone**  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.  
**Glaucium**  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

**Chelidonium**  
*majus* L.  
*— laciniatum* Mill.  
**Eschscholtzia**  
*californica* Cham.  
**Hypecoum**  
*procumbens* L.  
**Corydalis**  
*lutea* DC.

#### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
**Cheiranthus**  
*Cheiri* L.  
*mutabilis* L'Herit.  
**Nasturtium**  
*Camelina* Fisch et Mey.  
**Barbarea**  
*vulgaris* R. Br.  
**Arabis**  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.  
**Lunaria**  
*biennis* Moench.  
*rediviva* L.  
**Farsetia**  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
**Berteroa**  
*incana* DC.  
**Aubrieta** *ia*  
*deltoides* DC.  
*macrostyla* Boiss.  
**Vesicaria**  
*sinuata* Poir.  
**Alyssum**  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Stev.  
**Thlaspi**  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*montanum* L.

**Iberis**  
 amara L.  
 coronaria.  
 sempervirens L.  
**Biscutella**  
 auriculata L.  
 lævigata L.  
**Chorispora**  
 tenella DC.  
**Malcomia**  
 maritima R. Br.  
**Hesperis**  
 matronalis L.  
 nivea Baumg.  
**Sisymbrium**  
 acutangulum DC.  
 Alliaria Scop.  
 elatum C. Koch.  
 officinale Scop.  
 Sophia L.  
 strictissimum L.  
**Conringia**  
 orientalis Dum.  
**Erysimum**  
 angustifolium Ehr.  
 aureum Biebrst.  
 perfoliatum Crantz.  
 Perofskianum F. et M.  
 virgatum Roth.  
**Camelina**  
 sativa Crantz.  
**Coronopus**  
 vulgaris Desf.  
**Capsella**  
 bursa pastoris Moench.  
**Lepidium**  
 crassifolium W. et Kit.  
 Draba L.  
 sativum L.  
**Æthionema**  
 saxatile R. Br.  
**Isatis**  
 tinctoria L.  
**Myagrurn**  
 perfoliatum L.  
**Erucastrum**  
 Pollichii Sp.  
**Sinapis**  
 alba L.  
 arvensis L.  
 nigra L.  
**Diplotaxis**  
 tenuifolia DC.  
**Eruca**  
 sativa Lam.  
**Crambe**  
 maritima L.  
**Rapistrum**  
 rugosum Berg.  
**Raphanus**  
 Landra Morett.  
 Raphanistrum L.  
 sativus L.  
**Bunias**  
 Erucago L.  
 orientalis L.

**RÉSÉDACÉES**

**Reseda**  
 lutea L.  
 luteola L.  
 Phyteuma L.  
 odorata L.

**CISTACÉES**

**Helianthemum**  
 polifolium DC.  
 vulgare Gærtn.

**VIOLACÉES**

**Viola**  
 altaica Ker-Gawl.  
 elatior Fries.  
 hederacea Labill.  
 mirabilis L.  
 odorata L.  
 rothomagensis Desf.  
 suavis Bieb.  
 tricolor L.  
 vivariensis Jord.

**CARYOPHYLLACÉES**

**Gypsophila**  
 acutifolia Fisch.  
 elegans M. B.  
 paniculata L.  
 repens L.  
 scorzonifolia Ser.  
 perfoliata L.  
**Tunica**  
 Saxifraga Scop.  
**Dianthus**  
 Armeria L.  
 barbatus L.  
 coronarius Lam.  
 deltoides. L.  
 plumarius L.  
 Seguieri Vill.  
 sinensis L.

**Saponaria**  
 officinalis L.  
 Vaccaria L.

**Cucubalus**  
 baccifer L.

**Silene**  
 alpestris Jacq.  
 ambigua Camb.  
 bipartita Desf.  
 conoidea L.  
 gallica L.  
 inflata Smith.  
 maritima With.  
 montana L.  
 pendula L.  
 rupestris L.

**Lychnis**  
 alpina L.  
 chacedonica L.  
 cœli-rosa Desv.  
 coronaria Lam.  
 dioica L.  
 Githago Lam.

**Lychnis**  
 Viscaria L.  
 vesportilis.  
**Sagina**  
 procumbens L.  
 subulata Wimm.

**Spergula**  
 pilifera DC.

**Alsine**  
 Bauhinorum Gay.  
 Jacquini Kobl.

**Arenaria**  
 saxatilis L.

**Cerastium**  
 chloræfolium F. et Mey.  
 perfoliatum L.

**Malachium**  
 aquaticum Fries.

**MALVACÉES**

**Malope**  
 grandiflora Hort.

**Malva**  
 Alcea L.  
 crispa L.  
 mauritiana L.  
 moschata L.  
 rotundifolia L.  
 silvestris L.  
 verticillata L.

**Malvastrum**  
 peruvianum A. Gray.

**Palava**  
 malvæfolia Cav.

**Modiola**  
 caroliniana G. Don.

**Kitaibelia**  
 vitifolia Willd.

**Althæa**  
 armeniaca Ten.  
 narbonensis Pourr.  
 officinalis L.  
 rosea Cav.

**Lavatera**  
 trimestris L.

**Pavonia**  
 hastata. Cav.

**Hibiscus**  
 Trionum L.  
 vesicarius Cav.  
 viscosus.

**Anoda**  
 hastata Cav.

**Sida**  
 arborea L.

**Napæa**  
 lævis L.

**STERCULIACÉES**

**Abroma**  
 augusta L.

**Melochia**  
 corchoræfolia L.

**HYPÉRICACÉES**

**Hypericum**  
 elatum Ait.  
 elegans Steph.

*Hypéricum*  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*montanum* L.  
*Montbretii* Spach.  
*perforatum* L.  
*quadrangulum* L.

**SAPINDACÉES**

*Kœlreuteria*  
*paniculata* Laxm.  
*Cardiospermum*  
*Halicacabum* L.

**STAPHYLÉACÉES**

*Staphylea*  
*pinnata* L.

**LINACÉES**

*Linum*  
*alpinum* L.  
*angustifolium* Huds.  
*flavum* L.  
*grandiflorum* Desf.  
*perenne* L.  
*usitatissimum* L.

**GÉRANIACÉES**

*Geranium*  
*aconitifolium* L'Hér.  
*collinum* Steph.  
*columbinum* L.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*molle* L.  
*nepalense* Sweet.  
*pratense* L.  
*pusillum* L.  
*pyrenaicum* L.  
*Robertianum* L.  
*rotundifolium* L.  
*sanguineum* L.

*Erodium*  
*arabicum* Dec.  
*cicutarium* Willd.  
*ciconium* Willd.  
*malacoides* Willd.  
*Manescawii* Bube.  
*Salzmanni* Del.  
*sebaceum* Delile.

*Pelargonium*  
*graveolens* L'Hérit.  
*tetragonum* L'Hérit. (hout.)  
*tomentosum* Jacq.

*Tropæolum*  
*majus* L.  
*minus* L.  
*peregrinum* L.

*Impatiens*  
*Balsamina* L.  
*parviflora* DC.  
*Roylei* Walp.  
*seabrida* DC.

**RUTACÉES**

*Ruta*  
*graveolens* L.

**CÉLASTRACÉES**

*Evonymus*  
*europæus* L.  
*latifolius* Scop.  
*nanus* Bieb.

**RHAMNACÉES**

*Rhamnus*  
*cathartica* L.  
*Frangula* L.  
*infectoria* L.  
*Pallasii* Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

*Thermopsis*  
*fabacea* DC.  
*Baptisia*  
*australis* R. Br.  
*exaltata* Sweet.  
*minor* Lehm.  
*Eschynomene*  
*indica* L.  
*Lupinus*  
*albus* L.  
*coccineus* L.  
*Cruckshanksii* Hook.  
*Grosseckii* Guss.  
*luteus* L.  
*mutabilis* Lindl.  
*polyphyllus* Dougl.  
*subcarnosus* Hook.

*Spartium*  
*junceum* L.

*Genista*  
*ovata* W. et Kit.  
*tinctoria* L.

*Cytisus*  
*alpinus* Mill.  
*canariensis* Steud.  
*Laburnum* L.  
*serotinus* Kit.  
*sessilifolius* L.  
*Weldenii* Vis.

*Ononis*  
*antiquorum* L.  
*campestris* Koch et Ziz.  
*Natrix* L.  
*alopecuroïdes* L.

*Anthyllis*  
*montana* L.  
*Vulneraria* L.

*Medicago*  
*ciliaris* Willd.  
*echinus* DC.  
*falcato-sativa* Rehb.  
*Helix* Willd.  
*Lupulina* L.  
*maculata* Willd.  
*media* L.  
*olivæformis* Guss.  
*orbicularis* All.  
*polycarpa* Willd.  
*sativa* L.  
*scutellata* All.  
*sphærocarpa* Bertol.  
*tuberculata* W.  
*turbinata* W.

*Trigonella*  
*cærulea* Ser.  
*cancellata* Desf.  
*Fœnum-græcum* L.

*Pocockia*  
*cretica* Ser.

*Metilotus*  
*albus* Lam.  
*neapolitana* Ten.  
*officinalis* Lam.  
*parviflora* Desf.  
*speciosus* Dur.

*Trifolium*  
*agrarium* L.  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*fragiferum* L.  
*incarnetum* L.  
*Lupinaster* L.  
*medium* L.  
*montanum* L.  
*pannonicum* L.  
*pratense* L.  
*procumbens* L.  
*ochroleucum* L.  
*repens* L.  
*rubens* L.

*Lotus*  
*corniculatus* L.  
*ornithopodioides* L.

*Psoralea*  
*bituminosa* L.  
*Tetragonolobus*  
*purpureus* Moench.  
*Requieni* Fisch.  
*siliquosus* Roth.

*Amorpha*  
*fruticosa* L.  
*glabra* Desf.

*Dalea*  
*alopecuroïdes* Willd.

*Indigofera*  
*Dosua* Ham.

*Galega*  
*officinalis* L.  
*orientalis* Lam.

*Glycyrrhiza*  
*echinata* L.  
*foetida* Desf.

*Caragana*  
*Altagana* Poir.  
*arborescens* Lam.  
*frutescens* DC.  
*microphylla* DC.

*Colutea*  
*arborescens* L.  
*cruenta* Ait.

*Astragalus*  
*Cicer* L.  
*falcatus* Lam.  
*galegiformis* L.  
*juvenalis* Delile.  
*narbonensis* Gouan.  
*Onobrychis* L.  
*ponticus* Pall.  
*vulpinus* Willd.

Biserrula  
  Pelecinus L.  
Cicer  
  arietinum L.  
Vicia  
  angustifolia Roth.  
  atropurpurea Desf.  
  calcarata Desf.  
  cassubica L.  
  Cracca L.  
  dumetorum L.  
  Faba L.  
  hirsuta S. F. Gray.  
  hybrida L.  
  lutea L.  
  narbonensis L.  
  pisiformis L.  
  sativa L.  
  sepium L.  
  tricolor Sebast.  
  varia Hort.  
Ervilia  
  sativa Link.  
Lens  
  esculenta Moench.  
Lathyrus  
  Aphaca L.  
  cirrosus Ser.  
  latifolius L.  
  Ochrus DC.  
  sativus L.  
  silvestris L.  
  tuberosus L.  
Orobus  
  niger L.  
  vernus L.  
Scorpiurus  
  muricatus L.  
  subvillosus L.  
  vermiculatus L.  
Coronilla  
  montana Scop.  
  varia L.  
Hippocrepis  
  comosa L.  
Arthrolobium  
  scorpioides DC.  
Securigera  
  Coronilla DC.  
Desmodium  
  canadense DC.  
Hedysarum  
  coronarium L.  
Onobrychis  
  caput-galli Lam.  
  sativa Lam.  
  vaginalis Mey.  
  cequidentata Dun.  
Phaseolus  
  lunatus L.  
  multiflorus Willd.  
Soja  
  hispida Moench.  
Vigna  
  villosa Savi.

Dolichos  
  Lablab L.  
Lablab  
  vulgaris Savi.  
Cladrastis  
  tinctoria Raf.  
Sophora  
  alopeuroides L.

### ROSACÉES

Spiræa  
  ariæfolia Sm.  
  Aruncus L.  
  Filipendula L.  
  Fortunei Pl.  
  Lindleyana Wall.  
  sorbifolia L.  
  trilobata L.  
Geum  
  coccineum Sibth.  
  heterophyllum Hort.  
  hispidum Fries.  
  Laxmanni Gærtn.  
  rivale L.  
  urbanum L.  
Rubus  
  discolor Weihe.  
  Godronii Lecoq.  
  hirtus Weihe.  
  Idæus L.  
  Lejeunii Weihe.  
  nitidus Weihe.  
  occidentalis L.  
  odoratus L.  
  rudis Weihe.  
  thyrsoideus Wimm.  
  tomentosus Borckh.  
  vestitus Weihe.  
Potentilla  
  argentea L.  
  atrosanguinea Lodd.  
  geoides M. B.  
  intermedia L.  
  ornithopoda Tausch.  
  pennsylvanica L.  
  pulcherrima Lehm.  
  pyrenaica Ram.  
  rupestris L.  
Agrimonia  
  Eupatorium L.  
  odorata Mill.  
  pilosa Ledeb.  
  repens L.  
Alchemilla  
  hybrida Hoffm.  
  vulgaris L.  
Sanguisorba  
  alpina Bunge.  
  canadensis L.  
  media L.  
  officinalis L.  
  tenuifolia Fisch.  
Poterium  
  muricatum Spach.  
Rosa  
  alba L.

Rosa  
  alpina L.  
  arvensis Huds.  
  canina L.  
  gallica L.  
  rubiginosa L.  
  rugosa Thunbg.  
  trachyphylla Rau.  
  unica Hort.  
  villosa L.

Cratægus  
  Crus-galli L.  
Raphiolepis  
  Japonica S. et Z.

### ŒNOTHÉRACÉES

Lopezia  
  racemosa Cav.  
Godetia  
  grandiflora Lindl.  
  purpurea G. Don.  
Œnothera  
  biennis L.  
  mollissima L.  
  rhizocarpa Spreng.  
Clarkia  
  elegans Dougl.  
  pulchella Pursh.  
Epilobium  
  hirsutum L.  
  tetragonum L.  
Fuchsia  
  procumbens R. Cunn.

### LYTHRACÉES

Lythrum  
  Salicaria L.  
  virgatum L.  
Heimia  
  myrtifolia Schlecht.

### MYRTACÉES

Psidium  
  montanum Vill.

### MELASTOMACÉES

Calvoa  
  sessiliflora Cogn.

### CUCURBITACÉES

Lagenaria  
  vulgaris Ser.  
Momordica  
  Charantia L.  
Ecballium  
  Elaterium Rich.  
Bryonia  
  dioica Jacq.  
Cucumis  
  dipsaceus Ehrenb.  
  sativus L.  
Cucurbita  
  aurantiaca W.  
  melanosperma A. Br.  
  Pepo L.  
  — var. ovifera.  
  — var. pyriformis.  
  turbaniformis Rœm.  
  vulgaris L.

Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniaefolia Schrad.  
vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Anacampseros  
lanceolatum Sw.  
rufescens D. C.

Calandrinia,  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.  
Scleranthus,  
perennis L.

**CRASSULACÉES**

Crassula  
glomerata L.  
lycopodioides Lam. (boul).

Cotyledon  
tuberculata Lam.

Sedum  
boloniense Lois.  
Fabaria Koch  
maximum Sut.  
purpurascens Koch.  
reflexum L.

Umbilicus  
pendulinus D. C.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
Cooperi Hook.  
cordifolium L.

Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
ajugœfolia L.  
hypnoides L.  
pedatifida Ehrh.  
serrata Link.

Tellima  
grandiflora Lindl.

Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.

Francoa  
ramosa D. Don.  
sonchifolia Cav.

Ribes  
divaricatum Dougl.  
nigrum L.  
prostratum L'Hérit.  
rubrum L.  
sanguineum Pursch.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
giganteum Biebrst.  
planum L.

Apium  
graveolens L.

Petroselinum  
sativum Hoffm.

Ammi  
majus L.

Egopodium  
Pedagraria L.

Carum  
Carvi L.

Pimpinella.  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.

Sium  
Sisarum L.

Bupleurum  
rotundifolium L.

(Enanthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Phellandrium Lam.

Foeniculum  
vulgare Gærtn.

Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
montanum L.  
petræum Bieb.

Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.

Cnidium  
apioides Spreng.

Ligusticum  
pyrenaicum Gouan.

Silaus  
pratensis Koch.  
tenuifolius DC.

Meum  
athamanticum Jacq.

Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinalis Hoffm.

Bubon  
gummifer L.

Ferula  
glauca L.  
tingitana L.

Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.

Pastinaca  
sativa L.  
Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
giganteum-Horn.  
pubescens M. B.

Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.

Siler  
trilobum Crantz.

Laserpitium  
hispidum M. B.

Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.

Chærophylum  
aureum L.  
nodosum Lam.

Myrrhis  
odorata Scop.

Conium  
maculatum L.

Smyrniun  
Olusatrum L.

Torilis  
nodosa Gærtn.

Coriandrum  
sativum L.

Cuminum  
Cyminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucuba  
japonica Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.

Viburnum  
Lantana L.

Lonicera  
alpigena L.  
cærulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L.

Symphoricarpos  
racemosus Michx.

**RUBIACÉES**

Nertera  
depressa Banks et Soland

Asperula  
lævigata L.  
odorata L.  
tinctoria L.

Crucianella  
ghilanicæ Trin.  
stylosa Trin

Rubia  
*lucida* L.  
*tinctorium* L.  
 Galium  
*rubioïdes* L.  
*verum* L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
*coronata* DC.  
 Fedia  
*Cornucopiæ* DC.  
 Centranthus  
*ruber* DC.  
 Valeriana  
*officinalis* L.

**DIPSACÉES**

Scabiosa  
*atropurpurea* L.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Biebrst.  
*Columbaria* L.  
*Fischeri* DC.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*meritima* L.  
*ochroleuca* L.  
*pyrenaica* All.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
 Knautia  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
 Cephalaria  
*alpina* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
 Dipsacus  
*fullonum* L.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.  
 Morina  
*longifolia* Wall.

**COMPOSÉES**

Eupatorium  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
 Kaufussia  
*arnelloides* Nees  
 Aster  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
 Galatella  
*dracunculoides* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
 Calimeris  
*incisa* DC.  
 Biotia  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.

Diplostephium  
*umbellatum* DC  
 Callistephus  
*sinensis* Nees  
 Erigeron  
*speciosus* DC.  
 Stenactis  
*annua* Nees  
 Boltonia  
*glastifolia* L'Hér.  
 Solidago  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*lævigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.  
 Ammobium  
*alatum* R. Br.  
 Inula  
*Coryza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
 Pulicaria  
*dysenterica* Gaertn.  
 Bupthalmum  
*salicifolium* L.  
 Dahlia  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
 Silphium  
*Astericus* L.  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
 Gymnopsis  
*uniserialis* Hook.  
 Lindheimera  
*texana* A. Gr. et Eng.  
 Melampodium  
*perfoliatum* Kth.  
 Xanthium  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.  
 Ambrosia  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
 Iva  
*xanthifolia* Nutt.  
 Parthenium  
*Hysterophorus* L.  
 Zinnia  
*elegans* Jacq.  
*mexicana* Hort.

Heliopsis  
*lævis* Pers.  
 Echinacea  
*serotina* DC.  
 Rudbeckia  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
 Dracopis  
*amplexicaulis* Cass.  
 Encelia  
*calva* A. Gr.  
 Coreopsis  
*auriculata* L.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
 Actinomeris  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.  
 Helianthus  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Terret Gray.  
 — var. *flore pleno*.  
*californicus* DC.  
*multiflorus* L.  
*tuberosus* L.  
 Spilanthes  
*oleracea* L.  
 Bidens  
*ferulifolius* DC.  
 Telesperma  
*ficifolium* A. Gray.  
 Cosmos  
*bipinnatus* Cav.  
 Verbesina  
*alata* L.  
 Ximenesia  
*encelioides* Cav.  
 Sanvitalia  
*procumbens* Lam.  
 Tagetes  
*erectus* L.  
*grandiflorus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
 Gaillardia  
*aristata* Pursh  
 Lasthenia  
*glabrata* Lindl.  
 Helenium  
*autumnale* L.  
*californicum* Dene  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
 Galinsoga  
*brachystephana* Regel.  
*semiflora* Cav.  
 Madia  
*sativa* Mol.  
 Anthemis  
*austriaca* Jacq.  
*Cotula* L.  
*montana* L.  
*nobilis* DC.  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.



- Anacyclus**  
*officinarum* Hayne.  
*purpurascens* DC.  
**Cladanthus**  
*prolifer* DC.  
**Ptarmica**  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.  
**Achillea**  
*Ageratum* L.  
*crithmifolia* W. et Kit.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC.  
*Millefolium* L.  
**Leucanthemum**  
*maximum* DC.  
*vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
*Chamomilla* L.  
*inodora* L.  
*nigellifolia* DC.  
**Pyrethrum**  
*Balsamita* Willd.  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
*serotinum* Willd.  
**Chrysanthemum**  
*foeniculaceum* DC.  
*segetum* L.  
*rosea* R. Br.  
**Cenia**  
*pruinosa* DC.  
**Artemisia**  
*Abrotanum* L.  
*Absinthium* L.  
*annua* L.  
*incanescens* Jord.  
*pontica* L.  
*procera* Willd.  
*vulgaris* L.  
**Tanacetum**  
*boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
**Helichrysum**  
*bracteatum* Willd.  
**Acroclinium**  
*roseum* A. Gr.  
**Gnaphalium**  
*Leontopodium* Scop.  
*luteo album* L.  
**Emilia**  
*sagittata* DC.  
**Cineraria**  
*geifolia* L.  
**Doronicum**  
*caucasicum* M. B.  
*Pardalianches* Willd.  
**Cacalia**  
*suaveolens* L.  
**Rhodanthe**  
*Manglesii* Lindl.  
**Senecio**  
*adonidifolius* Lois.  
*coriaceus* Ait.  
*millefolium* L.  
*vulgaris* L.
- Calendula**  
*aristata* L.  
*officinalis* L.  
*sicula* Cyrill.  
*stellata* Cav.  
**Arctotis**  
*grandis* Thunb.  
**Dimorphotheca**  
*aurantiaca* DC.  
*pluvialis* Moench.  
**Tripteris**  
*cheiranthifolia* Schultz.  
**Gorteria**  
*calendulacea* DC.  
**Echinops**  
*sphaerocephala* L.  
**Xeranthemum**  
*cylindraceum* Sibth, et Sm.  
**Cousinia**  
*Hystrix* C. A. Mey.  
**Amberboa**  
*odorata* DC.  
**Microlonchus**  
*salmanticus* DC.  
**Centaurea**  
*calocephala* DC.  
*crocodylum* L.  
*Cyanus* L.  
*dealbata* Willd.  
*Jacea* L.  
*montana* L.  
*Verutum* L.  
**Cnicus**  
*benedictus* L.  
**Kentrophyllum**  
*lanatum* DC.  
**Carthamus**  
*tinctorius* L.  
**Silybum**  
*Marianum* Gærtn.  
**Galactites**  
*Duricei* Spach  
**Onopordon**  
*Acanthium* L.  
*illyricum* L.  
*tauricum* Willd.  
*virans* D. C.  
**Cinara**  
*Scolymus* L.  
**Cirsium**  
*acaule* Scop.  
*anglicum* DC.  
*arvense* Scop.  
*clatum* M. B.  
*eriphorum* Scop.  
*erisithales* Scop.  
*ferox* Schur.  
*lanceolatum* Scop.  
*monspessulanum* All.  
*Wiedmannianum* F. et Mey.  
**Notobasis**  
*syriaca* Cass.  
**Lappa**  
*tomentosa* Lam.
- Rhaponticum**  
*cinaroides* Less.  
*pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
*cernua* Cass.  
**Serratula**  
*centauroides* L.  
*coronata* L.  
**Scolymus**  
*maculatus* L.  
**Cichorium**  
*Endivia* L.  
*Intybus* L.  
**Hyoseris**  
*radiata* L.  
**Tolpis**  
*barbata* Gærtn.  
**Lampsana**  
*communis* L.  
*grandiflora* Bieb.  
**Rhagadiolus**  
*edulis* Gærtn.  
**Hedypnois**  
*cretica* Willd.  
**Zacintha**  
*verrucosa* Gærtn.  
**Hypochoeris**  
*radicata* L.  
**Kalbfursia**  
*Salzmanni* Schultz.  
**Leontodon**  
*autumnalis* L.  
*hastilis* L.  
*hispidus* L.  
**Taraxacum**  
*Dens-leonis* Desf.  
**Tragopogon**  
*pratensis* L.  
**Geratopogon**  
*glaber* L.  
**Scorzonera**  
*eriosperma* Bieb.  
*hispanica* L.  
*rumicifolia* h. Vind.  
**Podospermum**  
*calcitrapæfolium* DC.  
**Chondrilla**  
*juncea* L.  
**Lactuca**  
*crispa* DC.  
*perennis* L.  
*virosa* L.  
**Mulgedium**  
*albanum* DC.  
*macrophyllum* DC.  
**Sonchus**  
*palustris* L.  
**Pieridium**  
*tingitanum* Desf.  
**Pieris**  
*hieracioides* L.  
**Helminthia**  
*echioides* Gærtn.  
**Barkhausia**  
*rubra* Moench.  
*taraxacifolia* DC.

**Crepis**  
*biennis* L.  
*blattarioides* L.  
*montana* Rchb.  
*sibirica* L.  
**Hieracium**  
*amplexicaule* L.  
*aurantiacum* L.  
*boreale* Fries.  
*cerinthoides* Gouan.  
*compositum* Lap.  
*cydoniaefolium* Vill.  
*cymosum* Vill.  
*elatum* Fries.  
*eriophorum* S. Am.  
*gothicum* Fries.  
*hirsutum* Bernh.  
*lycopifolium* Frœl.  
*Piloseila* L.  
*præaltum* Vill.  
*præruptorum* Godr.  
*prostratum* DC.  
*pulmonarioides* Vill.  
*speciosum* Horn.  
*tridentatum* Fries.  
*viosum* Pall.  
**Andryala**  
*sinuata* L.

**CAMPANULACÉES**

**Jasione**  
*perennis* Lam.  
**Pratia**  
*nummulariaefolia* A. Br.  
**Lobelia**  
*Erinus* L.  
**Platycodon**  
*grandiflorum* A. DC.  
**Phyteuma**  
*spicatum* L.  
**Campanula**  
*bononiensis* L.  
*latifolia* L.  
*Medium* L.  
*Trachelium* L.

**PRIMULACÉES**

**Primula**  
*Auricula* L.  
*clatior* Jacq.  
*floribunda* Wall.  
*japonica* A. Gray.  
*Kewensis* Hort.  
 „ „ var. *farinosa*.  
*officinalis* Jacq.  
*variabilis* Goup.  
**Androsace**  
*maxima* L.  
**Cyclamen**  
*europœum* L.  
*neapolitanum* Ten.  
**Anagallis**  
*arvensis* L.  
**Samolus**  
*Valerandi* L.

**PLUMBAGINÉES**

**Statice**  
*Limonium* L.  
**Armeria**  
*maritima* Willd.

**OLÉACÉES**

**Syringa**  
*Josikæa* Jacq. fil.  
**Ligustrum**  
*vulgare* L.

**APOCYNACÉES**

**Amsonia**  
*salicifolia* Pursh.  
**Apocynum**  
*cannabinum* L.

**ASCLÉPIADÉES**

**Asclepias**  
*Cornuti* Dene.  
**Vincetoxicum**  
*medium* Dene.  
*nigrum* Mœnch.  
*officinale* Mœnch.

**GENTIANÉES**

**Erythraea**  
*centaurium* Pers.  
**Villarsia**  
*parnassifolia* R. Br.

**CONVOIVULACÉES**

**Convolvulus**  
*alsinoides*. Gœrtn.  
*arvense* L.  
*egyptiacus* L.  
*elegans* W.  
*lineatus* L.  
*tricolor* L.  
**Pharbitis**  
*hederacea* Chois.  
*hispida* Choisy.  
*purpurea* Chois.  
**Quamoclit**  
*coccinea* Mœnch.  
**Dichondra**  
*repens* Forst.  
*sericea* Sw.

**Cuscuta**  
*epilinum* L.

**POLÉMONIACÉES**

**Phlox**  
*Drummondii* Hook.  
**Collomia**  
*coccinea* Lehm.  
*grandiflora* Dougl.  
**Gilia**  
*capitata* Dougl.  
*millesfoliata* F. et Mey.  
*tricolor* Benth.  
**Polemonium**  
*cæruleum* L.  
*reptans* L.

**SÉSAMÉES**

**Martynia**  
*lutea* Lindl.

**HYDROPHYLLACÉES**

**Hydrophyllum**  
*virginicum* L.  
**Phacelia**  
*circinata* Jacq.  
*congesta* Hook.  
*tanacetifolia* Benth.  
*Whitlavia* A. Gr.  
**Nemophila**  
*atomaria* Fisch.  
*maculata* Benth.  
*insignis* Benth.

**BORRAGINÉES**

**Heliotropium**  
*europæum* L.  
*peruvianum* L.  
**Cerinthe**  
*aspera* Roth.  
*minor* L.  
**Echium**  
*vulgare* L.  
**Nonea**  
*flavescens* F. et Mey.  
**Borrago**  
*officinalis* L.  
**Symphytum**  
*asperrimum* Sims.  
*officinale* L.  
**Anchusa**  
*officinalis* L.  
*sempervirens* L.  
**Myosotis**  
*alpestris* Schm.  
*silvatica* Hoffm.  
**Echinospermum**  
*Lappula* Lehm.  
**Omphalodes**  
*linifolia* Mœnch.  
**Solenanthus**  
*apenninus* Hohen.

**SOLANACÉES**

**Lycopersicum**  
*cerasiforme* Dun.  
*esculentum* Mill.  
 — var. *fructu luteo*.  
*pyriforme* Dun.  
*racemigerum* Schm.  
**Solanum**  
*citrullifolium* A. Br.  
*Dulcamara* L.  
*gracile* Otto.  
*nigrum* L.  
*pseudo-Capsicum* L.  
**Capsicum**  
*annuum* L.  
**Saracha**  
*Jaltomata* Schlecht.  
**Nicandra**  
*physaloides* Gœrtn.  
**Physalis**  
*Alkekengi* L.  
**Atropa**  
*Belladonna* L.  
**Lycium**  
*vulgare* Dun.

**Datura**  
*Ceratocaula* Jacq.  
*lævis* L.  
*Metel* L.  
*Stramonium* L.  
*Tatula* L.  
 — *inermis* Gord.  
**Hyoscyamus**  
*major* Mill.  
*niger* L.  
**Scopolia**  
*orientalis* Dun.  
**Anisodus**  
*luridus* Link.  
**Nicotiana**  
*affinis* Langsd.  
*alata* Link.  
*angustifolia* Ehrh.  
*auriculata* Bert.  
*glauca* Grah.  
*glutinosa* L.  
*macrophylla* Lehm.  
*rustica* L.  
*Sanderœ* Hort.  
*Tabacum* L.  
**Petunia**  
*nyctaginiflora* Juss.  
*violacea* Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

**Browallia**  
*elata* L.  
**Verbascum**  
*Blattaria* L.  
*nigrum* L.  
*thapsiforme* Schrad.  
**Celsia**  
*Arcturus* L.  
**Rhodochiton**  
*volubile* Zucc.  
**Linaria**  
*Cymbalaria* Mill.  
*dalmatica* Mill.  
*Elatine* Mill.  
*italica* Trev.  
*purpurea* Mill.  
*striata* DC.  
**Antirrhinum**  
*latifolium* Mill.  
*majus* L.  
**Maurandia**  
*semperflorens* Ort.  
**Scrofularia**  
*chrysantha* Jaub. et Sp.  
*Ehrharti* Stev.  
*luridiflora* F. et Mey.  
*nodosa* L.  
**Collinsia**  
*bicolor* Benth.  
**Pentstemon**  
*barbatus* Nutt.  
*lævigatus* Sol.  
*pubescens* Sol.  
**Gratiola**  
*officinalis* L.

**Torenia**  
*peduncularis* Benth.  
*flava* Hamilt.  
**Digitalis**  
*ambigua* Murr.  
*ferruginea* L.  
*lanata* Ehrh.  
*lutea* L.  
*purpurea* L.  
**Eriacus**  
*alpinus* L.  
**Veronica**  
*ceratocarpa* C. A. Mey.  
*elegans* DC.  
*grandis* Fisch.  
*maritima* L.  
*officinalis* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.  
*Teucrium* L.  
**Tetranema**  
*mexicana* Benth

**OROBANCHACÉES**

**Orobanche**  
*Hederœ* Duby.

**GESNÉRACÉES**

**Episcia**  
*punctata* Hanst  
**Gesnera**  
*cardinalis* Ch. Lem.  
**Streptocarpus**  
*Rexii* Lindl.  
 » » var. *peloriæ*.  
*hybridus grandiflorus* Hort.  
*Kirekii* Hook.  
*Wendlandii* Spr.  
**Isoloma**  
*pictum* Rgl (rhiz.)

**BIGNONIACÉES**

**Catalpa**  
*Bungei* C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

**Dipteracanthus**  
*strepens* Lecomte  
**Ruellia**  
*Blumei* Steud.  
*formosa* Andr.  
*Lorentziana* Griseb.  
**Stephanophysum**  
*pulchellum* Pohl.  
**Thunbergia**  
*alata* Bojer.

**SÉLAGINÉES**

**Globularia**  
*salicina* Lam.  
*vulgaris* L.

**VERBÉNACÉES**

**Verbena**  
*Ambletia* L.  
*littoralis* H. B. et K.  
*officinalis* L.  
*paniculata* Lam.  
*venosa* Gil et Hook.

**Vitex**  
*incisa* Lam.

**LABIÉES**

**Mentha**  
*silvestris* L.  
*viridis* L.  
**Origanum**  
*vulgare* L.  
**Thymus**  
*Serpyllum* L.  
**Satureia**  
*hortensis* L.  
**Calamintha**  
*Clinopodium* Benth.  
*Nepeta Hoffm. et Link*  
*officinalis* Benth.  
**Melissa**  
*officinalis* L.  
**Hyssopus**  
*officinalis* L.  
**Salvia**  
*glutinosa* L.  
*hispanica* L.  
*nemorosa* L.  
*officinalis* L.  
*pratensis* L.  
*Sclarea* L.  
*verticillata* L.  
**Monarda**  
*aristata* Nutt.  
*fistulosa* L.  
*Russeliana* Nutt.  
**Nepeta**  
*amethystina*.  
*Cataria* L.  
*grandiflora* M. B.  
*Nepetella* L.  
*nuda* L.  
**Dracontocepalum**  
*Moldavica* L.  
**Brunella**  
*grandiflora* Jacq.  
*hyssopifolia* Lam.  
*vulgaris* L.  
**Scutellaria**  
*albida* L.  
*altissima* L.  
*galericulata* L.  
**Marrubium**  
*peregrinum* L.  
*vulgare* L.  
**Betonica**  
*grandiflora* Willd.  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.  
**Stachys**  
*annua* L.  
*germanica* L.  
*lanata* Jacq.  
*palustris* L.  
*setifera* C. A. Mey.  
**Gateopsis**  
*pyrenaica* Bartl.  
*Tetrahit* L.  
**Leonurus**  
*villosus* Desf.

Lamium  
album L.  
Ballota  
nigra L.  
Phlomis  
Herba-venti L.  
fruticosa L.  
viscosa Poir.  
Teucrium  
Botrys L.  
Chamædryis L.  
hircanicum L.  
lucidum L.  
Scorodonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca Warcz et Schenck  
humilis L.  
lævis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.  
Celosia  
cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Spinacia  
inermis Munch.  
Atriplex  
hortensis L.  
— var. cooperata.  
nitens Reb.  
— var. ruberrima L.  
tatarica L.  
Ambrina  
ambrosioides  
chilensis Spach  
foetida Moq.  
Chenopodium.  
capitatum Asch.  
ficifolium Smith.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Salsola  
kali Ten.  
Corispermum  
hypsipifolium L.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad  
Boussingaultia  
baselloïdes H. B. et K. (tub).

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
convolvulus L.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Hydropiper L.  
lapathifolium L.  
— var. rubra.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.

Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Dest.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Wemm.  
sanguineus L.  
scutatus L.  
Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk.  
undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
subvillosa Schott.

**PIPERACÉES**

Houttuynia  
cordata Thbg.

**DATISCACÉES**

Cannabis.  
sativa L.  
Datisca  
cannabina L.

**EUPHORBACÉES**

Euphorbia  
Lathyris L.  
orientalis L.  
verrucosa Lam.  
Ricinus  
communis L.  
— var. sanguineus Hort.

**URTICACÉES**

Humulus  
japonicus Sieb et Zucc.

Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
sagittæfolia L.  
Alisma  
Plantago L.

**SCITAMINÉES**

Alpinia  
calcarata Rose et Trans.  
Hedy chium.  
Gardnerianum Rose et Trans.

**BROMELIACÉES**

Eckmea  
cœlestis Ed. Moore.

**TACCACÉES**

Tacca,  
viridis Hemsl.

**IRIDÉES**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
missourensis Red  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Lapeyrousia  
cruenta Ld.  
— var. alba.  
Marica  
cœrulea B. Br.  
gracilis Herb.  
longifolia Link.

**AMARYLLIDÉES**

Leucoïum  
æstivum L.  
Hœmanthus  
albiflos Jacq.  
Zephyranthes  
Atamasco Herb. (bulb.).

**LILIACÉES**

Asparagus  
divaricatus Royle.  
trichophyllus Bunge.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphærocarpus G et Godr.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.

**Allium**

- angulosum L.
- carinatum L.
- Cepa L.
- descendens L.
- fistulosum L.
- Moly L.
- narcissiflorum Vill.
- nutans L.
- obliquum L.
- Porrum L.
- sativum L.
- Scorodoprasum L.
- ursinum L.
- Victorialis L.

**Muscari**

- comosum Mill.
- neglectum Guss.
- racemosum DC.

**Tritoma**

- Uvaria Wibld.

**Agriaphis**

- nutans Link.

**Scilla**

- hispanica.

**Ornithogalum**

- pyrenaicum L.

**Gloriosa**

- superba L.

**Tulipa**

- silvestris L.

**Tricyrtis**

- hirta Hook.

**COMMÉLINACÉES**

**Commelina**

- tuberosa L.

**Tradescantia**

- bengalensis L.
- virginica L.

**AROIDÉES**

**Arum**

- italicum Mill.

**Alocasia**

- odora C. Koch.

**Amorphophallus**

- Rivieri-Dur (tub).

**Sauromatum**

- guttatum Schott (tub).

**Ariopsis**

- peltata J. Grab. (tub).

**Typhorium**

- giganteum Schott (tub).

**Gonatanthus**

- pumilus Engl. (rhiz.).

**CYPÉRACÉES**

**Carex**

- acuta Fr.
- divulsa Good.
- filiformis L.
- glauca Scop.
- Grayi Carey
- hordeiformis Thuill.
- oryzoides L.
- paludosa Good
- paradoxa W.

**Carex**

- pubescens L.
- remota L.
- riparia Curt.
- rostrata Mühlbg
- vulpina L.

**GRAMINÉES**

**Zea**

- Mais L.
- var. oryzoides Hort.
- var. rubra.

**Andropogon**

- Ischœmum L.
- Sorghum Brot.

**Sorghum**

- halepense Pers.

**Tragus**

- racemosus Dest.

**Paspalum**

- stoloniferum Bosc.

**Panicum**

- Crus-Galli L.
- miliaceum L.
- virgatum L.

**Chloris**

- barbata Sw.
- gracilis Durand
- radiata Sw.

**Pennisetum**

- longistylum Hochst.

**Penicillaria**

- spicata Willd

**Coix**

- Lacryma-Jobis L.

**Phalaris**

- arundinacea L.
- canariensis L.

**Anthoxanthum**

- odoratum L.

**Stipa**

- capillata L.
- pennata L.

**Lasiagrostis**

- Calamagrostis Link.

**Milium**

- effusum L.

**Muehlenbergia**

- americana Fr.
- pilosa Trin.

**Beckmannia**

- eruciformis L.

**Crypsis**

- schœnoides Lam.

**Atopocurus**

- pratensis L.

**Agrostis**

- alba L.
- maritima Lam.
- vulgaris With.

**Calamagrostis**

- epigeios Roth.

**Apera**

- Spica-venti Beauv.

**Lagurus**

- ovatus L.

**Holcus**

- lanatus L.
- mollis L.

**Deschampsia**

- cespitosa Beauv.

**Trisetum**

- flavescens Beauv.

**Avena**

- fatua L.
- fragilis L.
- Ludoviciana Dur.
- pratensis L.
- orientalis Schreb.
- sativa L.
- sempervirens W.
- sterilis L.
- strigosa Schreb.

**Arrhenatherum.**

- avenaceum Beauv
- bulbosum Presl.

**Eleusine**

- Coracana Gærtn.
- indica Gærtn.
- persica Trin.
- Toeussa Fres.

**Leptochloa**

- polystachya Kh.

**Sesleria**

- cœrulea Ard.

**Molinia**

- cœrulea Moench
- agrostis.
- pilosa Beauv.

**Kœleria**

- valeriaca Gand.

**Melica**

- altissima L.
- ciliata L.
- nutans L.

**Diarrhena**

- americana Beauv.

**Uniola**

- latifolia Michx.

**Briza**

- maxima L.
- media L.

**Dactylis**

- glomerata L.

**Cynosurus**

- echinatus L.

**Lamarekia**

- aurea Moench.

**Poa**

- alpina L.
- compressa L.
- nemoralis L.

**Festuca**

- rubra L.

**Vulpia**

- incrassata Parl.
- Myuros Rehb.
- sciuroides Gr.

**Nardurus**

- Lachenalii Godr.
- tenellus Rehb.

**Scleropoa**  
rigida Reich.  
**Bromus**  
erectus Hud.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth.  
**Brachypodium**  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch  
**Lolium**  
linicola Sond.  
multiflorum DC.  
perenne L.  
temulentum L.  
**Agropyrum**  
campestre Gr. et Gcdr.

**Agropyrum**  
caninum R. et Sch.  
**Secale**  
anathlicum Boiss.  
**Ægilops**  
ovata L.  
speltæformis L.  
triaristata Willd.  
**Lepturus**  
cylindricus Trin.  
**Triticum**  
dicoccum Schk.  
durum Desf.  
monococcum L.  
polonicum L.

**Triticum**  
Spelta L.  
temulum ?  
turgidum L.  
vulgare L.  
**Hordeum**  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
**Elymus**  
arenarius L.  
giganteus Vahl.  
hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

**FOUGÈRES**  
**PARHKERIACÉES**  
Ceratopteris,  
thalictroides Brongt.  
**POLYPODIACÉES**  
Alsophila  
australis R. Br.  
Onoclea  
sensibilis L.  
Adiantum  
Capillus Veneris L.  
" " var. imbricatam.  
formosum R. Br.  
gracilimum Moor.  
Pacotti Hort.  
pedatum L.  
Weigandii Hort.  
Doodia  
aspera R. Br.  
Woodwardia  
radicans Sm.  
Nephrodium  
aristatum Hook.  
molle R. Br.  
— var. violascens Fée.  
— var. monstruosum Hort.  
Sieboldii Hook.

**Nephrolepis**  
cordifolia L.  
**Diplazium**  
expansum Willd.  
**Aspidium**  
angulare Kit.  
var. proliferum.  
Filix Mas Sw.  
**Asplenium**  
Adiantum-nigrum L.  
bulbiferum Forst.  
ferulaceum Moore.  
Filix femina Bernh.  
Trichomanes L.  
**Polypodium**  
aureum L.  
pustulatum Moore.  
vulgare L.  
**Selliguea**  
Féei Bory.  
**Pteris**  
cretica L.  
var albo lineata.  
— — — crispata.  
— oouvardii Hort.  
— Wimsettii Hort.  
longifolia L.  
serrulata L. f.

**Pteris**  
tremula R. Br.  
**Scolopendrium**  
vulgare Sm.  
**Blechnum**  
brasiliensis Desv.  
occidentale L.  
**Cystopteris**  
alpina Desv.  
bulbifera Bernh. (bulb.).  
fragilis Bernh.  
**Davallia**  
canariensis L.  
platyphylla Don.  
speluncæ Bak.  
**Onychium**  
japonicum Kze.  
**Platyserium**  
Willinckii Moore.

### OSMONDACÉES

**Osmunda**  
regalis L.

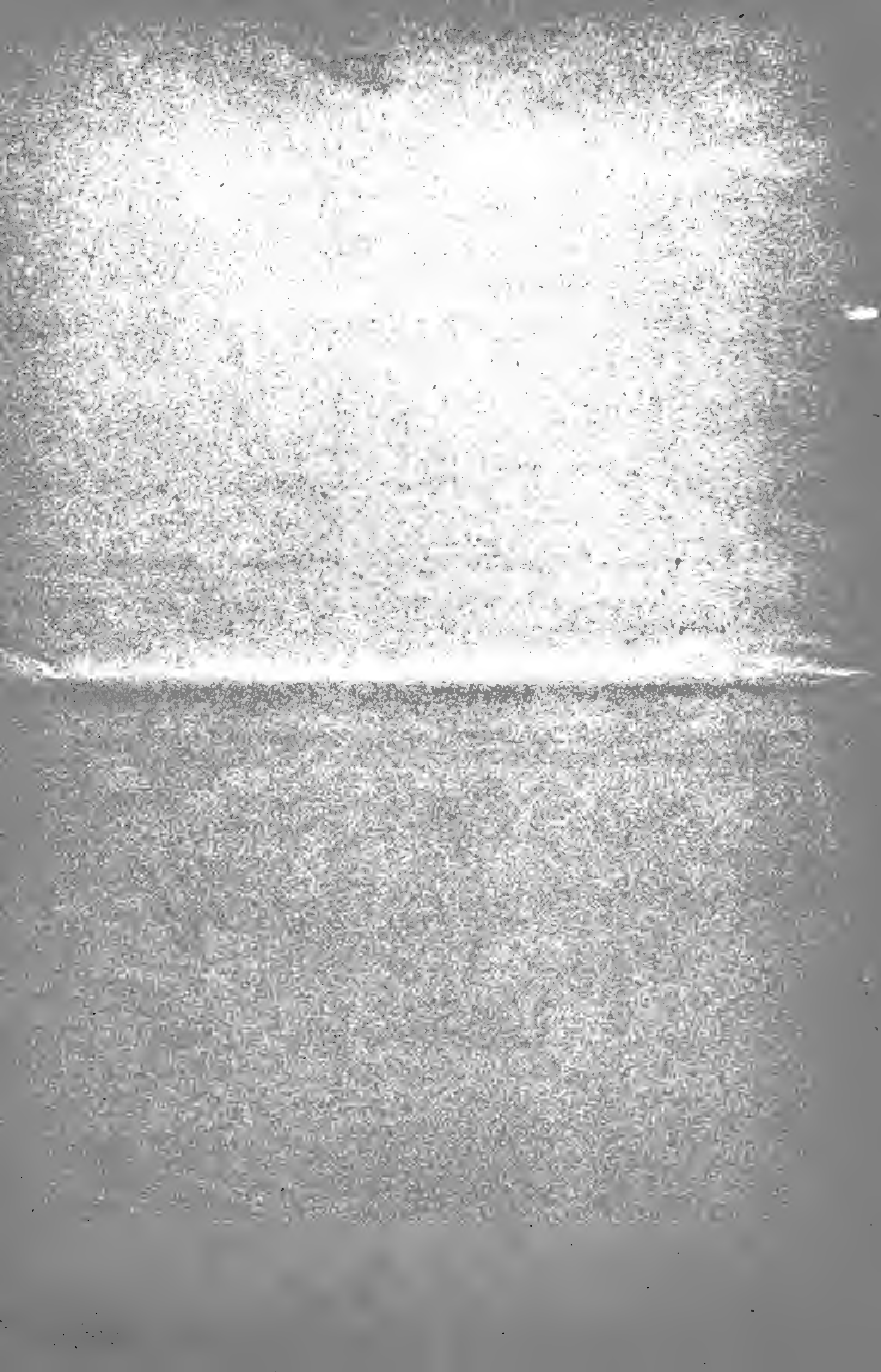
### SCHIZEACÉES

**Lygodium**  
Japonicum Thbg.

*Le Directeur du Jardin Botanique,*  
**Edmond GAIN,**  
Professeur à l'Université de Nancy.

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, 13, place Carnot, Université de Nancy.**







JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1930 ✓



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1930

JAN 9 1931



# CATALOGUE

DES

GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1930

## PHANEROGAMES

### RENONCULACÉES

**Clematis**  
*angustifolia* Jacq.  
*glauca* Willd.  
*parviflora* DC.  
*tubulosa* Turcz.  
*Vitalba* L.  
*Viticella* L.  
**Thalictrum**  
*flavum* L.  
*foetidum* L.  
*glaucum* Desf.  
*lucidum* L.  
*minus* L.  
*rugosum* Ait.  
**Anemone**  
*multifida* DC.  
*silvestris* L.  
*vitifolia* DC.  
*virginiana* L.  
**Adonis**  
*autumnalis* L.  
*vestivalis* L.  
*flammea* Jacq.  
**Myosurus**  
*minimus* L.  
**Ranunculus**  
*acris* L.  
*aduncus* L.  
*arvensis* L.  
*garganicus* L.  
*lanuginosus* L.  
*muricatus* L.  
*nemorosus* DC.  
*repens* L.  
*scleratus* L.  
*sericeus* Poir.  
*serbicus* Vis.  
*tuberosus* Leip.  
**Eranthis**  
*hiemalis* Salisb.  
**Helleborus**  
*foetidus* L.  
**Nigella**  
*arvensis* L.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*sativa* L.  
**Aquilegia**  
*alpina* L.  
*atropurpurea* Willd.

**Aquilegia**  
*canadensis* L.  
*chrysantha* As. Gray.  
*pyrenaica* DC.  
*sibirica* Lam.  
*viridiflora* Pallas.  
*vulgaris* L.  
**Delphinium**  
*Ajacis* L.  
*albiflorum* DC.  
*Consolida* L.  
*grandiflorum* L.  
*hybridum* Steph.  
*montanum* DC.  
*orientale* Gay.  
*palmatifidum* DC.  
**Staphisagria** L.  
**Aconitum**  
*barbatum* Patr.  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*pyrenaicum* Lam.  
**Pæonia**  
*arietina* Anders.  
*corallina* Retz.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*villosa* Str.

### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
*aristata* DC.  
*glaucescens* St. Hil.  
*sinensis* Desf.  
*vulgaris* L.

### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
*alpinum* L.  
*bracteatum* Lindl.  
*dubium* L.  
*hybridum* L.  
*orientale* L.  
*Rheas* L.  
*spicatum* L.  
*somniferum* L.  
**Argemone**  
*grandiflora* Sm.  
*mexicana* L.  
**Glaucium**  
*corniculatum* Curt.  
*flavum* Crantz.

**Chelidonium**  
*majus* L.  
— *laciniatum* Mill.  
**Eschscholtzia**  
*californica* Cham.  
**Hypecoum**  
*procumbens* L.  
**Corydalis**  
*lutea* DC.

### CRUCIFÈRES

**Mattiola**  
*incana* R. Br.  
*tricuspidata* R. Br.  
**Cheiranthus**  
*Cheiri* L.  
*mutabilis* L'Herit.  
**Nasturtium**  
*Camelina* Fisch et Mey.  
**Barbarea**  
*vulgaris* R. Br.  
**Arabis**  
*alpina* L.  
*bellidifolia* Jacq.  
*Turrita* L.  
**Lunaria**  
*biennis* Mœnch.  
*rediviva* L.  
**Farsetia**  
*clypeata* R. Br.  
*eriocarpa* DC.  
**Berteroa**  
*incana* DC.  
**Aubrieta**  
*deltoides* DC.  
*macrostyia* Boiss.  
**Vesicaria**  
*sinuata* Poir.  
**Alyssum**  
*alpestre* L.  
*argenteum* Vitm.  
*maritimum* Lam.  
*murale* L.  
*orientale* Ard.  
*rostratum* Stev.  
**Thlaspi**  
*alpestre* L.  
*arvense* L.  
*montanum* L.

Iberis  
*amara* L.  
*coronaria*.  
 Biscutella  
*auriculata* L.  
*hevigata* L.  
 Chorispora  
*tenella* DC.  
 Malcomia  
*maritima* R. Br.  
 Hesperis  
*matronalis* L.  
*nivea* Baumg.  
 Sisymbrium  
*acutangulum* DC.  
*Alliaria* Scop.  
*elatum* C. Koch.  
*officinale* Scop.  
*Sophia* L.  
*strictissimum* L.  
 Conringia  
*orientalis* Dum.  
 Erysimum  
*angustifolium* Ehr.  
*aureum* Biebrst.  
*perfoliatum* Crantz.  
*Perofskianum* F. et M.  
*virgatum* Roth.  
 Camelina  
*sativa* Crantz.  
 Coronopus  
*vulgaris* Desf.  
 Capsella  
*bursa pastoris* Moench.  
 Lepidium  
*crassifolium* W. et Kit.  
*Draba* L.  
*sativum* L.  
 Æthionema  
*saxatile* R. Br.  
 Isatis  
*tinctoria* L.  
 Myagrum  
*perfoliatum* L.  
 Erucastrum  
*Pollichii* Sp.  
 Sinapis  
*alba* L.  
*arvensis* L.  
*nigra* L.  
 Diplotaxis  
*tenuifolia* DC.  
 Eruca  
*sativa* Lam.  
 Crambe  
*maritima* L.  
 Rapistrum  
*rugosum* Berg.  
 Raphanus  
*Landra* Morett.  
*Raphanistrum* L.  
*sativus* L.  
 Bunias  
*Erucago* L.  
*orientalis* L.

RÉSÉDACÉES

Reseda  
*lutea* L.  
*luteola* L.  
*Phyteuma* L.  
*odorata* L.

CISTACÉES

Helianthemum  
*polifolium* DC.  
*vulgare* Gærtn.

VIOLACÉES

Viola  
*altaica* Ker-Gawl.  
*elatio* Fries.  
*hederacea* Labill.  
*mirabilis* L.  
*odorata* L.  
*rothomagensis* Desf.  
*suavis* Bieb.  
*tricolor* L.  
*vivariensis* Jord.

CARYOPHYLLACÉES

Gypsophila  
*acutifolia* Fisch.  
*elegans* M. B.  
*paniculata* L.  
*repens* L.  
*scorzonerifolia* Ser.  
*perfoliata* L.

Tunica  
*Saxifraga* Scop  
 Dianthus  
*Armeria* L.  
*barbatus* L.  
*coronarius* Lam.  
*deltoides* L.  
*plumarius* L.  
*Seguieri* Vill.  
*sinensis* L.

Saponaria  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.

Cucubalus  
*baccifer* L.

Silene  
*alpestris* Jacq.  
*ambigua* Camb.  
*hipartita* Desf.  
*conoidea* L.  
*gallica* L.  
*inflata* Smith.  
*maritima* With.  
*montana* L.  
*pendula* L.  
*rupestris* L.

Lychnis  
*alpina* L.  
*chalcedonica* L.  
*coeli-rosa* Desv.  
*coronaria* Lam.  
*dioica* L.  
*Githago* Lam.

Lychnis  
*Viscaria* L.  
*vesportilis*.  
 Sagina  
*procumbens* L.  
*subulata* Wimm

Spergula  
*pilifera* DC.  
 Alsine  
*Bauhinorum* Gay.  
*Jacquini* Kobl.

Arenaria  
*saxatilis* L.  
 Cerastium  
*chloræfolium* F. et Mey.  
*perfoliatum* L.  
 Malachium  
*aquaticum* Fries.

MALVACÉES

Malope  
*grandiflora* Hort.  
 Malva  
*Alcea* L.  
*crispa* L.  
*mauritanica* L.  
*moschata* L.  
*rotundifolia* L.  
*silvestris* L.  
*verticillata* L.

Malvastrum  
*peruvianum* A. Gray.

Falava  
*malvæfolia* Cav.

Mediola  
*caroliniana* G. Don.  
 Kitaibelia  
*vitifolia* Willd.

Althæa  
*armeniaca* Ten.  
*arbonensis* Pourr.  
*officinalis* L.  
*rosea* Cav.

Lavatera  
*trimestris* L.

Pavonia  
*hastata* Cav.

Hibiscus  
*Trionum* L.  
*vesicarius* Cav  
*viscosus*.

Anoda  
*hastata* Cav.

Sida  
*arborea* L.

Napæa  
*lævis* L.

STERCULLIACÉES

Melochia  
*corchoræfolia* L.

HYPÉRICACÉES

Hypericum  
*elatum* Ait.  
*elegans* Steph.

Hypéricum  
hircinum L.  
hirsutum L.  
montanum L.  
Montbretii Spach.  
perforatum L.  
quadrangulum L.

**SAPINDACÉES**

Kœlreuteria  
paniculata Lam.  
Cardiospermum  
Halicacabum L.

**STAPHYLÉACÉES**

Staphylea  
pinnata L.

**LINACÉES**

Linum  
alpinum L.  
angustifolium Huds.  
flavum L.  
grandiflorum Dest.  
perenne L.  
usitatissimum L.

**GÉRANIACÉES**

Geranium  
aconitifolium L'Hér.  
collinum Steph.  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
nepalense Sweet.  
pratense L.  
pusillum L.  
pyrenaicum L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.  
sanguineum L.

Erodium  
arabicum Dec.  
cicutarium Willd.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.  
Manescawii Bube.  
Salzmanni Del.  
sebaceum Delile.

Pelargonium  
tomentosum Jacq.

Tropæolum  
majus L.  
minus L.  
peregrinum L.

Impatiens  
Balsamina L.  
parviflora DC.  
Roylei Walp.  
scabrida DC.

**RUTACÉES**

Ruta  
graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
infectoria L.  
Pallasii Fisch.

**LÉGUMINEUSES**

Thermopsis  
fabacea DC.

Baptisia  
australis R. Br.  
exaltata Sweet.  
minor Lehm.

Lupinus  
albus L.  
coccineus L.  
Cruckshanksii Hook.  
Grosseckii Guss.  
luteus L.  
mutabilis Lindl.  
polyphyllus Dougl.  
subcarnosus Hook.

Spartium  
junceum L.

Genista  
ovata W. et Kit.  
tinctoria L.

Cytisus  
alpinus Mill.  
canariensis Steud.  
Laburnum L.  
serotinus Kit.  
sessilifolius L.  
Weldenii Vis.

Ononis  
antiquorum L.  
campestris Koch et Ziz.  
Natrix L.  
alopecuroïdes L.

Anthyllis  
montana L.  
Vulneraria L.

Medicago  
ciliaris Willd.  
echinus DC.  
falcato-sativa Rehb.  
Helix Willd.  
Lupulina L.  
maculata Willd.  
media L.  
olivæformis Guss.  
orbicularis All.  
polycarpa Willd.  
sativa L.  
scutellata All.  
sphærocarpa Bertol.  
tuberculata W.  
turbinata W.

Trigonella  
cærulea Ser.  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
neapolitana Ten.  
officinalis Lam.  
parviflora Desf.  
speciosus Dur.

Trifolium  
agrarium L.  
alpestre L.  
arvense L.  
fragiferum L.  
incarnetum L.  
Lupinaster L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
pratense L.  
procumbens L.  
ochroleucum L.  
repens L.  
rubens L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Psoralea  
bituminosa L.

Tetragonolobus  
purpureus Mœnch.  
Requien Fisch.  
siliquosus Roth.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Dalea  
alopecuroïdes Willd.

Indigofera  
Dosua Ham.

Galega  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Glycyrrhiza  
echinata L.  
fœtida Desf.

Caragana  
Altagana Poir.  
arborescens Lam.  
frutescens DC.  
microphylla DC.

Colutea  
arborescens L.  
cruenta Ait.

Astragalus  
Cicer L.  
falcatus Lam.  
galegiformis L.  
juvenalis Delile.  
narbonensis Gouan.  
Onobrychis L.  
ponticus Pail.  
vulpinus Willd.

Biserrula  
 Pelecinus L.  
 Cicer  
 arietinum L.  
 Vicia  
 angustifolia Roth.  
 atropurpurea Desf.  
 calcarata Desf.  
 cassubica L.  
 Cracea L.  
 dumetorum L.  
 Faba L.  
 hirsuta S. F. Gray.  
 hybrida L.  
 lutea L.  
 narbonensis L.  
 pisiformis L.  
 sativa L.  
 sepium L.  
 tricolor Sebast.  
 varia Hort.  
 Ervilia  
 sativa Link.  
 Lens  
 esculenta Moench.  
 Lathyrus  
 Aphaca L.  
 cirrosus Ser.  
 latifolius L.  
 Ochrus DC.  
 sativus L.  
 silvestris L.  
 tuberosus L.  
 Orobus  
 niger L.  
 vernus L.  
 Scorpiurus  
 muricatus L.  
 subvillosus L.  
 vermiculatus L.  
 Coronilla  
 montana Scop.  
 varia L.  
 Hippocrepis  
 comosa L.  
 Arthrolobium  
 scorpioides DC.  
 Securigera  
 Coronilla DC.  
 Desmodium  
 canadense DC.  
 Hedysarum  
 coronarium L.  
 Onobrychis  
 caput-galli Lam.  
 sativa Lam.  
 vaginalis Mey.  
 cequidentata Dun.  
 Phaseolus  
 lunatus L.  
 multiflorus Willd.  
 Soja  
 hispida Moench.  
 Vigna  
 villosa Savi.

Dolichos  
 Lablab L.  
 Lablab  
 vulgaris Savi.  
 Cladrastis  
 tinctoria Raf.  
 Sophora  
 alopecuroides L.

**ROSACÉES**

Spiræa  
 ariæfolia Sm.  
 Aruncus L.  
 Filipendula L.  
 Fortunei Pl.  
 Lindleyana Wall.  
 sorbifolia L.  
 trilobata L.  
 Geum  
 coccineum Sibth.  
 heterophyllum Hort.  
 hispidum Fries.  
 Laxmanni Gærtn.  
 rivale L.  
 urbanum L.  
 Rubus  
 discolor Weihe.  
 Godronii Lecoq.  
 hirtus Weihe.  
 Idæus L.  
 Lejeunii Weihe.  
 nitidus Weihe.  
 occidentalis L.  
 odoratus L.  
 rudis Weihe.  
 thyrsoideus Wimm.  
 tomentosus Borckh.  
 vestitus Weihe.  
 Potentilla  
 argentea L.  
 atrosanguinea Lodd.  
 geoides M. B.  
 intermedia L.  
 ornithopoda Tausch.  
 pensylvanica L.  
 pulcherrima Lehm.  
 pyrenaica Ram.  
 rupestris L.  
 Agrimonia  
 Eupatorium L.  
 odorata Mill.  
 pilosa Ledeb.  
 repens L.  
 Alchemilla  
 hybrida Hoffm.  
 vulgaris L.  
 Sanguisorba  
 alpina Bunge.  
 canadensis L.  
 media L.  
 officinalis L.  
 tenuifolia Fisch.  
 Poterium  
 muricatum Spach.  
 Rosa  
 alba L.

Rosa  
 alpina L.  
 arvensis Huds.  
 canina L.  
 gallica L.  
 rubiginosa L.  
 rugosa Thunbg.  
 trachyphylla Rau.  
 unica Hort.  
 villosa L.

Cratægus  
 Crus-galli L.  
 Raphiolepis  
 Japonica S. et Z.

**ŒNOTHÉRACÉES**

Lopezia  
 racemosa Cav.  
 Godetia  
 grandiflora Lindl.  
 purpurea G. Don.  
 Enothera  
 biennis L.  
 mollissima L.  
 rhizocarpa Spreng.  
 Clarkia  
 elegans Dougl.  
 pulchella Pursh.  
 Epilobium  
 hirsutum L.  
 tetragonum L.

**LYTHRACÉES**

Lythrum  
 Salicaria L.  
 virgatum L.  
 Heimia  
 myrtifolia Schlecht.

**PASSIFLORÉES**

Passiflora  
 elegans. Mast.

**MELASTOMACÉES**

Calvoa  
 sessitiflora Cogn.

**CUCURBITACÉES**

Lagenaria  
 vulgaris Ser.  
 Momordica  
 Charantia L.  
 Ecballium  
 Elaterium Rich.  
 Bryonia  
 dioica Jacq.  
 Cucumis  
 dipsaceus Ehrenb.  
 sativus L.  
 Cucurbita  
 aurantiaca W.  
 melanosperma A. Br.  
 Pepo L.  
 — var. ovifera.  
 — var. pyriformis.  
 turbaniformis Romm.  
 vulgaris L.

Cyclanthera  
pedata Schrad.  
Sicyos  
angulatus L.

**LOASACÉES**

Loasa  
bryoniifolia Schrad.  
vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
Anacampseros  
lanceolatum Sw.  
rufescens D. C.

Calandrinia.  
grandiflora Lindl.

**PARONYCHIACÉES**

Telephium  
Imperati L.  
Scleranthus.  
perennis L.

**CACTÉES**

Epiphyllum  
truncatum Haw (bout).  
Mamillaria  
gracilis Pfeiff (pl.).  
Opuntia  
imbricata D. C. (bout).

**CRASSULACÉES**

Cotyledon  
fulgens Baker.  
tuberculata Lam.  
Sedum  
boloniense Lois.  
reflexum L.  
Kalanchoe  
rotundifolia Haw.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
Cooperi Hook.  
cordifolium L.  
linguiforme Haw.  
Tetragonia echinata Ait.

**SAXIFRAGACÉES**

Saxifraga  
rugosifolia L.  
hypnoides L.  
pedatifida Ehrh.  
Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.  
villosa Michx.  
Ribes  
divaricatum Dougl.  
nigrum L.  
prostratum L'Hérit.  
rubrum L.  
sanguineum Pursh.  
subvestitum Hook.  
Uva-crispa L.

**OMBELLIFÈRES**

Astrantia  
major L.  
Eryngium  
alpinum L.  
amethystinum L.  
campestre L.  
giganteum Biebrst.  
planum L.  
Apium  
graveolens L.  
Petroselinum  
sativum Hoffm.  
Ammi  
majus L.  
Ægopodium  
Podagraria L.  
Carum  
Carvi L.  
Pimpinella.  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.  
Saxifraga L.  
Sium  
Sisarum L.  
Bupleurum  
rotundifolium L.  
(Eranthe  
apiifolia Brot.  
pimpinelloïdes L.  
Phellandrium Lam.  
Fœniculum  
vulgare Gärtn.  
Seseli  
elatum L.  
gracile Waldst.  
leucospermum Waldst.  
montanum L.  
petræum Bieb.  
Libanotis  
vulgaris DC.  
montana Crantz.  
Cnidium  
apioides Spreng.  
Ligusticum  
pyrenaicum Gouan.  
Silaus  
pratensis Koch.  
tenuifolius DC.  
Meum  
athamanticum Jacq.  
Levisticum  
officinale Koch  
Archangelica  
officinatis Hoffm  
Bubon  
gummifer L.  
Ferula  
glauca L.  
tingitana L.  
Peucedanum  
alsaticum L.  
austriacum Koch.  
Morisoni Bess.

Pastinaca  
sativa L.  
Heracleum  
alpinum L.  
flavescens Baum.  
giganteum-Horn.  
pubescens M. B  
Tordylium  
syriacum L.  
officinale L.  
Siler  
trilobum Crantz  
Laserpitium  
hispidum M. B.  
Anthriscus  
Cerefolium Hoffm.  
nemorosus Spr.  
silvestris Hoffm.  
Chærophylum  
aureum L.  
nodosum Lam.  
Myrrhis  
odorata Scop.  
Conium  
maculatum L.  
Smyrniun  
Olusatrum L.  
Torilis  
nodosa Gartn  
Coriandrum  
sativum L.  
Cuminum  
Cyminum L.

**ARALIACÉES**

Aralia  
racemosa L.

**CORNACÉES**

Cornus  
mas L.  
Aucuba  
japonica Thunb

**CAPRIFOLIACÉES**

Sambucus  
racemosa L.  
Viburnum  
Lantana L.  
Lonicera  
alpigena L.  
cærulea L.  
tatarica L.  
Xylosteum L  
Synphoricarpos  
racemosus Michx

**RUBIACÉES**

Nertera  
depressa Banks et Soland  
Asperula  
lævigata L.  
odorata L.  
tinctoria L.  
Crucianella  
ghilanica Trin.  
stylosa Trin

Rubia  
*lucida* L.  
*tinctorium* L.  
 Galium  
*rubioïdes* L.  
*verum* L.

**VALÉRIANACÉES**

Valerianella  
*coronata* DC.  
 Fedia  
*Cornucopiæ* DC.  
 Centranthus  
*ruber* DC.  
 Valeriana  
*officinalis* L.

**DIPSACÉES**

Scabiosa  
*atropurpurea* L.  
*brachiata* Sibth. et Sm.  
*caucasica* Eiebrst.  
*Columbaria* L.  
*Fischeri* DC.  
*graminifolia* L.  
*holosericea* Bert.  
*maritima* L.  
*ochroleuca* L.  
*pyrenaica* All.  
*suaveolens* Desf.  
*Succisa* L.  
 Knautia  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
 Cephalaria  
*alpina* Schrad.  
*procera* F. et Mey.  
*tatarica* Schrad.  
 Dipsacus  
*fullonum* L.  
*laciniatus* L.  
*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.  
 Morina  
*longifolia* Wall.

**COMPOSÉES**

Eupatorium  
*ageratoides* L. fil.  
*cannabinum* L.  
 Kaufussia  
*amelloides* Nees  
 Aster  
*fragilis* Willd.  
*leucanthemus* Desf.  
*Novæ-Angliæ* L.  
*Novi-Belgii* L.  
*spurius* Willd.  
 Galatella  
*dracunculoides* DC.  
*hyssopifolia* Nees  
*linifolia* Nees  
 Calimeris  
*incisa* DC.  
 Biotia  
*commixta* DC.  
*macrophylla* DC.  
*Schreberi* DC.

Diplostegium  
*umbellatum* DC  
 Callistephus  
*sinensis* Nees  
 Erigeron  
*speciosus* DC.  
 Stenactis  
*annua* Nees  
 Boltonia  
*glastifolia* L'Hér.  
 Solidago  
*canadensis* L.  
*elliptica* Ait.  
*flexicaulis* L.  
*graminifolia* Elliot  
*humilis* Desf.  
*lævigata* Ait.  
*lateriflora* L.  
*limonifolia* Pers.  
*lithospermifolia* Willd.  
*multiflora* Desf.  
 Ammobium  
*alatum* R. Br.  
 Inula  
*Conyza* DC.  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*thapsoides* Spr.  
 Pulicaria  
*dysenterica* Goertn.  
 Bupthalmum  
*salicifolium* L.  
 Dahlia  
*Cervantesii* Lag.  
*Merckii* Lehm.  
 Silphium  
*Astericus* L.  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*terebinthinaceum* L.  
*trifoliatum* L.  
 Gymnopsis.  
*uniserialis* Hook.  
 Lindheimera  
*texana* A. Gr. et Eng.  
 Melampodium  
*perfoliatum* Kth.  
 Xanthium  
*mærocarpum* DC.  
*spinosa* L.  
*Strumarium* L.  
 Ambrosia  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
 Iva  
*xanthifolia* Nutt.  
 Parthenium  
*Hysterophorus* L.  
 Zinnia  
*elegans* Jacq  
*mexicana* Hort.

Heliopsis  
*lævis* Pers.  
 Echinacea  
*serotina* DC.  
 Rudbeckia  
*laciniata* L.  
*speciosa* Wender.  
 Dracopis  
*amplexicaulis* Cass  
 Encelia  
*calva* A. Gr.  
 Coreopsis  
*auriculata* L.  
*grandiflora* Nutt.  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
 Actinomeris  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.  
 Helianthus  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torret Gray.  
 — var. *flore pleno*.  
*californicus* DC.  
*multiflorus* L.  
*tuberosus* L.  
 Spilanthes  
*oleracea* L.  
 Bidens  
*ferulifolius* DC.  
 Cosmos  
*bipinnatus* Cav.  
 Verbesina  
*alata* L.  
 Ximenesia  
*encelioides* Cav.  
 Sanvitalia  
*procumbens* Lam  
 Tagetes  
*erectus* L.  
*grandiflorus* L.  
*patulus* L.  
*signatus* Bartl.  
 Gaillardia  
*aristata* Pursh  
 Lasthenia  
*glabrata* Lindl.  
 Helenium  
*autumnale* L.  
*californicum* DCne  
*mexicanum* H. B. et K.  
*tenuifolium* Nutt.  
 Galinsoga  
*brachystephana* Regel.  
*semiflora* Cav.  
 Madia  
*sativa* Mol.  
 Anthemis  
*austriaca* Jacq.  
*Cotula* L.  
*montana* L.  
*nobilis* DC.  
*rigescens* Willd.  
*tinctoria* L.



- Anacyclus**  
  *officinarius* Hayne.  
  *purpurascens* DC.  
**Cladanthus**  
  *prolifer* DC.  
**Ptarmica**  
  *macrophylla* DC.  
  *vulgaris* Blackw.  
**Achillea**  
  *Ageratum* L.  
  *crithmifolia* W. et Kit.  
  *filipendulina* Lam.  
  *magna* DC.  
  *Millefolium* L.  
**Leucanthemum**  
  *maximum* DC.  
  *vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
  *Chamomilla* L.  
  *inodora* L.  
  *nigellifolia* DC.  
**Pyrethrum**  
  *Balsamita* Willd.  
  *corymbosum* Willd.  
  *roseum* Bieb.  
  *serotinum* Willd.  
**Chrysanthemum**  
  *foeniculaceum* DC.  
  *segetum* L.  
  *rosea* R. Br.  
**Cenia**  
  *pruinosa* DC.  
**Artemisia**  
  *Abrotanum* L.  
  *Absinthium* L.  
  *annua* L.  
  *incanescens* Jord.  
  *pontica* L.  
  *procera* Willd.  
  *vulgaris* L.  
**Tanacetum**  
  *boreale* Fisch.  
  *vulgare* L.  
**Helichrysum**  
  *bracteatum* Willd.  
**Acroclinium**  
  *roseum* A. Gr.  
**Gnaphalium**  
  *Leontopodium* Scop.  
  *luteo album* L.  
**Emilia**  
  *sagittata* DC.  
**Doronicum**  
  *caucasicum* M. B.  
  *Pardalianches* Willd.  
**Cacalia**  
  *suaveolens* L.  
**Rhodanthe**  
  *Manglesii* Lindl.  
**Senecio**  
  *adonidifolius* Lois.  
  *coriaceus* Ait.  
  *millefolium* L.  
  *vulgaris* L.  
**Calendula**  
  *aristata* L.  
  *officinalis* L.  
  *sicula* Cyrilli  
  *stellata* Cav.  
**Arctotis**  
  *grandis* Thunb.  
**Dimorphotheca**  
  *aurantiaca* DC.  
  *pluvialis* Mœnch.  
**Tripteris**  
  *cheiranthifolia* Schultz.  
**Gorteria**  
  *calendulacea* DC.  
**Echinops**  
  *sphærocephala* L.  
**Xeranthemum**  
  *cylindraceum* Sibth, et Sm.  
**Cousinia**  
  *Hystrix* C. A. Mey.  
**Amberboa**  
  *odorata* DC.  
**Microlonchus**  
  *salmanticus* DC.  
**Centaurea**  
  *calocephala* DC.  
  *crocodylum* L.  
  *Cyanus* L.  
  *dealbata* Willd.  
  *Jacea* L.  
  *montana* L.  
  *Verutum* L.  
**Cnicus**  
  *benedictus* L.  
**Kentrophyllum**  
  *lanatum* DC.  
**Carthamus**  
  *tinctorius* L.  
**Silybum**  
  *Marianum* Gærtn.  
**Galactites**  
  *Duriceï* Spach  
**Onopordon**  
  *Acanthium* L.  
  *illyricum* L.  
  *tauricum* Willd.  
  *virens* D. C.  
**Cinara**  
  *Scolymus* L.  
**Cardunculus** L.  
**Cirsium**  
  *acaule* Scop.  
  *anglicum* DC.  
  *arvense* Scop.  
  *chiatum* M. B.  
  *eriphorum* Scop.  
  *erisithales* Scop.  
  *ferox* Schur.  
  *lanceolatum* Scop.  
  *monspessulanum* All.  
  *Wiedmannianum* F. et Mey.  
**Notobasis**  
  *syriaca* Cass.  
**Lappa**  
  *tomentosa* Lam.  
**Rhaponticum**  
  *cinaroides* Less.  
  *pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
  *cernua* Cass.  
**Serratula**  
  *centauroides* L.  
  *coronata* L.  
**Scotymus**  
  *maculatus* L.  
**Cichorium**  
  *Endivia* L.  
  *Intybus* L.  
**Hyoseris**  
  *radiata* L.  
**Tolpis**  
  *barbata* Gærtn.  
**Lampsana**  
  *communis* L.  
  *grandiflora* Bieb.  
**Rhagadiolus**  
  *edulis* Gærtn.  
**Hedypnois**  
  *cretica* Willd.  
**Zacintha**  
  *verrucosa* Gærtn.  
**Hypochoeris**  
  *radicata* L.  
**Kalbfuesia**  
  *Salzmanni* Schultz.  
**Leontodon**  
  *autumnalis* L.  
  *hastilis* L.  
  *hispidus* L.  
**Taraxacum**  
  *Dens-leonis* Desf.  
**Tragopogon**  
  *pratensis* L.  
**Geratopogon**  
  *glaber* L.  
**Scorzonera**  
  *eriosperma* Bieb.  
  *hispanica* L.  
  *runicifolia* h. Vind.  
**Podospermum**  
  *calcitrapæfolium* DC.  
**Chondrilla**  
  *juncea* L.  
**Lactuca**  
  *crispa* DC.  
  *perennis* L.  
  *virosa* L.  
**Mulgedium**  
  *albanum* DC.  
  *macrophyllum* DC.  
**Sonchus**  
  *palustris* L.  
**Picridium**  
  *tingitanum* Desf.  
**Picris**  
  *hieracioides* L.  
**Helminthia**  
  *echioides* Gærtn.  
**Barkhausia**  
  *rubra* Mœnch.  
  *taraxacifolia* DC.

**Crepis**  
 biennis L.  
 blattarioides L.  
 montana Rchb.  
 sibirica L.  
**Hieracium**  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 boreale Fries.  
 cerinthoides Gouan.  
 compositum Lap.  
 cydoniaefolium Vill.  
 cymosum Vill.  
 elatum Fries.  
 eriophorum S. Am.  
 gothicum Fries.  
 hirsutum Benth.  
 lycopifolium Frœl.  
 Pilosella L.  
 præaltum Vill.  
 præruptorum Godr.  
 prostratum DC.  
 pulmonarioides Vill.  
 speciosum Horn.  
 tridentatum Fries.  
 virosum Pall.  
**Andryala**  
 sinuata L.

**CAMPANULACÉES**

**Jasione**  
 perennis Lam.  
**Pratia**  
 nummularicefolia A. Br.  
**Lobelia**  
 Erius L.  
**Platycodon**  
 grandiflorum A. DC.  
**Phyteuma**  
 spicatum L.  
**Campanula**  
 bononiensis L.  
 latifolia L.  
 Medium L.  
 Trachelium L.

**PRIMULACÉES**

**Primula**  
 Auricula L.  
 elatior Jacq.  
 floribunda Wall.  
 japonica A. Gray.  
 kewensis Hort.  
 " var. farinosa.  
 officinalis Jacq.  
 variabilis Goup.  
**Androsace**  
 maxima L.  
**Anagallis**  
 arvensis L.  
**Samolus**  
 Valerandi L.

**PLUMBAGINÉES**

**Statice**  
 Limonium L.  
**Armeria**  
 maritima Willd.

**OLÉACÉES**

**Syringa**  
 Josikæa Jacq. fil.  
**Ligustrum**  
 vulgare L.

**APOCYNACÉES**

**Amsonia**  
 salicifolia Pursh.  
**Apocynum**  
 cannabinum L.

**ASCLÉPIADÉES**

**Asclepias**  
 Cornuti Dene.  
**Vincetoxicum**  
 medium Dene.  
 nigrum Mœnch.  
 officinale Mœnch.

**GENTIANÉES**

**Erythraea**  
 centaurium Pers.  
**Villarsia**  
 parnassifolia R. Br.

**CONVOIVULACÉES**

**Convolvulus**  
 alsinoides Gœrtn.  
 arvensis L.  
 egyptiacus L.  
 elegans W.  
 inæatus L.  
 tricolor L.  
**Pharbitis**  
 hederacea Choisy.  
 hispida Choisy.  
 purpurea Choisy.  
**Quamoclit**  
 coccinea Mœnch.  
**Cuscuta**  
 epilinum L.

**POLÉMONIACÉES**

**Phlox**  
 Drummondii Hook.  
**Collomia**  
 cœrulea Lehm.  
 grandiflora Dougl.  
**Gilia**  
 capitata Dougl.  
 millefoliata F. et Mey.  
 tricolor Benth.  
**Polemonium**  
 cœruleum L.  
 reptans L.

**SÉSAMÉES**

**Martynia**  
 lutea Lindl.

**HYDROPHYLLACÉES**

**Hydrophyllum**  
 virginicum L.  
**Phacelia**  
 circinata Jacq.  
 congesta Hook.  
 tanacetifolia Benth.  
 Whitlavia A. Gr.  
**Nemophila**  
 atomaria Fisch.  
 maculata Benth.  
 insignis Benth.

**BORRAGINÉES**

**Heliotropium**  
 europæum L.  
 peruvianum L.  
**Cerinthe**  
 aspera Roth.  
 minor L.  
**Echium**  
 vulgare L.  
**Nonea**  
 flavescens F. et Mey.  
**Borago**  
 officinalis L.  
**Symphytum**  
 asperrimum Sims.  
 officinale L.  
**Achusa**  
 officinalis L.  
 sempervirens L.  
**Myosotis**  
 alpestris Schm.  
 silvatica Hoffm.  
**Echinospermum**  
 Lappula Lehm.  
**Omphalodes**  
 linifolia Mœnch.  
**Solenanthus**  
 apenninus Hohen.

**SOLANACÉES**

**Lycopersicum**  
 cerasiforme Dun.  
 esculentum Mill.  
 — var. fructu luteo.  
 pyriforme Dun.  
 racemigerum Schm.  
**Solanum**  
 citrullifolium A. Br.  
 Dulcamara L.  
 gracile Otto.  
 nigrum L.  
 pseudo-Capsicum L.  
**Capsicum**  
 annuum L.  
**Saracha**  
 Jaltomata Schlecht.  
**Nicandra**  
 physaloides Gœrtn.  
**Physalis**  
 Alkekengi L.  
**Atropa**  
 Belladonna L.  
**Lycium**  
 vulgare Dun.

**Datura**

- Ceratocaula* Jacq.
- lævis* L.
- Metel* L.
- Stramonium* L.
- Tatula* L.
- *inermis* Godr.

- Hyoseyamus**
- major* Mill.
- niger* L.

- Scopolia**
- orientalis* Dun.

- Anisodus**
- luridus* Link.

- Nicotiana**
- affinis* Langsd.
- alata* Link.
- angustifolia* Ehrh.
- auriculata* Bert.
- glauca* Grah.
- glutinosa* L.
- macrophylla* Lehm.
- rustica* L.
- Sanderæ* Hort.
- Tabacum* L.

- Petunia**
- nyctaginiflora* Juss.
- violacea* Lindl.

**SCROFULARIACÉES**

- Browallia**
- elata* L.
- Verbascum**
- Blattaria* L.
- nigrum* L.
- thapsiforme* Schrad.

- Ceisia**
- Areturus* L.

- Linaria**
- Cymbalaria* Mill.
- dalmatica* Mill.
- Elatine* Mill.
- italica* Trev.
- purpurea* Mill.
- striata* DC.

- Antirrhinum**
- latifolium* Mill.
- majus* L.

- Maurandia**
- semperflorens* Ort.

- Scrofularia**
- chrysantha* Jaub. et Sp.
- Ehrharti* Stev.
- luridiflora* F. et Mey.
- nodosa* L.

- Collinsia**
- bicolor* Benth.

- Pentstemon**
- barbatus* Nutt.
- lævigatus* Sol.
- pubescens* Sol.

- Gratiola**
- officinalis* L.

- Torenia**
- peduncularis* Benth.

- Digitalis**
- ambigua* Murr.
- ferruginea* L.
- lanata* Ehrh.
- lutea* L.
- purpurea* L.

- Erinus**
- alpinus* L.

- Veronica**
- ceratocarpa* C. A. Mey.
- elegans* DC.
- grandis* Fisch.
- maritima* L.
- officinalis* L.
- orientalis* Mill.
- spicata* L.
- Teucrium* L.

- Tetranema**
- mexicana* Benth.

**OROBANCHACÉES**

- Orobanche**
- Hederæ* Duby.

**GESNÉRACÉES**

- Achimenes**
- grandiflora* D. C. (rhiz).
- lanata* Hanst (rhiz).

- Alloplectus**
- vittatus* Andr.

- Gesnera**
- cardinalis* Ch. Lem.

- Streptocarpus**
- Rexii* Lindl.
- Haygarthii* N. E. Br.
- hybridus grandiflorus* Hort.
- Wendlandii* Spr.

- Isoloma**
- pictum* Rgl (rhiz.)

**BIGNONIACÉES**

- Catalpa**
- Bungei* C. A. Mey.

**ACANTHACÉES**

- Dipteracanthus**
- strepens* Lecomte

- Hemigraphis**
- primulæfolia* Villar.

- Ruellia**
- Blumei* Steud.
- Devosiana* Hort Makoy.
- formosa* Andr.
- rosea* Hemsl.

- Stephanophysum**
- pulchellum* Pohl.

- Thunbergia**
- alata* Bojer.

**SÉLAGINÉES**

- Globularia**
- salicina* Lam.
- vulgaris* L.

**VERBÉNACÉES**

- Verbena**
- Aubletia* L.
- littoralis* H. B. et K.
- officinalis* L.
- paniculata* Lam.
- venosa* Gill et Hook.

- Vitex**
- incisa* Lam.

**LABIÉES**

- Mentha**
- silvestris* L.
- viridis* L.

- Origanum**
- vulgare* L.

- Thymus**
- Serpyllum* L.

- Satureia**
- hortensis* L.

- Calamintha**
- Clinopodium* Benth.
- Nepeta Hoffm. et Link*
- officinalis* Benth.

- Melissa**
- officinalis* L.

- Hyssopus**
- officinalis* L.

- Salvia**
- glutinosa* L.
- hispanica* L.
- nemorosa* L.
- officinalis* L.
- pratensis* L.
- Sclarea* L.
- verticillata* L.

- Monarda**
- aristata* Nutt.
- fistulosa* L.
- Russeliana* Nutt.

- Nepeta**
- amethystina* Desf.
- Cataria* L.
- grandiflora* M. B.
- Nepetella* L.
- nuda* L.

- Dracontocephalum**
- Moldavica* L.

- Brunella**
- grandiflora* Jacq.
- hyssopifolia* Lam.
- vulgaris* L.

- Scutellaria**
- albida* L.
- altissima* L.
- galericulata* L.

- Marrubium**
- peregrinum* L.
- vulgare* L.

- Betonica**
- grandiflora* Willd.
- officinalis* L.
- orientalis* L.

- Stachys**
- annua* L.
- germanica* L.
- lanata* Jacq.
- palustris* L.
- setifera* C. A. Mey.

- Galeopsis**
- pyrenaica* Bartl.
- Tetrahit* L.

- Leonurus**
- villosus* Desf.

Lamium  
album L.  
Ballota  
nigra L.  
Phlomis  
Herba venti L.  
fruticosa L.  
viscosa Poir.  
Teucrium  
Botrys L.  
Chamædrys L.  
hircanicum L.  
lucidum L.  
Scorodonia L.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
lanceolata L.  
major L.  
maxima Ait.  
media L.

**PHYTOLACCACÉES**

Rivina  
aurantiaca Warez et Schenck  
lœvis L.  
Phytolacca  
decandra L.

**AMARANTACÉES**

Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
paniculatus L.  
spinosus L.  
Celosia  
cristata L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Spinacia  
inermis Moench.  
Atriplex  
hortensis L.  
— var. cooperata.  
nitens Reb.  
— var. ruberrima L.  
tatarica L.  
Ambrina  
ambrosioides  
chilensis Spach  
fœtida Moq.  
Chenopodium.  
capitatum Aesch.  
ficifolium Smith.  
hybridum L.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
Quinoa Willd.  
Blitum  
Bonus Henricus Rehb.  
virgatum L.  
Salsola  
kali Ten.  
Corispermum  
hyssopifolium L.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
Kochia  
scoparia Schrad  
Boussingaultia  
baselloïdes H. B. et K. (tub).

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Polygonum  
convolvulus L.  
divaricatum L.  
Fagopyrum L.  
Hydropiper L.  
lapathifolium L.  
— var. rubra.  
Laxmanni Lep.  
orientale L.  
salignum Willd.  
tataricum L.  
Rumex  
Acetosa L.  
Acetosella L.  
cristatus DC.  
maximus Schreb.  
montanus Dest.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Wemm.  
sanguineus L.  
scutatus L.  
Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Emodi Wall.  
Rhaponticum L.  
soongoricum Schrenk.  
undulatum L.

**BÉGONIACÉES**

Begonia  
subvillosa Schott.

**PIPERACÉES**

Houttuynia  
cordata Thbg.

**DATISCACÉES**

Cannabis.  
sativa L.  
Datisca  
cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
Lathyris L.  
orientalis L.  
verrucosa Lam.  
Ricinus  
communis L.  
— var. sanguineus Hort.

**URTICACÉES**

Humulus  
japonicus Sieb et Zucc.  
Urtica  
pilulifera L.  
Parietaria  
officinalis L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
sagittæfolia L.  
Alisma  
Plantago L.

**SCITAMINÉES**

Alpinia  
calcarata Rose et Trans.  
Hedy chium.  
Gardnerianum Rose et Trans.

**IRIDÉES**

Iris  
atomaria Bess.  
graminea L.  
Guldensteiniana M. B.  
halophila Pall.  
missourensis Red  
ochroleuca L.  
Pallasii Fisch.  
pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.  
xiphioides Ehrh.  
Lapeyrousia  
cruenta Ldl  
— var. alba.  
Marica  
cœrulea R. Br.

**AMARYLLIDÉES**

Leucoïum  
æstivum L.  
Furcraea  
altissima Tod (bulb).  
Zephyranthes  
candida Herb. (bulb.).

**LILIACÉES**

Asparagus  
divaricatus Royle.  
trichophyllus Bunge.  
Hemerocallis  
flava L.  
graminea Andr.  
Funkia  
ovata Spreng.  
Sieboldiana Lodd.  
Asphodelus  
sphærocarpus G. et Godr.  
Agapanthus  
umbellatus. L'Herit.  
Phalangium  
Liliago Schreb.  
ramosum Lam.

**Allium**

- angulosum L.
- carinatum L.
- Cepa L.
- descendens L.
- fistulosum L.
- Moly L.
- narcissiflorum Vill.
- nutans L.
- obliquum L.
- Porrum L.
- sativum L.
- Scorodoprasum L.
- ursinum L.
- Victorialis L.

**Muscari**

- comosum Mill.
- neglectum Guss.
- racemosum DC.

**Tritoma**

- Uvaria Gawl.

**Agriaphis**

- nutans Link.

**Scilla**

- hispanica.

**Ornithogalum**

- pyrenaicum L.
- longibracteatum Jacq. bulb.
- scilloides Jacq. (bulb).

**Gloriosa**

- superba L.

**Tulipa**

- silvestris L.

**Tricyrtis**

- hirta Hook.

**COMMÉLINACÉES**

**Commelina**

- tuberosa L.

**Tradescantia**

- bengalensis L.
- virginica L.

**AROIDÉES**

**Arum**

- crinitum Ait (tub).
- italicum Mill.

**Amorphophallus**

- Rivieri-Dur (tub).

**Sauromatum**

- guttatum Schott (tub).

**Ariopsis**

- peltata J. Grak. (tub).

**Gonatanthus**

- pumilus Engl. (rhiz.).

**CYPÉRACÉES**

**Carex**

- acuta Fr.
- divulsa Good.
- filiformis L.
- glauca Scop.
- Grayi Carey
- hordeiformis Thuill.
- oryzoides L.
- paludosa Good
- paradoxa W.

**Carex**

- pubescens L.
- remota L.
- riparia Curt.
- rostrata Mühlbg
- vulpina L.

**GRAMINÉES**

**Zea**

- Mais L.
- var oryzoides Hort.
- var. rubra.

**Andropogon**

- Ischaemum L.
- Sorghum Brot.

**Sorghum**

- halepense Pers.

**Tragus**

- racemosus Dest.

**Paspalum**

- stoloniferum Bosc.

**Panicum**

- Crus-Galli L.
- miliaceum L.
- virgatum L.

**Chloris**

- barbata Sw.
- gracilis Durand
- radiata Sw.

**Pennisetum**

- longistylum Hochst.

**Penicillaria**

- spicata Willd

**Coix**

- Lacryma-Jobis L.

**Phalaris**

- arundinacea L.
- canariensis L.

**Anthoxanthum**

- odoratum L.

**Stipa**

- capillata L.
- pennata L.

**Lasiagrostis**

- Calamagrostis Link.

**Milium**

- effusum L.

**Muehlenbergia**

- americana Fr.
- pilosa Trin.

**Beckmannia**

- eruceiformis L.

**Crypsis**

- schcenoides Lam.

**Alopecurus**

- pratensis L.

**Agrostis**

- alba L.
- maritima Lam.
- vulgaris With.

**Calamagrostis**

- epigeios Roth.

**Apera**

- Spica-venti Beauv.

**Lagurus**

- ovatus L.

**Holcus**

- lanatus L.
- mollis L.

**Deschampsia**

- cespitosa Beauv.

**Trisetum**

- flavescens Beauv.

**Avena**

- fatua L.
- fragilis L.
- Ludoviciana Dur.
- pratensis L.
- orientalis Schreb.
- sativa L.
- sempervirens W.
- sterilis L.
- strigosa Schreb.

**Arrhenatherum.**

- avenaceum Beauv.
- bulbosum Presl.

**Eleusine**

- Coracana Gærtn.
- indica Gærtn.
- persica Trin.
- Tocussa Fres.

**Leptochloa**

- polystachya Kh.

**Sesleria**

- cærulea Ard.

**Molinia**

- cærulea Moench
- agrostis.
- pilosa Beauv.

**Koeleria**

- valeriaca Gand.

**Melica**

- altissima L.
- ciliata L.
- nutans L.

**Diarrhena**

- americana Beauv.

**Uniola**

- latifolia Michx.

**Briza**

- maxima L.
- media L.

**Dactylis**

- glomerata L.

**Cynosurus**

- echinatus L.

**Lamarckia**

- aurea Moench.

**Poa**

- alpina L.
- compressa L.
- nemorialis L.

**Festuca**

- rubra L.

**Vulpia**

- incrassata Parl.
- Myuros Rehb.
- sciuroides Gm.

**Nardurus**

- Lachenalii Godr.
- tenellus Rehb.

**Scleropoa**  
rigida Reichf.  
**Bromus**  
erectus Huds.  
inermis Leyss.  
macrostachys Desf.  
Schraderi Kth.  
**Brachypodium**  
pinnatum Beauv.  
silvaticum R. et Sch.  
**Lolium**  
linicola Sond.  
multiflorum DC.  
perenne L.  
temulentum L.  
**Agropyrum**  
campestre Gr. et Gcdr.

**Agropyrum**  
caninum R. et Sch.  
**Secale**  
anathlicum Boiss  
**Ægilops**  
ovata L.  
speltæformis L.  
triaristata Willd.  
**Lepturus**  
cylindricus Trin.  
**Triticum**  
dicoccum Schk.  
durum Desf.  
monococcum L.  
polonicum L.

**Triticum**  
Spelta L.  
temulum ?  
turgidum L.  
vulgare L.  
**Hordeum**  
bulbosum L.  
distichum L.  
hexastichum L.  
jubatum L.  
vulgare L.  
Zeocriton L.  
**Elymus**  
arenarius L.  
giganteus Vahl  
hordeiformis Desf.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### PARHKERIACÉES

Ceratopteris.  
thalictroides Brongt.

### POLYPODIACÉES

**Alsophila**  
australis R. Br.  
**Adiantum**  
Capillus Veneris L.  
formosum R. Br.  
gracilimum Moor.  
Pacotti Hort.  
pedatum L.  
Weigandii Hort.  
**Doodia**  
aspera R. Br.  
**Woodwardia**  
radicans Sm.  
**Nephrodium**  
molle R. Br.  
— var. violascens Fée.  
— var. monstruosum Hort.  
Sieboldii Hook.

**Nephrolepis**  
cordifolia L.  
**Diplazium**  
expansum Willd.  
**Aspidium**  
Filix Mas Sw.  
**Asplenium**  
Adiantum-nigrum L.  
ferulaceum Moore.  
Filix femina Bernh.  
Nidus L.  
Trichomanes L.  
**Polypodium**  
aureum L.  
pustulatum Moore.  
vulgare L.  
**Selliguea**  
Féei Bory.  
**Pteris**  
Beausei Hort.  
cretica L.  
var albo lineata.  
— — — crispata.  
— Ouvrardii Hort.  
— Wimsettii Hort.

**Pteris**  
longifolia L.  
serrulata L. f.  
tremula R. Br.  
**Scolopendrium**  
vulgare Sm.  
**Blechnum**  
brasiliensis Desv.  
occidentale L.  
**Cystopteris**  
alpina Desv.  
bulbifera Bernh. (bulb.)  
fragilis Bernh.  
**Davallia**  
canariensis L.  
platyphylla Don.  
**Onychium**  
japonicum Kze.  
**Platycterium**  
Williackii Moore.

### OSMONDACÉES

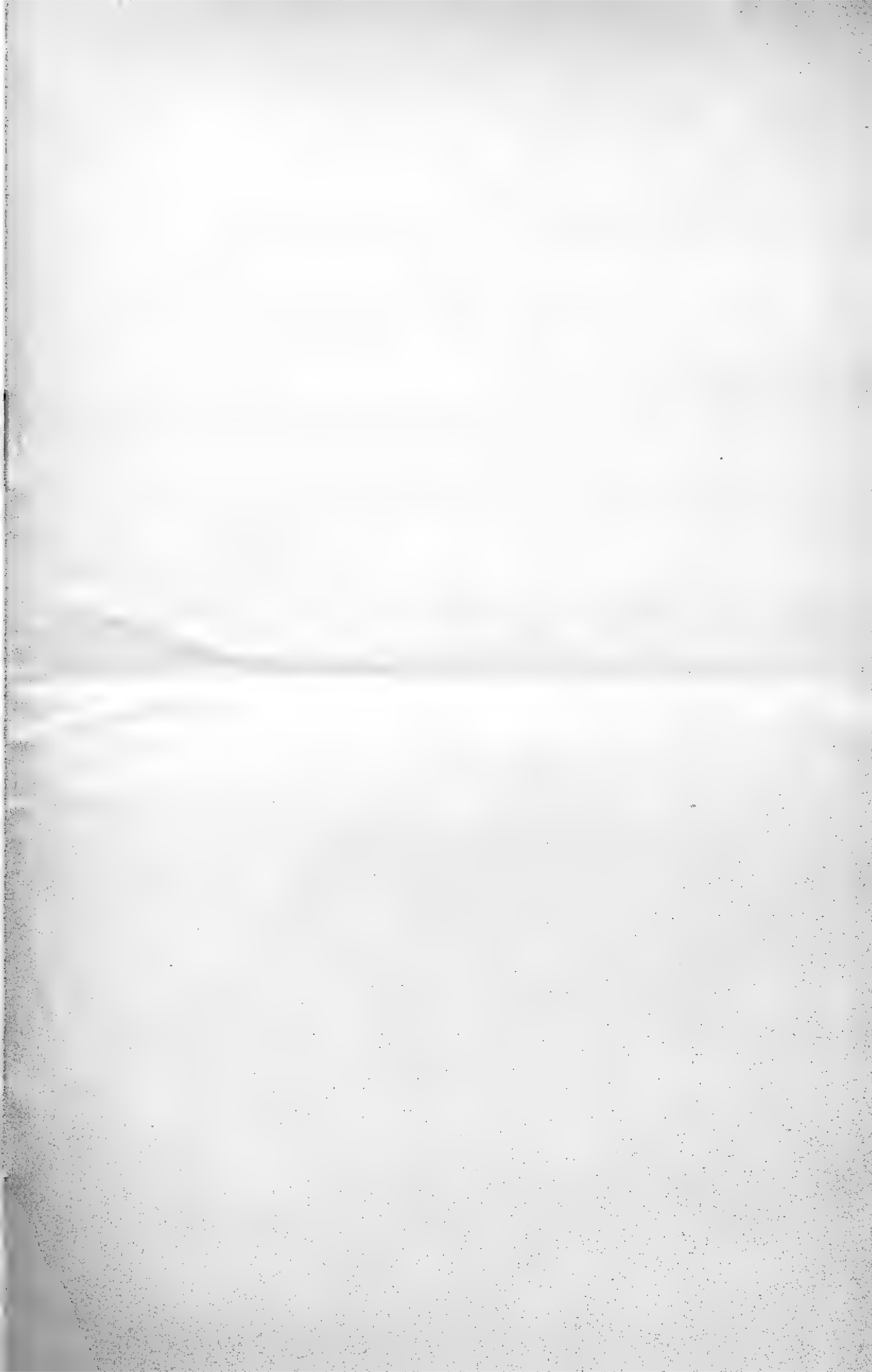
**Osmunda**  
regalis L.

*Le Directeur du Jardin Botanique.*

**Edmond GAIN,**

*Professeur à l'Université de Nancy.*

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, 13, place Carnot. Université de Nancy.**



1000



02344

# JARDIN BOTANIQUE

de la

# VILLE DE NANCY



## CATALOGUE DES GRAINES RÉCOLTÉES

en 1936



Service international des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1936





# CATALOGUE

DES

## GRAINES RÉCOLTÉES AU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

EN 1936

(\*) Graines recueillies sur des plantes poussant spontanément dans la région.

### PHANEROGAMES DICOTYLÉDONES

#### RENONCULACÉES

**Clematis**  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
glauca Willd.  
recta L.  
\*Vitalba L.

**Thalictrum**  
\*majus Jacq.  
\*minus L.

**Anemone**  
multifida Poir.  
\*Pulsatilla L.  
vitifolia Buch. Han.

**Adonis**  
autumnalis L.  
flammea Jacq.

**Myosurus**  
minimus L.

**Ranunculus**  
acris L.  
\*arvensis L.  
muricatus L.  
tuberosus Lapeyr.

**Caltha**  
\*palustris L.

**Trollius**  
\*europæus L.

**Eranthis**  
hyemalis Salisb.

**Helleborus**  
foetidus L.

**Isopyrum**  
fumarioides L.

**Garidella**  
nigellastrum L.

**Nigella**  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
orientalis L.  
sativa L.

**Delphinium**  
Ajacis L.  
Consolida L.  
orientale Gay.

**Aconitum**  
barbatum Patr.  
\*Lycoctonum L.

**Actæa**  
spicata L.

**Pæonia**  
corallina Retz.  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.  
villosa Sw.

#### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
canadensis Mill.  
glaucescens St. Hil.  
sinensis Desf.  
\*vulgaris L.

#### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
bracteatum Lindl.  
hybridum L.  
orientale L.  
\*Rhœas L.  
spicatum Boiss.

**Argemone**  
mexicana L.

**Glaucium**  
flavum Crantz.

**Chelidonium**  
majus L.  
— laciniatum Mill.

**Hypecoum**  
procumbens L.

#### FUMARIACÉES

**Adlumia**  
cirrosa Raf.

**Corydalis**  
cava Schw.  
solida Sm.

**Fumaria**  
\*officinalis L.  
capreolata L.

#### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
incana R. Br.  
tricuspidata R. Br.

**Cheiranthus**  
Cheiri L.

**Barbarea**  
vulgaris R. Br.

**Arabis**  
alpina L.

**Cardamine**  
\*pratensis L.

**Lunaria**  
biennis Mœnch.

**Farsetia**  
clypeata R. Br.  
eriocarpa DC.

**Berteroa**  
\*incana DC.

**Vesicaria**  
utriculata Lam.

**Alyssum**  
alpestre L.  
maritimum Lam.  
orientale Ard.

**Peltaria**  
alliacea L.

**Thlaspi**  
arvense L.  
perfoliatum L.

**Iberis**  
amara L.  
coronaria D. Don.

**Capsella**  
bursa pastoris Mœnch.

**Biscutella**  
auriculata L.  
lævigata L.

**Chorispora**  
tenella DC.

**Malcolmia**  
maritima R. Br.

**Hesperis**  
matronalis L.

**Sisymbrium**  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
\*officinale Scop.  
Sophia L.  
strictissimum L.

**Conringia**  
orientalis Dum.

**Erysimum**  
angustifolium Ehr.  
cheiranthoides L.  
grandiflorum Desf.  
virgatum Roth.

**Camelina**  
-sativa Crantz.  
**Senebiera**  
Coronopus Poir.  
**Lepidium**  
\*campestre R. Br.  
crassifolium W. et Kit.  
\*Draba L.  
latifolium L.  
ruderales L.  
sativum L.  
**Isatis**  
tinctoria L.  
**Myagrum**  
perfoliatum L.  
**Brassica**  
campestris L.  
Napus L.  
oleracea L.  
**Sinapis**  
alba L.  
\*arvensis L.  
dissecta Lag.  
nigra L.  
**Diplotaxis**  
tenuifolia DC.  
**Eruca**  
sativa Lam.  
**Crambe**  
maritima L.  
**Rapistrum**  
perenne Berg.  
rugosum Berg.  
**Raphanus**  
Raphanistrum L.  
**Bunias**  
Erucago L.  
orientalis L.

### CAPPARIDÉES

Gleome  
spinosa L.

### CISTACÉES

Helianthemum  
\*vulgare Gaertn.  
Fumana  
\*procumbens Gr. et Godr.

### VIOLACÉES

Viola  
elatior Fries.  
rothomagensis Desf.  
tricolor L.

### RÉSÉDACÉES

Reseda  
\*lutea L.  
\*luteola L.

### CARYOPHYLLACÉES

Gypsophila  
elegans M. B.  
paniculata L.  
scorzonerifolia Ser.  
**Tunica**  
\*prolifera Scop.

**Dianthus**  
\*Armeria L.  
barbatus L.  
\*Carthusianorum L.  
deltoides L.  
plumarius L.  
Seguieri Vill.  
chinensis L.  
**Saponaria**  
officinalis L.  
Vaccaria L.  
**Cucubalus**  
baccifer L.  
**Silene**  
alpestris Jacq.  
bipartita Desf.  
\*inflata Smith.  
italica Pers.  
pendula L.  
**Lychnis**  
chalcedonica L.  
coeli-rosa Desr.  
coronaria Lam.  
\*dioica L.  
Flos-Jovis Lam.  
\*Githago Lam.  
Viscaria L.

**Spergula**  
\*arvensis L.  
\*marina Barth.  
**Stellaria**  
media Vill.  
**Alsine**  
Jacquinii Kock.

**Arenaria**  
longifolia Bieb.  
\*serpyllifolia L.

**Cerastium**  
\*brachypetalum Des.  
perfoliatum L.

**Malachium**  
\*aquaticum Fries.

### LINACÉES

Linum  
\*catharticum L.  
flavum L.  
grandiflorum Desf.  
perenne L.  
usitatissimum L.  
\*tenuifolium L.

### MALVACÉES

Malope  
grandiflora Hort.  
**Malva**  
Alcea L.  
crispa L.  
\*moschata L.  
rotundifolia L.  
verticillata L.  
**Palava**  
malvæfolia Cav.  
**Kitaibelia**  
vitifolia Willd.

**Althæa**  
cannabina L.  
\*officinalis L.  
rosea Cav.

**Urena**  
lobata L.  
**Lavatera**  
trimestris L.

**Pavonia**  
hastata Cav.

**Hibiscus**  
viscosus

**Anoda**  
hastata Cav.

**Sida**  
arborea L.  
mollis Orteg.  
triloba Cav.

**Abutilon**  
Aviciennae Gaertn.

### STERCULIACÉES

**Melochia**  
corchorœfolia L.

**Waltheria**  
indica L.

### HYPÉRICACÉES

**Hypericum**  
elatum Ait.  
calycinum L.  
Gebleri Ledeb.  
hirsutum L.  
perforatum L.

### ACERINÉES

**Acer**  
\*campestre L.

### SAPINDACÉES

**Cardiospermum**  
Halicaeabum L.

### AMPELIDÉES

**Ampelopsis**  
orientalis Planch.  
**Parthenocissus**  
\*quinquefolia Planch.

### GÉRANIACÉES

**Geranium**  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
pratense L.  
Robertianum L.  
rotundifolium L.

**Pelargonium**  
tetragonum L'Herit (bont)

**Erodium**  
arabicum Dec.  
cicutarium (L.) L'herit.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.  
sebaceum Delile.

**LIMNANTHÉES**

Limnanthes  
Douglasii R. Br.

**TROPÆOLÉES**

Tropæolum  
majus L.  
minus L.

**BALSAMINÉES**

Impatiens  
Balsamina L.  
parviflora DC.

**OXALIDÉES**

Oxalis  
stricta L.

**ZYGOPHYLLÉES**

Tribulus  
terrestris L.

**RUTACÉES**

Ruta  
graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

Evonymus  
\*europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.

Ilex  
aquifolium L.

**RHAMNACÉES**

Rhamnus  
cathartica L.  
Frangula L.  
Pallasii Fisch.  
tinctoria Waldst. et Kit.

Ptelea  
trifoliata L.

**LÉGUMINEUSES**

Sophora  
alopeuroïdes L.

Cladratis  
tinctoria Raf.

Baptisia  
australis R. Br.

Goodia  
lotifolia Salisb.  
pubescens. Salisb.

Genista  
\*sagittalis L.  
\*tinctoria L.

Sarothamnus  
\*scoparius Koch.

Cytisus  
alpinus Mill.  
\*Laburnum L.  
nigricans L.  
sessilifolius L.

Ononis  
alopeuroïdes L.  
\*campestris Koch et Ziz.

Anthyllis  
\*Vulneraria L.

Medicago  
apiculata Willd.  
ciliaris Willd.  
echinus DC.  
elegans Jacq.  
falcato-sativa Rchb.  
Helix Willd.  
\*Lupulina L.  
marginata Willd.  
polycarpa Willd.  
sativa L.  
scutellata All.  
turbinata W.

Trigonella  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

Pocockia  
cretica Ser.

Melilotus  
albus Lam.  
macrorhizus Wal dst.  
\*officinalis Lam.  
speciosus Dur.

Trifolium  
agrarium L.  
alpestre L.  
\*arvense L.  
\*campestre Schrad.  
fragiferum L.  
medium L.  
montanum L.  
pannonicum L.  
procumbens L.  
repens L.  
\*rubens L.  
\*striatum L.

Lotus  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.

Tetragonolobus  
purpureus Mœnch.

Psoralea  
bituminosa L.

Indigofera  
Disua Ham.

Glycyrrhiza  
glabra L.  
echinata L.

Amorpha  
fruticosa L.  
glabra Desf.

Galega  
officinalis L.  
orientalis Lam.

Caragana  
frutescens DC.

Colutea  
arborescens L.

Astragalus  
\*Cicer L.  
falcatus Lam.  
\*glycyphyllus L.  
massiliensis Lam.  
narbonensis Gouan.

Scorpiurus  
muricatus L.  
subvillosus L.  
vermiculatus L.

Coronilla  
varia L.

Ornithopus  
perpusillus L.

Illy pœcrepis.  
comosa L.

Arthrolobium.  
scorpioides DC.

Securigera  
Coronilla DC.

Desmodium  
canadense DC.

Hedysarum  
coronarium L.

Onobrychis  
caput-galli Lam.  
\*sativa Lam.  
vaginalis Mey.  
œquidentata Dun.

Cicer  
arietinum L.

Vicia  
angustifolia Roth.  
atropurpurea Desf.  
calcarata Desf.  
cassubica L.  
dumetorum L.  
\*hirsuta Koch.  
hybrida L.  
narbonensis L.  
\*pisiformis L.  
\*sativa L.  
sepium L.  
\*tenuifolia Roth.  
\*tetrasperma Mœnch.

Ervilia  
sativa Link.

Lens  
esculenta Mœnch.

Pisum  
\*arvense L.

Lathyrus  
\*Aphaca L.  
\*hirsutus L.  
Ochrus DC.  
\*pratensis L.  
sativus L.  
\*silvestris L.

Orobus  
vernus L.

Phaseolus  
multiflorus Willd.  
vulgaris L.

Soja  
hispida Mœnch.

Vigna  
villosa Savi.

Lupinus  
albus L.  
polyphyllus Lindl.  
subcarnosus Hook.

Albizzia  
lophantha Benth et Hook.

**ROSACÉES**

Prunus  
\*spinosa L.  
\*(Cerasus) Mahaleb L.

Spiræa  
Aruncus L.  
Filipendula L.

Geum  
coccineum Sibth.  
hispidum Fries.  
\*rivale L.  
urbanum L.

Rubus  
cæsius L.  
discolor Weihe  
nitidus Weihe.  
odoratus L.  
rudis Weihe.  
thyrsoides Wimm.

Potentilla  
argentea L.  
intermedia L.  
pyrenaïca Ram.  
recta L.  
rupestris L.  
verna L.

Agrimonia  
\*Eupatorium L.  
odorata Mill.

Alchemilla  
vulgaris L.

Sanguisorba  
officinalis L.  
tenuifolia Fisch.

Poterium  
\*Sanguisorba L.

Rosa  
arvensis Huds.  
canina L.  
gallica L.  
rubiginosa L.  
rugosa Thunbg.  
villosa L.

Cratægus  
† Pyracantha Pers.  
Crus-galli L.  
\*monogyna Jacq.

Pyrus  
(Sorbus)  
\*Aria Crantz.  
latifolia Pers.

**CALYCANTHACÉES**

Calycanthus  
floridus L.

**ONAGRARIÉES**

Epilobium  
hirsutum L.  
montanum L.  
\*parvillorum Schreb.  
spicatum Lamk.  
\*tetragonum L.

Godetia  
purpurea G. Don.  
Eriogonum  
biennis L.  
mollissima L.  
stricta Stud.  
tetraptera Cav.  
triloba Nutt.

Lopezia  
racemosa Cav.

Circæa  
\*Lutetiana L.

**LYTHRACÉES**

Lythrum  
Salicaria L.  
Heimia  
myrtifolia Schlecht.

Cuphea  
lanceolata Ait.

**PASSIFLORÉES**

Passiflora  
gracilis Jacq.

**CUCURBITACÉES**

Lagenaria  
vulgaris Ser.  
Cucumis  
myriocarpus Naud.

Sicyos  
angulatus L.

Momordica  
Charantia L.

Ecballium  
Elaterium Rich.

Cucurbita  
aurantiaca W.  
maxima Duchesne.  
melanosperma A. Br.  
Pepo L.  
— var. ovifera L.  
— var. pyriformis Ser.  
turbaniformis Roem.

Cyclanthera  
explodens Naud.  
pedata Schrad.

**LOASACÉES**

Loasa  
vulcanica Ed. And.

**PORTULACACÉES**

Portulaca  
grandiflora Lindl.  
oleracea L.

Anacampseros  
arachnoides Sims.  
filamentosa Sims.  
rufescens D. C.

**PARONYCHIACÉES**

Herniaria  
glabra L.  
hirsuta L.

Polycarpon  
tetraphyllum L.

Scleranthus.  
perennis L.

**FICOIDÉES**

Mesembryanthemum  
emarginatum L.  
heteropetalum. Haw.  
lacerum. Haw.  
linguœforme Haw.  
roseum Willd.  
vespertinum Berg.  
Tetragonia echinata Ait.  
expansa Murr.

**CACTÉES**

Epiphyllum  
truncatum Haw (bout).  
Cereus  
Martianus Zucc.  
Harissa  
pomanensis. Britton et  
Rose

Echinopsis  
minusculus Webb (pl.)  
multiplex Zucc (pl.)  
oxygona Zucc (pl.)  
paraguayensis D. L. (pl.)  
Mamillaria  
elongata K. Schum.  
— var. anguinea K. Schum  
(pl.)  
gracilis Pfeiff (pl.)  
Opuntia  
albiflora K. Schum (pl.)

**CRASSULACÉES**

Aichryson  
dichotomum Webb.  
Crassula  
lycopodioides Lam (bout).  
pseudo lycopodioides Den-  
ter et Schenz (bout).

**SAXIFRAGACÉES**

Ribes  
\*alpinum L.  
nigrum L.  
rubrum L.  
sanguineum Pursh.

Deutzia  
gracilis Sieb.

Saxifraga  
hypnoides L.

Heuchera  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.

**OMBELLIFÈRES**

Eryngium  
amethystinum L.  
campestre L.  
planum L.

Apium  
graveolens L.

Petroselinum  
sativum Hoffm.

Sison  
ammomon L.

Ammi  
majus L.

*Egopodium*  
 \**Podagraria* L.  
*Carum*  
*Carvi* L.  
*Cryptotaenia*  
*canadensis* D. C.  
*Pimpinella*  
*gracilis* Bieb.  
 \**magna* L.  
*rotundifolia* Biebrst.  
*Bupleurum*  
 \**falcatum* L.  
*rotundifolium* L.  
*Enanthe*  
*fistulosa* L.  
*pimpinelloides* L.  
*Æthusa*  
*cynapium* L.  
*Foeniculum*  
*vulgare* Gartn.  
*Libanotis*  
*vulgaris* DC.  
*Cnidium*  
*apioides* Spreng.  
*Ligusticum*  
*pyrenaicum* Gouan.  
*Silaus*  
*pratensis* Koch.  
*tenuifolius* DC.  
*Levisticum*  
*officinale* Koch.  
*Angelica*  
 \**silvestris* L. var. *genuina*  
 Gr. et Godr.  
 \**silvestris* L. var. *elatior*  
 Wahl.  
*Archangelica*  
*officinalis* Hoffm.  
*Opopanax*  
*chironium* Koch.  
*Ferula*  
*glauca* L.  
*tingitana* L.  
*Peucedanum*  
*alsaticum* L.  
*austriacum* Koch.  
*Pastinaca*  
*sativa* L.  
 \**silvestris* Mill.  
*Heracleum*  
*alpinum* L.  
*giganteum*-Horn.  
*pubescens* M. B.  
*Tordylium*  
 \**maximum* L.  
*syriacum* L.  
*Siler*  
 \**trilobum* Crantz.  
*Laserpitium*  
 \**latifolium* L. ssp. *globosum*  
 Nob.  
*Daucus*  
 \**Carota* L.  
*maritimus* L.  
*Caucalis*  
*daucoides* L.

*Torilis*  
 \**Anthriscus* Gmel.  
*nodosa* Gartn.  
*Scandix*  
*Pecten-Veneris* L.  
*Anthriscus*  
*Cerifolium* Hoffm.  
*silvestris* Hoffm.  
*Charophyllum*  
*aureum* L.  
*Conium*  
*maculatum* L.  
*Smyrniolum*  
*Olusatrum* L.  
*Coriandrum*  
*sativum* L.

### CORNACÉES

*Cornus*  
 \**mas* L.  
 \**sanguinea* L.  
*Aucuba*  
*japonica* Thunb.

### CAPRIFOLIACÉES

*Sambucus*  
 \**Ebulus* L.  
*nigra* L.  
*Viburnum*  
 \**Lantana* L.  
 \**Opulus* L.  
*Lonicera*  
 \**Xylosteum* L.  
*Symphoricarpos*  
*racemosus* Michx.

### RUBIACÉES

*Sherardia*  
*arvensis* L.  
*Asperula*  
 \**cynanchica* L.  
 \**odorata* L.  
*Crucianella*  
*angustifolia* L.  
*ghilanicum* Trin.  
*Galium*  
 \**Aparine* L.  
 \**Cruciata* Scop.  
 \**Mollugo* L.  
 \**silvaticum* L.

### VALÉRIANACÉES

*Valerianella*  
*coronata* DC.  
*Fedia*  
*Cornucopie* Gartn.  
*Centranthus*  
*ruber* DC.  
*Valeriana*  
*officinalis* L.

### DIPSACÉES

*Morina*  
*longifolia* Wall.

*Dipsacus*  
*fullonum* L.  
*laciniatus* L.  
 \**pilosus* L.  
*silvestris* Mill.  
*Cephalaria*  
*alpina* Schrad.  
*centauroides* Coult.  
*Knautia*  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
*Scabiosa*  
*atropurpurea* L.  
 \**Columbaria* L.  
*maritima* L.  
*Succisa* L.

### COMPOSÉES

*Eupatorium*  
*ageratoides* L. fil.  
 \**cannabinum* L.  
*Amellus*  
*annuus* Willd.  
*Aster*  
*Novi-Belgii* L.  
 \**Tripolium* L.  
*Calimeris*  
*incisa* DC.  
*Biotia*  
*macrophylla* DC.  
*Callistephus*  
*sinensis* Nees.  
*Erigeron*  
 \**acris* L.  
 \**canadensis* L.  
*Grindelia*  
*integrifolia* DC.  
*Solidago*  
*graminifolia* Elliot.  
*humilis* Desf.  
*multiflora* Desf.  
*virgaurea* L.  
*Inula*  
*Helenium* L.  
*montana* L.  
*oculus-Christi* L.  
*salicina* L.  
*Pulicaria*  
 \**dysenterica* Gartn.  
*Telekia*  
*cordifolia* DC.  
*Dahlia*  
*Merckii* Lehm.  
*Silphium*  
*connatum* L.  
*dissectum* Poir.  
*Hornemanni* Schrad.  
*perfoliatum* L.  
*trifoliatum* L.  
*Melampodium*  
*perfoliatum* Kth.  
*Xanthium*  
*macrocarpum* DC.  
*spinosum* L.  
*Strumarium* L.

**Ambrosia**  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
**Parthenium**  
*hysterophorus* L.  
**Zinnia**  
*elegans* Jacq  
*mexicana* Hort.  
**Heliopsis**  
*laevis* Pers.  
*scabra* Dum.  
**Echinacea**  
*serotina* DC.  
**Rudbeckia**  
*fulgida* Ait.  
*laciniata* L.  
**Dracopis**  
*amplexicaulis* Cass  
**Gymnopsis.**  
*uniserialis* Hook.  
**Lindheimera**  
*texana* A. Gr. et Eng.  
**Encelia**  
*calva* A. Gr.  
**Coreopsis**  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
**Actinomeris**  
*oppositifolia* Fres.  
*tetraptera* DC.  
**Helianthus**  
*annuus* L.  
*argyrophyllus* Torret Gray.  
*californicus* DC.  
*tuberosus* L. (tub).  
**Bidens**  
*ferulifolius* DC.  
*\*tripartitus* L.  
**Cosmos**  
*bipinnatus* Cav.  
**Verbesina**  
*virginica* L.  
**Ximenesia**  
*encelioides* Cav.  
**Sanvitalia**  
*procumbens* Lam  
**Thelesperma**  
*filifolium* A. Gray.  
**Tagetes**  
*erecta* L.  
*lucida* Cav.  
*patula* L.  
*signata* Bartl.  
**Gaillardia**  
*aristata* Pursh.  
**Schkuhria**  
*bonariensis* Hook et Arn.  
**Galinsoga**  
*parviflora* Cav.  
**Anthemis**  
*aurea* D. C.  
*Cotula* L.  
*nobilis* L.  
**Ptarmica**  
*macrophylla* DC.  
*vulgaris* Blackw.

**Achillea**  
**Ageratum** L.  
*filipendulina* Lam.  
*magna* DC  
**Leucanthemum**  
*maximum* DC.  
*vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
*inodora* L.  
*nigellœfolia* DC.  
**Pyrethrum**  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
**Chrysanthemum**  
*coronarium* L.  
*fœniculaceum* DC.  
*Parthenium* Bernh.  
*segetum* L.  
*viscosum* Desf.  
**Dimorphotheca**  
*aurantiaca* DC.  
*pluvialis* Mœnch.  
**Cenia**  
*pruinosa* DC.  
*turbinata* Pers.  
**Artemisia**  
*Absinthium* L.  
*annua* L.  
*scoparia* W. et K.  
*vulgaris* L.  
**Tanacetum**  
*boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
— var. *crispa*.  
**Rhodanthe**  
*Manglesii* Lindl.  
**Hélichrysum**  
*bracteatum* Willd.  
**Acroclinium**  
*roseum* A. Gr.  
**Emilia**  
*sonchifolia* DC.  
**Doronicum**  
*Pardalianches* Willd.  
**Senecio**  
*\*erucifolius* L.  
*Jacobæa* L.  
*\*viscosus* L.  
*vulgaris* L.  
**Grizotia**  
*abyssinica* Cass.  
**Calendula**  
*officinalis* L.  
*stellata* Cav.  
**Arctotis**  
*grandis* Thunb.  
**Tripteris**  
*cheiranthifolia* Schultz.  
**Gorteria**  
*calendulacea* DC.  
**Xeranthemum**  
*cylindraceum* Sibth. et Sm.  
**Carlina**  
*longifolia* Rehb.  
*\*vulgaris* L.

**Microlonchus**  
*salmanticus* DC.  
**Crupina**  
*vulgaris* Cass.  
**Centaurea**  
*\*Calcitrapa* L.  
*crocodylum* L.  
*Cyanus* L.  
*Jacea* L.  
*ruthenica* Lam.  
**Cnicus**  
*benedictus* L.  
**Carthamus**  
*lanatus* L.  
*tinctorius* L.  
**Silybum**  
*Marianum* Gærtn.  
**Onopordon**  
*Acanthium* L.  
**Cinara**  
*Cardunculus* L.  
**Cirsium**  
*\*acaule* All.  
*afrum* D. C.  
*\*oleraceum* Scop.  
**Carduus**  
*\*crispus* L.  
**Lappa**  
*\*major* Gærtn.  
*\*minor* DC.  
*\*tomentosa* Lam.  
**Rhaponticum**  
*pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
*ecrnea* Cass.  
**Serratula**  
*tinctoria* L.  
**Jurinea**  
*alata* Cass.  
**Scolymus**  
*maculatus* L.  
**Lampsana**  
*communis* L.  
*grandiflora* Bieb.  
**Rhagadiolus**  
*edulis* Gærtn.  
**Hyoseris**  
*radiata* L.  
**Hedypnois**  
*cretica* Willd.  
**Catananche**  
*cœrulea* L.  
**Cichorium**  
*Intybus* L.  
**Tolpis**  
*barbata* Gærtn.  
**Hypochoeris**  
*radicata* L.  
**Achyrophorus**  
*pinnatifidus* DC.  
**Kalbfussia**  
*Salzmanni* Schulz.  
**Leontodon**  
*\*hispidus* L.  
**Tragopogon**  
*\*pratensis* L.



**Scorzonera**  
hispanica L.  
**Picris**  
hieracioides L.  
**Helminthia**  
echioides Gærtn.  
**Lactuca**  
perennis L.  
sativa L.  
stricta W. et K.  
**Chondrilla**  
juncea L.  
**Taraxacum**  
officinale Wigg.  
**Barkhausia**  
rubra Mœnch.  
taraxacifolia DC.  
**Crepis**  
biennis L.  
blattarioides L.  
montana Rehb.  
virens L.  
**Zacintha**  
verrucosa Gærtn.  
**Picridium**  
tingitanum Desf.  
**Sonchus**  
oleraceus L.  
palustris L.  
**Prenanthes**  
purpurea L.  
**Hieracium**  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
compositum Lap.  
cymosum Vill.  
præ-altum Koch.  
pulmonarioides Vill.  
ramosum W. et K.  
**Andryala**  
sinuata L.  
**Mulgedium**  
Plumieri DC.

### CAMPANULACÉES

**Prælia**  
nummularicefolia A. Br.  
**Lobelia**  
Erinus L.  
urens L.  
**Jasione**  
\*montana L.  
**Platycodon**  
grandiflorum A. DC.  
**Phyteuma**  
\*spicatum L.  
**Campanula**  
\*glomerata L.  
Medium L.  
pyramidalis L.  
rapunculoides L.  
\*Rapunclus L.  
\*rotundifolia L.  
**Specularia**  
\*Speculum A. DC.

### GESNÉRIACÉES

**Chirita**  
aff. Blumei C. B. Clarke.  
hamosa R. Br.  
Horsfieldii R. Br.  
lavandulacea Stapf.  
**Streptocarpus**  
hybridus grandiflorus Hort.  
hybridus kewensis Wats.  
Kirckii Hook.  
polyanthus Hook.  
Rexii Lindl.  
Wendlandii Spr.

### PRIMULACÉES

**Primula**  
Auricula L.  
elatior Jacq.  
floribunda Wall.  
\*officinalis Jacq.  
variabilis Goup.  
verticillata Forsk.  
**Anagallis**  
arvensis L.  
\*cærulea Lamk.  
**Samolus**  
Valerandi L.  
— var. floribundus.

### EBENACÉES

**Diospyros**  
virginiana L.

### OLÉACÉES

**Ligustrum**  
vulgare L.  
**Fontanesia**  
phillyræoides Labill.

### APOCYNACÉES

**Amsonia**  
salicifolia Pursh.

### ASCLÉPIADÉES

**Asclepias**  
Cornuti Dcne.  
**Vincetoxicum**  
medium Dcne.  
nigrum Mœnch.  
officinale Mœnch.

### GENTIANÉES

**Erythraea**  
centaurium Pers.  
**Gentiana**  
\*Cruciata L.  
\*germanica L.  
**Villarsia**  
parnassifolia R. Br.

### BIGNONIACÉES

**Catalpa**  
Bungei C. A. Mev.

### SÉSAMÉES

**Martynia**  
lutea Lindl.

### HYDROPHYLLACÉES

**Phacelia**  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitlavia A. Gr.

### POLÉMONIACÉES

**Phlox**  
Drummondi Hook.  
grandiflora Dougl.  
**Gilia**  
capitata Dougl.  
millefoliata F. et Mey.  
**Polemonium**  
cæruleum L.  
reptans L.

### CONVOLVULACÉES

**Quamoclit**  
coccinea Mœnch.  
**Pharbitis**  
hederacea Chois.  
purpurea Chois.  
**Ipomæa**  
rubro-cærulea Hook.  
**Convolvulus**  
arvensis L.  
egyptiacus L.  
lineatus L.  
tricolor L.  
**Cuscuta**  
\*europæa L.

### BORRAGINÉES

**Heliotropium**  
europæum L.  
peruvianum L.  
**Cerinthe**  
aspera Roth.  
minor L.  
**Echium**  
plantagineum L.  
\*vulgare L.  
**Nonnea**  
rosea F. et Mey.  
**Borrago**  
\*officinalis L.  
**Symphytum**  
\*officinale L.  
**Anchusa**  
italica Retz.  
officinalis L.  
**Lithospermum**  
\*officinale L.  
\*purpureo-cæruleum L.  
**Myosotis**  
alpestris Schm.  
**Echinospermum**  
Lappula Lehm.  
**Cynoglossum**  
\*officinale L.  
**Omphalodes**  
linifolia Mœnch.  
**Solenanthus**  
apenninus Hohen.

**SOLANACÉES**

- Lycopersicum**  
 cerasiforme Dun.  
 \*esculentum Mill.  
 pyriforme Dun.  
 — var. fructu luteo.  
 racemigerum Schm.
- Solanum**  
 Dulcamara L.  
 gracile Otto.  
 Pseudocapsicum L.  
 — var. nanum.  
 sisymbriifolium Lam.
- Capsicum**  
 annuum L.
- Saracha**  
 Jaltomata Schlecht.
- Nicandra**  
 physaloides Gærtn.
- Physalis**  
 Alkekengi L.  
 peruviana L.
- Atropa**  
 Belladonna L.
- Lycium**  
 vulgare Dun.
- Datura**  
 lævis L. fil.  
 Metel L.  
 Stramonium L.  
 quercifolia H. B. et K.  
 Tatula L.  
 — inermis Godr.
- Hyoscyamus**  
 albus L.
- Scopolia**  
 carniolica Jacq.
- Nicotiana**  
 angustifolia Ehrh.  
 Langsdorffii Schrank.  
 longiflora Cav.  
 macrophylla Lehm.  
 paniculata L.  
 \*rustica L.  
 Tabacum L.
- Petunia**  
 nyctaginiflora Juss.

**SCROFULARIACÉES**

- Salpiglossis**  
 sinuata Ruiz. et Pav.
- Calceolaria**  
 scabiosaefolia Sims.
- Verbascum**  
 \*Lychnitis L.  
 phlomisoides L.  
 thapsiforme Schrad.  
 thapsus L.
- Linaria**  
 Cymbalaria Mill.  
 \*Elatine Mill.  
 \*minor Desf.  
 organifolia DC.  
 purpurea Mill.  
 \*spuria Mill.

- Linaria**  
 \*striata DC.  
 \*vulgaris Mill.
- Antirrhinum**  
 latifolium Mill.  
 majus L.  
 Orontium L.
- Maurandia**  
 semperflorens Ort.
- Rhodochiton**  
 volubile Zucc.
- Paulownia**  
 imperialis Sieb.
- Scrofularia**  
 nodosa L.  
 \*vernalis L.
- Collinsia**  
 bicolor Benth.
- Tetranema**  
 mexicana Benth.
- Pentstemon**  
 barbatus Nutt.  
 lævigatus Sol.  
 pubescens Sol.  
 Richardsonii Dougl.
- Mimulus**  
 luteus L.
- Torenia**  
 peduncularis Benth.
- Digitalis**  
 ambigua Murr.  
 ferruginea L.  
 \*lutea L.  
 purpurea L.
- Veronica**  
 Beccabunga L.  
 ceratocarpa C. A. Mey.  
 hederaefolia L.  
 orientalis Mill.  
 spicata L.
- Odontites**  
 \*lutea L.
- Rhinanthus**  
 \*alectorolophus Poll.  
 \*minor Ehrh.
- Melampyrum**  
 \*arvense L.  
 \*pratense L.

**OROBANCHACÉES**

- Orobanche**  
 \*Epithymum D. C.  
 Hederæ Duby.

**LABIÉES**

- Ocimum**  
 Basilicum L.
- Lavandula**  
 spica D. C.
- Mentha**  
 \*aquatica L.  
 \*rotundifolia L.
- Lycopus**  
 virginicus L.
- Origanum**  
 \*vulgare L.

- Thymus**  
 \*Serpyllum L.
- Satureia**  
 hortensis L.  
 intermedia Mey.
- Calamintha**  
 \*Clinopodium Benth  
 \*officinalis Mœench.
- Melissa**  
 \*officinalis L.
- Hyssopus**  
 officinalis L.
- Salvia**  
 algeriensis Desf.  
 argentea L.  
 hispanica L.  
 Horminum L.  
 nemorosa L.  
 officinalis L.  
 \*pratensis L.  
 Sclarea L.  
 splendens Ker. Gawl.  
 \*Verbenaca L.  
 verticillata L.
- Monarda**  
 fistulosa L.
- Nepeta**  
 amethystina Desf.  
 grandiflora M. B.  
 Nepetella L.  
 nuda L.
- Pruella**  
 grandiflora L.  
 hyssopifolia Lam.  
 \*vulgaris L.
- Scutellaria**  
 altissima L.  
 albida L.  
 Columnae All.  
 \*galericulata L.
- Sideritis**  
 hyssopifolia L.  
 scordioides L.
- Betonica**  
 officinalis L.  
 orientalis L.
- Stachys**  
 \*annua L.  
 \*palustris L.  
 \*recta L.  
 setilera C. A. Mey.  
 \*silvatica L.
- Galeopsis**  
 \*Ladanum L.  
 \*Tetrahit L.
- Leonurus**  
 Cardui L.  
 villosus Desf.
- Ballota**  
 \*nigra L.
- Phlomis**  
 Herba-venti L.  
 fruticosa L.  
 tuberosa L.

Teucrium  
\*Botrys L.  
Chamædrys L.  
\*Scorodonia L.  
Ajuga  
reptans L.

**ACANTHACÉES**

Acanthus  
longifolius Host.  
Crossandra  
nilotica Oliv.  
Ruellia  
Blumei Steud.  
formosa Andr.  
Stephanophysum  
pulchellum Pohl.

**VERBÉNACÉES**

Verbena  
\*officinalis L.  
paniculata Lam.  
urticæfolia L.  
venosa Gill et Hook.  
Vitex  
incisa Lam.

**SÉLAGINÉES**

Globularia  
\*vulgaris L.

**PLUMBAGINÉES**

Statice  
Limonium L.  
Armeria  
maritima Willd.

**PLANTAGINÉES**

Plantago  
Cynops L.  
lanceolata L.  
media L.  
Psyllium L.

**PHYTOLACCACÉES**

Petiveria  
alliacea L.  
Rivina  
aurantiaca Warcz et Schenck  
lævis L.  
purpurascens Schrad.  
tinctoria Ham.  
Phytolacca  
decandra L.

**CHÉNOPODIACÉES**

Atriplex  
hortensis L.  
— var. ruberrima  
nitens Reb.  
tatarica L.  
Ambrina  
ambrosioides Spach.  
chilensis Spach.  
foetida Moq.

Chenopodium.  
\*album L.  
intermedium M. et K.  
murale L.  
opulifolium Schrad.  
urbicum L.

Roubieva  
multifida Moq.  
Blitum  
Bonus Henricus Rehb.  
virgatum L.

Corispermum  
hyssofolium L.

Salicornia  
\*herbacea L.

Beta  
trigyna W. et Kit.  
vulgaris L.

Kochia  
\*scoparia (L.) Schrad

**BASELLACÉES**

Boussingaultia  
baselloides H. B. et K. (tub).

**AMARANTACÉES**

Hablitzia  
tamnoides Bieb.  
Amarantus  
albus L.  
caudatus L.  
chlorostachys Willd.  
hybridus L.  
lividus L.  
retroflexus L.  
Gomphrena  
globosa L.

**NYCTAGINÉES**

Mirabilis  
Jalapa L.  
longiflora L.

**POLYGONACÉES**

Rheum  
caspicum Pall.  
crassinervium Fisch.  
Rhaponticum L.  
undulatum L.  
Oxyria  
digyna Hill.  
Rumex  
maximus Schreb.  
montanus Desf.  
obtusifolius L.  
Patientia L.  
polygonifolius Hort. Vind.  
salicifolius Wemm.  
sanguineus L.  
Polygonum  
baldschuanicum Regel.  
\*convolvulus L.  
Fagopyrum L.  
lapathifolium L.  
— var. rubra.  
tataricum L.

**THYMELEACÉES**

Daphne  
\*Mezereum L.  
Passerina  
\*annua Wikstr.

**BEGONIACÉES**

Begonia  
subvillosa Schott.

**DATISCACÉES**

Datisca  
cannabina L.

**EUPHORBIACÉES**

Euphorbia  
\*helioscopia L.  
\*exigua L.  
Lathyrus L.  
Peplus L.  
Mercurialis  
annua L.  
Ricinus  
communis L.  
— var. sanguineus Hort.

**URTICACÉES**

Urtica  
pilulifera L.  
Cannabis  
sativa L.  
Parietaria  
officinalis L.

**CELTIDÉES**

Celtis  
australis L.

**JUGLANDACÉES**

Juglans  
nigra L.

**CONIFÈRES**

Taxus  
baccata L.

**MONOCOTYLEDONES**

**SCITAMINÉES**

Alpinia  
calcarata Rosc et Trans.  
Maranta  
arundinacea L. (rhiz).

**BROMELIACÉES**

Acanthostachys  
strobilacea Link Klotz et  
Otto.  
Æckmea  
cœlestis E. Morr.  
Lindmannia  
penduliflora Stapf.  
Macrochordium  
tinctorium de Vries.  
Pitcairnia  
maidifolia Dcne et Planch.

**HEMODOBACÉES**

Anigosanthos  
pulcherrima Hook.

**IRIDÉES**

Marica  
*cœrulea* R. Br.  
*gracilis* Herb.  
*longifolia* Link.  
Lapeyrousia  
*cruenta* Ldl.  
— var. *alba*.  
Tigridia  
*Pavonia* Ker.  
Iris  
*atomaria* Bess.  
*Pallasii* Fisch.  
*\*pallida* Lam.  
*pseudo-Acorus* L.  
*sibirica* L.  
*xiphioïdes* Ehrh.

**AMARYLLIDÉES**

Zephyranthes  
*candida* Herb. (bulb).  
Furcraea  
*cubensis* Vent. (bulb).

**DIOSCORÉES**

Tamus  
*\*communis* L.  
Dioscorea  
*discolor* Hort (rhiz).

**LILIACÉES**

Tulipa  
*silvestris* L. (bulb).  
Fritillaria  
*imperialis* L.  
Lilium  
*\*Martagon* L.  
Muscari  
*comosum* Mill.  
*neglectum* Guss.  
Agraphis  
*nutans* Link.  
Scilla  
*hispanica* Mill.  
Ornithogalum  
*longebracteatum* Jacq.  
(bulb).  
*scilloïdes* Jacq. (bulb).  
*\*pyrenaicum* L.  
Hemerocallis  
*graminea* Andr.  
Funkia  
*ovata* Spreng.  
Asphodelus  
*sphaerocarpus* G. et Godr.  
Bowiea  
*volubilis* Harv.  
Anthericum  
*\*ramosum* L.  
Bulbine  
*annua* Willd.  
Allium  
*angulosum* L.  
*Cepa* L.  
*fistulosum* L.  
*nutans* L.

Allium  
*obliquum* L.  
*\*sativum* L. (bulb).  
*\*scorodoprasum* L. (bulb).  
*schoenoprasum* L.  
*\*ursinum* L.  
*Victorialis* L.  
Nothoscordum  
*fragrans* Kth.  
Asparagus  
*trichophyllus* Bunge.  
Danaë  
*racemosa* Moench.  
Polygonatum  
*\*multiflorum* All.  
*\*officinale* All.  
Paris  
*\*quadrifolia* L.  
Convallaria  
*\*maialis* L.  
Gloriosa  
*superba* L. (rhiz).  
Tricyrtis  
*hirta* Hook.

**COLCHICACÉES**

Colchicum  
*autumnale* L.

**COMMÉLINACÉES**

Tradescantia  
*bengalensis* L.  
*virginica* L.  
Commelina  
*cœlestis* Willd.  
Tinantia  
*fugax* Schneidw.

**JUNCÉES**

Juncus  
*\*bufonius* L.  
*\*compressus* Jacq.  
*\*conglomeratus* L.  
*\*effusus* L.  
*\*Gerardi* Lois.  
*glaucus* Sibth.  
*\*Lamprocarpus* Ehrh.  
*tenuis* Willd.  
Luzula  
*\*silvatica* Gaud.

**TYPHACÉES**

Sparganium  
*\*ramosum* Huds.

**AROIDÉES**

Arum  
*\*italicum* Mill.  
*maculatum* L.  
Amorphophallus  
*bulbifer* Blume (tub).  
*Rivieri* Dur (tub).  
Ariopsis  
*peltata* R. Grah (tub).  
Sauromatum  
*guttatum* Schott (tub).  
*punctatum* Schott (tub).

Typhonium  
*divaricatum* Dene tub).  
*giganteum* Schott (tub).

**JUNCAGINACÉES**

Triglochin  
*\*maritimum* L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
*\*sagittæfolia* L.  
Alisma  
*Plantago* L.

**CYPÉRACÉES**

Carex  
*divulsa* Good.  
*\*glauca* Scop.  
*\*hirta* L.  
*\*Ederi* Retz.  
*\*muricata* L.  
*\*paniculata* L.  
*\*silvatica* Huds.  
*\*vulpina* L.  
*vulpinoïdea* Michx.  
Scirpus  
*Holoschoenus* L.  
*\*lacustris* L.  
*\*maritimus* L.  
*\*palustris* L.  
*\*silvaticus* L.  
Cyperus  
*esculentus* L. (tub).  
*vegetus* Willd.

**GRAMINÉES**

Beckmannia  
*erucæformis* Host.  
Crypsis  
*schoenoides* Lam.  
Alopecurus  
*\*agrestis* L. filis.  
Phleum  
*asperum* Jacq.  
*\*pratense* L.  
Cinna  
*mexicana* P. B.  
Agrostis  
*alba* L.  
*maritima* Lam.  
*vulgaris* With.  
Apera  
*Spica-venti* Beauv.  
Gastridium  
*lendigerum* Gaud.  
Polypogon  
*monspeliensis* Desf.  
Calamagrostis  
*Epigeios* Roth.  
Lagurus  
*ovatus* L.  
Holcus  
*mollis* L.  
Deschampsia  
*cespitosa* Beauv.  
*\*flexuosa* Gresb.  
Trisetum  
*flavescens* Beauv.

**Avena**  
*Ludoviciana* Dur.  
*sativa* L.  
*strigosa* Schreb.  
**Arrhenatherum.**  
*avenaceum* Beauv.  
*bulbosum* Presl.  
**Echinaria**  
*capitata* Desf.  
**Chloris**  
*gracilis* Durand.  
*radiata* Sw.  
*virgata* Sw.  
**Eleusine**  
*Coracana* Gärtn.  
*indica* Gärtn.  
*Tocussa* Fres.  
**Leptochloa**  
*polystachya* Kh.  
*virgata* P. B.  
**Sesleria**  
*\*cærulea* Ard.  
*elongata* Host.  
**Poa**  
*bulbosa* L.  
*compressa* L.  
*nemoralis* L.  
**Eragrostis**  
*minor* Host.  
*megastachya* Link.  
**Briza**  
*maxima* L.  
*\*media* L.  
*minor* L.  
**Dactylis**  
*glomerata* L.  
**Scleropoa**  
*rigida* Reich.  
**Molinia**  
*cærulea* Moench  
**Melica**  
*altissima* L.  
*ciliata* L.  
*\*nutans* L.

**Cynosurus**  
*\*cristatus* L.  
*echinatus* L.  
**Lamarckia**  
*aurea* Moench.  
**Festuca**  
*rubra* L.  
*capillata* Lam.  
**Vulpia**  
*incrassata* Parl.  
**Bromus**  
*\*arvensis* L.  
*\*asper* Murr.  
*erectus* Huds.  
*inermis* Leyss.  
*macrostachys* Desf.  
*mollis* L.  
*rigidus* Roth.  
*\*secalinus* L.  
*Schraderi* Kth.  
*sterilis* L.  
*\*tectorum* L.  
*unioloides* H. B. K.  
**Uniola**  
*latifolia* Michx.  
**Lolium**  
*perenne* L.  
*temulentum* L.  
**Agropyrum**  
*caninum* R. et Sch.  
*rigidum* P. B.  
**Brachypodium**  
*\*pinnatum* Beauv.  
*silvaticum* R. et Sch.  
**Egilops**  
*Auscheri* Boiss.  
*ovata* L.  
*speltaformis* L.  
**Secale**  
*cereale* L.  
**Elymus**  
*giganteus* Wahl.  
*propinquus* Desf.

**Asprella**  
*Hystrix* Humb.  
**Hordeum**  
*bulbosum* L.  
*hexastichum* L.  
*\*maritimum* Roth.  
*\*murinum* L.  
**Nardus**  
*stricta* L.  
**Psilurus**  
*nardoides* Trin.  
**Lepturus**  
*cylindricus* Trin.  
**Andropogon**  
*Sorghum* Brot.  
— var. *saccharatum* Pers.  
— var. *batlearicum* Pers.  
**Panicum**  
*bulbosum* H. B.  
*Crus-Galli* L.  
*miliaceum* L.  
*sanguinale* L.  
**Setaria**  
*glauca* (L.) P. B.  
*italica* Beauv.  
**Tragus**  
*racemosus* Scop.  
**Cornucopiæ**  
*cucullatum* L.  
**Coix**  
*Lacryma-Jobi* L.  
**Zea**  
*Maïs* L.  
— var. *oryzoides* Hort.  
— var. *rubra*.  
— var. *tunicata*.  
**Phalaris**  
*canariensis* L.  
*minor* Retz.  
**Anthoxanthum**  
*\*odoratum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

### PARKERIACÉES

**Ceratopteris**  
*thalictroides* Brongt.

### POLYPODIACÉES

**Adiantum**  
*Capillus Veneris* L.  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moor.  
*Pacotti* Hort.  
*Weigandii* Hort.  
**Doodia**  
*caudata* R. Br.

**Woodwardia**  
*radicans* Sm.  
**Nephrodium**  
*aristatum* Hook.  
*molle* R. Br.  
— var. *violascens* Fée.  
— var. *monstruosum* Hort.  
*Sieboldii* Hook.

**Nephrolepis**  
*biserrata* Schott.  
*cordifolia* L.  
*exaltata* Schott.  
— var. *plumosa*.  
*splendens* Hort.  
*Withmanni* Hort.

**Diplazium**  
*expansum* Willd.  
*proliferum* Thou (bulbillis).  
**Aspidium**  
*Filix Mas* Sw.  
*angulare* Kit.  
— var. *proliferum*.  
**Asplenium**  
*bulbiferum* Forst.  
*ferulaceum* Moore.  
*Filix femina* Bernh.  
*Nidus* L.  
*\*Ruta-muraria* L.  
*\*Trichomanes* L.  
*\*viride* Huds.

**Gymnopteris**  
flagellifera Redd.  
**Polypodium**  
aureum L.  
— var. urceolatum.  
Billardieri R. Br.  
flabelliforme Poir.  
muscefolium Blume.  
pustulatum Moore.  
**Selliguœa**  
Feei Bory.  
**Pteris**  
cretica L.  
— var albo lineata.  
— var Ouvrardii Hort.  
— var Wimsettii Hort.

**Pteris**  
flabellata Thbg.  
longifolia L.  
serrulata L. f.  
tremula R. Br.  
**Scolopendrium**  
vulgare Sm.  
**Blechnum**  
brasiliense Desv.  
occidentale L.  
**Davallia**  
platyphylla Don.

### OSMONDACÉES

**Osmunda**  
regalis L.

### SCHIZEACÉES

**Lygodium**  
japonicum Thbg.  
**Aneimia**  
fraxinifolia Raddi.

## CORRECTIONS AU CATALOGUE DE 1935

*Les graines distribuées sous le nom de .*

Papaver bracteatum Lindl.  
Arabis Turrita L.  
Thlaspi alpestre L.  
Trifolium pratense L.  
Trifolium ochroleucum Huds.  
Vicia varia Host.  
Chrysanthemum segetum L.  
Scopolia orientalis Dun.  
Phleum asperum Jacq.

*Sont exactement :*

Papaver orientale L.  
Arabis alpina L.  
Thlaspi arvense L.  
Trifolium medium L.  
Trifolium medium L.  
Vicia hybrida L.  
Chrysanthemum viscosum Desf.  
Scopolia carniolica Jacq.  
Phleum pratense L.

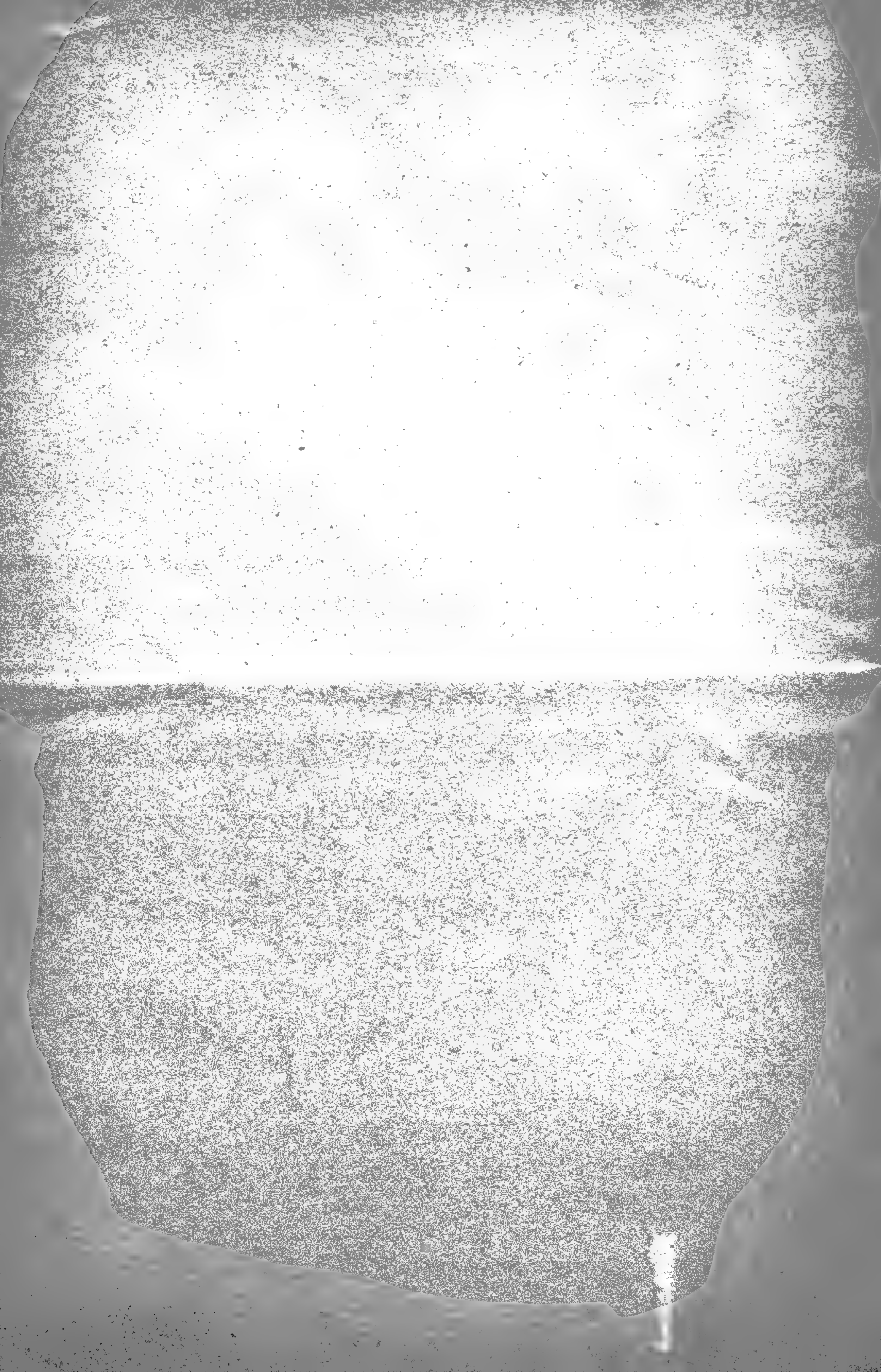
*Le Directeur du Jardin Botanique,*

**Edmond GAIN,**

*Professeur à l'Université de Nancy.*

Les demandes et les catalogues d'échanges devront être adressés, FRANCO, avant le 1<sup>er</sup> mars, à l'adresse suivante : **M. GAIN, 30, rue Sainte-Catherine, Jardin Botanique.**







JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



CATALOGUE

DES GRAINES, SPORES, BULBES ET TUBERCULES

RÉCOLTÉS en 1937



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1937





# CATALOGUE

## D'ÉCHANGES DU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

### 1937

SEMINA, SPORÆ, BULBI et TUBERA

Anno MCMXXXVII collecta

QUÆ HORTUS BOTANICUS NANCEIANUS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(\*) { Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.  
Graines recueillies sur des plantes poussant spontanément dans la région.

### PHANEROGAMES DICOTYLÉDONES

#### RENONCULACÉES

- Clematis**  
alpina Mill.  
angustifolia Jacq.  
glauca Willd.  
recta L.  
\*Vitalba L.
- Thalictrum**  
\*minus L.  
\* — var. majus Jacq.
- Anemone**  
\*alpina L.  
multifida Poir.  
\*Pulsatilla L.  
vitifolia Buch. Han.
- Adonis**  
flammea Jacq.
- Myosurus**  
minimus L.
- Ranunculus**  
acris L.  
\*arvensis L.  
muricatus L.  
\*Sceleratus L.  
tuberosus Lapeyr.
- Caltha**  
Holubyi Beck.  
\*palustris L.
- Eranthis**  
\*hyemalis Salisb.
- Helleborus**  
foetidus L.
- Isopyrum**  
fumarioides L.
- Garidella**  
nigellastrum L.
- Nigella**  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
orientalis L.  
sativa L.
- Aquilegia**  
vulgaris L.

- Delphinium**  
Ajacis L.  
Consolida L.  
orientale Gay.
- Aconitum**  
barbatum Patr.  
\*Lycoctonum L.  
paniculatum Lamk.
- Actæa**  
\*spicata L.
- Pæonia**  
corallina Retz.  
officinalis Retz.  
peregrina Mill.  
villosa Sw.

#### BERBÉRIDÉES

- Berberis**  
canadensis Mill.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.
- Decaisnea**  
Fargesii Franch.

#### PAPAVÉRACÉES

- Papaver**  
bracteatum Lindl.  
hybridum L.  
orientale L.  
\*Rheas L.  
spicatum Boiss.
- Argemone**  
mexicana L.
- Eschscholtzia**  
Douglasi Walp.
- Glaucium**  
\*flavum Crantz.
- Chelidonium**  
majus L.  
— laciniatum Mill.
- Hypecoum**  
procumbens L.

#### FUMARIACÉES

- Adlumia**  
cirrhosa Raf.

- Corydalis**  
cava Schw.
- Fumaria**  
\*officinalis L.

#### CRUCIFÈRES

- Matthiola**  
ineana R. Br. (var.).  
sinuata R. Br.  
tricuspidata R. Br.
- Cheiranthus**  
Cheiri L.
- Nasturtium**  
officinale R. Br.
- Barbarea**  
vulgaris R. Br.
- Arabis**  
alpina L.  
Turrita L.
- Lunaria**  
biennis Mœnch.
- Farsetia**  
clypeata R. Br.  
eriocarpa DC.
- Berteroa**  
\*ineana DC.
- Vesicaria**  
utriculata Lam.
- Alyssum**  
alpestre L.  
maritimum Lam.  
orientale Ard.
- Peltaria**  
alliacea L.
- Thlaspi**  
arvense L.  
\*perfoliatum L.
- Iberis**  
amara L.  
coronaria D. Don.  
sempervirens L.
- Capsella**  
Bursa pastoris Mœnch.
- Biscuteila**  
auriculata L.  
hævigata L.

Chorispora  
tenella DC.  
Hesperis  
matronalis L.  
Sisymbrium  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
\*officinale Scop.  
Sophia L.  
strictissimum L.  
Conringia  
orientalis Dum.  
Erysimum  
angustifolium Ehr.  
cheiranthoides L.  
grandiflorum Desf.  
virgatum Roth.  
Camelina  
sativa Crantz.  
Senebiera  
Coronopus Poir.  
Lepidium  
crassifolium W. et Kit.  
latifolium L.  
ruderales L.  
sativum L.  
— var. crispum Hort.  
Isatis  
tinctoria L.  
Myagrum  
perfoliatum L.  
Brassica  
campestris L.  
Napus L.  
oleracea L.  
Sinapis  
alba L.  
Diplotaxis  
\*tenuifolia DC.  
Eruca  
sativa Lam.  
Crambe  
maritima L.  
Rapistrum  
perenne Berg.  
rugosum Berg.  
Raphanus  
Raphanistrum L.  
Bunias  
Erucago L.  
orientalis L.

### CAPPARIDÉES

Platanus  
graveolens Raf.  
Cleome  
spinosa L.

### CISTACÉES

Helianthemum  
\*vulgare Gærtn.  
Fumana  
\*prœcumbens Gr. et Godr.  
Spachii G. G.

### VIOLACÉES

Viola  
elatior Fries.  
tricolor L.

### RÉSÉDACÉES

Reseda  
\*luteola L.

### CARYOPHYLLACÉES

Gypsophila  
elegans M. B.  
paniculata L.  
scorzonerifolia Ser.

Tunica  
\*prolifera Scop.

Dianthus  
barbatus L.  
\*Carthusianorum L.  
deltoides L.  
plumarius L.  
Seguieri Vill.  
superbus L.  
chinensis L.

Saponaria  
ocymoides L.  
officinalis L.  
Vaccaria L.

Cucubalus  
baccifer L.

Silene  
alpestris Jacq.  
bipartita Desf.  
\*inflata Smith.  
italica Pers.  
pendula L.

Lychnis  
chalcedonica L.  
coeli-rosa Desr.  
coronaria Lam.  
\*dioica L.  
Flos-cuculi L.  
Flos-Jovis Lam.  
\*Githago Lam.  
Viscaria L.

Spergularia  
\*rubra Pers.

Spergula  
\*arvensis L.

Alsine  
Jacquinii Kock.  
\*tenuifolia Gr.

Arenaria  
longifolia Bieb.  
\*serpyllifolia L.

Cerastium  
\*brachypetalum Des.  
perfoliatum L.

Malachium  
\*aquaticum Fries.

### LINACÉES

Linum  
\*catharticum L.  
flavum L.  
usitatissimum L.  
\*tenuifolium L.

### MALVACÉES

Malva  
\*Alcea L.  
crispa L.  
\*moschata L.  
rotundifolia L.  
verticillata L.

Modiola  
multifida Moench.

Palaua  
malvæfolia Cav.

Kitaibelia  
vitifolia Willd.

Althæa  
cannabina L.  
\*officinalis L.  
rosea Cav.

Urena  
lobata L.

Lavatera  
trimestris L.

Malva viscosus  
mollis DC.

Hibiscus  
viscosus

Gossypium  
herbaceum L.

Anoda  
hastata Cav.

Sida  
arboræa L.  
mollis Orteg.

Abutilon  
Avicennæ Gaertn.

### STERCULIACÉES

Melochia  
corchorœfolia L.

Waltheria  
indica L.

### HYPÉRICACÉES

Hypericum  
elatum Ait.  
calycinum L.  
Gebleri Ledeb.  
perforatum L.

### ACERINÉES

Acer  
\*campestre L.

### SAPINDACÉES

Cardiospermum  
Halimolobos L.

### MELIACÉES

Melia  
Azedarach L.

### AMPELIDÉES

Ampelopsis  
orientalis Planch.  
Parthenocissus  
\*quinquefolia Planch.

## GÉRANIACÉES

- Geranium*  
columbinum L.  
cristatum Stev.  
macrorrhizum L.  
molle L.  
peregrinum Thellung  
pratense L.  
\*Robertianum L.  
*Parlagonium*  
tetragonum L'Herit (hout)  
*Erodium*  
arabicum Dec.  
cicutarium (L.) L'Hérit.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.  
sebaceum Delile.

## LIMNANTHÉES

- Limnanthes*  
Douglasii R. Br.

## TROPÆOLÉES

- Tropæolum*  
majus L.  
minus L.  
peregrinum L.

## BALSAMINÉES

- Impatiens*  
Balsamina L.  
parviflora DC.  
\*Noli-tangere L.

## OXALIDÉES

- Oxalis*  
stricta L.

## ZYGOPHYLLÉES

- Tribulus*  
terrestris L.

## RUTACÉES

- Ruta*  
graveolens L.

## CÉLASTRACÉES

- Evonymus*  
\*europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.

- Ilex*  
aquifolium L.

## RHAMNACÉES

- Rhamnus*  
tinctoria Waldst. et Kit.  
*Ptelea*  
trifoliata L.

## LÉGUMINEUSES

- Sophora*  
alopeuroïdes L.  
*Cladratis*  
tinctoria Raf.

- Baptisia*  
australis R. Br.  
minor Lehm

- Goodia*  
pubescens. Salisb.

- Genista*  
\*sagittalis L.  
\*tinctoria L.

- Sarothamnus*  
\*scoparius Koch.

- Cytisus*  
alpinus Mill.  
\*Laburnum L.  
nigricans L.  
sessilifolius L.

- Ononis*  
alopeuroïdes L.

- Anthyllis*  
\*Vulneraria L.

- Medicago*  
apiculata Willd.  
castriensis Jacq.  
ciliaris Willd.  
elegans Jacq.  
falcato-sativa Rchb.  
Helix Willd.  
\*Lupulina L.  
marginata Willd.  
polycarpa Willd.  
sativa L.  
scutellata All.  
turbinata W.

- Trigonella*  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

- Pocockia*  
cretica Ser.

- Melilotus*  
albus Lam.  
macrorrhizus Waldst.  
\*officinalis Lam.  
speciosus Dur.

- Trifolium*  
agrarium (L.) Schreb.  
alpestre L.  
\*arvense L.  
\*campestre Schrad.  
fragiferum L.  
medium L.  
pannonicum L.  
procumbens L.  
repens L.  
\*strictum L.

- Lotus*  
corniculatus L.  
ornithopodioides L.  
tenuis W et K.

- Tetragonolobus*  
purpureus Mœnch.

- Glycyrrhiza*  
\*echinata L.

- Amorpha*  
fruticosa L.

- Galega*  
officinalis L.  
orientalis Lam.

- Dalea*  
alopeuroïdes Willd.

- Caragana*  
frutescens DC.

- Colutea*  
arborescens L.

- Astragalus*  
Cicer L.  
\*glycyphyllos L.  
massiliensis Lam.  
narbonensis Gouan.

- Scorpiurus*  
muricatus L.  
subvillosus L.  
vermiculatus L.

- Coronilla*  
varia L.

- Ornithopus*  
perpusillus L.

- Securigera*  
Securidaca (L.) Degen et  
Dörft.

- Desmodium*  
canadense DC.

- Hedysarum*  
coronarium L.

- Onobrychis*  
caput-galli Lam.  
\*sativa Lam.  
vaginalis Mey.  
æquidentata Dun.

- Cicer*  
arietinum L.

- Vicia*  
angustifolia Roth.  
calcarata Desf.  
cassubica L.  
dumetorum L.  
Ervilia (L.) Willd.  
grœchis Lois.  
\*hirsuta Koch.  
hybrida L.  
narbonensis L.  
\*pisiformis L.  
sativa L.  
sepium L.  
\*tenuifolia Roth.  
\*tetrasperma Mœnch.

- Lens*  
esculenta Mœnch.

- Pisum*  
arvense L.  
sativum L.

- Lathyrus*  
\*Aphaca L.  
\*hirsutus L.  
Ochrus DC.  
\*pratensis L.  
sativus L.  
\*silvestris L.  
vernus (L.) Bernh.

- Phaseolus*  
lunatus L.  
multiflorus Willd.  
vulgaris L.

Soja  
  *hispida* Mœnch.  
Vigna  
  *villosa* Savi.  
Lupinus  
  *angustifolius* L.  
  *polyphyllus* Lindl.  
Mimosa  
  *pubica* L.  
Cercis  
  *siliquastrum* L.

### ROSACÉES

Prunus  
  \*(*Cerasus*) *Mahaleb* L.  
Spiræa  
  \**Aruncus* L.  
Geum  
  *coccineum* Sibth.  
  *hispidum* Fries.  
  \**rivale* L.  
Rubus  
  *cæsius* L.  
  *discolor* Weihe.  
  *nitidus* Weihe.  
  *odoratus* L.  
Potentilla  
  *pyrenaïca* Ram.  
  *recta* L.  
  *rupestris* L.  
Comarum  
  \**palustre* L.  
Agrimonia  
  \**Eupatoria* L.  
  *odorata* Mill.  
Alchemilla  
  *vulgaris* L.  
Sanguisorba  
  *officinalis* L.  
Poterium  
  \**Sanguisorba* L.  
Rosa  
  *arvensis* Huds.  
  *canina* L.  
  *gallica* L.  
  *rubiginosa* L.  
  *rugosa* Thunbg.  
  *villosa* L.  
Cratægus  
  *Pyracantha* Pers.  
  \**monogyna* Jacq.  
Pyrus  
  (*Sorbus*)  
  *latifolia* Pers.

### CALYCANTHACÉES

*Calycanthus*  
  *floridus* L.

### ONAGRARIÉES

*Epilobium*  
  *hirsutum* L.  
  *montanum* L.  
  \**parviflorum* Schreb.  
  *spicatum* Lamk.  
  *tetragonum* L.

*Gaura*  
  *Lindheimeri* Engl. et Gray.  
  *parviflora* Dougl.  
*Eucharidium*  
  *grandiflorum* Fisch.  
*Godetia*  
  *purpurea* G. Don.  
*Oenothera*  
  *biennis* L.  
  *fruticosa* L.  
  *rosea* Ait.  
  *stricta* Stud.  
  *tetraptera* Cav.  
  *triloba* Nutt.

*Lopezia*  
  *racemosa* Cav.

*Circæa*  
  \**tutetiana* L.

### LYTHRACÉES

*Lythrum*  
  *Hyssopifolia* L.  
  *Salicaria* L.  
  *virgatum* L.  
*Heimia*  
  *salicifolia* Link. et Otto.  
*Cuphea*  
  *lanceolata* Ait.

### MYRTACÉES

*Callistemon*  
  *grandiflorum*.

### PASSIFLORÉES

*Passiflora*  
  *gracilis* Jacq.

### CUCURBITACÉES

*Lagenaria*  
  *vulgaris* Ser.  
*Cucumis*  
  *Melo* L.  
  *myriocarpus* Naud.  
  *sativus* L.  
*Sicyos*  
  *angulatus* L.  
*Momordica*  
  *Charantia* L.  
*Ecballium*  
  *Elaterium* Rich.  
*Cucurbita*  
  *maxima* Duchesne.  
  — var. *turbaniformis* R.  
  *melanosperma* A. Br.  
  *Pepo* L.  
  — var. *pyriformis* Ser.  
*Luffa*  
  *acutangula* Roxb.  
*Cyclanthera*  
  *explodens* Naud.  
  *pedata* Schrad.

### PORTULACACÉES

*Portulaca*  
  *grandiflora* Lindl.  
  *oleracea* L.

*Anacampseros*  
  *arachnoides* Sims.  
  *filamentosa* Sims.  
  *lanceolatum* Sweet.  
  *rufescens* Sweet.

### PARONYCHIACÉES

*Herniaria*  
  *glabra* L.  
  *hirsuta* L.  
*Polycarpon*  
  *tetraphyllum* L.  
*Scleranthus*  
  *perennis* L.

### FICOIDÉES

*Mesembryanthemum*  
  *abyssinicum* Regel.  
  *herbeum* N. E. Br.  
  *prepengue* Haw.  
*Tetragonia echinata* Ait.  
  *expansa* Murr.

### CACTÉES

*Epiphyllum*  
  *truncatum* Haw (boul).

### CRASSULACÉES

*Aichryson*  
  *dichotomum* Webb.  
*Kalanchoë*  
  *rotundifolia* Haw.  
*Bryophyllum*  
  *crenatum* Baker.

### SAXIFRAGACÉES

*Ribes*  
  \**alpinum* L.  
  *nigrum* L.  
  \**petræum* Wulf.  
  *rubrum* L.  
  *sanguineum* Pursh.  
*Deutzia*  
  *gracilis* Sieb.  
*Saxifraga*  
  *granulata* L.  
  *hypnoides* L.  
*Heuchera*  
  *americana* L.  
  *ribifolia* F. et Lall.

### OMBELLIFÈRES

*Sanicula*  
  \**europæa* L.  
*Astrantia*  
  \**major* L.  
*Eryngium*  
  *amethystinum* L.  
  \**campestre* L.  
*Apium*  
  *graveolens* L.  
*Petroselinum*  
  *sativum* Hoffm.  
*Sison*  
  *ammomon* L.  
*Ammi*  
  *majus* L.

**Egopodium**  
 \*Podagraria L.  
**Carum**  
 Carvi L.  
**Cryptotænia**  
 canadensis D. C.  
**Pimpinella**  
 anisum Bisch.  
 gracilis Bisch.  
 rotundifolia Biebrst.  
**Bupleurum**  
 \*falcatum L.  
 rotundifolium L.  
**Enanthe**  
 fistulosa L.  
 pimpinelloides L.  
**Ethusa**  
 cynapium L.  
**Foeniculum**  
 vulgare Gærtn.  
**Libanotis**  
 vulgaris DC.  
**Ligusticum**  
 pyrenaicum Gouan.  
**Menum**  
 \*athamanticum Jacq.  
**Silaus**  
 tenuifolius DC.  
**Angelica**  
 \*silvestris L. var. genuina  
 Gr. et Godr.  
 \*silvestris L. var. elatior  
 Wahl.  
**Archangelica**  
 officinalis Hoffm.  
**Opopanax**  
 chironium Koch.  
**Ferula**  
 glauca L.  
 tingitana L.  
**Peucedanum**  
 alsaticum L.  
**Pastinaca**  
 sativa L.  
 \*silvestris Mill.  
**Heracleum**  
 alpinum L.  
 Mantegazzianum Sommier  
 et Lev.  
 speciosum Weinm.  
**Tordylium**  
 \*maximum L.  
**Siler**  
 \*trilobum Crantz.  
**Laserpitium**  
 \*latifolium L. s/sp. gla-  
 brum Nob.  
**Daucus**  
 \*Carota L.  
 maximus Desf.  
 muricatus L.  
**Caucalis**  
 daucoides L.  
**Torilis**  
 \*Anthriscus Gmel.  
 nodosa Garta.

**Scandix**  
 \*Pecten-Veneris L.  
**Anthriscus**  
 Cerefolium Hoffm.  
 silvestris Hoffm.  
**Chærophylum**  
 aureum L.  
 temulum L.  
**Myrrhis**  
 \*odorata Scop.  
**Molopospermum**  
 cicutarium DC.  
**Conium**  
 maculatum L.  
**Smyrnum**  
 Olusatrum L.  
**Coriandrum**  
 sativum L.

### LORANTHACÉES

**Viscum**  
 \*album L.

### CORNACÉES

**Cornus**  
 \*mas L.  
 \*sanguinea L.  
**Aucuba**  
 japonica Thunb.

### CAPRIFOLIACÉES

**Sambucus**  
 \*Ebulus L.  
 nigra L.  
 \*racemosa L.  
**Viburnum**  
 \*Lantana L.  
 \*Opulus L.  
**Lonicera**  
 \*nigra L.  
 \*Xylosteum L.  
**Symphoricarpos**  
 racemosus Michx.

### RUBIACÉES

**Asperula**  
 \*odorata L.  
**Crucianella**  
 ghilanica Trin.  
**Rubia**  
 \*peregrina L.  
**Galium**  
 \*Aparine L.  
 \*Mollugo L.  
 \*silvaticum L.

### VALÉRIANACÉES

**Valerianella**  
 coronata DC.  
**Fedia**  
 Cornucopiæ Garta.  
**Centranthus**  
 ruber DC.  
**Valeriana**  
 officinalis L.

### DIPSACÉES

**Morina**  
 longifolia Wall.  
**Dipsacus**  
 fullonum L.  
 laciniatus L.  
 \*pilosus L.  
 silvestris Mill.  
**Cephalaria**  
 alpina Schrad.  
 centauroides Coult.  
**Knautia**  
 arvensis Coult.  
 orientalis L.  
**Scabiosa**  
 atropurpurea L.  
 brachyata Sibth et Sm.  
 \*Columbaria L.  
 maritima L.  
 stellata L.  
 ucranica L.

### COMPOSÉES

**Ageratum**  
 corymbosum Zucc.  
**Palafoxia**  
 carnea Cass.  
**Eupatorium**  
 \*cannabinum L.  
**Amellus**  
 annuus Willd.  
**Aster**  
 Novi-Belgii L.  
 \*Tripolium L.  
**Callistephus**  
 sinensis Nees.  
**Erigeron**  
 \*acris L.  
 canadensis L.  
**Boltonia**  
 latisquama A. Gr.  
**Solidago**  
 graminifolia Elliot.  
 humilis Desf.  
 \*Virga-aurea L.  
**Inula**  
 bifrons L.  
 \*Coryza DC.  
 Helenium L.  
**Pulicaria**  
 \*dysenterica Garta.  
**Telekia**  
 cordifolia DC.  
**Silphium**  
 connatum L.  
 dissectum Poir.  
 perfoliatum L.  
 trifoliatum L.  
**Melampodium**  
 perfoliatum Kth.  
**Xanthium**  
 macrocarpum DC.  
 spinosum L.  
 Strumarium L.

- Ambrosia**  
*maritima* L.  
*trifida* L.  
**Iva**  
*xanthifolia* Nutt.  
**Parthenium**  
*hysterophorus* L.  
**Zinnia**  
*elegans* Jacq.  
*mexicana* Hort.  
**Heliopsis**  
*laevis* Pers.  
*scabra* Dum.  
**Rudbeckia**  
*fulgida* Ait.  
**Dracopis**  
*amplexicaulis* Cass.  
**Gymnopsis**  
*uniseriata* Hook.  
**Lindheimera**  
*texana* A. Gr. et Eng.  
**Encelia**  
*calva* A. Gr.  
**Coreopsis**  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
*Tripteris* L.  
**Helianthus**  
*annuus* L.  
*californicus* DC.  
*tuberosus* L. (tub)  
**Bidens**  
*ferulifolius* DC.  
*\*tripartitus* L.  
**Verbesina**  
*alata* L.  
**Ximenesia**  
*encelioides* Cav.  
**Sanvitalia**  
*procumbens* Lam.  
**Thelesperma**  
*filifolium* A. Gray.  
**Tagetes**  
*erecta* L.  
*lucida* Cav.  
*patula* L.  
*signata* Bartl.  
**Gaillardia**  
*aristata* Pursh.  
**Schkuhria**  
*bonariensis* Hook et Arn.  
**Galinsoga**  
*parviflora* Cav.  
**Anthemis**  
*aurea* D. C.  
*austriaca* Jacq.  
*nobilis* L.  
**Anacyclus**  
*clavatus* Pers.  
*Pyrethrum* DC.  
*radiatus* Lois.  
**Achillea**  
*Ageratum* L.  
*erithimifolia* W. et K.  
*magna* DC.  
**Leucanthemum**  
*maximum* DC.  
*vulgare* Lam.  
**Matricaria**  
*inodora* L.  
*nigelloefolia* DC.  
**Pyrethrum**  
*corymbosum* Willd.  
*roseum* Bieb.  
**Chrysanthemum**  
*coronarum* L.  
*foeniculaceum* DC.  
*Parthenium* Bernh.  
*segetum* L.  
*viscosum* Desf.  
**Dimorphotheca**  
*pluvialis* Moench.  
**Cenia**  
*turbinata* Pers.  
**Artemisia**  
*Absinthium* L.  
*annua* L.  
*camphorata* Willd.  
*scoparia* W. et K.  
*\*vulgans* L.  
**Tanacetum**  
*boreale* Fisch.  
*vulgare* L.  
— var. *crispa*.  
**Helichrysum**  
*bracteatum* Willd.  
**Artemisia**  
*\*montana* L.  
**Emilia**  
*sonchifolia* DC.  
**Senecio**  
*Cineraria* DC.  
*\*erucifolius* L.  
*\*Jacobaea* L.  
*\*viscosus* L.  
*vulgaris* L.  
**Guizotia**  
*abyssinica* Cass.  
**Calendula**  
*officinalis* L.  
*stellata* Cav.  
**Arctotis**  
*grandis* Thunb.  
**Tripteris**  
*cheiranthifolia* Schultz.  
**Gorteria**  
*calendulacea* DC.  
**Xeranthemum**  
*cyliadraceum* Sibth. et Sm.  
**Carlina**  
*\*vulgaris* L.  
**Crepina**  
*vulgaris* Cass.  
**Centaurea**  
*\*Caltropia* L.  
*crocofolium* L.  
*Cyanus* L.  
*Jacea* L.  
*ruthenica* Lam.  
*sonchifolia* L.  
**Cnicus**  
*benedictus* L.  
**Carthamus**  
*lanatus* L.  
*tinctorius* L.  
**Silybum**  
*Eburneum* Coss et Dur.  
*Marianum* Gärtn.  
**Onopordon**  
*Acanthium* L.  
*algeriensis* Pomel.  
*tauricum* Willd.  
**Cynara**  
*Cardunculus* L.  
**Cirsium**  
*afrum* D. C.  
*\*oleraceum* Scop.  
**Carduus**  
*\*crispus* L.  
**Lappa**  
*\*major* Gärtn.  
*\*minor* DC.  
*\*tomentosa* Lam.  
**Rhaponticum**  
*pulchrum* F. et Mey.  
**Alfredia**  
*cernua* Cass.  
**Serratula**  
*tinctoria* L.  
**Jurinea**  
*alata* Cass.  
**Gerbera**  
*Jamesoni* Hook.  
**Scotymus**  
*maculatus* L.  
**Lapsana**  
*communis* L.  
*grandiflora* Bieb.  
**Rhagadiolus**  
*edulis* Gärtn.  
**Hyoseris**  
*radiata* L.  
**Hedypnois**  
*cretica* Willd.  
**Calananchis**  
*carulea* L.  
**Cichorium**  
*\*Intybus* L.  
**Tolpis**  
*barbata* Gärtn.  
**Hypochaeris**  
*radicata* L.  
**Achyrophorus**  
*pinnatifidus* DC.  
**Kalbfussia**  
*Salzmanni* Schulz.  
**Leontodon**  
*\*hispidus* L.  
*\*pyrenaeus* Coman.  
**Tragopogon**  
*\*pratensis* L.  
**Scorzonera**  
*hispanica* L.  
**Frosperrum**  
*Dalechampii* F.W. Schmidt.



Picris  
hieracioides L.  
Helminthia  
echioides Gärtn.

Lactuca  
perennis L.  
sativa L.  
stricta W. et K.

Chondrilla  
juncea L.

Taraxacum  
officinale Wigg.  
— \*var. Dens-Leonis DC.  
— \*var. lævigatum DC.

Barkhausia  
rubra Moench.  
taraxacifolia DC.

Crepis  
biennis L.  
blattarioides L.  
virens L.

Zacintha  
verrucosa Gärtn.

Picridium  
tingitanum Desf.

Sonchus  
oleraceus L.  
palustris L.

Prenanthes  
purpurea L.

Hieracium  
amplexicaule L.  
aurantiacum L.  
auratum Fries.  
compositum Lap.  
lanatum W. et K.  
praesaltum Gochn.  
pulmonarioides Vill.  
ramosum W. et K.

Andryala  
sinuata L.

Mulgedium  
\*alpinum Less.  
Plumieri DC.

### CAMPANULACÉES

Pratia  
nummulariaefolia A. Br.

Lobelia  
Erinus L.  
urens L.

Jasione  
\*montana L.

Platycodon  
grandiflorum A. DC.

Phyteuma  
\*spicatum L.

Campanula  
Erinus L.  
\*glomerata L.  
Medium L.  
primulifolia Brot.  
pyramidalis L.  
rapunculoides L.  
\*Rapunulus L.  
\*rotundifolia L.

Specularia  
\*Speculum A. DC.

### PIROLACÉES

Pirola  
\*rotundifolia L.

### VACCINIACÉES

Vaccinium  
\*Myrtillus L.  
\*Vitis-Idaea L.

### GESNÉRIACÉES

Chirita  
aff. Blumei C. B. Clarke.  
hamosa R. Br.  
Horsfieldii R. Br.  
lavandulacea Stapf.  
Streptocarpus  
Gardneri Hook.  
Haygarthii N. E. Br.  
hybridus kewensis Wats.  
Kirkii Hook.  
polyanthus Hook.  
Rexii Lindl.  
Saundersii Hook.  
Wendlandii Spr.

### PRIMULACÉES

Primula.  
Auricula L.  
elatior Jacq.  
floribunda Wall  
— var. Isabellina.  
Kewensis Hort.  
— var. grandiflora subfa-  
rina.  
— var. farina.  
\*officinalis Jacq.  
verticillata Forsk.  
Anagallis  
arvensis L.  
\*cærulea Lamk.  
Samolus  
Valerandi L.  
— var. floribundus.

### EBENACÉES

Diospyros  
virginiana L.

### OLÉACÉES

Ligustrum  
vulgare L.  
Fontanesia  
phillyræoides Labill.  
Jasminum  
odoratissimum L.

### APOCYNACÉES

Amsonia  
latifolia Michx.  
salicifolia Pursh.

### ASCLÉPIADÉES

Asclepias  
Cornuti Dene.  
mearnata L.

Vincetoxicum  
medium Dene.  
nigrum Moench.

### GENTIANÉES

Gentiana  
\*Cruciata L.  
\*germanica L.  
\*lutea L.

Villarsia  
parnassifolia R. Br.

### BIGNONIACÉES

Catalpa  
Bungei C. A. Mey.

### SÉSAMÉES

Martynia  
lutea Lindl.  
proboscidea Glox.

### HYDROPHYLLACÉES

Phacelia  
tanacetifolia Benth.

### POLÉMONIACÉES

Phlox  
Drummondi Hook.

Polemonium  
cæruleum L.  
reptans L.

### CONVOLVULACÉES

Quamoclit  
coccinea Moench.

Pharbitis  
hederacea Chois.  
purpurea Chois.

Ipomœa  
Bona-nox Chois.  
rubro-cærulea Hook.

Convolvulus  
egyptiacus L.  
lineatus L.  
tricolor L.

Cuscuta  
\*europæa L.

Dichondra  
repens Forst.  
sericea Sw.

### BORRAGINÉES

Heliotropium  
europæum L.  
peruvianum L.

Cerinthe  
aspera Roth.  
minor L.

Echium  
plantagineum L.  
\*vulgare L.

Nonna  
rosea F. et Mey.

Borrago  
\*officinalis L.

Symphytum  
\*officinale L.

**Anchusa**  
*officinalis* L.  
**Lithospermum**  
*\*officinale* L.  
*\*purpureo-cæruleum* L.  
**Myosotis**  
*alpestris* Schm.  
**Echinosperrnum**  
*Lappula* Lehm.  
**Cynoglossum**  
*\*officinale* L.  
**Omphalodes**  
*linifolia* Moench.

**SOLANACÉES**

**Lycopersicum**  
*cerasiforme* Dun.  
*esculentum* Mill.  
— var. *Pierrette*.  
*pyriforme* Dun.  
*racemigerum* Schm.  
**Solanum**  
*Dulcamara* L.  
*gracile* Otto.  
*Pseudocapsicum* L.  
— var. *nanum*.  
*sisymbriifolium* Lam.  
**Capsicum**  
*annuum* L.  
**Saracha**  
*Jaltomata* Schlecht.  
**Nicandra**  
*physaloides* Gærtn.  
**Physalis**  
*Alkekengi* L.  
*peruviana* L.  
**Atropa**  
*Belladonna* L.  
**Lycium**  
*vulgare* Dun.  
**Datura**  
*laevis* L. fil.  
*Metel* L.  
*Stramonium* L.  
*quercifolia* H. B. et K.  
*Tatula* L.  
— *inermis* Godr.  
**Hyoscyamus**  
*albus* L.  
**Scopolia**  
*carniolica* Jacq.  
**Nicotiana**  
*angustifolia* Ehrh.  
*glauca* R. Grah.  
*Langsdorffii* Schrank.  
*longiflora* Cav.  
*macrophylla* Lehm.  
*paniculata* L.  
*\*rustica* L.  
*Tabacum* L.  
**Petunia**  
*nyctaginiflora* Juss.

**SCROFULARIACÉES**

**Salpiglossis**  
*sinuata* Ruiz. et Pav.

**Calceolaria**  
*scabiosæfolia* Sims.  
**Nemesia**  
*strumosa* Benth.  
**Verbascum**  
*\*Lychnitis* L.  
*phlomoides* L.  
*thapsiforme* Schrad.  
*thapsus* L.

**Celsia**  
*Arcturus* Jacq.

**Linaria**  
*Cymbalaria* Mill.  
*\*Elatine* Mill.  
*\*minor* Desf.  
*origanifolia* DC.  
*purpurea* Mill.  
*\*spuria* Mill.

**Linaria**  
*\*striata* DC.  
*\*vulgaris* Mill.

**Antirrhinum**  
*latifolium* Mill.  
*majus* L.  
*Orontium* L.

**Maurandia**  
*semperflorens* Ort.

**Rhodochiton**  
*volubile* Zucc.

**Paulownia**  
*imperialis* Sieb.

**Scrofularia**  
*nodosa* L.  
*\*vernalis* L.

**Collinsia**  
*bicolor* Benth.

**Tetranema**  
*mexicana* Benth.

**Pentstemon**  
*barbatus* Nutt.  
*Richardsonii* Dougl.

**Mimulus**  
*luteus* L.

**Torenia**  
*peduncularis* Benth.

**Digitalis**  
*ambigua* Murr.  
*ferruginea* L.  
*\*lutea* L.  
*X Mertonensis* (D. purpurea X *ambigua*).  
— de Lutz.  
— *Shell Pink*.  
*purpurea* L.  
*Thapsi* L.

**Veronica**  
*\*arvensis* L.  
*Bercabunga* L.  
*ceratocarpa* C. A. Mey.  
*hederæfolia* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.

**Odontites**  
*\*lutea* L.

**Rhinanthus**  
*\*alectorolophus* Poll.  
*\*minor* Ehrh.

**OROBANCHACÉES**

**Orobanche**  
*\*Epithymum* D. C.  
*Hederæ* Duby.

**LABIÉES**

**Ocimum**  
*Basilicum* L.

**Lavandula**  
*spica* D. C.

**Elsholtzia**  
*cristata* Willd.

**Mentha**  
*\*aquatica* L.  
*\*rotundifolia* L.

**Lycopus**  
*\*europæus* L.  
*virginicus* L.

**Origanum**  
*\*vulgare* L.

**Thymus**  
*\*Serpillum* L.

**Satureia**  
*hortensis* L.  
*intermedia* Mey.

**Calamintha**  
*\*Clinopodium* Benth.  
*\*officinalis* Moench.

**Melissa**  
*\*officinalis* L.

**Hyssopus**  
*officinalis* L.

**Salvia**  
*algeriensis* Desf.  
*bicolor* Lam.  
*hispanica* L.  
*officinalis* L.  
*\*pratensis* L.  
*Sclarea* L.  
*\*Verbenaca* L.  
*verticillata* L.  
*virgata* Ait.

**Monarda**  
*fistulosa* L.

**Nepeta**  
*amethystina* Desf.  
*Cataria* L.  
*nuda* L.

**Prunella**  
*grandiflora* L.  
*hyssopifolia* Lam.  
*\*vulgaris* L.

**Scutellaria**  
*altissima* L.  
*albida* L.  
*Columnæ* All.  
*\*galericulata* L.

**Sideritis**  
*hyssopifolia* L.  
*scordioides* L.

**Marrubium**  
*candidissimum* L.

Betonica  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.

Stachys  
*\*annua* L.  
*\*pecta* L.  
*\*silvatica* L.

Galeopsis  
*\*Ladanum* L.  
*pyrenaica* Bartl.  
*speciosa* Mill.

Leonurus  
*Cardica* L.  
 — *s. sp. villosus* Desf.

Ballota  
*\*nigra* L.

Phlomis  
*agraria* Bunge.  
*tuberosa* L.

Teucrium  
*Botrys* L.  
*Chamædrys* L.  
*\*Scorodonia* L.

Ajuga  
*reptans* L.

#### ACANTHACÉES

Brillantaisia  
*Lamium* Benth.

Hemigraphis  
*primulæfolia* Villar.

Acanthus  
*longifolius* Host.

Crossandra  
*nilotica* Oliv.

Ruellia  
*Blumei* Steud.  
*Devosiana* Hort.  
*formosa* Andr.  
*Portellæ* Hook.  
*rosea* Hemsl.

Stephanophysum  
*pulchellum* Pohl.

#### VERBÉNACÉES

Verbena  
*\*officinalis* L.  
*urticæfolia* L.

Vitex  
*incisa* Lam.

#### SÉLAGINÉES

Globularia  
*\*vulgaris* L.

#### PLUMBAGINÉES

Armeria  
*latifolia* Willd.  
*maritima* Willd.

#### PLANTAGINÉES

Plantago  
*Coronopus* L.  
*Cynops* L.  
*lanceolata* L.  
*major* L.  
*media* L.  
*Psyllium* L.

#### PHYTOLACCACÉES

Petiveria  
*alliacea* L.  
 Rivina  
*aurantiaca* Warcz et Schenck  
*lœvis* L.  
*purpurascens* Schrad.  
*tinctoria* Ham.  
 Phytolacca  
*decandra* L.

#### CHÉNOPODIACÉES

Atriplex  
*hortensis* L.  
 — *var. ruberrima*  
*nitens* Reb.  
*tatarica* L.

Ambrina  
*ambrosioides* Spach.  
*chilensis* Spach.  
*foetida* Moq.

Chenopodium.  
*\*album* L.  
*Bonus-Henricus* L.  
*intermedium* M. et K.  
*murale* L.  
*Quinoa* Willd.

Roubieva  
*multifida* Moq.

Blitum  
*Bonus Henricus* Rehb.  
*virgatum* L.

Corispermum  
*hyssopifolium* L.

Salicornia  
*\*herbacea* L.

Beta  
*trigyna* W. et Kit.  
*vulgaris* L.

Kochia  
*\*scoparia* (L.) Schrad.

#### BASELLACÉES

Boussingaultia  
*baselloïdes* H. B. et K. (t b).

#### AMARANTACÉES

Amarantus  
*albus* L.  
*caudatus* L.  
*chlorostachys* Willd.  
*hybridus* L.  
*lividus* L.  
*retroflexus* L.

#### NYCTAGINÉES

Mirabilis  
*longiflora* L.

#### POLYGONACÉES

Rheum  
*crassinervium* Fisch.  
*tetragonopus* Mart.

Oxyria  
*digyna* Hill.

Rumex  
*crispus* L.  
*Hydrolapathum* Huds.  
*obtusifolius* L.  
*Patientia* L.  
*salicifolius* Wemm.

Polygonum  
*baldschuanicum* Regel.  
*\*Convolvulus* L.  
*Fagopyrum* L.  
*tataricum* L.

#### THYMELEACÉES

Daphne  
*\*Mezereum* L.

#### BEGONIACÉES

Begonia  
*subvillosa* Schott.

#### EUPHORBIACÉES

Euphorbia  
*Gerardiana* Jacq.  
*\*helioscopia* L.  
*\*exigua* L.  
*Lathyris* L.  
*Peplus* L.  
 Mercurialis  
*annua* L.  
*\*perennis* L.  
 Ricinus  
*communis* L.  
 — *var. sanguineus* Hort.

#### URTICACÉES

Urtica  
*pilulifera* L.  
 Cannabis  
*sativa* L.  
 Parietaria  
*officinalis* L.

#### JUGLANDACÉES

Juglans  
*nigra* L.

#### GYMNOSPERMES TAXACÉES

Taxus  
*baccata* L.

#### CUPRESSACÉES

Juniperus  
*\*communis* L.

**MONOCOTYLEDONES  
SCITAMINÉES**

Alpinia  
calcarata Rose et Trans.  
Maranta  
arundinacea L. (rhiz).

**BROMELIACÉES**

Acanthostachys  
strobilacea Link Klotz et  
Otto.  
Echmea  
Lindeni E. Morr.  
Lindmannia  
penduliflora Stapf.  
Macrochordium  
tinctorium de Vries.

**HÆMODORACÉES**

Anigosanthos  
pulcherrima Hook.

**IRIDÉES**

Marica  
cærulea R. Br.  
gracilis Herb.  
longifolia Link.  
Lapeyrousia  
cruenta Ldl.  
Tigridia  
Pavonia Ker.  
Sisyrinchium  
striatum Sm.  
Iris  
\*pallida Lam.  
pseudo-Acorus L.  
sibirica L.

**AMARYLLIDÉES**

Clivia  
miniata Regel.  
Zephyranthes  
Atamasco Herb.  
candida Herb. (bulb).  
carinata Herb.  
Furcraea  
cubensis Vent. (bulb).  
Hæmanthus  
albiflorus Jacq. (bulb).  
multiflorus Martyn. (bulb).

**DIOSCORÉES**

Tamus  
\*communis L.  
Dioscorea  
Batatas Dene.  
discolor Hort (rhiz).

**LILIACÉES**

Tulipa  
silvestris L. (bulb).  
Fritillaria  
imperialis L.  
Lilium  
\*Martagon L.

Muscari  
comosum Mill.  
neglectum Guss.  
Agraphis  
nutans Link.  
Scilla  
hispanica Mill.  
Ornithogalum  
longibracteatum Jacq.  
(bulb).  
scilloides Jacq. (bulb).  
\*sulfureum R. et S.  
Gagea  
lutea (L.) Ker. Gawl.  
Asphodelus  
sphærocarpus G. et Godr.  
Asphodelum  
lutea Rehb.  
Bowicæa  
volubilis Harv.  
Dianella  
cærulea Sims, var. gran-  
diflora.  
Aloë  
serra DC.  
Gasteria  
disticha Haw. var. angulata  
Anthericum  
Liliago L.  
\*ramosum L.  
Bulbine  
annua Willd.  
Allium  
angulosum L.  
Cepa L.  
oleraceum L. (bulb.).  
Allium  
Porum L.  
\*sativum L. (bulb).  
schœnoprasum L.  
\*ursinum L.  
Victorialis L.  
Nothoscordum  
fragrans Kth.  
Asparagus  
trichophyllus Bunge.  
Danaë  
racemosa Moench.  
Polygonatum  
\*multiflorum (L.) All.  
\*officinale (L.) All.  
\*verticillatum L.  
Streptopus  
\*amplexifolius (L.) DC.  
Paris  
\*quadrifolia L.  
Convallaria  
\*maialis L.  
Maianthemum  
\*bifolium DC.  
Gloriosa  
superba L. (rhiz).  
Tricyrtis  
hirta Hook.

**COLCHICACÉES**

Colechicum  
autumnale L.

**COMMÉLINACÉES**

Tradescantia  
amplexicaulis Klotzsch.  
bengalensis L.  
virginica L.  
Commelina  
cœlestis Willd.  
Tinantia  
fugax Schneidw.

**JUNCÉES**

Juncus  
\*bufonius L.  
\*compressus Jacq.  
\*conglomeratus L.  
\*effusus L.  
Gerardi Lois.  
glaucus Sibth.  
\*Lamprocarpus Ehrh.  
\*squarrosus L.  
tenuis Willd.  
Luzula  
\*albida DC.  
\*maxima DC.  
\*silvatica Gaud.

**TYPHACÉES**

Sparganium  
\*ramosum Huds.

**AROIDÉES**

Ariopsis  
peltata R. Grah (tub).  
Sauromatum  
guttatum Schott.  
— (tub).  
punctatum Schott (tub).  
Typhonium  
giganteum Schott (tub).

**ORCHIDACÉES**

Orchis  
mascula L.  
Simia Lamk.  
Loroglossum  
hircinum (L.) Rich.

**JUNCAGINACÉES**

Triglochin  
\*maritimum L.

**ALISMACÉES**

Sagittaria  
guianensis Schecht.  
\*sagittæfolia L.  
Alisma  
Plantago L.

**BUTOMACÉES**

Butomus  
umbellatus L.

**CYPÉRACÉES**

- Carex**  
 Crus-Corvi Boott.  
 divulsa Good.  
 ferruginea Scop.  
 \*glauca Scop.  
 \*hirta L.  
 \*(Ederi Retz.  
 muricata L.  
 \*pallens L.  
 \*paniculata L.  
 remota L.  
 \*riparia Curt.  
 silvatica Huds.  
 tribuloides Vahl.  
 vulpina L.  
 vulpinoidea Michx.  
**Scirpus**  
 Holoschœnus L.  
 \*lacustris L.  
 \*maritimus L.  
 \*palustris L.  
 \*silvaticus L.  
**Eriophorum**  
 \*angustifolium Roth.  
 \*vaginatum L.  
**Cyperus**  
 alternifolius L.  
 esculentus L. (tub).  
 glomeratus L.  
 Papyrus L.  
 Paramata Mast.  
 vegetus Willd.

**GRAMINÉES**

- Beckmannia**  
 erucæformis Host.  
**Crypsis**  
 schœnoides Lam.  
**Alopecurus**  
 \*agrestis L. fil.  
 pratensis L.  
**Phleum**  
 asperum Jacq.  
 Bohmeri Wib.  
 pratense L.  
**Cinna**  
 mexicana P. B.  
**Agrostis**  
 tenuis Sibth.  
 vulgaris With.  
**Apera**  
 Spica-venti Beauv.  
**Gastridium**  
 lendigerum Gaud.  
 scabrum Presl.  
**Polypogon**  
 menspeliensis Desf.  
**Calamagrostis**  
 argentea Lmk.  
 Epigeios Roth.  
**Lagurus**  
 ovatus L.  
**Holcus**  
 mollis L.

- Aira**  
 capillaris Host.  
**Deschampsia**  
 cespitosa Beauv.  
**Trisetum**  
 flavescens Beauv.  
**Aristida**  
 adoensis Hochst.  
 Adscencionis L.  
**Avena**  
 fatua L.  
 pratensis L.  
 pubescens Huds.  
 sativa L.  
 sterilis L.  
 — var. Ludoviciana Dur.  
**Arrhenatherum**  
 avenaceum Beauv.  
 bulbosum Presl.  
**Echinaria**  
 capitata Desf.  
**Chloris**  
 radiata Sw.  
 virgata Sw.  
**Eleusine**  
 Coracana Gærtn.  
 Tocussa Fres.  
**Leptochloa**  
 arabica Kth.  
 polystachya Kh.  
 virgata P. B.  
**Sesleria**  
 \*cærulea Ard.  
 elongata Host.  
**Poa**  
 bulbosa L.  
 compressa L.  
 nemoralis L.  
**Eragrostis**  
 minor Host.  
 megastachya Link.  
**Briza**  
 maxima L.  
 \*media L.  
 minor L.  
**Dactylis**  
 glomerata L.  
**Scleropoa**  
 rigida Reich.  
**Molinia**  
 cærulea Mœench  
**Melica**  
 altissima L.  
 ciliata L.  
 — s. sp. nebrodensis Par.  
 \*nutans L.  
**Molinia**  
 \*cærulea Mœench.  
**Cynosurus**  
 \*cristatus L.  
 echinatus L.  
**Lamarekia**  
 aurea Mœench.

- Festuca**  
 capillata Lam.  
 rubra L.  
 duriuscula L.  
 elatior L.  
 gigantea (L.) Vill.  
 glauca L.  
**Vulpia**  
 Dertonensis (All.) A. G.  
 geniculata (L.) Link.  
 incrassata Parl.  
**Bromus**  
 \*arvensis L.  
 \*asper Murr.  
 erectus Huds.  
 inermis Leyss.  
 macrostachys Desf.  
 Madritensis L.  
 \*mollis L.  
 rigidus Roth.  
 \*secalinus L.  
 Schraderi Kth.  
 sterilis L.  
 \*tectorum L.  
 unioloides H. B. K.  
**Uniola**  
 latifolia Michx.  
**Lolium**  
 perenne L.  
 temulentum L.  
**Agropyrum**  
 caninum R. et Sch.  
 rigidum P. B.  
**Brachypodium**  
 \*pinnatum Beauv.  
 silvaticum R. et Sch.  
**Triticum**  
 dicoccum Schrank.  
 durum Desf.  
 monococcum L.  
 Polonicum L.  
 Spelta L.  
**Ægilops**  
 speltæformis L.  
 triaristata Willd.  
**Secale**  
 cereale L.  
**Elymus**  
 giganteus Wahl.  
 propinquus Desf.  
**Asperella**  
 Hystrix Humb.  
**Hordeum**  
 fulvescens L.  
 distichon L.  
 hexastichon L.  
 \*maritimum Roth.  
 \*murinum L.  
 Zeoeriton L.  
**Nardus**  
 stricta L.  
**Psilurus**  
 nardoides Trin.  
**Lepturus**  
 cylindricus Trin.

**Nardurus**  
*tenuiflorus* (Schrad.) Boiss.  
**Andropogon**  
*Sorghum* Brot.  
 — var. *saccharatum* Pers.  
 — var. *batlearicum* Pers.  
**Milium**  
 \**effusum* L.  
**Panicum**  
*bulbosum* H. B.  
*Crus-Galli* L.  
*miliaceum* L.  
*sanguinale* L.

**Setaria**  
*glauca* (L.) P. B.  
*italica* Beauv.  
**Cenchrus**  
*echinatus* L.  
*tribuloides* L.  
**Cornucopiæ**  
*cucullatum* L.  
**Coix**  
*Lacryma-Jobi* L.

**Zea**  
*Mays* L.  
 — var. *oryzoides* Hort.  
 — var. *quadricolor*.  
 — var. *rubra*.  
 — var. *tunicata*.  
**Phalaris**  
 \**arundinacea* L.  
*bulbosa* L.  
*canariensis* L.  
*minor* Retz.  
**Anthoxanthum**  
 \**odoratum* L.

## CRYPTOGAMES

### FOUGÈRES

#### POLYPODIACÉES

**Adiantum**  
*Capillus Veneris* L.  
*formosum* R. Br.  
*gracilimum* Moor.  
*hispidum* Sw.  
*Pacotti* Hort.  
*Weigandii* Hort.  
**Doodia**  
*caudata* R. Br.  
**Onychium**  
*japonicum* (Thb.) Kze.  
**Nephrodium**  
*aristatum* Hook.  
*molle* R. Br.  
 — var. *corymbiferum*.  
 — var. *violascens* Fée.  
*Sieboldii* Hook.  
**Nephrolepis**  
*cordifolia* L.  
*Mauriti* Hort.  
*splendens* Hort.  
**Diplazium**  
*expansum* Willd.  
*proliferum* Thou (bulbillis).

**Aspidium**  
*angulare* Kit.  
 — var. *proliferum*.  
*violascens* Link.  
**Polystichum**  
*Filix-mas* (L.) Roth.  
**Asplenium**  
 \**Adiantum-nigrum* L.  
*Belangeri* Bory.  
*bulbiferum* Forst.  
*Filix fœmina* Bernh.  
*Nidus* L.  
 \**Ruta-muraria* L.  
 \**Trichomanes* L.  
 \**viride* Huds.  
**Gymnopteris**  
*flagellifera* Redd.  
**Polypodium**  
*aureum* L.  
*glaucophyllum* Kze.  
*musœfolium* Blume.  
**Selliguea**  
*Feei* Bory.

**Pteris**  
*cretica* L.  
 — var. *albo lineata*.  
 — var. *Ouvrardii* Hort.  
 — var. *Wimsettii* Hort.  
*flabellata* Thbg.  
*longifolia* L.  
*serrulata* L. f.  
*tremula* R. Br.  
**Onoclea**  
*Struthiopteris* (L.) Hoffm.  
**Scolopendrium**  
*vulgare* Sm.  
**Blechnum**  
*brasiliense* Desv.  
*occidentale* L.  
 \**Spicant* (L.) Withg.

#### OSMONDACÉES

**Osmunda**  
*regalis* L.

#### SCHIZEACÉES

**Aneimia**  
*fraxinifolia* Raddi.

**R. CERIGHELLI,**

Professeur à l'Université de Nancy  
 Directeur du Jardin Botanique

**N. CÉZARD,**

Jardinier-Chef

**V. DESVERNES**

Jardinier-Chef des Serres

Nancy, Décembre 1937.

## CORRECTIONS AU CATALOGUE DE 1936

Les graines distribuées sous le nom de :

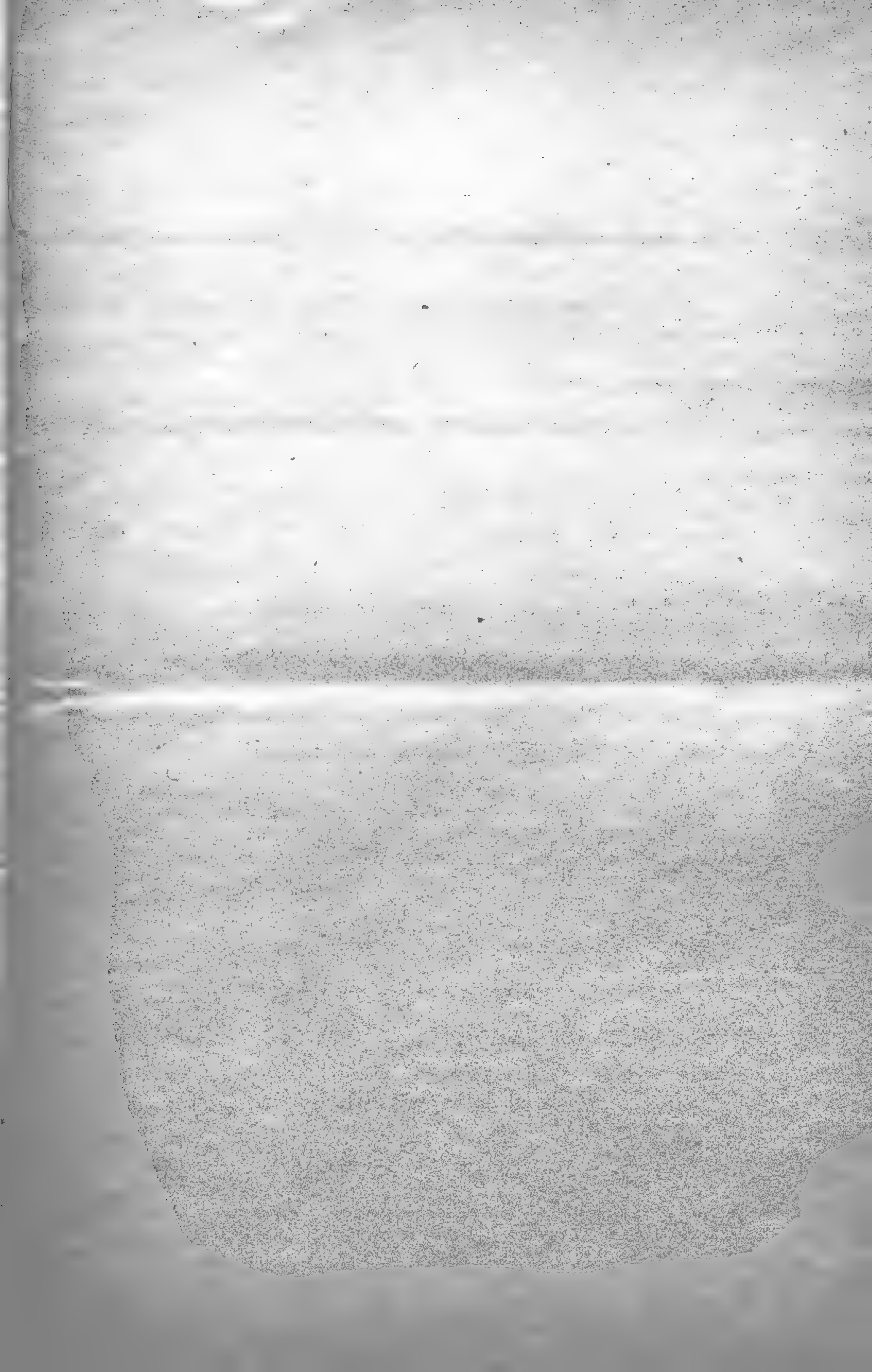
*Nigella orientalis* L.  
*Digitalis ambigua* Murr.  
*Coreopsis lanceolata* L.  
*Tragus racemosus* Scop.  
*Crepis montana* Rehb.  
*Arum italicum* Mill.  
*Arum maculatum* L.

Sont exactement :

*Nigella hispanica* L.  
*Digitalis lutea* L.  
*Coreopsis* sp.  
*Setaria verticillata* (L.) P. B.  
*Crepis blattarioides* Vill.  
*Arum maculatum* L.  
*Arum italicum* Mill.

*Indicem seminum desideratorum ante Idus Februarias rogamus*

*Prière d'envoyer les demandes de graines avant le 15 Février. A notre grand regret, il nous sera impossible de satisfaire aux demandes qui nous parviendront après cette date.*







JARDIN BOTANIQUE

de la

VILLE DE NANCY



CATALOGUE

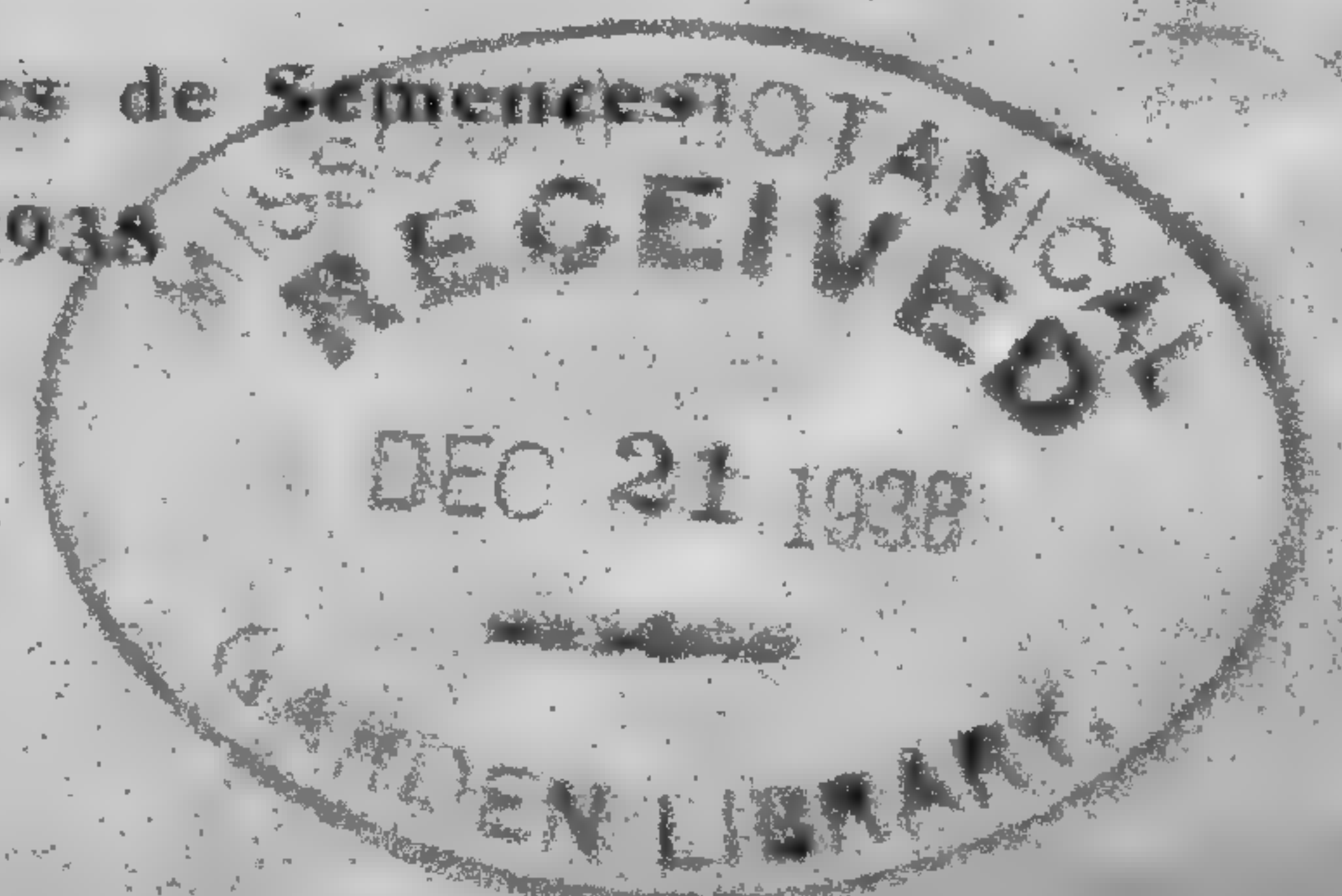
DES GRAINES, SPORES, BULBES ET TUBERCULES

RÉCOLTÉS en 1938



Service International des Échanges de Semences

NANCY - Décembre 1938





# CATALOGUE

## D'ÉCHANGES DU JARDIN BOTANIQUE DE NANCY

### 1938

SEMINA, SPORÆ, BULBI et TUBERA

Anno MCMXXVIII collecta

QUÆ HORTUS BOTANICUS NANCEIANUS PRO MUTUA COMMUTATIONE OFFERT

(\*) } Semina e plantis spontaneis in loco natali lecta.  
Graines recueillies sur des plantes dans leur habitat naturel.

## PHANEROGAMES DICOTYLÉDONES

### RENONCULACÉES

**Clematis**  
angustifolia Jacq.  
glaucæ Willd.  
recta L.  
\*Vitalba L.

**Thalictrum**  
\*minus L.

**Anemone**  
\*alpina L.  
multifida Poir.  
\*Pulsatilla L.  
vitifolia Buch. Han.

**Adonis**  
flammea Jacq.

**Myosurus**  
minimus L.

**Ranunculus**  
\*arvensis L.  
muricatus L.  
\*Sceleratus L.  
tuberosus Lapeyr.

**Caltha**  
Holubii Beck.  
\*palustris L.

**Eranthis**  
\*hyemalis Salisb.

**Isopyrum**  
fumarioides L.

**Nigella**  
arvensis L.  
damascena L.  
hispanica L.  
orientalis L.  
sativa L.

**Aquilegia**  
atrata Ledeb.  
vulgaris L.

**Delphinium**  
Ajacis L.  
Consolida L.

**Aconitum**  
Anthora L.  
Lycoctonum L.  
Napellus L.  
paniculatum Lamk.

**Actæa**  
\*spicata L.

**Pæonia**  
corallina Retz.  
officinalis Retz.  
tenuifolia L.  
villosa Sw.

### BERBÉRIDÉES

**Berberis**  
canadensis Mill.  
sinensis Desf.  
vulgaris L.

**Decaisnea**  
Fargesii Franch.

### PAPAVÉRACÉES

**Papaver**  
bracteatum Lindl.  
hybridum L.  
orientale L.  
\*Rhœas L.  
spicatum Boiss.

**Argemone**  
mexicana L.

**Glaucium**  
\*flavum Crantz.

**Chelidonium**  
majus L.  
— laciniatum Mill.

**Hypecoum**  
procumbens L.

### FUMARIACÉES

**Corydalis**  
cava Schw.

### CRUCIFÈRES

**Matthiola**  
incana R. Br. (var.).  
sinuata R. Br.  
tricuspidata R. Br.

**Cheiranthus**  
Cheiri L.

**Barbarea**  
vulgaris R. Br.

**Arabis**  
alpina L.  
arenosa Scop.  
Turrita L.

**Lunaria**  
biennis Moench.

**Farsetia**  
clypeata R. Br.  
eriocarpa DC.

**Berteroa**  
incana DC.

**Vesicaria**  
utriculata Lam.

**Alyssum**  
alpestre L.  
maritimum Lam.  
orientale Ard.

**Peltaria**  
alliacea L.

**Thlaspi**  
arvense L.  
\*perfoliatum L.

**Iberis**  
amara L.  
coronaria D. Don.  
sempervirens L.  
umbellata L.

**Capsella**  
Bursa pastoris Moench.

**Biscutella**  
auriculata L.  
lævigata L.

**Chorispora**  
tenella DC.

**Hesperis**  
matronalis L.

**Sisymbrium**  
acutangulum DC.  
Alliaria Scop.  
\*officinale Scop.  
Sophia L.

**Conringia**  
orientalis Dum.

**Erysimum**  
*angustifolium* Ehr.  
*cheiranthoides* L.  
*virgatum* Roth.  
**Camelina**  
*sativa* Crantz.  
**Senebiera**  
*Coronopus* Poir.  
**Lepidium**  
*crassifolium* W. et Kit.  
*latifolium* L.  
*ruderales* L.  
*sativum* L.  
— var. *crispum* Hort.  
**Isatis**  
*tinctoria* L.  
**Myagrum**  
*perfoliatum* L.  
**Brassica**  
*campestris* L.  
*Napus* L.  
**Sinapis**  
*alba* L.  
**Diplotaxis**  
*\*tenuifolia* DC.  
**Eruca**  
*sativa* Lam.  
**Succowia**  
*balearica* Medic.  
**Crambe**  
*maritima* L.  
**Rapistrum**  
*rugosum* Berg.  
**Raphanus**  
*Landra* Moret.  
**Bunias**  
*Erucago* L.  
*orientalis* L.  
**Cakile**  
*\*Maritima* D C.

**CISTACÉES**

**Cistus**  
*\*albidus* L.  
*\*monspeliensis* L.  
**Helianthemum**  
*mutabile* Pers.  
*\*vulgare* Gærtn.  
**Fumana**  
*Spachii* G. G.

**VIOLACÉES**

**Viola**  
*elatior* Fries.  
*hederacea* Labill.  
*rothomagensis* Desf.  
*tricolor* L.  
— *arvensis*.

**RÉSÉDACÉES**

**Reseda**  
*lutea* L.  
*luteola* L.

**CARYOPHYLLACÉES**

**Gypsophila**  
*elegans* M. B.  
*paniculata* L.  
**Tunica**  
*\*prolifera* Scop.  
**Dianthus**  
*Armeria* L.  
*barbatus* L.  
*\*Carthusianorum* L.  
*deltoides* L.  
*Seguieri* Vill.  
*superbus* L.  
*chinensis* L.  
**Saponaria**  
*ocymoides* L.  
*officinalis* L.  
*Vaccaria* L.  
**Cucubalus**  
*baccifer* L.  
**Heliosperma**  
*alpestre* (Jacq.) Rehb.  
**Silene**  
*Cœli-rosa* (L.) A. Br.  
*\*inflata* Smith.  
*italica* Pers.  
*nutans* L.  
*pendula* L.  
*\*rupestris* L.  
*Zawadski* Herb.  
**Lychnis**  
*chalcedonica* L.  
*coronaria* Lam.  
*Flos-cuculi* L.  
*Flos-Jovis* Lam.  
**Melandryum**  
*sylvestre* (Schkur) Rehl.  
*album* (Mill.) Garcke.  
**Agrostemma**  
*Githago* L.  
**Viscaria**  
*viscosa* (Scop.) Asch.  
**Spergularia**  
*\*rubra* Pers.  
**Spergula**  
*\*arvensis* L.  
*\*marina* Barth.  
**Arenaria**  
*laricifolia* L.  
*longifolia* Bieb.  
*\*serpyllifolia* L.  
**Cerastium**  
*perfoliatum* L.  
**Honckeya**  
*\*peplodes* (L.) Ehrh.

**LINACÉES**

**Linum**  
*grandiflorum* Desf.  
*usitatissimum* L.

**MALVACÉES**

**Malva**  
*crispa* L.  
*\*moschata* L.

**Malva**  
*rotundifolia* L.  
*verticillata* L.  
**Modiola**  
*multifida* Mœnch.  
**Palaua**  
*malvæfolia* Cav.  
**Kitaibelia**  
*vitifolia* Willd.  
**Althæa**  
*\*officinalis* L.  
*rosea* Cav.  
**Lavatera**  
*trimestris* L.  
**Hibiscus**  
*Manihot* L.  
**Gossypium**  
*herbaceum* L.  
**Pavonia**  
*hastata* Cav.  
**Anoda**  
*hastata* Cav.  
**Sida**  
*arborea* L.  
*triloba* Cav.  
**Abutilon**  
*Avicennæ* Gærtn.

**STERCULIACÉES**

**Melochia**  
*corchorœfolia* L.  
**Waltheria**  
*indica* L.

**HYPÉRICACÉES**

**Hypericum**  
*Gebleri* Ledeb.  
*perforatum* L.

**SAPINDACÉES**

**Cardiospermum**  
*Halicacabum* L.

**MELIACÉES**

**Melia**  
*Azedarach* L.

**AMPELIDÉES**

**Ampelopsis**  
*orientalis* Planch.  
**Parthenocissus**  
*\*quinquefolia* Planch.

**GÉRANIACÉES**

**Geranium**  
*columbinum* L.  
*cristatum* Stev.  
*macrorrhizum* L.  
*peregrinum* Thellung  
*\*pratense* L.  
*\*Robertianum* L.  
**Pelargonium**  
*tetragonum* L'Herit (bout)

**Erodium**  
arabicum Dec.  
cicutarium (L.) L'Hérit.  
ciconium Willd.  
malacoïdes Willd.

**LIMNANTHÉES**

**Limnanthes**  
Douglasii R. Br.

**TROPÆOLÉES**

**Tropæolum**  
majus L.

**BALSAMINÉES**

**Impatiens**  
Balsamina L.  
parviflora DC.  
\*Noli-tangere L.

**OXALIDÉES**

**Oxalis**  
stricta L.

**ZYGOPHYLLÉES**

**Tribulus**  
terrestris L.

**RUTACÉES**

**Ruta**  
\*angustifolia Pers.  
graveolens L.

**CÉLASTRACÉES**

**Evonymus**  
\*europæus L.  
latifolius Scop.  
nanus Bieb.

**Ilex**  
aquifolium L.

**RHAMNACÉES**

**Ptelea**  
trifoliata L.

**LÉGUMINEUSES**

**Baptisia**  
australis R. Br.  
minor Lemm.

**Genista**  
\*sagittalis L.  
\*tinctoria L.

**Spartium**  
\*junceum L.

**Sarothamnus**  
\*scoparius Koch.

**Cytisus**  
alpinus Mill.  
\*Laburnum L.  
\*sessilifolius L.

**Ononis**  
campestris K. et Z.

**Anthyllis**  
\*Vulneraria L.

**Medicago**  
apiculata Willd.  
ciliaris Willd.  
elegans Jacq.  
talenta L.  
Helix Willd.  
\*Lupulina L.  
marginata Willd.  
murix Willd.  
polycarpa Willd.  
sativa L.  
turbinata W.

**Trigonella**  
cancellata Desf.  
Fœnum-græcum L.

**Pocockia**  
cretica Ser.

**Melilotus**  
albus Lam.  
macrorrhizus Waldst.  
\*officinalis Lam.  
speciosus Dur.

**Trifolium**  
\*arvense L.  
\*campestre Schrad.  
elegans Savi.  
fragiferum L.  
medium L.  
pannonicum L.  
\*striatum L.

**Lotus**  
ornithopodioides L.  
tenuis W et K.

**Tetragonolobus**  
purpureus Mœnch.

**Glycyrrhiza**  
\*echinata L.

**Amorpha**  
fruticosa L.

**Galega**  
officinalis L.  
orientalis Lam.

**Dalea**  
alpeccuroides Willd.

**Colutea**  
arborescens L.

**Astragalus**  
Cicer L.  
\*glycyphyllos L.  
massiliensis Lam.  
narbonensis Gouan.

**Scorpiurus**  
muricatus L.  
vermiculatus L.

**Coronilla**  
scorpioides D. C.  
varia L.

**Ornithopus**  
perpusillus L.

**Securigera**  
Securidaca (L.) Degen et  
Périt.

**Desmodium**  
canadense DC.

**Hedysarum**  
coronarium L.

**Onobrychis**  
caput-galli Lam.  
\*sativa Lam.  
vaginalis Mey.  
æquidentata Dun.

**Cicer**  
arietinum L.

**Faba vulgaris** Mœnch.  
var. minor

**Vicia**  
calcarata Desf.  
cassubica L.  
dumetorum L.  
Ervilia L. Willd.  
gracilis Desf.

\*hirsuta Koch.  
hybrida L.  
narbonensis L.  
\*pisiformis L.  
sepium L.  
\*tetrasperma Mœnch

**Lens**  
esculenta Mœnch.

**Pisum**  
arvense L.  
sativum L.

**Lathyrus**  
\*Aphaca L.  
\*hirsutus L.  
**Ochrus** DC.  
\*pratensis L.  
sativus L.  
\*silvestris L.  
vernus (L.) Bernh.

**Phaseolus**  
lunatus L.  
multiflorus Willd.  
vulgaris L.

**Soja**  
hispida Mœnch.

**Vigna**  
villosa Savi.

**Lupinus**  
angustifolius L.  
luteus L.  
polyphyllus Lindl.

**Cercis**  
siliquastrum L.

**ROSACÉES**

**Prunus**  
\*(Cerasus) Mahaleb L.

**Spiræa**  
\*Aruncus L.

**Geum**  
coccineum Sibth.  
hispidum Fries.  
\*rivale L.  
urbanum L.

**Rubus**  
cæsius L.  
discolor Weihe.  
odoratus L.

**Fragaria**  
elatior Ehrh.  
indica André.

**Potentilla**  
pyrenaica Ram.  
\*recta L.  
ruepestris L.  
verna L.

**Comarum**  
\*palustre L.

**Agrimonia**  
\*Eupatoria L.  
odorata Mill.

**Poterium**  
\*Sanguisorba L.

**Rosa**  
arvensis Huds.  
rugosa Thunbg.  
villosa L.

**Raphiolepis**  
ovata Briot.

**Crataegus**  
Pyracantha Pers.  
\*monogyna Jacq.

**Pyrus (Sorbus).**  
Aucuparia Gaertn.  
latifolia Pers.

### CALYCANTHACÉES

**Calycanthus**  
floridus L.

### ONAGRARIÉES

**Epilobium**  
hirsutum L.  
montanum L.  
\*parviflorum Schreb.  
spicatum Lamk.  
tetragonum L.

**Gaura**  
Lindheimeri Engl. et Gray.  
parviflora Dougl.

**Clarkia**  
elegans Dougl.  
pulchella Pursh.

**Eucharidium**  
grandiflorum Fisch.

**Godetia**  
purpurea G. Don.

**Oenothera**  
\*biennis L.  
fruticosa L.  
mollissima L.  
rosea Ait.  
stricta Stud.  
tetraptera Cav.  
triloba Nutt.

**Lopezia**  
racemosa Cav.

**Circæa**  
\*lutetiana L.

### LYTHRACÉES

**Lythrum**  
Hyssopifolia L.  
virgatum L.

**Nesaea**  
linarifolia. Steud.  
salicifolia H. B. et K.

**Cuphea**  
lanceolata Ait.

### MÉLASTOMACÉES

**Bertolonia**  
marmorata Naud.

### PASSIFLORÉES

**Passiflora**  
gracilis Jacq.

### CUCURBITACÉES

**Lagenaria**  
vulgaris Ser.

**Cucumis**  
Melo L.  
myriocarpus Naud.  
sativus L.

**Sicyos**  
angulatus L.

**Ecballium**  
\*Elaterium Rich.

**Cucurbita**  
maxima Duchesne.  
— var. turbaniformis R.  
melanosperma A. Br.  
Pepo L.

**Cyclanthera**  
explodens Naud.  
pedata Schrad.

### PORTULACACÉES

**Portulaca**  
oleracea L.

**Talinum**  
patens Willd.

**Calandrinia**  
grandiflora L.

**Montia**  
\*rivularis Gmel.

**Anacampseros**  
arachnoides Sims.  
filamentosa Sims.  
lanceolatum Sweet.  
rufescens Sweet.

### PARONYCHIACÉES

**Herniaria**  
glabra L.  
hirsuta L.

**Polycarpon**  
tetraphyllum L.

### FICOIDÉES

**Mesembryanthemum**  
herbeum N. E. Br.  
longum Haw.

**Tetragonia**  
echinata Ait.  
expansa Murr.

### CACTÉES

**Zygocactus**  
truncatus Schum (bout.).

**Echinopsis**  
oxygona Zucc. (bout.).  
paraguayensis D. L. (bout.)  
Rhodandi Zucc. (bout.).

**Mammillaria**  
gracilis Pfeiff. (bout.).  
multiceps Salm-Dyck (bout.)  
prolifera Haw. (bout.).

**Opuntia**  
streptacantha Lem. (pl.).

### CRASSULACÉES

**Umbilicus**  
\*pendulinus D C.

### SAXIFRAGACÉES

**Ribes**  
\*alpinum L.  
nigrum L.  
\*petraeum Wulf.  
rubrum L.

**Deutzia**  
gracilis Sieb.

**Saxifraga**  
\*stellaris L.

**Heuchera**  
americana L.  
ribifolia F. et Lall.

### OMBELLIFÈRES

**Sanicula**  
europæa L.

**Astrantia**  
\*major L.

**Eryngium**  
amethystinum L.  
\*campestre L.

**Apium**  
graveolens L.

**Petroselinum**  
sativum Hoffm.

**Trinia**  
vulgaris D C.

**Cicuta**  
\*virosa L.

**Sison**  
ammomon L.

**Ammi**  
majus L.

**Ægopodium**  
\*Podagraria L.

**Carum**  
Carvi L.

**Cryptotænia**  
canadensis D. C.

**Pimpinella**  
gracilis Bisch.  
magna L.  
rotundifolia Biebrst.

**Bupleurum**  
rotundifolium L.

**Cenanthe**  
fistulosa L.  
pimpinelloides L.

**Æthusa**  
cynapium L.

**Ligusticum**  
*pyrenaicum* Gouan.  
**Meum**  
*\*athamanticum* Jacq.  
**Silaus**  
*tenuifolius* DC.  
**Angelica**  
*\*silvestris* L. var. *genuina*  
 Gr. et Godr.  
*\*silvestris* L. var. *elatior*  
 Wahl.  
**Opopanax**  
*chironium* Koch.  
**Ferula**  
*Ferulago* L.  
**Peucedanum**  
*alsaticum* L.  
**Pastinaca**  
*sativa* L.  
*\*silvestris* Mill.  
**Heracleum**  
*alpinum* L.  
*Mantegazzianum* Sommier  
 et Lev.  
*speciosum* Weinm.  
**Tordylium**  
*\*maximum* L.  
**Siler**  
*\*trilobum* Crantz.  
**Laserpitium**  
*\*latifolium* L. s/sp. *glabrum*  
 Nob.  
**Daucus**  
*\*Carota* L.  
*maximus* Desf.  
*muricatus* L.  
**Torilis**  
*\*Anthriscus* Gmel.  
**Scandix**  
*\*Pecten-Veneris* L.  
**Anthriscus**  
*Cerefolium* Hoffm.  
*silvestris* Hoffm.  
**Myrrhis**  
*\*odorata* Scop.  
**Molopospermum**  
*ciutarium* DC.  
**Coriandrum**  
*sativum* L.

**LORANTHACÉES**

**Viscum**  
*\*album* L.

**CORNACÉES**

**Cornus**  
*\*mas* L.  
*\*sanguinea* L.  
**Aucuba**  
*japonica* Thunb.

**CAPRIFOLIACÉES**

**Sambucus**  
*\*Ebulus* L.  
*nigra* L.  
*\*racemosa* L.

**Viburnum**  
*\*Lantana* L.  
*\*Opulus* L.  
**Lonicera**  
*\*nigra* L.  
*\*Xylosteum* L.  
**Symphoricarpos**  
*racemosus* Michx.

**RUBIACÉES**

**Asperula**  
*odorata* L.  
**Crucianella**  
*ghilanica* Trin.  
**Rubia**  
*\*peregrina* L.  
**Galium**  
*\*Aparine* L.  
*\*Mollugo* L.  
*\*silvaticum* L.

**VALÉRIANACÉES**

**Fedia**  
*Cornucopiæ* Gærtm.  
**Centranthus**  
*\*ruber* DC.  
**Valeriana**  
*officinalis* L.

**DIPSACÉES**

**Morina**  
*longifolia* Wall.  
**Dipsacus**  
*fullonum* L.  
*\*pilosus* L.  
*silvestris* Mill.  
**Cephalaria**  
*alpina* Schrad.  
*centauroides* Coult.  
**Knautia**  
*arvensis* Coult.  
*orientalis* L.  
**Scabiosa**  
*atropurpurea* L.  
*brachyata* Sibth et Sm.  
*\*Columbaria* L.  
*graminifolia* L.  
*maritima* L.  
*ucranica* L.

**COMPOSÉES**

**Ageratum**  
*corymbosum* Zucc.  
**Palafoxia**  
*carnea* Cass.  
**Eupatorium**  
*\*cannabinum* L.  
**Adenostyles**  
*\*albifrons* Rehb.  
**Amellus**  
*annuus* Willd.  
**Aster**  
*Novi-Belgii* L.  
*\*Tripolium* L.

**Callistephus**  
*sinensis* Nees.  
**Erigeron**  
*\*acris* L.  
*canadensis* L.  
**Boltonia**  
*latisquama* A. Gr.  
**Solidago**  
*\*Virga-aurea* L.  
**Inula**  
*bifrons* L.  
*\*Coryza* DC.  
**Helenium** L.  
**Telekia**  
*cordifolia* DC.  
**Melampodium**  
*perfoliatum* Kth.  
**Xanthium**  
*spinosa* L.  
**Strumarium** L.  
**Iva**  
*xanthifolia* Nutt.  
**Parthenium**  
*hysterophorus* L.  
**Zinnia**  
*mexicana* Hort.  
**Rudbeckia**  
*fulgida* Ait.  
**Dracopis**  
*amplexicaulis* Cass  
**Lindheimera**  
*texana* A. Gr. et Eng.  
**Coreopsis**  
*lanceolata* L.  
*tinctoria* DC.  
*Tripteris* L.  
**Helianthus**  
*annuus* L.  
*debilis* Nutt.  
*tuberosus* L. (tub)  
**Bidens**  
*ferulifolius* DC.  
*\*tripartitus* L.  
**Verbesina**  
*alata* L.  
**Ximenesia**  
*encelioides* Cav.  
**Sanvitalia**  
*procumbens* Lam.  
**Tagetes**  
*erecta* L.  
*lucida* Cav.  
**Gaillardia**  
*aristata* Pursh.  
**Schkuhria**  
*bonariensis* Hook et Arn.  
**Galinsoga**  
*parviflora* Cav.  
**Anthemis**  
*aurea* D. C.  
*austriaca* Jacq.  
*nobilis* L.  
**Achillea**  
**Ageratum** L.  
*crithmifolia* W. te K.

**Leucanthemum**  
 vulgare Lam.  
**Matricaria**  
 nigellœfolia DC.  
**Pyrethrum**  
 corymbosum Willd.  
 roseum Bieb.  
**Chrysanthemum**  
 coronarium L.  
 fœniculaceum DC.  
 Parthenium Bernh.  
 segetum L.  
 viscosum Desf.  
**Cenia**  
 turbinata Pers.  
**Artemisia**  
 Absinthium L.  
 annua L.  
 camphorata Willd.  
 scoparia W. et K.  
 \*vulgaris L.  
**Tanacetum**  
 boreale Fisch.  
 vulgare L.  
 — var. crispa.  
**Helichrysum**  
 bracteatum Willd.  
**Arnica**  
 \*montana L.  
**Emilia**  
 sonchifolia DC.  
**Senecio**  
 Cineraria DC.  
 \*erucifolius L.  
 \*Jacobæa L.  
 \*viscosus L.  
 vulgaris L.  
**Guizotia**  
 abyssinica Cass.  
**Calendula**  
 officinalis L.  
 stellata Cav.  
**Tripteris**  
 cheiranthifolia Schultz.  
**Gorteria**  
 calendulacea DC.  
**Xeranthemum**  
 cylindraceum Sibth. et Sm.  
**Carlina**  
 \*vulgaris L.  
**Crupina**  
 vulgaris Cass.  
**Centaurea**  
 crocodylium L.  
 Cyanus L.  
 ruthenica Lam.  
 sonchifolia L.  
**Cnicus**  
 benedictus L.  
**Carthamus**  
 lanatus L.  
 tinctorius L.  
**Silybum**  
 Eburneum Coss et Dur.  
 Marianum Gært.

**Onopordon**  
 Acanthium L.  
 algeriensis Pomel.  
 tauricum Willd.  
**Cirsium**  
 \*acaule All.  
 afrum D. C.  
 \*oleraceum Scop.  
**Lappa**  
 \*major Gært.  
 \*minor DC.  
**Rhaponticum**  
 pulchrum F. et Mey.  
**Jurinea**  
 alata Cass.  
**Gerbera**  
 Jamesoni Hook.  
**Scolymus**  
 maculatus L.  
**Lapsana**  
 communis L.  
 grandiflora Bieb.  
**Rhagadiolus**  
 edulis Gært.  
**Hyoseris**  
 radiata L.  
**Hedypnois**  
 cretica Willd.  
**Catananche**  
 cœrulea L.  
**Cichorium**  
 \*Intybus L.  
**Tolpis**  
 barbata Gært.  
**Hypochoeris**  
 radicata L.  
**Achyrophorus**  
 pinnatifidus DC.  
**Kalbfussia**  
 Salzmanni Schulz  
**Leontodon**  
 \*hispidus L.  
 \*pyrenaicus Gouan.  
**Tragopogon**  
 \*pratensis L.  
**Scorzonera**  
 hispanica L.  
**Urospermum**  
 Dalechampii F.W. Schmidt  
**Picris**  
 hieracioides L.  
**Helminthia**  
 echioides Gært.  
**Lactuca**  
 perennis L.  
 stricta W. et K.  
**Taraxacum**  
 officinale Wigg.  
 — \*var. Dens-Leonis DC.  
 — \*var. lavigatum DC.  
**Barkhausia**  
 rubra Moench.  
**Crepis**  
 blattarioides L.  
 virens L.

**Zacintha**  
 verrucosa Gært.  
**Picridium**  
 tingitanum Desf.  
**Sonchus**  
 oleraceus L.  
 palustris L.  
**Hieracium**  
 amplexicaule L.  
 aurantiacum L.  
 auratum Fries.  
 lanatum W. et K.  
 præaltum Gochn.  
 pulmonarioides Vill.  
 ramosum W. et K.  
**Andryala**  
 sinuata L.  
**Mulgedium**  
 \*alpinum Less.  
 Plumieri DC.

### CAMPANULACÉES

**Lobelia**  
 Erinus L.  
**Jasione**  
 \*montana L.  
**Platycodon**  
 grandiflorum A. DC.  
**Phyteuma**  
 \*spicatum L.  
**Campanula**  
 Erinus L.  
 \*glomerata L.  
**Medium**  
 persicifolia L.  
 primulæfolia Brot.  
 pyramidalis L.  
 rapunculoides L.  
 \*Rapunculus L.  
 \*rotundifolia L.  
**Specularia**  
 \*Speculum A. DC.

### PIROLACÉES

**Pirola**  
 \*rotundifolia L.

### VACCINIACÉES

**Vaccinium**  
 \*Myrtillus L.  
 \*Vitis-Idæa L.  
**Oxycoccus**  
 \*palustris Pers.

### GESNÉRIACÉES

**Chirita**  
 aff. Blumei C. B. Clarke.  
 Horsfieldii R. Br.  
 lavandulacea Stapf.  
**Streptocarpus**  
 achimemiflora Hort.  
 Blythinii Link.  
 caulescens Vatke.  
 denticulatus Turrit.  
 Gardenii Hook.  
 Haygarthii N. E. Br.



**Streptocarpus**  
 hyb. à fleurs d'orchidées.  
*Kirckii* Hook.  
*polyanthus* Hook.  
*Rexii* Lindl.  
 — var. *peloria*.  
*Saundersii* Hook.  
*Veitchii* Hort.  
*Wendlandii* Spr.

**Gesneria**  
*cardinalis* Lehm.  
**Sinningia**  
*speciosa* (Lodd.) Benth et Hook.

**PRIMULACÉES**

**Primula**.  
*Auricula* L.  
*elatior* Jacq.  
*floribunda* Wall  
 — var. *Isabellina*.  
 \**officinalis* Jacq.  
*verticillata* Forsk.

**Anagallis**  
*arvensis* L.  
 \**cærulea* Lamk.

**Samolus**  
 \**Valerandi* L.  
 — var. *floribundus*.

**OLÉACÉES**

**Ligustrum**  
*vulgare* L.  
**Fontanesia**  
*phillyræoides* Labill.

**APOCYNACÉES**

**Amsonia**  
*latifolia* Michx.  
*salicifolia* Pursh.

**Alyxia**  
*buxifolia* R. Br.

**ASCLÉPIADÉES**

**Asclepias**  
*Cornuti* Dcne.  
*incarnata* L.  
**Huernia**  
*keniensis* R. E. Fries.

**Vincetoxicum**  
*medium* Dcne.  
*nigrum* Mœnch.

**LOGANIACÉES**

**Buddleya**  
*variabilis* Hemsl.

**GENTIANÉES**

**Erythraea**  
*Centaurium* Pers.

**Gentiana**  
 \**Cruciata* L.  
 \**germanica* L.  
 \**lutea* L.

**BIGNONIACÉES**

**Catalpa**  
*Bungei* C. A. Mey.

**MARTYNIACÉES**

**Proboscidea**  
*lutea* (Lindl.) Stapf.  
*Jussieui* Steud.

**HYDROPHYLLACÉES**

**Phacelia**  
*tanacetifolia* Benth.

**POLÉMONIACÉES**

**Polemonium**  
*cæruleum* L.  
*reptans* L.

**CONVOLVULACÉES**

**Quamoclit**  
*coccinea* Mœnch.

**Pharbitis**  
*hederacea* Chois.  
*purpurea* Chois.

**Ipomæa**  
*rubro-cærulea* Hook.

**Convolvulus**  
*tricolor* L.

**Cuscuta**  
 \**europæa* L.

**BORRAGINÉES**

**Heliotropium**  
*europæum* L.

**Cerinthe**  
*minor* L.

**Echium**  
 \**vulgare* L.

**Borrago**  
 \**officinalis* L.

**Symphytum**  
 \**officinale* L.

**Anchusa**  
*officinalis* L.

**Lithospermum**  
 \**officinale* L.

**Myosotis**  
*alpestris* Schm.

**Cynoglossum**  
 \**officinale* L.

**Omphalodes**  
*linifolia* Mœnch.

**SOLANACÉES**

**Lycopersicum**  
*cerasiforme* Dun.  
*esculentum* Mill.  
 — var. *Pierretti*.  
*pyriforme* Dun.  
*racemigerum* Schm.

**Solanum**  
*Dulcamara* L.  
*ochroleucum* Bast.  
*Pseudocapsicum* L.

**Capsicum**  
*annuum* L.

**Saracha**  
*Jaltomata* Schlecht.

**Nicandra**  
*physaloides* Gærtn.

**Physalis**  
*Alkekengi* L.  
*peruviana* L.  
**Atropa**  
*Belladonna* L.  
**Lycium**  
*vulgare* Dun.  
**Datura**  
*Metel* L.  
*Stramonium* L.  
*quercifolia* H. B. et K.  
*Tatula* L.

— *inermis* Godr.  
**Hyoscyamus**  
*albus* L.  
**Scopolia**  
*carniolica* Jacq.  
**Nicotiana**  
*angustifolia* Ehrh.  
*Langsdorffii* Schrank.  
*longiflora* Cav.  
*macrophylla* Lehm.  
*paniculata* L.  
 \**rustica* L.  
*Tabacum* L.  
**Petunia**  
*nyctaginiflora* Juss.

**SCROFULARIACÉES**

**Salpiglossis**  
*sinuata* Ruiz. et Pav.

**Calceolaria**  
*scabiosæfolia* Sims.

**Nemesia**  
*strumosa* Benth.

**Verbascum**  
 \**Lychnitis* L.  
*phlomoides* L.  
*thapsiforme* Schrad.  
*thapsus* L.

**Celsia**  
*Arcturus* Jacq.

**Linaria**  
*Cymbalaria* Mill.  
 \**minor* Desf.  
*origanifolia* DC.  
*purpurea* Mill.  
 \**spuria* Mill.  
 \**striata* DC.

**Antirrhinum**  
*latifolium* Mill.  
*majus* L.  
*Orontium* L.

**Maurandia**  
*semperflorens* Ort.

**Rhodochiton**  
*volubile* Zucc.

**Paulownia**  
*imperialis* Sieb.

**Scrofularia**  
 \**aquatica* L.  
*nodosa* L.  
 \**vernalis* L.

**Collinsia**  
*bicolor* Benth.

**Tetranema**  
*mexicana* Benth.  
**Pentstemon**  
*Richardsonii* Dougl.  
**Mimulus**  
*luteus* L.  
**Digitalis**  
*ambigua* Murr.  
*ferruginea* L.  
*\*lutea* L.  
*X Mertoneusis* (D. purpurea X *ambigua*).  
— de Lutz.  
— Shell Pink.  
*purpurea* L.  
*Thapsi* L.  
**Veronica**  
*\*arvensis* L.  
*\*Beccabunga* L.  
*hederæfolia* L.  
*orientalis* Mill.  
*spicata* L.  
**Odontites**  
*\*lutea* L.  
**Rhinanthus**  
*\*alectorolophus* Poll.  
*\*minor* Ehrh.

**OROBANCHACÉES**

**Orobanche**  
*Hederæ* Duby.  
**Phelipæa**  
*ramosa* C. A. Mey.

**LABIÉES**

**Ocimum**  
*Basilicum* L.  
**Lavandula**  
*\*latifolia* Vill.  
*spica* D C.  
**Elsholtzia**  
*crinata* Willd.  
**Mentha**  
*\*aquatica* L.  
*\*rotundifolia* L.  
**Lycopus**  
*\*europæus* L.  
*virginicus* L.  
**Origanum**  
*\*vulgare* L.  
**Satureia**  
*hortensis* L.  
*intermedia* Mey.  
**Calamintha**  
*\*Clinopodium* Benth.  
*\*Nepeta* Link.  
*officinalis* Moench.  
**Melissa**  
*\*officinalis* L.  
**Hyssopus**  
*officinalis* L.  
**Salvia**  
*algeriensis* Desf.  
*bicolor* Lam.  
*hispanica* L.  
*officinalis* L.

*\*pratensis* L.  
**Sclarea** L.  
*\*Verbenaca* L.  
*verticillata* L.  
*virgata* Ait.  
**Monarda**  
*fistulosa* L.  
**Nepeta**  
*amethystina* Desf.  
*Cataria* L.  
*nuda* L.  
**Prunella**  
*hyssopifolia* Lam.  
*\*vulgaris* L.  
**Scutellaria**  
*altissima* L.  
*albida* L.  
*Columnæ* All.  
*\*galericulata* L.  
**Sideritis**  
*hyssopifolia* L.  
*scordioides* L.  
**Marrubium**  
*candidissimum* L.  
**Betonica**  
*officinalis* L.  
*orientalis* L.  
**Stachys**  
*\*annua* L.  
*\*recta* L.  
*\*silvatica* L.  
**Galeopsis**  
*\*Ladanum* L.  
*pyrenaica* Bartl.  
**Leonurus**  
*Cardica* L.  
— s. sp. *villosus* Desf.  
**Ballota**  
*\*nigra* L.  
**Phlomis**  
*agraria* Bunge.  
*tuberosa* L.  
**Teucrium**  
*Botrys* L.  
*Chamædryis* L.  
*\*Scorodonia* L.

**ACANTHACÉES**

**Acanthus**  
*longifolius* Host.  
**Crossandra**  
*nilotica* Oliv.  
**Ruellia**  
*Blumei* Steud.  
*formosa* Andr.  
*Lorentziana* Griseb.  
**Thumburgia**  
*alata* Bojer.

**VERBÉNACÉES**

**Verbena**  
*\*officinalis* L.  
*urticæfolia* L.  
*venosa* Gill. et Hook.  
**Vitex**  
*incisa* Lam.

**SÉLAGINÉES**

**Globularia**  
*\*vulgaris* L.

**PLUMBAGINÉES**

**Armeria**  
*latifolia* Willd.  
*maritima* Willd.

**PLANTAGINÉES**

**Plantago**  
*Coronopus* L.  
*Cynops* L.  
*lanceolata* L.  
*major* L.  
*media* L.  
*Psyllium* L.

**PHYTOLACCACÉES**

**Petiveria**  
*alliacea* L.  
**Rivina**  
*aurantiaca* Warcz et Schenck  
*Icevis* L.  
*purpurascens* Schrad.  
*tinctoria* Ham.  
**Phytolacca**  
*americana* L.

**CHÉNOPODIACÉES**

**Atriplex**  
*hastata* L. var. *salina* Bab.  
*hortensis* L.  
*nitens* Reb.  
**Ambrina**  
*ambrosioides* Spach.  
*chilensis* Spach.  
*fœtida* Moq.  
**Chenopodium.**  
*\*album* L.  
*intermedium* M. et K.  
*murale* L.  
*Quinoa* Willd.  
**Roubieva**  
*multifida* Moq.  
**Blitum**  
*Bonus Henricus* Rehb.  
*virgatum* L.  
**Corispermum**  
*hyssopifolium* L.  
**Beta**  
*trigyna* W. et Kit.  
*vulgaris* L.  
**Kochia**  
*\*scoparia* (L.) Schrad.

**BASELLACÉES**

**Boussingaultia**  
*baselloides* H. B. et K. (tub).

**AMARANTACÉES**

- Amarantus  
 albus L.  
 caudatus L.  
 chlorostachys Willd.  
 hybridus L.  
 retroflexus L.  
 Celosia  
 cristata L. var. plumosa  
 Hort.

**NYCTAGINÉES**

- Mirabilis  
 longiflora L.

**POLYGONACÉES**

- Rheum  
 tetragonopus Mart.  
 Oxycaria  
 digyna Hill.  
 Rumex  
 crispus L.  
 Hydrolapathum Huds.  
 obtusifolius L.  
 Patientia L.  
 salicifolius Wemm.  
 \*scutatus L.  
 Polygonum  
 baldschuanicum Regel.  
 \*Convulvulus L.  
 Fagopyrum L.  
 orientale L.

**BEGONIACÉES**

- Begonia  
 subvillosa Schott.

**EUPHORBIACÉES**

- Euphorbia  
 \*Cyparissias L.  
 Gerardiana Jacq.  
 \*exigua L.  
 \*helioscopia L.  
 Lathyris L.  
 \*Paralias L.  
 Peplus L.  
 \*verrucosa Lam.  
 Mercurialis  
 annua L.  
 Ricinus  
 communis L.  
 — var. sanguineus Hort.

**URTICACÉES**

- Urtica  
 pilulifera L.  
 Laportea  
 moroides Wedd.  
 Cannabis  
 sativa L.  
 Parietaria  
 officinalis L.  
 Humulus  
 japonicus Sieb et Zucc.

**CUPULIFÈRES**

- Quercus  
 \*coccifera L.

**JUGLANDACÉES**

- Juglans  
 nigra L.

**GYMNOSPERMES  
 CUPRESSACÉES**

- Juniperus  
 \*communis L.

**MONOCOTYLEDONES**

**SCITAMINÉES**

- Alpinia  
 calcarata Rose et Trans.  
 Maranta  
 arundinacea L. (rhiz).

**BROMELIACÉES**

- Lindmannia  
 penduliflora Stapf.

**HÆMODORACÉES**

- Anigosanthos  
 pulcherrima Hook.

**IRIDÉES**

- Marica  
 cærulea R. Br.  
 Lapeyrousia  
 cruenta Ldl.  
 Tigridia  
 Pavonia Ker.  
 Sisyrinchium  
 striatum Sm.  
 Iris  
 pseudo-Acorus L.  
 sibirica L.

**AMARYLLIDÉES**

- Clivia  
 miniata Regel.  
 Hypoxis  
 villosa L.  
 Krebsii Fisch.  
 Hippeastrum  
 vittatum Herb.  
 Furcraea  
 cubensis Vent. (bulb).  
 Hæmanthus  
 albiflorus Jacq. (bulb).  
 multiflorus Martyn. (bulb).

**DIOSCORÉES**

- Tamus  
 \*communis L.

**LILIACÉES**

- Tulipa  
 silvestris L. (bulb).  
 Fritillaria  
 imperialis L.

- Fritillaria  
 Meleagris L.  
 — var. alba

- Lilium  
 \*Martagon L.  
 Muscari  
 comosum Mill.  
 neglectum Guss.

- Agraphis  
 \*nutans Link.

- Scilla  
 hispanica Mill

- Eucomis  
 bicolor Baker  
 — var. maculata

- Ornithogalum  
 longibracteatum Jacq.  
 (bulb).  
 scilloides Jacq. (bulb).  
 \*sulfureum R. et S.

- Gagea  
 lutea (L.) Ker. Gawl.

- Asphodeline  
 lutea Rehb.

- Bowicea  
 volubilis Harv (bulb.).

- Dianella  
 cærulea Sims, var. gran-  
 diflora.

- Aloë  
 serra DC. (pl.).

- Gasteria  
 subverrucosa Haw.

- Anthericum  
 Liliago L.  
 \*ramosum L.

- Allium  
 angulosum L.  
 Cepa L.  
 Porum L.  
 schœnoprasum L.  
 \*ursinum L.  
 Victorialis L.

- Nothoscordum  
 fragrans Kth.

- Asparagus  
 plumosus Baker var. te-  
 nuissimus.  
 sieberianus Hort.  
 Sprengeri Regel.

- Danaë  
 racemosa Mœnch.

- Polygonatum  
 \*multiflorum (L.) All.  
 \*verticillatum L.

- Paris  
 \*quadrifolia L.

- Convallaria  
 \*maialis L.

- Maianthemum  
 \*bifolium DC.

- Gloriosa  
 superba L. (rhiz).

- Tricyrtis  
 hirta Hook.

**COMMÉLINACÉES**

- Tradescantia**  
*amplexicaulis* Klotzsch.  
*bengalensis* L.  
*fluminensis* Willd.  
*virginica* L.  
**Commelina**  
*cœlestis* Willd.  
**Tinantia**  
*fugax* Schneidw.

**JUNCÉES**

- Juncus**  
*\*bufonius* L.  
*\*compressus* Jacq.  
*\*conglomeratus* L.  
*\*effusus* L.  
*Gerardi* Lois.  
*\*Lamprocarpus* Ehrh.  
*\*squarrosus* L.  
*tenuis* Willd.  
**Luzula**  
*\*albida* DC.  
*\*maxima* DC.  
*\*silvatica* Gaud.

**TYPHACÉES**

- Sparganium**  
*natans* L.  
*\*ramosum* Huds.

**AROIDÉES**

- Ariopsis**  
*peltata* R. Grah (tub).  
**Sauromatum**  
*guttatum* Schott.  
 — (tub.).  
*punctatum* Schott

**ORCHIDACÉES**

- Orchis**  
*mascula* L.  
*Simia* Lamk.  
**Loroglossum**  
*hircinum* (L.) Rich.

**JUNCAGINACÉES**

- Triglochin**  
*\*maritimum* L.

**ALISMACÉES**

- Sagittaria**  
*guianensis* Schecht.  
*\*sagittifolia* L.  
**Alisma**  
*Plantago* L.

**BUTOMACÉES**

- Butomus**  
*umbellatus* L.

**CYPÉRACÉES**

- Carex**  
*Crus-Corvi* Boet.  
*divulsa* Good.

- Carex**  
*ferruginea* Scop.  
*\*glaucæ* Scop.  
*\*hirta* L.  
*\*Ederi* Retz.  
*muricata* L.  
*\*pallens* L.  
*\*paniculata* L.  
*remota* L.  
*\*riparia* Curt.  
*silvatica* Huds.  
*tribuloides* Vahl.  
*vulpina* L.  
*vulpinoidea* Michx.  
**Scirpus**  
*Holoschoenus* L.  
*\*lacustris* L.  
 — var. *zebrina* Hort.  
*\*maritimus* L.  
*\*silvaticus* L.  
**Eriophorum**  
*\*angustifolium* Roth.  
*\*vaginatum* L.  
**Cyperus**  
*glomeratus* L.  
*Papyrus* L.  
*Paramata* Mast.  
*vegetus* Willd.

**GRAMINÉES**

- Crypsis**  
*schoenoides* Lam.  
**Alopecurus**  
*\*agrestis* L. fls.  
*pratensis* L.  
**Phleum**  
*asperum* Jacq.  
*Boehmeri* Wib.  
*pratense* L.  
**Cinna**  
*mexicana* P. B.  
**Agrostis**  
*nebulosa* Boiss et Reut.  
*tenuis* Sibth.  
*vulgaris* With.  
**Apera**  
*Spica-venti* Beauv.  
**Gastridium**  
*lendigerum* Gaud.  
*seabrum* Presl.  
**Calamagrostis**  
*argentea* Lmk.  
*Epigeios* Roth.  
**Lagurus**  
*ovatus* L.  
**Aira**  
*capillaris* Host.  
**Deschampsia**  
*cespitosa* Beauv.  
**Trisetum**  
*flavescens* Beauv.  
**Aristida**  
*adensis* Hochst.  
*Adscencionis* L.

- Avena**  
*fatua* L.  
*orientalis* Schreb.  
*pratensis* L.  
*pubescens* Huds.  
*sativa* L.  
*sterilis* L.  
 — var. *Ludoviciana* Dur.  
*strigosa* Schreb.  
**Arrhenatherum.**  
*avenaceum* Beauv.  
*bulbosum* Presl.  
**Echinaria**  
*capitata* Desf.  
**Chloris**  
*virgata* Sw.  
**Eleusine**  
*Coracana* Gærtn.  
*Tocussa* Fres.  
**Leptochloa**  
*arabica* Kth.  
*polystachya* Kh.  
*virgata* P. B.  
**Sesleria**  
*\*cærulea* Ard.  
*elongata* Host.  
**Poa**  
*bulbosa* L.  
*compressa* L.  
*nemorialis* L.  
**Eragrostis**  
*minor* Host.  
*megastachya* Link.  
**Briza**  
*maxima* L.  
*\*media* L.  
*minor* L.  
**Dactylis**  
*glomerata* L.  
**Scleropoa**  
*rigida* (L.) Griesb.  
**Melica**  
*altissima* L.  
*ciliata* L.  
 — s. sp. *nebrodensis* Par.  
**Molinia**  
*\*cærulea* Moench.  
**Cynosurus**  
*\*cristatus* L.  
*echinatus* L.  
**Lamarckia**  
*aurea* Moench.  
**Festuca**  
*capillata* Lam.  
*rubra* L.  
*duriuscula* L.  
*elatior* L.  
*gigantea* (L.) Vill.  
*glauca* L.  
**Vulpia**  
*Dertonensis* (All.) A. G.  
*geniculata* (L.) Link.  
*incrassata* Pari.  
**Castellia**  
*tuberculata* Ten.

**Bromus**

- \*arvensis L.
- \*asper Murr.
- erectus Huds.
- inermis Leyss.
- macrostachys Desf.
- Madritensis L.
- \*mollis L.
- rigidus Roth.
- \*secalinus L.
- Schraderi Kth.
- sterilis L.
- \*tectorum L.
- unioloides H. B. K.

**Uniola**

- latifolia Michx.

**Lolium**

- perenne L.
- temulentum L.

**Agropyrum**

- caninum R. et Sch.
- rigidum P. B.

**Brachypodium**

- \*pinnatum Beauv.
- silvaticum R. et Sch.

**Triticum**

- dicoccum Schrank.
- durum Desf.
- monococcum L.
- Polonicum L.

**Triticum**

- Spelta L.
- turgidum L.

**Ægilops**

- \*ovata L.
- speltæformis L.
- triaristata Willd.

**Elymus**

- \*europæus L.
- giganteus Wahl
- propinquus Desf.

**Asperella**

- Hystrix Humb

**Hordeum**

- bulbosum L.
- distichon L.
- hexastichon L.
- \*maritimum Roth.
- \*murinum L.
- Zeocriton L.

**Psilurus**

- nardoides Trin.

**Lepturus**

- cylindricus Trin.

**Nardurus**

- Halleri (Viv.) P. F.
- tenuiflorus (Schrad.) Boiss.

**Andropogon**

- Sorghum Brot.
- var. saccharatum Pers.
- var. batlearicum Pers.

**Milium**

- \*effusum L.

**Panicum**

- Crus-Galli L.
- miliaceum L.
- sanguinale L.

**Setaria**

- glauca (L.) P. B.
- italica Beauv.
- verticillata P. B.

**Cenchrus**

- echinatus L.
- tribuloides L.

**Cornucopiæ**

- cucullatum L.

**Zea**

- Mays L.
- var. oryzoides Hort.
- var. quadricolor.
- var. rubra.
- var. tunicata.

**Phalaris**

- \*arundinacea L.
- bulbosa L.
- canariensis L.
- paradoxa L.

**Anthoxanthum**

- aristatum Boiss.
- \*odoratum L.

**CRYPTOGAMES**

**FOUGÈRES**

**POLYPODIACÉES**

**Adiantum**

- Capillus Veneris L.
- formosum R. Br.
- gracilimum Moor.
- hispidum Sw.
- Pacotti Hort.
- Weigandii Hort.

**Doodia**

- caudata R. Br.

**Onychium**

- japonicum (Thb.) Kze.

**Nephrodium**

- aristatum Hook.
- molle R. Br.
- var. corymbiferum.
- var. violascens Fée.
- Sieboldii Hook.

**Nephrolepis**

- cordifolia L.
- Mauritii Hort.
- splendens Hort.

**Diplazium**

- expansum Willd.
- proliferum Thou (bulbillis).

**Aspidium**

- angulare Kit.
- var. proliferum.
- violascens Link.

**Polystichum**

- Filix-mas (L.) Roth.

**Asplenium**

- \*Adiantum-nigrum L.
- Belangeri Bory.
- bulbiferum Forst.
- Filix femina Bernh.
- Nidus L.
- \*Ruta-muraria L.
- \*Trichomanes L.
- \*viride Huds.

**Gymnopteris**

- flagellifera Redd.

**Polypodium**

- aureum L.
- glaucophyllum Kze.
- musæfolium Blume.

**Selliguea**

- Feei Bory.

**Pteris**

- cretica L.
- var. albo lineata.
- var. Ouvrardii Hort.
- var. Wimsettii Hort.

flabellata Thbg.

longifolia L.

serrulata L. f.

tremula R. Br.

**Onoclea**

Struthiopteris (L.) Hoffm.

**Scolopendrium**

vulgare Sm.

**Blechnum**

brasiliense Desv.

occidentale L.

\*Spicant (L.) Withg.

**OSMONDACÉES**

**Osmunda**

regalis L.

**SCHIZEACÉES**

**Aneimia**

fraxinifolia Raddi.

## CORRECTIONS AU CATALOGUE DE 1937

*Les graines distribuées sous le nom de :*

Rapistrum perenne Berg.  
Scorpiurus subvillosus L.  
Veronica ceratocarpa Mey.

*Sont exactement :*

Bunias orientalis L.  
Scorpiurus muricatus L.  
Veronica sp.

**R. CERIGHELLI,**

Professeur à l'Université de Nancy  
Directeur du Jardin Botanique

**N. CÉZARD,**

Jardinier-Chef

**V. DESVERNES**

Jardinier-Chef des Serres

*Nancy, Décembre 1938.*

*Indicem seminum desideratorum ante Idus Februarias rogamus*

*Prière d'envoyer les demandes de graines avant le 15 Février. A notre grand regret, il nous sera impossible de satisfaire aux demandes qui nous parviendront après cette date.*



