



CATALOGUS SEMINUM



B-9-6

HORTO BOTANICO MATRITENSI

ANNO 1866 COLLECTORUM.

Ranunculaceæ.

Aconitum barbatum Patr.
brachycarpum H. Ber.
Lycotconum L.
Adonis æstivalis L.
autumnalis L.
caudata Stev.
microcarpa D C.
Anemone acanthifolia H. Bon.
alpina L.
coronaria L.
dichotoma L.
Hudsoniana Rich.
montana Hoppe.
multifida Poir.
pennsylvanica L.
sibirica L.
umbellata W.
virginiana L.
Aquilegia atropurpurea W.
 —Fischeriana.
canadensis L.
fragrans Mound.
 —fl. pallide cœruleo.
Gebleri Bess.
grandiflora Desf.
jucunda Fisch.
leptoceras F. et M.
nevadensis Boiss.
nigricans Baumg.
 —pallidior.
 —plena.
speciosa D C.
stellata Hort.
Sternbergii Rehb.
viridiflora Pall.
viscosa L.
vulgaris L.
 —corniculata.
 —alba.
Wattmanniana Hort.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora α Brot.
cylindrica Sims.
erecta All.
 —hispanica.
Flammula L.
 —oblongifolia.
 —vulgaris.
Gebleriana Bnge.
integrifolia L.
lathyrifolia Bess.
orientalis L.
paniculata Thunb.
virginiana L.
Viticella L.
Delphinium cuneatum Stev.
intermedium Ait.
 —pilosissimum.
Fischeri H. Petrop.
grandiflorum L.

Delphinium intermedium Ait.

juncum D C.
ornatum Bouché.
palmatifidum D C. β.
pyramidale Host.
Requienii D C.
Staphysagria L.
tricornis Michx.
urceolatum Jacq.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
Bourgæi Jord.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
Fontanesii H. Ber.
hispanica L.
orientalis L.
pygmaea Pers.
Pœonia Broteri Boiss.
molli And.
villosa Desf.
Ranunculus abortivus L.
acris L.
angulatus Presl.
aquatilis L.
 —peucedanifolius.
arvensis L.
Boreanus Jord.
Breynius Crantz.
bulbosus L.
cæsius Boiss.
caucasicus Bbrst.
coronatus Ehrnbg.
Chius D C.
Friesianus Jord.
fumariæfolius Desf.
hirsutus Curt.
geranioides H. et B.
incrassatus Guss.
Lagascanus D C.
millefoliatus Vahl.
macropetalus D C.
muricatus L.
napellifolius D C.
nemorosus D C.
nodiflorus L.
ophioglossifolius D C.
oreophilus Bbrst.
palustris L.
parviflorus L.
pedatus W. et K.
philonotis Retz.
polyantemus L.
propinquus C. A. M.
repens L.
sceleratus L.
Schraderianus Fisch.
Sprunerianus Boiss.
Stevenii Bess.
Thomasii Ten.
trachycarpus F. et M.
trilobus Desf.

Ranunculus tuberculatus Kit.

villosus D C.
Thalictrum acutifolium D C.
ambiguum Schleich.
appendiculatum Led.
aquilegfolium L.
calabricum Spr.
carolinianum Bosc.
concinnum W.
Cornuti L.
dasyarpum F. et M.
elatum Murr.
eminens Jord.
exaltatum C. A. M.
expansum Jord.
flavum Jacq.
floribundum Schrad.
fetidum L.
glaucum Desf.
Jacquinianum Kunth.
japonicum Thunb.
Jordani Fr. Schult.
Kochii Fr.
Incidium Jacq.
majus Jacq.
medium Murr.
minus L.
montanum H. Brux.
nigricans Jacq.
nutans Desf.
paradoxum Jord.
purpurascens L.
roseum Hort.
ruthenicum Schrad.
sparsiflorum F. et M.
vaginatum Desf.

Berberideæ.

Berberis aristata D C.
dealbata Lindl.
declinata Schrad.
illicifolia Forst.
macrocarpa Schrad.
sanguinolenta Schrad.
vulgaris L.
 —violacea.
Mahonia Aquifolium Nutt.
diversifolia Sweet.
fascicularis D C.
rotundifolia Hort.

Nympheaceæ.

Nymphaea alba L.
lutea L.

Papaveraceæ.

Argemone glomerata M. B.
grandiflora Sweet.
intermedia H. M.
mexicana L.

Argemone mexicana L.

—albo-picta.
ochroleuca Sweet.
sulphurea Sweet.
Chelidonium grandiflorum D C.
laciniatum Mill.
majus L.
 —fl. pleno.
Eschscholtzia californica Chamss.
Douglasi Hook et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
 —flaviflorum.
Fischeri Bruh.
fulvum Sm.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
tricolor Bernh.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Hypecoum grandiflorum Benth.
Macleaya cordata R. Br.
Meconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
Argemone L.
argemonioides Ces.
bracteatum Lindl.
caucasicum Bbrst.
 —hispidum.
commutatum Fisch.
dubium L.
hybridum L.
Lecocœquii Lamott.
Leaginii Lamott.
Murcelii V. Hout.
orientale L.
Rœas L.
 —fl. pleno.
rupifragum R. Br.
setigerum D C.
somniferum L.
Roemeria hybrida D C.

Fumariaceæ.

Corydalis glauca Pursh.
capnoides Pers.
Fumaria alexandrina Ehrnbg.

Cruciferae.

Ethionema Buxbaumii D C.
coridifolium D C.
cristatum D C.
Diastraphis Bge.
gracile D C.
heterocarpum Gay.
pulchellum Boiss.
Alyssum atlanticum Desf.
Benthami H. Ber.
calycinum L.
campestre L.
corymbulosum Boiss.
edentulum W. et K.
hirsutum Bbrst.

Alyssum leucadeum Guss.
maritimum Lam.
micropetalum Fisch.
minimum W.
orientale Ard.
procumbens Loud.
rostratum Stev.
saxatile L.
spinosa L.
Szovitsianum F. et M.
tortuosum W. et K.
umbellatum Desv.
Anastatica hierochontica L.
Arabis alpina L.
auriculata Lam.
—recta.
borealis Andr.
ciliata R. Br.
heteromalla Schrad.
hirsuta Scop.
lilacina Schrad.
ludoviciana C. A. M.
saxatilis All.
Soyeri Reut.
stenopetala Boiss. et Reut.
Aubrieta deltoidea D. C.
Barbarea augustana Boiss.
arquata Rehbch.
orthoceras Ledeb.
plantaginea D. C.
præcox R. Br.
vulgaris R. Br.
Berteroa incana D. C.
orbiculata D. C.
Biscutella apula L.
auriculata L.
ciliata D. C.
depressa W.
erigerifolia D. C.
hirta H. Monsp.
hispida D. C.
raphanifolia Poir.
Bivonæa lutea D. C.
Brassica balearica Rich.
Besseriana Hort.
bracteolata F. et M.
cretica Lam.
insularis Mor.
rubra Hort.
Schimperi Boiss.
sabularia Pers.
Bunias aspera Retz.
—cristata.
Erucago L.
macroptera Rehbch.
orientalis L.
Cakile americana Nutt.
maritima Scop.
Camelina armeniaca Desv.
dentata D. C.
—pinnatifida.
microcarpa Andr.
sativa Crantz.
Capsella Berengeriana Vis.
procumbens Fries.
Cardamine Engelmanniana H. Bex.
hirsuta L.
impatiens L.
Ludoviciana Hook.
pratensis L.
Carpoceras sibiricum Boiss.
Carrichtera Vellæ D. C.
Cheiranthus maritimus L.
scoparius W.
Chorispora tenella D. C.
Clypeola cyclodonteia Del.
Jonthlaspi L.
Cochlearia danica L.
glastifolia L.
Couringia clavata Boiss.
Crambe abyssinica Hochst.
cordifolia Stev.
grandiflora D. C.
hispanica L.
juncea Bbrst.
maritima L.
pinnatifida R. Br.

Diplotaxis erucoides D. C.
muralis D. C.
platystylos Willk.
siifolia Kz.
tenuifolia D. C.
tenuisiliqua Del.
viminea D. C.
virgata D. C.
Draba altaica Bgn.
contorta Ehrh.
hispanica Boiss.
nemorosa L.
Enarthrocarpus lyratus D. C.
Eruca cappadocica Reut.
orthosepala Lge.
sativa D. C.
turgida Vis.
vesicaria Cav.
Erucaria aleppica Gaert.
Erucastrium arabicum F. et M.
Cossonianum Reut.
Erysimum aciphyllum Boiss.
Alliaria L.
cheirantoides L.
—dentatum.
crassipes F. et M.
cuspidatum D. C.
Geyeri Rehbch.
gruinum D. C.
hieracifolium L.
Kunzeanum Boiss.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
planisiliquosum Ledeb.
repandum L.
rhaeticum D. C.
suffruticosum Spr.
Farselia clypeata R. Br.
eriocarpa D. C.
Goldbackia lævigata D. C.
torulosa D. C.
Halimolobus patula Tauch.
Heliophila amplexicaulis L. f.
Hesperis Jasa H. Ber.
matronalis L.
Hugueninia tanacetifolia Rehbch.
Iberis amara L.
coronaria Sweet.
dellexfolia Jord.
Durandii Lorey.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
Lagascana D. C.
nigricans Fisch.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Ten.
Isatis aleppica Scop.
campestris Stev.
—gimnocarpa.
dasyarpa Ledeb.
intermedia Turcz.
leiocarpa D. C.
oblongata D. C.
—lassiocarpa.
præcox Kit.
sibirica Traut.
tinctoria L.
Lepidium affine Led.
amplexicaule W.
bonariense Juss.
campestre L.
—subglabrum.
densiflorum Schrad.
Humboldtii D. C.
Iberis L.
incisum Roth.
Kumingianum H. Bon.
latifolium L.
perfoliatum L.
Menziesii D. C.
ruderales L.
sativum L.
virginicum L.
Leptocarpæa Læselii D. C.
Lobularia libyca Meisn.
Malcomia africana D. C.

Malcomia bicolor Boiss.
chia D. C.
incrassata D. C.
—cuspidata.
laxa D. C.
littorea R. Br.
maritima R. Br.
rigida Boiss.
Matthiola fenestralis R. Br.
græca Sweet.
incana R. Br.
maderensi-incana Heer.
parviflora R. Br.
sinuata R. Br.
tricuspidata B. Br.
Meniocus Ehrenbergii Presl.
linifolius Desv.
Moricandia arvensis D. C.
hesperidiflora D. C.
Ramburei Webb.
Myagrurn perfoliatum L.
Neslia paniculata Desv.
commutata Boiss.
Ochthodium ægyptiacum D. C.
Odontarrhena argentea F. et M.
Peltaria angustifolia D. C.
Psilomena calycinum Mey.
Rhaphanistrum Gayanum Fichs.
Raphanus Landra Moret.
niger Mer.
Rapistrum rugosum All.
Linneanum Reut.
Schizopetalum Walkeri Sims.
Senebiera Coronopus Poir.
integrifolia D. C.
linoides D. C.
pinnatifida D. C.
violacea Mumby.
Sinapis Allionii Jacq.
brassicata L.
dissecta β Lag.
geniculata Desf.
incana L.
juncea L.
nigra L.
orientalis L.
pekinensis Lois.
pubescens L.
turgida Del.
Sisymbrium brachypetalum F.
et M.
Columnæ L.
—leiocarpum.
contortum Cav.
Cumingianum F. et M.
Griffithianum Boiss.
hirsutum Lag.
juncea Bbrst.
laxiflorum Boiss.
nitidulum Lam.
obtusangulum W.
officinale D. C.
Pallasii Spr.
pannonicum Jacq.
persicum Bernh.
pumillum Steph.
strictissimum L.
taraxacifolium D. C.
Succovia balearica D. C.
Syrenia sessiliflora Led.
Tetrapoma barbareæfolium Tur.
Thlaspi arvense L.
campestre L.
ceratocarpum L. fil.
orbiculatum Stev.
Turritis glabra L.
Holbolli Hornem.
retrofacta Hook.
Vesicaria cretica Poir.
grandiflora Hook.
paniculata Desv.
polyantha Schl.
reticulata Lam.
sinuata Poir.
utriculata Lam.

Resedaceæ.

Astrocarpus Clusii Gay.
Reseda crispata Link.
crystallina Webb.
erecta Lag.
fruticulosa L.
Gayana Boiss.
Luteola L.
myriophylla Ten.
odorata L.
Phyteuma L.
truncata Fisch.
undata L.
virescens Horn.
virgata Reut.

Capparideæ.

Capparis spinosa L.
Cleome Sckloneana Schrad.
pungens W.
Cleome Stevensiana Schult.
triphylla L.
Gynandropsis pentaphylla D. C.
Polanisia graveolens H. Gen.
trachisperma Torr. et Gray.

Cistaceæ.

Cistus albidus Lam.
creticus L.
crispus L.
garganicus Ten.
incanus L.
ladaniferus L.
laurifolius L.
laxus Ait.
monspeliensis L.
platysepalus Sweet.
Ponzolzii Del.
populifolius L.
purpureus Lam.
salvifolius L.
undulatus Moench.
villosus L.
Helianthemum apenninum Mill.
asperum Lag.
croceum Pers.
Fumana Mill.
—majus.
guttatum Mill.
lasiocarpum H. P.
montanum Vis.
mutabile Pers.
—β Pers.
niloticum Pers.
obscurum Pers.
organifolium Pers.
penicillatum Thib.
salicifolium Pers.
rhodanthum Dun.
tauricum Rupr.
umbellatum Mill.
villosum Thib.
vulgare Pers.
variabile Spach.
—α.
—β.
—γ.
—δ.
—ε.
—ζ.
—θ.
—ι.
—λ.
—μ.

Violariææ.

Ionidium polygalæfolium Vent.
Viola altaica Ker.
appendiculata D. C.
arenaria D. C.
arvensis D. C.
canina L.
hirta β D. C.
Jovi Janka.

Viola palmata L.
macedonica Boiss.
montana L.
 —*persicifolia*.
Patrini D C.
prionantha Bunge.
Rivini Boch.
rothomagensis Desf.
Ruppil All.
sudetica W.

Droseraceæ.

Parnassia palustris L.

Pittosporæ.

Pittosporum undulatum Vent.

Frankeniaceæ.

Frankenia pulverulenta L.

Caryophyllæ.

Alsine Bahuinosum Gay.
decipiens Flz.
liniflora Flz.
Arenaria costata Bunge.
cucubaloides Sm.
fasciculata Gouan.
glandulosa Jacq.
glomerata Bbrst.
Arenaria gothica Fries.
media L.
norvegica Gun.
pinifolia Bbrst.
rubra L.
segetalis Lam.
serpyllifolia L.
tenuifolia L.
trinervia L.
Buffonia annua D C.
Cerastium alpinum L.
Boissierianum Gren.
arvense L.
chloræfolium Fisch.
dichotomum L.
inflatum Link.
multiflorum Mey.
pensylvanicum Spr.
tomentosum L.
triviale Sims.
viscosum L.
Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.
roseus Desf.
Dianthus Armeria L.
Arrostii Presl.
asper W.
attenuatus Sm.
capitatus D C.
cæsius Sims.
carthusianorum L.
caucasicus Sims.
chinensis L.
 —*Heddwigii*.
ciliatus Guss.
Cyri Fisch.
deltoides L.
filiformis Lam.
fimbriatus Bbrst.
Fischeri Spr.
Gardneri Hort.
hortensis Schrad.
hybridus Auct. Angl.
ibericus W.
japonicus Tunb.
laciniatus Rgl.
liburnicus Bart.
moschatus Desf.
parnasicus Boiss.
plumarius L.
 —*albiflorus*.
prolifer L.
pubescens Sibth.
pungens L.

Dianthus ramosus Vis.
Seguieri Vill.
serrulatus Desf.
Drymaria cordata W.
gracilis Chams.
Eudianthe maculata Lindl.
pusilla Lindl.
Gypsophila acutifolia Fisch.
altissima L.
collina Stev.
effusa Jacq.
elegans Bbrst.
glauca Stev.
perfoliata L.
 —*scorzoneræfolia*.
prostrata L.
viscosa Murr.
Holosteum glutinosum Fisch.
umbellatum L.
Lepigonum capense F. et M.
salinum Sweet.
salsugineum F. et M.
villosum F. et M.
Lychnis chalcædonica L.
 —*variabilis*.
cœlirosa Desv.
 —*aspera*.
coronaria Desr.
dioica L.
divaricata Rchb.
Githago Lam.
 —*nicæensis*.
flos Cuculi L.
macrocarpa Boiss.
nemoralis Heuff.
Novæ-Scotiæ H. Dorpat.
syvestris L.
tatarica Hort.
tristis Bunge.
Malachium aquaticum Fries.
Melandrium dieline Willk.
diurnum H. Ups.
 —*crassifolium*.
Preslii Sekera.
Wiedmanni F. et M.
Mollugo cerviana Sering.
verticillata L.
Saponaria officinalis L.
 —*fl. pleno*.
orientalis L.
porrigens L.
Vaccaria L.
Silene ambigua Camb.
annularis Thore.
antirrhina L.
apetala W.
Armeria L.
Atocion Murr.
Babylonica Boiss.
bellidifolia Jacq.
 —*pallescens*.
bipartita Desf.
 —*angustifolia*.
Boissierii Tineo.
caramanica Boiss.
chloræfolia Sm.
ciliata Pourr.
coarctata Lag.
conica L.
conoidea L.
cretica L.
damascena Boiss.
dichotoma Ehrh.
Dilleniana Schult.
disticha W.
Durieu Spach.
exaltata Friv.
falcata Sibth.
firma H. Petrop.
flava H. Bon.
fruticosa L.
fusca Link.
gallica L.
 —*pauciflora*.
gigantea L.
gonocalyx Boiss.
Hornemanni Steud.

Silene inflata Smith.
 —*uniflora*.
integripetala Bory.
italica Pers.
juvenalis Del.
lævigata Sibth.
linicola Gmel.
linifolia W.
livida W.
longiflora Ehrh.
lusitanica L.
lydia Boiss.
maritima With.
muscipula L.
nicæensis All.
noctiflora L.
nocturna L.
 —*corollina*.
nutans L.
 —*δ*.
obtusifolia W.
Otites Pers.
paradoxa L.
pendula L.
peutelica Boiss. et Heldr.
præcox Link.
psammica Boiss.
Pseudoatocion Desf.
pteropleura Boiss. et Reut.
quinque-vulnera L.
rubella L.
Saxifraga L.
sedoides Jacq.
sericea All.
squamigera Boiss.
supina Bbrst.
syriaca Boiss.
tatarica Pers.
tenuiflora Guss.
tenuis W.
tridentata Desf.
velutina Pourr.
vesiculosa Gray.
vespertina Retz.
vilipensa Kze.
viridiflora L.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Zawadskii Herbich.
Spergularia chilensis Fisch.
Stellaria Arenaria L.
graminea L.
molluginea Sw.
viscida Bbrst.
Velezia rigida L.
Viscaria Donetii Hort.
oculata Lindl.
purpurea Weinz.
pusilla Poir.
Sartorii Boiss.

Linaceæ.

Linum agreste Brot.
album Hort. Angl.
ambiguum Jord.
angustifolium Huds.
asiaticum Mart.
austriacum L.
cribrosum Rchb.
diffusum Schrad.
floccosum H. Ber.
grandiflorum Desf.
humile Mill.
monadelphum Mart.
nodiflorum L.
perenne L.
punctatum Fres.
sibiricum D C.
strictum L.
usitatissimum L.

Malvaceæ.

Althæa armeniaca Ten.
cannabinia Ten.
dubia H. M.

Althæa ficifolia Cav.
Froloviana Bess.
Ludwigii L.
narbonensis Pourr.
Hohenakeri Boiss.
pallida W. et K.
rosea Cav.
sinensis Cav.
stricta Hort.
taurinensis D C.
Anoda brachyantha Rchbch.
cristata Schlecht.
Dilleniana Cav.
hastata Cav.
incarnata Kz.
parviflora Cav.
triangularis D C.
Wrightii A Gray.
Callirrhoea digitata Nutt.
pedata Hort.
Gossypium herbaceum L.
maritimum Tod.
siamense Ten.
Hibiscus cannabinus L.
esculentus L.
hispidus Spr.
Moscheutos L.
sphaerocarpus Bche.
syriacus L.
 —*flore albo*.
Trionum L.
 —*ternatus*.
 —*cordifolius*.
Kitaibelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
australis Schrad.
cretica L.
crispa H. Ber.
hispida Desf.
lusitanica L.
maritima Gouan.
neapolitana Ten.
Olbia L.
pallescens Moris.
plebeja Sims.
punctata All.
salvitellensis Brign.
sylvestris L.
trimestris L.
undulata Desf.
unguiculata Desf.
Malachra capitata L.
Malope grandiflora Hort. Angl.
malacoides L.
Malva abutiloides L.
americana L.
angustifolia Cav.
Biasoletiana Vis.
borbonica W.
borealis Lilgebl.
capensis L.
 —*var.*
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
decumbens W.
Durieu Spach.
fastigiata Cav.
gangetica L.
hispanica L.
italica Poll.
lactea Ait.
limensis L.
mauritanica L.
 —*sinensis*.
microcarpa Desf.
nicæensis All.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
scaberrima Lag.
scabra Cav.
scoparia L'Her.
spicata L.
Tournefortiana L.
tricuspidata Kit.

Malva umbellata Cav.
verticillata L.
Malvastrum borbonicum A. Gr.
Pavonia hastata Cav.
pentacarpos Poir.
præmorsa W.
Pentapetes phœnicea L.
Sida Abutilon L.
bonariensis W.
angustifolia Cav.
asiatica L.
bonariensis W.
carpinoides D C.
cordifolia L.
crispa L.
deflexa Cav.
graveolens Roxb.
herbacea Cav.
hirta Cav.
jatrophioides L'Her.
micrantha St. Hil.
microphylla Cav.
mollicoma W.
mollis Ort.
mollissima W.
Napæa Cav.
pulchella Bonpl.
rhombifolia L.
Sessei Lag.
spinosa L.
triloba Thunb.
triquetra L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.

Bittneriaceæ.

Ayenia pusilla L.
Buttneria pannosa D C.
Hermannia arabica Hochs.
aurea Jacq.
denudata L. f.
conglomerata Ekl. et Zeyh.
hyssopifolia L.
venosa Barth.
Melochia pyramidata L.

Tiliaceæ.

Corchorus olitorius L.
pilobolus Link.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
Sparmannia africana L.
Triumfetta trichoclada D C.

Hypericicæ.

Androsæum officinale All.
Webbianum Spach.
Hypericum bæticum Boiss.
canariense L.
dentatum Lois.
elatum Juss.
elegans Steph.
hircinum L.
mambreta Spach.
orientale L.
perforatum L.
—elatum.
quadrangulum L.
quinquenervium Watt.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.

Acerineæ.

Acer campestre L.
monsperulatum L.
pseudoplatanus L.
Negundo fraxinifolium Nutt.

Sapindaceæ.

Cardiospermum Halicacabum L.
microcarpum H. Ber.

Dodonæa viscosa L.
Koelreuteria paniculata Laxm.

Ampelideæ.

Ampelopsis hederacea D C.
Cissus antarctica Vent.
Vitis virginiana H. P.

Geraniaceæ.

Erodium althæoides Jord.
chium W.
cicutarium W.
—bipinnatum.
—pilosum.
—charophyllum.
gruinum W.
hymenodes L'Her.
malacoides W.
moranense W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Del.
Geranium aconitifolium L'Herit.
bohemicum L.
columbinum L.
collinum Bbrst.
cristatum Stev.
dissectum L.
favosum H. Petrop.
formosum Hort.
lanuginosum Jacq.
pratense L.
—albiflorum.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
rotundifolium L.
sibiricum L.
Pelargonium alchemilloides Ait.
anceps Ait.
australe Jacq.
capitatum Ait.
elongatum Steud.
graveolens Ait.
humifusum W.
hybridum Ait.
inquinans Ait.
lacerum Jacq.
Radula Ait.
speciosum Van. Eden.
tabulare L'Herit.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
—fl. albo.
—malvæfolium.

Balsamineæ.

Impatiens Balsamina L.
capensis Thunb.
lobata Hort.
maculata R. Wight.
noli-tangere L.
Rheedii Wight.

Oxalideæ.

Oxalis cernua Thunb.
incarnata L.
purpurea Jacq.

Zygophilleæ.

Larrea nitida Cav.
Melanthus minor L.
Tribulus robustus Boiss.
bicornutus Fisch.
Zygophyllum Fabago L.

Rutaceæ.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.

Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
chalepensis L.
crithmifolia Moris.
montana L.

Coriariæ.

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ.

Evonymus europæus L.
japonicus Thunb.
latifolius Mill.
Ilex Aquifolium L.
latifolia Thunb.
platyphylla Webb.
Staphylea pinnata L.

Rhamnæ.

Paliurus australis Gaertn.
Rhamnus catharticus L.
Clusii W.

Terebinthaceæ.

Cneorum tricoccum L.
Duvaua dependens D C.
Pistacia Terebinthus L.
Rhus Cotinus L.
lucida L.
Toxicodendron L.
Schinus Molle L.

Leguminosæ.

Acacia Farnesiana W.
Julibrissin W.
leucocephala Berter.
longifolia W.
lophantha W.
salicina Lindl.
Adenocarpus hispanicus D C.
Adesmia muricata D C.
Eschynomene pumila L.
Amorpha caroliniana Heyn.
elata Heyn.
fruticosa L.
—pallidior.
glabra Desf.
Lewisii Lodd.
nana Nutt.
pubescens H. Ber.
Anagryis fœtida L.
Anthyllis alpestris W. et K.
barba Jovis L.
cornicina L.
Hermania L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium ebracteatum D C.
repandum D C.
scorpioides D C.
Astragalus Ægiceras W.
alopecuroides L.
asper Jacq.
bicolor Lam.
bæticus L.
brachyceras Ledeb.
canadensis L.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
corrugatus Bert.
cylindraceus D C.
depressus L.
falcatum Lam.
falciformis Desf.
galegiformis L.
glyciphyllus L.
hamosus L.
hypoglottis L.
juvenalis Del.
Laxmanni Jacq.

Astragalus leucophæus Sm.
monsperulatus L.
narbonensis Gouan.
pentaglottis L.
podocarpus C. A. M.
racemosus Pursh.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
triangularis H. M.
tribuloides H. M.
trimestris L.
uncinatus H. M.
Biserrula Pelecinus L.
Callistachys lanceolata Vent.
Canavalia obtusifolia D C.
ensiformis D C.
Caragana arborescens Lam.
Cassia Barclayana Sweet.
occidentalis L.
Sophora L.
Cercis siliquastrum L.
—fl. carneo.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
caspica Bbrst.
halepica Lam.
media W.
orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
coronata L.
cretica L.
Emerus L.
georgica Boiss.
glauca L.
orientalis Mill.
pinnatifida Hort. Ups.
rostrata Boiss.
scorpioides Koch.
valentina L.
varia L.
Crotalaria incana L.
Cytisus capitatus Jacq.
Laburnum L.
purpureus Scop.
sessilifolius L.
supinus Jacq.
uralensis Ledeb.
Dalea alopecuroides W.
Lagopus W.
Desmanthus annuus H. M.
strictus Bert.
Desmodium canadense D C.
marylandicum D C.
paniculatum D C.
sandwicense C M.
viridiflorum D C.
Dolichos Catiang L.
—semine albo.
lignosus L.
luteus Swartz.
monachalis Brot.
myodes H. Taur.
niloticus Del.
sesquipedalis L.
Soja L.
unguiculatus L.
Dorycnium hirsutum Ser.
ibericum W.
rectum Ser.
subbiflorum Ser.
suffruticosum Vill.
Eryum punctulatum Bess.
Galega officinalis L.
orientalis Lam.
persica Pers.
Genista alba Lam.
anxantica Ten.
lasiocarpa Spach.
lucida Camb.
mantica Poll.
multibracteata Tausch.
polygalæfolia D C.
scoparia Lam.
sphaerocarpa Lamk.
sibirica L.
thyrsiflora Booth.

Genista tinctoria L.
Gleditschia macroacantha Desf.
monosperma Wall.
triacanthos L.
Glycine lancifolia Lag.
Glycyrrhiza echinata L.
foetida Desf.
glabra L.
glandulifera W. et K.
lepidota Pursh.
uralensis Fisch.
Goodia latifolia Salisb.
Gymnocladus canadensis Lam.
Hardenbergia monophylla Benth.
Hedysarum coronarium L.
—albiflorum.
flexuosum L.
pallidum Desf.
spinosissimum L.
Hippocrepis balearica Jacq.
ciliata W.
multisiliquosa L.
Hosackia Purshiana Hook.
Indigofera Anil L.
Lablab vulgaris D C.
—albiflorus.
Lathyrus abyssinicus H. P.
angulatus L.
articulatus L.
—auriculatus.
asphodeloides Gr. Godr.
bithynicus D C.
—pallidus.
Cicera L.
commutatus Horn.
cornutus Horn.
ensifolius Bad.
hirsutus L.
inconspicuus L.
latifolius L.
macranthus Lang.
mutabilis Sweet.
Napoleonis Hort.
Ochrus D C.
pratensis L.
purpureus Desf.
pyrenaicus Jord.
rotundifolius W.
sphaericus Retz.
sylvestris L.
tingitanus L.
tuberosus L.
Lespedeza villosa Pers.
Lessertia perennans D C.
virgata Lk. et Otto.
Lotus arabicus L.
coimbricensis Brot.
corniculatus L.
diffusus Sm.
edulis L.
gracilis W. et K.
Jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
odoratus Curt.
ornithopodioides L.
palustris W.
—glabriusculus.
suaveolens Pers.
tenuifolius Presl.
Lupinus affinis Agardh.
Barckeri Lindl.
hispanicus Boiss. et Reut.
Liebmani Hort.
pulchellus Sweet.
speciosus H. Erf.
succulentus Doug.
Medicago apiculata W.
—polycephala.
arbores L.
arenaria Len.
carstiensis Jacq.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Rbrst.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.

Medicago distans Poir.
elegans Jacq.
falcata L.
intertexta W.
laciniata All.
lappacea Desr.
lenticularis Lam.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrnb.
Morissiana Jord.
Murex W.
nigra W.
obscura Reth.
orbicularis W.
polycarpa W.
prostrata Jacq.
radiata C.
reticulata Bth.
rigida Lam.
sardoa Moris.
scutellata All.
Tenoreana Jord.
Terebellum W.
Timeroyi Jord.
tornata W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
Melilotus arvensis Wall.
cærulea Pers.
dentata W.
italica Lam.
leucantha Koch.
messanensis Desf.
parviflora Desf.
permixta Jord.
polonica Pers.
rotundifolia Ten.
speciosa Dur.
suaveolens Ledeb.
taurica Ser.
Tommasini Jord.
Mimosa glomerata Fork.
Onobrychis æquidentata D'Urv.
Caput-galli Lam.
gracilis Bess.
Pallasii Bbrst.
petraea Desv.
procumbens Fisch.
sativa Lam.
—β Lam.
saxatilis Lam.
Tommasini Jord.
Ononis alopecuroides L.
pallida Hornm.
altissima Lam.
arachnoidea Lapeyr.
brachycarpa D C.
breviflora D C.
Columnæ All.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
mitissima L.
Natrix L.
—β D C.
ornithopodioides L.
spinosa Wallr.
Ornithopus compressus L.
perpusillus L.
Orobis niger L.
viciaformis Lag.
Oxytropis pilosa D C.
Phaseolus fuscus H. M.
—β.
Hernandesii Savi.
inamœnus L.
—sanguineus.
lilac Zucc.
lunatus L.
—atropurpureus.
lupinoides Fingerh.
Max L.
Mungo L.
sphaericus Savi.
semierectus L.
tumidus Savi.

Phaseolus vexillatus L.
violaceus Steud.
vulgaris L.
—nigerrimus.
—zebra.
ornithoos H. Patav.
—azureo-fulyus.
Pisum arvense L.
sativum L.
—ecorticatum.
—macrocarpum.
Pocockia ciliata Boiss.
cretica D C.
Poinciana Gillesii Hook.
Psoralea bituminosa L.
bracteata L.
corylifolia L.
dentata D C.
glandulosa L.
palastina L.
pinnata L.
plumosa Rchb.
verrucosa W.
Rhynchosia caribæa Jacq.
minima D C.
Robinia Pseudoacacia L.
—pyramidalis.
viscosa Vent.
Scorpiurus subvillosa L.
vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
ochroleuca Kunt. et Bché.
Sophora japonica L.
—pendula.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.
Tetragonolobus biflorus Ser.
conjugatus Link.
purpureus Moench.
Requienii F. et Mey.
siliquosus Roth.
Trifolium albidum Retz.
anatolicum Boiss.
angustifolium L.
arvense L.
Balansa Boiss.
Cherleri L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
erinaeum Bbrst.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum Savi.
incarnatum L.
lappaceum L.
libanoticum Ehrnb.
maritimum Huds.
ochroleucum L.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
Perreymondii Gren.
phleoides Pourr.
pratense L.
—sativum.
repens L.
resupinatum L.
scabrum L.
spumosum L.
stellatum L.
strictum L.
suffocatum Sm.
tomentosum L.
tumens Bbrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella Balansa Boiss et Reut.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cilicica Boiss.
cærulea Sering.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
geminiflora Lag.
gladiata Stev.

Trigonella hamosa L.
monantha C. M.
orthoceras Cav.
ovalis Boiss.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
tenuis Fisch.
Vicia angustifolia Roth.
atropurpurea Desf.
calcarata Desf.
disperma D C.
graminea Sm.
hirsuta Fisch.
hirta Balb.
hybrida L.
hyrcanica Fisch.
leucosperma Moench.
lutea L.
megalosperma Bbrst.
megalotropis Led.
musquinez Boiss.
narbonensis L.
ochroleuca Ten.
peregrina L.
picta F. et Mey.
platycarpus Roth.
pseudocracca Bertol.
sordida W. et K.
striata Bbrst.
tenuifolia Roth.
Vigna glabra Savi.
sinensis Savi.
tranquebarica Tod.
ungiculata Wlprs.
villosa Savi.

Rosaceæ.

Acæna sericea Jacq. fil.
Agrimonia Eupatorium L.
leucantha Kunz.
odorata Mill.
pilosa Led.
repens L.
suaveolens Pers.
Alchemilla Aphanes Leers.
Amygdalus glandulosa Hort.
Aphanes cornucopioides Lag.
Aremonia agrimonioides D C.
Contoneaster buxifolia Wall.
Fontanesii Spach.
laxiflora Lindl.
rotundifolia Lindl.
vulgaris Lindl.
Crataegus Aronia Bosc.
coccinea L.
Crus galli L.
—splendens.
heterophylla Flugg.
pyracantha Pers.
sanguinea Palt.
Fragaria indica Andr.
Geum album Gmel.
aleppicum Jacq.
atlanticum Desf.
canadense Murr.
chiloense Balb.
coccineum Sib.
dubium Hornm.
japonicum Thunb.
intermedium Ehrh.
macrophyllum W.
nutans Lam.
ranunculoides Sering.
Roylii Wall.
rubifolium Lej.
spurium F. et M.
strictum H. Kew.
urbanum L.
virginianum L.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus Azarolus Poir.
germanica L.
Photinia serrulata Lindl.
Potentilla agrimonioides Bbrst.
approximata Bge.
argentea L.

Potentilla Guntheri Pohl.

arguta Pursh.
—ferruginea.
atrosanguinea Lodd.
aurea L.
bigelowiana Wudrth.
bipinnatifida Dougl.
calabra Ten.
capescens Sess.
—inclinata.
chrysantha Trev.
collina Wib.
colorata Lehm.
confertiflora Torr.
dealbata Bunge.
Dethomasii Ten.
diffusa W.
divaricata D C.
Dombeyi Nestl.
effusa Dougl.
elegans H. Valent.
fragiformis W.
geranioides W.
glandulosa Lindl.
hamatochrous Lehm.
hirta L.
—laciniosa.
—obscura.
—recta.
—rubens.
iberica H. P.
incisa D C.
intermedia L.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
megalontodon Lehm.
millegrana Dougl.
mollissima Lehm.
Morisoni D C.
multifida L.
nepalensis Hook.
nevadensis Boiss.
obscura W.
ontopoda Dougl.
opaca L.
ornithopoda Tausch.
pallida H. M.
paradoxa Mut.
pedata W.
pennsylvanica L.
—hippiana.
—pectinata.
pilosa W.
Romanoffii Led.
rupestris L.
salisburgensis Haenk.
strigosa Pall.
supina L.
taurica W.
verna L.
viscosa Don.
Poterium agrimonifolium Cav.
Durieui Spach.
garganicum Ten.
Magnolii Spach.
—minor.
microphyllum Jord.
mauritanicum Boiss.
muricatum Spach.
obscurum Grenobl.
polygamum W. et K.
rubellum H. Brux.
Sanguisorba L.
—puberulum.
spinosa L.
stenolophum Spach.
verrucosum Ehrh.
villosum Siv.
Prunus incana H. P.
Padus L.
spinosa L.
Pyrus pinnatifida Sm.
Rosa alba L.
alpina L.
—lagenaria.
altaica W.
collina Jacq.

Rosa diversifolia Vent.

fraxinifolia α blanda D C.
lucida Ehrh.
lutescens Pursh.
moschata Ait.
pendulina Red.
rubiginosa L.
Silverhielmii F. et M.
spinosissima L.
villosa L.
Rubus cæsius L.
Hoffmeisterianus Kth.
Idæus L.
inermis W.
laciniatus W.
occidentalis L.
Sanguisorba media L.
officinalis β auriculata All.
tenuifolia Fisch.
—viridiflora.
Sorbus aucuparia L.
Spiræa filipendula L.
Ulmaria L.

Onagrarieæ.

Boisduvalia Douglassii Spach.
Clarkia compressa Hook.
elegans Dougl.
gauroides Dougl.
nereifolia Hort.
Epilobium coloratum Mhlbrg.
Dodonæi Vill.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
mexicanum Mocq.
montanum L.
—collinum.
origanifolium Lam.
parviflorum Schreb.
—subglabrum.
repandum Spach.
roseum Schreb.
squamatum Nutt.
tetragonum L.
—obscurum.
Gaura biennis L.
exaltata Engelm.
Lindheimeri Engelm.
micrantha Steud.
mutabilis Cav.
parviflora Dougl.
tripetala Cav.
Gauridium molle Spach.
Godetia lepida Lindl.
purpurea Sweet.
rubicunda Lindl.
Wildenowiana Spach.
Lopezia coronata Andr.
minima Lag.
racemosa Cav.
Oenothera acaulis Cav.
biennis L.
—pallida.
bifrons Don.
campilocaulis Koch et Bouch.
cognata F. et M.
Fraseri Pursh.
holosericea Tausch.
Lamarkiana D C.
longiflora Jacq.
macrocarpa Pursh.
media Link.
mollissima L.
— β .
nocturna Jacq.
odorata Jacq.
odoratissima Tausch.
rhizocarpa Spr.
rhombipetala Nutt.
rosea Ait.
Sellovii Link.
sinuata L.
tenuifolia Cav.
tetraptera Cav.
triloba Nutt.
villosa Thunb.

Sphaerostigma Botta Spach.

Chamissoni F. et M.
cheiranthifolium F. et M.
hirtum Bbrst.
minutiflorum F. et M.

Halorageæ.

Haloragis Cercodia Ait.

Lytharieæ.

Cuphea procumbens Cav.
purpurea Hort.
silenoides Nees.
speciosa Hort.
viscosissima Jacq.
Zimapani Retz.
Heimia myrtifolia Schlecht.
Lythrum Hyssopifolia L.
Salicaria L.

Philadelphææ.

Philadelphus inodorus L.
speciosus Schrad.

Myrtaceæ.

Calothamnus quadrifida R. Br.
Myrtus bætica Mill.
communis L.

Cucurbitaceæ.

Bryonia dioica Jacq.
Cucumis anguinus L.
dipsaceus Ehrh.
prophetarum L.
Cucurbita aurantiaca W.
—orangina.
maxima Duch.
—maculata.
—Potiro reticulata.
—subrotunda alba.
—virescens.
Melopepo L.
—umbonata.
moschata Duch.
—cubensis.
ovifera L.
—pyriformis.
—doliiformis alba.
—subglobosa alba, laevis.
—subverrucosa aurantiaca.
Pepo L.
—anguroides.
—aurantiaca.
—depressa.
—marsupiaformis.
—moschata.
—oblongo-lutea.
—placentiformis.
—pyxidaris.
—subrotunda vittata et varie-
gata.
verrucosa L.
—lineata.
—panduraformis picta.
—vittata et picta.
Cyclanthera elastica Naud.
explodens Naud.
pedata Schrad.
Luffa Jacquinii Schrad.
striata Schrad.
Melothria fetida Desv.
pendula L.
Momordica Charantia L.
Elaterium L.

Passifloreæ.

Disemma coccinea D C.
Hebertiana D C.
Passiflora albicans Loud.
cærulea L.
hederacea Cav.

Passiflora Raddiana D C.
suberosa L.

Loasææ.

Loasa nitida Lam.

Turneraceæ.

Turnera cuneiformis Juss.

Portulacææ.

Calandrina compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
lingulata D C.
nitida D C.
pilosuscula D C.
procumbens Moris.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca foliosa Bot. Reg.
lanceolata versicolor A. Gray.
latifolia Horn.
marginata H. et B.
mucronata Link.
oleracea L.
—sativa.
pilosa L.
—setacea.
retusa Gray.
rostellata Brign.
Tellussonii Lindl.
teretifolia H. et B.
—alba.
—coccinea.
Talinum patens W.
teretifolium Pursh.
Trianthema monogina L.

Paronychieæ.

Anychia dichotoma Michx.
Corrigiola capensis Thunb.
Francoa sonchifolia Cav.
Herniaria cinerea D C.
glabra L.
incana Lam.
Loeflingia hispanica L.
Minuartia campestris L.
Ortega hispanica L.
Paronychia arabica D C.
bonariensis D C.
herniarioides Nutt.
echinata Lam.
sessilis Desf.
Polycarpæa Teneriffæ Lam.
Scleranthus annuus L.

Crassulaceæ.

Sedum acre L.
Cepæa L.
—tetraphyllum.
cæruleum Vahl.
globulifolium Moris.
oppositifolium Sims.
orientale Boiss.
rubens L.
spurium Bbrst.
stellatum L.
Telephium L.
—purpureum.
Sempervivum tectorum L.

Ficoideæ.

Aizoon canariense L.
**Mesembryanthemum acinacifor-
me L.**
Aitonis Jacq.
—albiflorum.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
deltoides Haw.
lucidum Mill.

Mesembryanthemum pinnatifidum Ait.
 Sesuvium revolutifolium Ort.
 Tetragonia crystallina L'Herit.
 expansa Ait.
 fruticosa L.

Nopaleæ.

Mammillaria pusilla D C.
 Opuntia brasiliensis Haw.

Grosulariæ.

Ribes alpinum L.
 aureum Pursh.
 floridum L'Herit.
 nigrum L.
 rubrum L.
 —album.
 sanguineum Pursh.
 uva-crispa L.

Saxifrageæ.

Saxifraga tridactylites L.

Umbelliferæ.

Æthusa Cynapium L.
 Ainsworthia cordata Boiss.
 Ammi glaucifolium L.
 majus L.
 Anethum graveolens L.
 Sowa Roxb.
 Anosmia Idæa Bernh.
 Anthriscus Cerefolium Hoffm.
 neglectus Boiss.
 Apium graveolens L.
 Archangelica littoralis Agardh.
 mexicana Hort. Leyd.
 Athamanta sicula L.
 Bifora flosculosa Bbrst.
 testiculata D C.
 Bubon gummiiferum Sm.
 Bupleurum fruticosum L.
 Gerardi Jacq.
 glaucum D C.
 junceum L.
 multinerve D C.
 rotundifolium L.
 semicompositum L.
 virgatum Cav.
 Cachrys involucreta Pall.
 Carum Carvi L.
 Caulalis daucoides L.
 —iberica.
 leptophylla L.
 Chærophylloides aureum L.
 monogonum Kit.
 nodosum Lam.
 temulum L.
 Cnidium apioides Spr.
 intermedium H. Vind.
 orientale Boiss.
 Conium croaticum W. et K.
 Coriandrum Biebersteini Ledeb.
 melphitense Ten.
 sativum L.
 Cuminum Cuminum L.
 Daucus Broteri Ten.
 Gingidium L.
 hispanicum D C.
 maritimum Lam.
 mauritanicum All.
 —pterochælus.
 muricatus L.
 polygamus Gouan.
 pulcherrimus Koch.
 Didiscus cœruleus Hook.
 Dimetopia hirta Benth.
 Eriosynaphe Kotschyana Fz.
 Eryngium Andersonii Lag.
 aquifolium Cav.
 Bourgalii Gouan.
 cœruleum Bbrst.
 corniculatum Lam.

Eryngium dichotomum Desf.

—R. S.
 falcatum Spr.
 giganteum Bbrst.
 glomeratum Lam.
 multifidum Sib.
 Oliverianum Delart.
 planum L.
 rigidum Link.
 tenue Lam.
 tripartitum Desf.
 Ferula communis L.
 —verticillata.
 glauca L.
 orientalis L.
 seseloides C. A. M.
 tingitana L.
 Fœniculum dulce C. Bauh.
 luteum Fisch.
 vulgare Gaert.
 Helosciadium leptophyllum D C.
 Heracleum caspicum Hort.
 delphinense Jord.
 dissectum Led.
 flavescens Boumg.
 —angustifolium.
 —latifolium.
 lanatum Michx.
 granatense Boiss.
 longifolium Jacq.
 palmatilobum D C.
 persicum H. P.
 pubescens Bbrst.
 pyrenaicum Cuss.
 villosum Fisch.
 Wallichii D C.
 Wilhelmsii F. et M.
 Imperatoria hispanica Boiss.
 Johrenia dichotoma D C.
 fungosa Boiss.
 Krubera leptophylla Hoffm.
 Kundmania sicula D C.
 Laserpitium hispidum Bbrst.
 Siler L.
 prutenicum L.
 trilobum Crantz.
 Levisticum officinale Koch.
 Libanotis condensata F. et M.
 montana D C.
 vulgaris D C.
 —sibirica.
 —γ.
 Schrenckiana C. M.
 Ligusticum pyrenaicum Gouan.
 Magydaris panacina D C.
 tomentosa Koch.
 Meum athamanticum Jacq.
 Malabaila rectistylis H. Ber.
 Oenanthe apiifolia Brot.
 crocata L.
 fistulosa L.
 globulosa F. et M.
 Lachenalii Gm.
 peucedanifolia Polich.
 pimpinelloides L.
 chærophylloides L.
 silaifolia Bbrst.
 virgata Poir.
 Opopanax orientalis Boiss.
 Orlaya grandiflora Hoffm.
 platycarpus Koch.
 Pachypleurum cachryoides Led.
 Pastinaca Fleischmanni Koch.
 lucida L.
 sativa L.
 —edulis.
 Petroselinum sativum Hoff.
 —cordatum.
 Peucedanum alsaticum L.
 baicalense Koch.
 Besserianum Boiss.
 paucifolium Led.
 —tenuifolium Thunb.
 venetum Koch.
 verticillare Koch.
 Physospermum aquilegifolium Koch.

Pimpinella Anisum L.

Kurdica Kotsch.
 gracilis Bisch.
 magna L.
 media Pers.
 peregrina L.
 Reuteriana Boiss.
 Ptychotis heterophylla Koch.
 Ridolfia segetum Moris.
 Scandix affinis C. Kch.
 balonia H. Angers.
 Balansæ Reut.
 brachycarpa Cuss.
 hispanica Boiss.
 infesta L.
 macrorhyncha F. et M.
 persica Mart.
 pinnatifida Vent.
 Selinum Carvifolia L.
 Sesile chærophylloides Thunb.
 elatum Gou.
 globiferum Vis.
 gracile W. et K.
 gummiiferum Sm.
 leucospermum W. et K.
 montanum D C.
 —β.
 petraeum Bbrst.
 Pallasii Bbrst.
 rigidum W. et K.
 varium Trevir.
 Silaus Besserii D C.
 pratensis Bess.
 tenuifolius D C.
 Sium lancifolium Bbrst.
 intermedium Ten.
 sisaroides D C.
 Sisarum L.
 Smyrniolum Olusatrum L.
 perfoliatum Mill.
 rotundifolium Mill.
 Thapsia villosa L.
 Tordylium maximum L.
 Pestalozzeæ Boiss.
 syriacum L.
 Torilis neglecta Schult.
 nodosa Gaert.
 Trinia Kitaibellii Bbrst.
 vulgaris D C.
 Turgenia latifolia Hoffm.

Araliaceæ.

Aralia spinosa L.
 Sciadophyllum Brownei Spr.

Corneæ.

Cornus mascula L.
 —fl. luteo.
 sanguinea L.

Caprifoliaceæ.

Lonicera Caprifolium L.
 —pubescens.
 —rubellum.
 chinensis Wats.
 cœrulea L.
 orientalis Lam.
 pallida Host.
 punicea Sims.
 tatarica L.
 —albiflora.
 —sibirica.
 Xylosteum L.
 Sambucus canadensis L.
 Ebulus L.
 nigra L.
 —laciniata.
 racemosa L.
 Simphoricarpos racemosus Michx.
 vulgaris Michx.
 Vaccinium Myrtillus L.
 Viburnum Opulus L.
 Tinus L.

Rubiaceæ.

Asperula cynanchica L.
 galioides Bbrst.
 hexaphylla All.
 rivalis Sibtt.
 tinctoria L.
 tyraica Bess.
 Callipeltis Cucullaria Stev.
 Crucianella gilanica Trin.
 latifolia L.
 —monspeliaca.
 stylosa Trin.
 Diodia dasycephala Chams.
 Galium anglicum Huds.
 aristatum L.
 corrufæpolium Vill.
 divaricatum Lamk.
 elatum Smith.
 erectum Huds.
 humifusum Bbrst.
 litigiosum D C.
 Mollugo L.
 parisiense L.
 purpureum L.
 rubioides L.
 rubrum L.
 saccharatum All.
 sylvestre Poll.
 tricornis With.
 uliginosum D C.
 verum L.
 —z.
 Phyllis Nobla L.
 Richardia scabra L.
 Rubia Olivierii Rich.
 Sherardia arvensis L.
 Spermacoce lanceolata Link.
 tenuior L.
 Valantia hispida L.
 muralis L.

Valerianæ.

Centranthus angustifolius D C.
 Lecoquii Jord.
 macrosiphon Boiss.
 ruber D C.
 —albus.
 Valeriana officinalis L.
 Valerianella Aucheri Boiss.
 auriculata D C.
 coronata D C.
 —discoidea.
 hamata D C.
 pteroloba Stev.
 sclerocarpa F. et M.
 sphaerocarpa D C.
 Szovitsiana Fisch.

Dipsacæ.

Asterocephalus brachiatus Gris.
 prolifer Spr.
 Cephalaria alpina R. S.
 ambrosioides R. S.
 centauroides R. S.
 —α D C.
 cilicica Boiss.
 cretacea R. S.
 elata Schrad.
 leucantha R. S.
 jopensis Coult.
 neglecta Verlot.
 syriaca R. S.
 tatarica R. S.
 —gigantea.
 transylvanica Schrad.
 Vaillantii Schot.
 Dipsacus ferox Lois.
 fullonum L.
 —lilacinus.
 —lævis.
 Gmelini Bbrst.
 laciniatus L.
 recurvus Habert.

Dipsacus sylvestris Mill.
Knautia dipsacifolia Host.
 hybrida Coult.
orientalis L.
Pterocephalus bicolor Boiss. et Kotsch.
 plumosus Coult.
Scabiosa argentea L.
calyptrocarpa H. Flor.
 caucasica Bbrst.
 —heterophylla.
Columbaria L.
 —latifolia.
cretica L.
dichotoma Ucria.
Fischeri D. C.
graminifolia L.
Hymettia Boiss. et Sprun.
maritima L.
 —hirsuta.
 —leucantha.
micrantha Desf.
ochroleuca L.
palastina L.
prolifera L.
reversa Ledeb.
Succisa L.
tenuisecta Jord.
ueranica L.

Compositæ.

Acanthocephalus amplexifolius Kar. et Kir.
Acanthospermum humile D. C.
Achillea ægyptiaca Hort.
Ageratum L.
 atrata L.
crassifolia Hort.
dentifera D. C.
filipendulina D. C.
Gerberi W.
lanata Spr.
magna L.
Millefolium L.
nobilis L.
obscura Nees.
ochroleuca Rehb.
Seidlîi Presl.
semipectinata Desf.
Achyrochæna mollis Schauer.
Achyropappus schkuhrioides Link.
Achyrophorus hispidus D. C.
pinnatifidus D. C.
Actinomeris alternifolia D. C.
helianthoides Nutt.
philadelphica H. Brux.
procera Nutt.
squarrosa Nutt.
tetraptera D. C.
Agathæa Bergeriana D. C.
Ageratum conyzoides L.
Houstonianum Mill.
mexicanum Sweet.
Akylopsis suaveolens Lehm.
Alfredia cernua Cass.
 stenolepis Kar. et Kir.
Alloizonium arctotideum Kze.
Amberboa Lippii D. C.
moschata D. C.
muricata D. C.
Amblyolepis setigera D. C.
Amellus annuus W.
tridactylus D. C.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus pubescens D. C.
 pedunculatus Pers.
radiatus Loisl.
 —purpurascens.
tomentosus D. C.
valentinus L.
Andryala lyrata Pourr.
Ragusina L.
Anisoderis rhæadifolia F. et M.
Anthemis absinthifolia Boiss.

Antemis altissima D. C.
 arvensis.
aurea D. C.
austriaca Jacq.
Bourgæi Boiss.
callosa Boiss.
chrysocephala Boiss. et Reut.
chrysoleuca Gay.
granatensis Boiss.
hortensis Boiss.
incrassata Loisl.
Kitaibelii Spr.
maritima L.
melampodia Del.
mixta L.
Neilreichii Ortm.
nobilis L.
pedunculata Desf.
peregrina W.
piscinalis Durieu.
rigescens W.
suaveolens Schw.
tinctoria L.
 —pallida.
tripolitana Boiss. et Bl.
Triunfetti D. C.
Wiedmaniana F. et M.
Aphanostephus arkansanus A. Gr.
Aplopappus ciliatus D. C.
Artemisia Absinthium L.
 annua L.
desertorum Spr.
Messerschmidiana Besser.
 —viridis.
scoparia W. et K.
vulgaris L.
 —parviflora.
Aster abbreviatus Nees.
adulterinus W.
æstivus Ait.
dumosus L.
firmus Nees.
floribundus H. Par.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgii L.
 —ampliflorus.
obliquus Nees.
puniceus L.
reptans Hort.
rubricaulis Lam.
rupestris Hort.
salignus W.
sibiricus L.
simplex W.
tenuifolius L.
Asteriscus aquaticus D. C.
Asterothrix asperina Cass.
Atractylis cancellata L.
Barkhausia alpina D. C.
 cernua Rehb.
fœtida D. C.
glandulosa Presl.
leontodontoides B. Rehb.
Marschallii C. Mey.
purpurea Biv.
rhæadifolia Bbrst.
rubra Moench.
setosa D. C.
taraxacifolia D. C.
Bellium crassifolium Moris.
Berlandiera texana D. C.
Bidens atrosanguinea Hort.
 bipinnata L.
 —hirsuta.
bullata L.
fœniculifolia D. C.
hetherophylla Ort.
fastigiata Mich.
ferulæfolia D. C.
frondosa L.
grandiflora Rehb.
leucantha W.
pilosa L.
tripartita L.
Wallichii D. C.
Warszewiczii Rgl.
Biotia macrophylla D. C.

Brachycome diversifolia F. et Mey.
Broteroa trinervata Pers.
Bupththalmum salicifolium L.
Cacalia gigantea Jacq. fil.
Calendula ægyptiaca Desf.
 Forskaleana Hort.
incana W.
micrantha Guss.
microcephala Kralik.
palastina Boiss.
persica Mey.
platycarpa Cass.
platyglossa F. et M.
stellata Cav.
tripterocarpa Rupr.
Calimeris incisa D. C.
Calliopsis alleghina H. Bon.
 atkinsoniana Hook.
basalis Ott. et Dietr.
cardaminæfolia Eng.
gracile.
tinctoria D. C.
 —atropurpurea.
Carduus acanthoides L.
cephalanthus Viv.
Hystrix D. C.
Personata Jacq.
pycnocephalus W.
tenuiflorus Sm.
thesalus Boiss.
Carlina Biebersteiniana Horn.
racemosa L.
Carthamus tinctorius L.
Carpesium cernuum L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Cenia formosa Hort.
microglossa D. C.
subheterocarpa Less.
turbinata Pers.
Cenocline globifera Koch.
Centaurea alba L.
 Apula Lam.
arenaria Bbrst.
aspera L.
 —auriculata.
atropurpurea W.
 —lutea.
 —ochroleuca.
austriaca W.
axillaris W.
bannatica H. Pest.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
calcephala D. C.
 —atropurpurea.
 — β .
depressa Bbrst.
sulphurea D. C.
ceratophylla Ten.
chrysolopha Boiss. et Kotschy.
cinerea Lam.
Cyanus L.
diluta H. Kew.
elongata Desf.
eriphora L.
ferox Desf.
Fontanesii Ten.
fusca Desf.
gymnocarpa Moris.
haplolepis Moretti.
Hosteana Hladn.
latisquama D. C.
macrocephala Muss. Pusk.
maculosa Lam.
melitensis L.
Morisiana H. Prag.
napifolia L.
nigrescens D. C.
 —dentata.
orientalis L.
 —fuscata.
 —heterolepis Lag. Mss.
 —pratensis.
 —rotundisquama Lag. Mss.
orphanidea Neld. et Sart.

Centaurea paniculata L.
 —vera.
pulchella Ledeb.
rigidifolia Bess.
seridis L.
 —lanceolata.
 —pinnatifida.
 —sublyrata.
 —virescens.
sonchifolia L.
sphærocephala L.
stereophylla Bess.
strobilacea Scop.
transalpina D. C.
uliginosa Brot.
Verutum L.
vochinensis Bernh.
Zanonii Sebast.
Centaureidium Drumondii Torr. et Gr.
Chamæmelum callosum Boiss.
decipiens Boiss.
oreades Boiss.
uniglandulosum Vis.
Chamæpeuce afra D. C.
diacantha D. C.
stellata D. C.
Charieis heterophylla Cass.
Chondrilla brevirostris C. et Mey.
latifolia Bbrst.
Chrysanthemum carinatum Sch.
coronarium L.
frutescens L.
 —filifolium.
grandiflorum D. C.
Roxburghii Desf.
segetum L.
viscosum Desf.
Chrysocoma Coma-aurea L.
Chrysopsis sporodocarpa H. Bon.
villosa Nutt.
Chrysophthalmum sternutatorium H. Ber.
Cichorium calvum Sch. Bip.
Cineraria geifolia L.
Cirsium arachnoidem Bbrst.
 canum Bbrst.
ciliatum Bbrst.
crinitum Boiss.
Erisithales Scop.
flavispina Boiss.
heterophyllum All.
ochroleucum All.
odontolepis Boiss.
ponticum C. A. M.
serrulatum Bbrst.
Cladanthus proliferus Cass.
Cnicus benedictus Gaert.
pseudobenedictus Hort. Dorp.
Celestina cœrulea Cass.
corymbosa D. C.
Conyza ambigua D. C.
chilensis Spr.
Coreopsis auriculata L.
diversifolia D. C.
lanceolata L.
longipes Hook.
Cosmidium Buridgianum H. Basil.
filifolium Nutt.
Cosmos bipinnatus Cav.
 —exaristatus.
 —purpureus.
Cota Parnasii Boiss. et Held.
Cotula aurea L.
 matricarioides Bong.
microcephala D. C.
Crepis biennis L.
 —corymbosa.
dichotoma Boiss.
lacera Ten.
Iodomeriense Bess.
montana Rehb.
pardiflora Desf.
rigida Waldst.
scabra W.
sibirica L.
tectorum L.

- Crupina Crupinastrum Vis.*
Morisii Boreau.
Cupularia graveolens Gr. Godr.
Cryptostemma calendulaceum β.
R. Br.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
Cyanopsis pubescens D C.
Cynara humilis L.
Cyanoseris australis Endl.
Deckera canescens C. A. M.
Dimorphoteca hybrida D C.
pluvialis Moench.
Doronicum plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Dysodia chrysanthemoides Lag.
Echenais carlinoides Cass.
Sierversii F. et M.
Echinops bannaticus Roch.
bythinicus Boiss.
cornigerus D C.
dahuricus Fisch.
spharcephalus L.
—paniculatus.
strigosus L.
viscosus D C.
Eclipta erecta L.
hirsuta Bart.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Emilia sagittata D C.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Engelmannia pinnatifida Torr. et Gray.
Erechtites hieracifolia Raf.
Erigeron acre L.
asperulum F. et M.
canadense L.
glabellum Nutt.
glabratum Hoppe.
oreades F. et M.
spinulosum Hook.
Ethulia angustifolia Boj.
corymbosa H. Ber.
Eupatorium adenophorum Spr.
ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
cordatum Walt.
sessilifolium L.
syriacum Jacq. β.
indicum D C.
verticillatum Mhlbrg.
Eurybiopsis Hookeri F. Müll.
Evax pygmaea Pers.
Felicia affinis Nees.
tenella Nees.
Filago pyramidata L.
Flaveria Contrayerva Pers.
Fougerouxia recta D C.
Gaillardia aristata Pursh.
bicolor Lam.
Drummondii D C.
lanceolata Michx.
perennis Hort.
pinnatifida Torr.
rigida Gaud.
rustica Cass.
Velsiana Hort.
Galinsoga brachystephana Regel.
hispida Benth.
—atropurpurea.
parviflora Cav.
Gamolepis Tagetes D C.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gatyna aculeata C. H. Sch.
Dioscoridis Endl.
globulifera Cass.
Geropogon glaber L.
Glossogyne chinensis Cass.
Gnaphalium americanum Mill.
paniculatum Colla.
spicatum Lam.
undulatum L.
Grindelia arguta Schrad.
integrifolia D C.
Grindelia inuloides W.
lanceolata Nutt.
robusta Nutt.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Harpalum rigidum Cass.
Hedynois arenaria D C.
cretica W.
—subacaulis.
pendula W.
persica Bbrst.
polymorpha D C.
Helenium autumnale L.
brachyglossum Lall.
commutatum Maund.
puberulum D C.
quadridentatum Labill.
quadrupartitum Link.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus annuus L.
—indicus.
argophyllus Torr. et Gray.
colossus Kze.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
latiflorus Pers.
macrocarpus D C.
macrophyllus W.
Maximiliani Schrad.
petiolaris H. P.
pubescens Vahl.
trachelifolius W.
tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
bracteatum W.
—albidum.
—chrysanthum.
foetidum Moench.
Lamarekii Camb.
Stoechas Don.
Helminthia echioides Gaert.
lusitanica Wol.
Heliopsis buphthalmoides Don.
canescens H. et B.
laevis Pers.
patula Wend.
scabra Dunal.
Hemizonia congesta D C.
Heterospermum pinnatum W.
Hieracium andryaloides Vill.
argillaceum Jord.
boreale Fries.
canadense Michx.
cerinthoides Gouan.
discolor Brnh.
firmum Jord.
foliosum W. et K.
gothicum Fr.
laevigatum W.
longifolium Schleich.
lycopsifolium Fzel.
occitanicum Jord.
preanthoides Vill.
prostratum D C.
pulmonarioides Vill.
Retzii Fr.
repens W.
rigidum Hartm.
rupicolum Fr.
sabaudum L.
—villosissimum.
Schmidthii Tausch.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
Himenatherum tenuilobum D C.
Hymenoxis californica Hook.
Hypocharis arachnoidea Poir.
Balbisii Lois.
glabra L.
—hirsuta.
radicata L.
pinnatifida Cyr.
Intybellia pulchra Mon.
Inula bifrons D C.
Bubonium Jacq.
chrithmifolia L.
salicina L.
speciosissima D C.
squarrosa L.
suaveolens Jacq.
thapsoides Spr.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Desf.
Iva xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
tuberosa D C.
Jurinea alata Cass.
Kalbfussia Mulleri D C.
Kentrophyllum lanatum D C.
leucocaulon D C.
tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
virginica W.
Kuhnia eupatorioides L.
Lactuca altaica F. et M.
augustana All.
cracoviensis Vis.
Dregeana D C.
oleifera Dne.
quercina L.
Lagasca mollis Cav.
Lappa ampla Kotschy.
edulis Sieb.
grandiflora H. P.
major Gaert.
minor D C.
tomentosa All.
Lapsana adenophora Boiss.
communis L.
grandiflora Bbrst.
intermedia Bbrst.
Lasiospermum radiatum Trevir.
Lasthenia californica Lindl.
glabrata Lindl.
Leontodon hastilis L.
hispidus L.
Leptopoda brachypoda Torr. et Gr.
Leucanthemum cebennense D C.
glabrum Boiss. et Reut.
ircutianum F. et M.
Pseudo-anthemis Sch. Bip.
vulgare D C.
Leucopodium arkansanum D C.
Leuzea conifera D C.
rhaponticoides Graells.
Leyssera gnaphalioides L.
Liendheimera texana Engelm.
Linosyris vulgaris D C.
Lonas inodora Gaertn.
Macheranthera tanacetifolia Nees.
Macrorhynchus laevigatus Fisch.
Madaria corymbosa D C.
elegans D C.
mellosa Mollin.
quinquevulnera H. M.
Madia capitata Nutt.
sativa Molin.
—latifolia.
stellata F. et M.
Maruta Cotula Cass.
lithuanica Boiss.
microcephala Scharnk.
Matricaria Chamomilla L.
disciformis D C.
discoidea D C.
globifera Fentz.
inodora L.
—minor.
Lagascæ C. Koch.
Melampodium divaricatum D C.
paludosum H. et B.
rhomboideum D C.
Melanthera deltoidea Michx.
Methabasis aethnensis D C.
cretensis D C.
Microlonchus salmanticus D C.
—flore albo.
Microseris pygmaea D C.
Mikania scandens W.
Monolopia major D C.
Mulgedium floridanum D C.
Myriactis Gmelini D C.
Nemauchen aculeata Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria columnaris D C.
pinnata D C.
Onopordon Acanthium L.
Alexandrinum Boiss.
elongatum Lam.
virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Ormenis mixta D C.
Osteospermum spinosum L.
Palafoxia carnea Cass.
linearis Lag.
texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
Phagnalon graecum Boiss.
Pieridium arabicum Hochs.
hispanicum Poir.
ligulatum Vent.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pieris cupuligera Dur.
hieracifolia L.
laevis Mey.
lappacea Spr.
pauciflora W.
spinulosa Guss.
Sprengeriana Lam.
Plagius ageratifolius D C.
Podolepis affinis H. P.
Podospermum laciniatum D C.
Poliactidium delphinifolium D C.
Polycalypta Stuartii Müll. et Loud.
Polymnia Uvedalia W.
Prolongoa setabensis Boiss. et Reut.
Ptarmica alpina D C.
biserrata D C.
impatiens D C.
vulgaris Blackw.
Pteronia Porophyllum Cav.
Peterotheca bifida F. et M.
Ptilomeris aristata Nutt.
Pulicaria arabica Cass.
dysenterica Gaertn.
vulgaris Cass.
Pyrethrum achilleaeifolium Bbrst.
callosum Boiss.
caucasicum W.
corymbosum W.
decipiens C. A. M.
macrophyllum W.
maritimum Sm.
maylinum H. Bon.
Myconis Moench.
niveum Lag.
Pyrrhopappus carolinianus D C.
Rhagadiolus stellatus Gaertn.
—edulis.
Rhaponticum pulchrum F. et Mey.
Rhynchopsidium sessiliflorum D C.
Rudbeckia digitata D C.
hirta L.
laciniata L.
—media.
Neumanni Loud.
speciosa Wender.
triloba L.
virginiana Hort.
Santolina rosmarinifolia L.
Sanvitalia procumbens Lam.
Scorzonera botica Boiss.
hispanica L.
latifolia D C.
plantaginea Schlchtld.
Senecio aegyptius L.
arabicus L.
chrysanthemifolius Poir.

Senecio Cineraria D C.
 cordatus Koch.
 coriaceus Ait.
 Doria L.
 gallicus Vill.
 inaequidens D C.
 Jacobaea L.
 —campestris.
 nebrodensis L.
 Petasites D C.
 rosmarinifolius L. f.
 triflorus L.
 verbenaeifolius Jacq.
 viscosus L.
 Serratula pinnatifida Poir.
 quinquefolia Bbrst.
 Siegesbeckia himalayensis H. Ber.
 iberica W.
 orientalis L.
 Silphium erythrocaulon Bernh.
 Hornemannii Schrad.
 integrifolium Michx.
 perfoliatum L.
 trifoliatum L.
 Simsia cordata Cass.
 subaristata A. Gray.
 Sogalgina trilobata Cass.
 Solidago canadensis L. β.
 elliptica Ait.
 fragans W.
 gigantea Ait.
 latifolia L.
 nutans Desf.
 recurvata W.
 rigida L.
 rugosa Mill.
 scabra Muhl.
 Shortii Torr. et Gr.
 Virgaurea L.
 Sonchus ciliatus Lam.
 longifolius Trevir.
 tenerrimus L.
 Sphaerocline nigellaefolia Schltz.
 Spilanthes acmella L.
 leucocephala Ott.
 oleracea L.
 pseudo-Acmella L.
 Stenactis annua Cass.
 Stevia ivaeifolia W.
 Synedrella nodiflora Gaertn.
 Tabera cretensis Sch. Bip.
 Tagetes corymbosa Sweet.
 Dillenii H. Brur.
 foetidissima Sweet.
 glandulifera Schrank.
 multifida D C.
 patula L.
 —nana.
 signata Bartl.
 —grandiflora.
 tenuifolia Cav.
 Tanacetum boreale Fisch.
 cilicium Boiss.
 lacustre Fenzl.
 parthenifolium Schult. Bip.
 pauciflorum Rich.
 vulgare L.
 Taraxacum caucasicum D C.
 dissectum Led.
 maculatum Jord.
 rubrinerve Jord.
 pyropappum Boiss.
 Telekia cordifolia D C.
 Thelesperma filifolium A. Gray.
 Thlipsocarpus boeticus Kze.
 Thrinia hirta D C.
 Tithonia tagetiflora D C.
 Tolpis barbata Gaertn.
 Tragopogon brevirostris D C.
 floccosus W. et K.
 porrifolius L.
 pratensis L.
 Tripleurospermum maritimum Koch.
 Tripteris cheiranthifolia Schultz.
 Tyrionis leucographus Cass.
 Urospermum capense Spr.

Urospermum picroides Desf.
 Verbesina alata L.
 oppositifolia Fres.
 Vernonia altissima Nutt.
 anthelmintica W.
 fasciculata Michx.
 praetia Less.
 Wedalia hispida H. et B.
 Xanthium antiquorum W.
 arenarium Lasch.
 brevirostre Wall.
 inaequilaterum D C.
 macrocarpum D C.
 Strumarium L.
 Xeranthemum annuum L.
 cylindraceum Sibth.
 erectum Presl.
 squarrosus Boiss.
 Ximenesia encelioides Cav.
 Youngia Thunbergiana D C.
 Ysmelia coronopifolia Schultz.
 Bipp., Webb.
 Zacyntia verrucosa Gaertn.
 Zinnia elegans Jacq.
 —violacea.
 —purpurascens.
 multiflora L.
 —flava.
 tenuiflora Jacq.

Lobeliaceæ.

Lobelia dentata Cav.
 bicolor Curt.
 Erinus L.

Campanulaceæ.

Adenophora latifolia Fisch.
 stylosa Fisch.
 Campanula acuminata Michx.
 americana L.
 bononiensis L.
 Cervicaria L.
 divergens W.
 Erinus L.
 eximia Wand.
 falcata D C.
 glomerata L.
 grandiflora D C.
 Grosseckii Heuff.
 Hohenackeri F. et M.
 latifolia L.
 linifolia Lam.
 Medium L.
 obliquifolia Ten.
 pyramidalis L.
 pulcherrima Schrank.
 punctata Lam.
 rapunculoides L.
 —β.
 Rapunculus L.
 rhomboidea L.
 rotundifolia L.
 sarmatica Ker.
 sibirica L.
 Tenorii Moret.
 Trachelium L.
 Jasione montana L.
 Michauxia campanuloides Juss.
 Phyteuma limonifolium Sibth.
 pulchellum F. et W.
 Platycodon grandiflorum D C.
 Specularia castellana Lang.
 falcata D C.
 pentagonia D C.
 perfoliata D C.
 Speculum D C.
 Symphyandra pendula D C.
 Trachelium caeruleum L.
 Wahlenbergia capensis Alph. D C.
 lobelioides Alph. D C.

Primulaceæ.

Anagallis arvensis L.
 —carnea.

Anagallis indica Lindl.
 latifolia L.
 Monelli Desf.
 phænicea Lam.
 Androsace alismoides Horn.
 septentrionalis L.
 maxima L.
 Asterolinum adoense Kze.
 Lysimachia vulgaris L.
 Primula chinensis Lindl.
 elatior Jacq.
 Samolus Valerandi L.

Ebenaceæ.

Diospyros virginiana L.

Oleaceæ.

Ligustrum japonicum Thunb.
 italicum Wahl.
 —xanthocarpum.
 vulgare L.
 Phillyrea angustifolia L.

Jasmineæ.

Jasminum fruticans L.
 humile L.
 odoratissimum L.

Apocynæ.

Apocynum hypericifolium Ait.
 Vinca rosea L.

Asclepiadæ.

Asclepias curassavica L.
 nivea L.
 Cynanchum Vincetoxicum Pers.
 Gomphocarpus fruticosus R. Br.
 Periploca græca L.
 Stapelia variegata L.
 Vincetoxicum nigrum Moench.

Gentianeæ.

Gentiana adscendens Pall.
 macrophylla Pall.

Bignoniaceæ.

Catalpa syringæfolia Sims.
 Tecoma radicans Juss.

Sesameæ.

Martynia fallax Kze.
 formosa Hort.
 lutea Lindl.
 proboscidea Glox.
 Sesamum indicum D C.
 —albo-lutescens.
 orientale L.

Hydrophyllæ.

Bonplandia geminiflora Cav.
 Cosmanthus viscidus Alph. D C.
 Eutoca Menziesii R. Br.
 Wrangeliana Fisch.
 Nemophila atomaria Hook.
 phacelioides Nutt.
 Phacelia circinata Jacq. fl.
 congesta Hook.
 tanacetifolia Bth.
 Whitlavia grandiflora Haw.

Polemoniaceæ.

Cobæa scandens Cav.
 Collomia grandiflora Dougl.
 linearis Nutt.
 Gilia capitata Dougl.
 densiflora Bth.
 geminiflora Fisch.

Gilia millefoliata Fisch.
 multicaulis Bth.
 nivalis V. Hout.
 tricolor Bth.
 —fl. albo.
 —splendens.
 Phlox Drumondii Hook.
 Polemonium acutifolium W.
 grandiflorum Bth.
 mexicanum Cerv.

Convolvulaceæ.

Calonyction speciosum Choix.
 Convolvulus babylonicus Ten.
 elongatus W.
 evolvuloides Desf.
 farinosus L.
 hastatus Hook.
 Hermannia L'Herit.
 justicieifolius Fisch.
 mauritanicus Boiss.
 Nil L.
 Pilosella Lieb.
 pseudo-siculus Cav.
 Scammonia L.
 siculus L.
 tricolor L.
 undulatus Cav.
 Cuscuta europæa L.
 Dichondra sericea Sweet.
 Evolvulus alsinoides L.
 Ipomæa cordigera Mart.
 elegans Hort.
 hederacea L.
 —corolla quinquefida.
 heterophylla Ort.
 hirsuta Jacq. fl.
 kermesina V. Hout.
 pentaphylla Jacq.
 sibirica Pers.
 sinensis Choix.
 triloba L.
 Pharbitis hispida Choix.
 —fl. albo.
 —fl. purpureo.
 —fl. roseo.
 Quamoclit coccinea Moench.
 vulgaris Choix.

Borragineæ.

Amsinckia angustifolia Lehm.
 Anchusa asperima Del.
 elata Boiss.
 granatensis Boiss.
 italica L.
 leptophylla Koch.
 officinalis L.
 —angustifolia.
 undulata L.
 Asperugo procumbens L.
 Borago officinalis L.
 —fl. albo.
 Cerinthe major L.
 gynandra Gasp.
 minor L.
 Cynoglossum divaricatum Lehm.
 furcatum Wall.
 Heynei C. Don.
 pictum Ait.
 Echinopspermum barbatum Lehm.
 consanguineum F. et M.
 cristatum Alph. D C.
 diploloma Fisch.
 heteracanthum Ledeb.
 javanicum Lehm.
 læve C. A. M.
 Lappula Lehm.
 marginatum Lehm.
 patulum Lehm.
 Redouskii Lehm.
 squarrosus Rehbch.
 strictum Led.
 Echium creticum L.
 grandiflorum Desf.
 Haenkii H. Bon.

Echium parviflorum Moench.
plantagineum L.
rosulatum Lang.
violaceum L.
Ehretia tinifolia L.
Heliophyllum indicum D. C.
parviflorum D. C.
Heliotropium curassavicum L.
europaeum L.
peruvianum L.
supinum L.
Lithospermum apulum L.
arvense L.
distichum Ort.
latifolium Michx.
officinale L.
tenuiflorum L. f.
Lycopsis arvensis L.
vesicaria L.
Nonea grandiflora Steud.
lutea D. C.
nigricans D. C.
Omphalodes linifolia Moench.
Symphylum echinatum Ledeb.
officinale L.
—purpureum.
—ochroleucum.
orientale L.
tauricum W.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
Trichodesma africanum Lehm.
indicum Lehm.

Solanaceæ.

Atropa Belladonna L.
Capsicum annum L.
—cerasiforme.
grossum L.
longum D. C.
—incrassatum.
—recurvum.
microcarpum Spm.
ovatum D. C.
pendulum W.
testiculatum Vis.
Cestrum auriculatum L'Herit.
Cyphomandra betacea Mart.
Datura Bertolonii Parlat.
ceratocaulis Ort.
fastuosa L.
—lutea fl. pleno.
—rubra.
ferox L.
gigantea H. Jen.
guayaquilensis H. et B.
lævis L. f.
Metel L.
—muricata.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Hyosciamus albus L.
—sessilifolius.
canariensis Ker.
chloanthus Wend.
major Mill.
niger L.
—agrestis.
pallidus W. et K.
physaloides L.
pusillus L.
reticulatus L.
Lycium afrum L.
chinense Bunge.
lanceolatum Poir.
megistocarpum D. C.
peruvianum Hort.
Trewianum R. S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
—baccis rubris.
esculentum Mill.
—baccis luteis.
pyriforme Dun.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.

Nicotiana acuminata Grah.
Berteriana Desf.
campanulata H. Ber.
fragrans Bernh.
glauca Grah.
glutinosa L.
graciliflora Al. Br.
humilis Desf.
longiflora Cav.
paniculata L.
rustica L.
—β.
—pumila.
sanguinea Lk. et Otto.
scabra H. M.
Tabacum L.
—alipes.
—gracilipes.
texana H. P.
Nolana grandiflora Lehm.
paradoxa Lindl.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
violacea Hook.
—Atkinsiana.
—vulgaris.
Physalis æquata Jacq. f.
Alkekengi L.
Alpini Jacq.
capsicifolia Dun.
chenopodiifolia Lam.
foetens Poir.
lancifolia Nees.
Linkiana β Nees.
mexicana Lieb.
pubescens L.
Salpiglossis sinuata R. et P.
Saracha allogona Schlecht.
Jaltomata Schlecht.
viscosa Schrad.
Solanum æthiopicum L.
—inerm.
astroides Jacq.
atrosanguineum Schrad.
atropurpureum Schrank.
—sanguineum.
Balbisii Dun.
Berterii H. P.
bonariense L.
campechiense L.
ciliatum Lam.
cinereum R. Br.
citrullifolium A. Br.
cymocarpum Fenzl.
Dillenii Schult.
diphyllum L.
Douglasii Dun.
Dulcamara L.
fistulosum Rich.
glaberrimum Dun.
gracile Otto.
guineense Lam.
humile Bernh.
incertum Dun. β.
integrifolium Poir.
macrophyllum H. Monsp.
marginatum L. f.
Milleri Jacq.
miniatum Bernh.
nicotianæfolium Lag.
nodiflorum Jacq.
oleraceum Rich.
ovigerum Dun.
pseudocapsicum L.
pterocaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
racemiflorum Dun.
radicans L.
sodomæum L.
Thonningianum Jacq. f.
tomentosum L.
utile Klotz.
villosum Lam.
violaceum Jacq.
Zuccagnianum Dun.

Withania somnifera Dunal.
—flexuosa.

Scrophulariaceæ.

Anarrhinum orientale Boiss.
Antirrhinum assurgens Buc.
Barrelieri Boreau.
caryophylloides Hort.
Huetii Reut.
latifolium D. C.
Linkianum Bois. et Reut.
Orontium L.
—indicum.
—grandiflorum.
rupestre Boiss.
siculum Ucria.
—glandulosum.
Bartsia viscosa L.
Browalia Czerwiakowski Varsa.
demissa L.
viscosa H. et B.
Calceolaria pinnata L.
Celsia laciniata Poir.
orientalis L.
Chaenostoma foetidum Bth.
Chelone barbatum Cav.
Collinsia bartsiaefolia A. Gray.
bicolor Bth.
Digitalis eriostachya Fisch.
fulva Lindl.
grandiflora Lam.
lævigata Kit.
Lindleyana Tausch.
lutea L.
Mariana Boiss.
mierantha Roth.
miniata H. Bon.
nevadensis Kze.
obscura L.
parviflora Jacq.
purpurea L.
—fl. albo.
sibirica Lindl.
Thapsi L.
Erinus alpinus L.
Linaria amethystea Hoffm.
—flava.
arenaria D. C.
Biebersteinii Bess.
bipartita Desf.
cæsia D. C.
capraria Mor.
Cavanillesii Chav.
chalepensis W.
commutata Bernh.
Elatine Desf.
genistaefolia Mill.
littoralis W.
macroura Bbrst.
mierantha Steud.
minor Desf.
minutiflora C. A. M.
organifolia D. C.
prætermissa Delastre.
purpurea Mill.
rhitidosperma H. Ber.
simplex D. C.
striata D. C.
stricta Steud.
spuria W.
triphylla Mill.
tristis Mill.
—tenuifolia.
versicolor Moench.
Manulea violacea Link.
Maurandia antirrhiniflora H. et B.
Barklayana Bot. Reg.
Mazus rugosus Lour.
Mimulus floribundus Bot. Reg.
luteus L.
Nemesia floribunda Lehm.
Paulownia imperialis Sieb. et Zucc.
Penstemon Brandburii Pursh.
campanulatum W.
—angustifolium.

—atropurpureum.
Cobæa Nutt.
confertum Dougl.
crassifolium Beuth.
diffusum Bot. Reg.
Digitalis Nutt.
grande Nutt.
Hartwegii Bth.
hirsutum W.
Mackeyanum Know. et West.
perfoliatum A. Brong.
pubescens Ait.
Scouleri Dougl.
venustum Dougl.
Schizanthus pinnatus R. et P.
Scrophularia altaica Murr.
aquatica L.
—oblongata.
auriculata L.
betonicaefolia L.
canina L.
grandidentata Ten.
lucida L.
Madritensis H. Ber.
Neesii Wirtg.
nodosa L.
peregrina L.
sambucifolia L.
Seckellii Spr.
Scorodonia L.
vernalis L.
Sphenandra viscosa Bth.
Staurophragma anatolicum F. et M.
Teedia lucida Rudolph.
Verbascum Boerhavi L.
densiflorum Bert.
foetidum H. M.
Lagurus Fisch.
majale D. C.
phlomoideus L.
phœniceum L.
pulverulentum Curt.
sinuatum L.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Bachoffeni Heuff.
Buxbaumii Ten.
candidissima Bouch.
Chamædrys L.
crista-galli Stev.
grandis Fisch.
incana L.
longebracteata Link.
longiflora R. S.
—puberula.
longifolia α D. C. Fl. Fr.
—β.
maritima α Schrad.
—foliis oppositis.
—foliis ternis.
monstrosa Hort.
romana L.
speciosa Hook.
spicata polystachya D. C. Fl. Fr.
Fr.
spuria L.
—foliis ternis.
Teucrium L.
Waldsteiniana Schott.

Acanthaceæ.

Acanthus mollis L.
Schotianus H. V.
spinosus L.
Adhatoda furcata Nees.
Anisacanthus virgularis Nees.
Barleria parviflora R. Br.
Diclyptera resupinata Juss.
Dipteracanthus strepens Lecomt.
—β.
parviflorus Nees.
patulus Nees.
Goldfusia penstemonoides Ness.
Monechma bracteatum Hochst.
debilis Nees.

Verbenaceæ.

Bouchea pseudogervao *Chamis.*
 Callicarpa americana *L.*
 Duranta Ellisia *L.*
 Lantana aculeata *L.*
 Camara *L.*
 involucreta *L.*
 leucantha *Hort.*
 nivea *Vent.*
 salvifolia *Jacq.*
 Lippia purpurea *Jacq.*
 Verbena angustifolia *Michx.*
 bisserrata *H. et B.*
 bonariensis *L.*
 bracteosa *Michx.*
 caroliniana *Medic.*
 glandulosa *Moris.*
 hastata *L.*
 hispida *R. et P.*
 levigata *Fries.*
 littoralis *H. et B.*
 paniculata *Lam.*
 pinnatifida *Lam.*
 prostrata *Ait.*
 scabra *Vahl.*
 supina *L.*
 Vitex Agnus castus *L.*
 —fl. carneo.
 incisa *Lam.*

Selaginææ.

Dischisma arenarium *E. Mey.*
 Hebenstreitia aurea *And.*

Labiataæ.

Acrocephalus capitatus *Bth.*
 ciliatus *Bth.*
 Ajuga chia *Schreb.*
 glabra *Presl.*
 Amethystea cœrulea *L.*
 Ballota acetabulosa *Bth.*
 hirsuta *Bth.*
 hispanica *Bth.*
 — β .
 italica *Bth.*
 nigra *L.*
 orbicularis *Lag.*
 Brunella alba *Pall.*
 australasica *Moric.*
 hyssopifolia *L.*
 vulgaris *L.*
 —parviflora.
 —pinnatifida.
 —laciniata.
 Calamintha adscendens *Jord.*
 Clinopodium *Bth.*
 graveolens *Bth.*
 Nepeta *Link.*
 patavina *Host.*
 rotundifolia *Bth.*
 umbrosa *D. C.*
 Cedronella triphylla *Moench.*
 Clinopodium argenteum *Arrab.*
 asiaticum *Lod.*
 atlanticum *H. Ahd.*
 Colens Persoonii *Bth.*
 Dracocephalum argunense *Bth.*
 Moldavica *L.*
 — β .
 nutans *L.*
 peregrinum *L.*
 thymiflorum *L.*
 Elshotzia cristata *W.*
 Eremostachys laciniata *Bunge.*
 —pinnatisecta.
 Galeopsis angustifolia *Ehrh.*
 bifida *Boenagh.*
 pyrenaica *Bart.*
 Tetrabit *L.*
 Hyssopus angustifolius *Bbrst.*
 officinalis *L.*
 —albiflorus.
 Lallelantia canescens *F. et Mey.*

Lallelantia iberica *F. et Mey.*
 Lamium purpureum *L.*
 Lavandula abrotanoides *Lam.*
 chrysantemifolia *H. Bon.*
 multifida *L.*
 pedunculata *Cav.*
 pinnata *L. f.*
 pubescens *Dne.*
 Spica *L.*
 —latifolia.
 Leonurus altaicus *Spr.*
 Cardiacæ *L.*
 —laciniatus.
 —multifidus.
 —glaucescens *Ledeb.*
 Marrubiastrum *L.*
 sibiricus *L.*
 tataricus *L.*
 villosus *Desf.*
 Leucas aspera *Spr.*
 martinicensis *R. Br.*
 Lophanthus nepetoides *Bth.*
 rugosus *F. et Mey.*
 Lycopus europæus *L.*
 exaltatus *L. f.*
 Majorana crassifolia *Bth.*
 Marrubium Alysson *L.*
 catariæfolium *Desr.*
 creticum *Lob.*
 frutescens *Hort.*
 leonuroides *Desr.*
 peregrinum *L.*
 —strictum.
 sericeum *Boiss.*
 supinum *L.*
 vulgare *L.*
 —lanatum.
 Melissa Acinos *Bth.*
 alpina *Bth.*
 hirsuta *Blum.*
 nepalensis *Bth.*
 officinalis *L.*
 Menta lavandulacea *W.*
 piperita *L.*
 pulegium *L.*
 rotundifolia *L.*
 sylvestris *L.*
 tomentosa *Urvill.*
 viridis *L.*
 Micromeria bonariensis *Fisch.*
 dalmatica *Bth.*
 Juliana *Bth.*
 marifolia *Bth.*
 microphylla *Bth.*
 myrtifolia *Boiss.*
 Mollucella lævis *L.*
 spinosa *L.*
 Moschosma ocymoides *Bth.*
 Nepeta Apulei *Ueria.*
 botryoides *Ait.*
 camphorata *Boiss.*
 Cataria *L.*
 —citriodora.
 cœrulea *Ait.*
 grandiflora *Bbrst.*
 graveolens *W.*
 —rubra.
 hispanica *Boiss. et Reut.*
 italica *L.*
 latifolia *D. C.*
 longiflora *Vent.*
 melissæfolia *Lam.*
 multibracteata *Desf.*
 Mussini *Bbrst.*
 Nepetella *L.*
 —major.
 nuda *L.*
 parnasica *Boiss.*
 tuberosa *L.*
 violacea *Hort.*
 Ocimum aduncum *Vis.*
 Basilicum *L.*
 —anisatum.
 —difforme.
 —thyrsiflorum.
 —urticæfolium.
 carnosum *Link. et Ott.*

Ocimum canum *Sims.*
 gratissimum *L.*
 graveolens *A. Braun.*
 melissæodorum *Vis.*
 minimum *L.*
 Origanum castratum *Savi.*
 heracleoticum *L.*
 Majorana *L.*
 majoricum *Cambess.*
 nervosum *Vog.*
 vulgare *L.*
 —virens.
 Orthosiphon glabratus *Bth.*
 Perilla nankinensis *Dne.*
 ocymoides *L.*
 Phlomis agraria *Ledeb.*
 fruticosa *L.*
 herba-venti *L.*
 lanata *W.*
 Lychnitis *L.*
 pungens *W.*
 purpurea *L.*
 tuberosa *L.*
 viscosa *Poir.*
 Plectranthus parviflorus *W.*
 tomentosus *E. Mey.*
 Prasium majus *L.*
 Pycnanthemum lanceolatum *Pur.*
 Salvia abyssinica *Jacq.*
 Æthiopis *L.*
 amarissima *Ort.*
 austriaca *L.*
 bicolor *Lam.*
 campestris *Bbrst.*
 ceratophylloides *L.*
 clandestina *L.*
 coccinea *L.*
 disermas *L.*
 dumetorum *Andr.*
 farinacea *Bth.*
 filamentosa *Bth.*
 graciliflora *Mart. et Gal.*
 grandiflora *Ettl.*
 hirsuta *Jacq.*
 hispanica *L.*
 Horminum *L.*
 indica *L.*
 Kokiana *Kze.*
 lanceolata *H. M.*
 lavandulæfolia *Vahl.*
 —aurita.
 lyrata *L.*
 micrantha *Vahl.*
 napifolia *Jacq.*
 nemorosa *L.*
 nilotica *Vahl.*
 nutans *L.*
 officinalis *L.*
 pendula *Vahl.*
 pinnata *L.*
 pratensis *L.*
 prismatica *Cav.*
 Rœmeriana *Schl.*
 runcinata *L. f.*
 Sachtellii *H. Prag.*
 Sclarea *L.*
 splendens *Ker.*
 sylvestris *L.*
 Tenorii *Schrank.*
 tiliaefolia *Vahl.*
 tingitana *Ettl.*
 triangularis *Humb.*
 triloba *L.*
 Verbenaca *L.*
 verticillata *L.*
 virgata *Ait.*
 viscosa *Jacq.*
 Satureja montana *L.*
 —illirica.
 mutica *F. et Mey.*
 rupestris *Wulf.*
 Thymbra *L.*
 Scutellaria albida *L.*
 alpina *L.*
 altissima *L.*
 Columnæ *All.*
 lateriflora *L.*

Scutellaria peregrina *L.*
 Sieversii *Bung.*
 Sideritis canariensis *L.*
 hirsuta *L.*
 linearifolia *Lam.*
 montana *L.*
 perfoliata *L.*
 scordoides *L.*
 — γ *Wprs.*
 Stachys alpina *L.*
 annua *L.*
 arenaria *Vahl.*
 Bizanthina *Koch.*
 cretica *L.*
 germanica *L.*
 grandidentata *Lindl.*
 heraclea *All.*
 hirta *L.*
 intermedia *Ait.*
 italica *Mill.*
 —pungens.
 lanata *Jacq.*
 menthaefolia *Viv.*
 persica *Gmel.*
 pubescens *Ten.*
 recta *L.*
 setifera *C. A. M.*
 subcrenata *Vis.*
 Teucrium Arduini *L.*
 Botrys *L.*
 campanulatum *L.*
 Chamædrys *L.*
 densiflorum *Vis.*
 euganeum *Vis.*
 flavum *L.*
 fruticans *L.*
 lusitanicum *Lam.*
 Marum *L.*
 orientale *L.*
 Polium *L.*
 —angustifolium.
 Scorodonia *L.*
 Thymus alpinus *L.*
 origanoides *Webb.*
 Zygis *L.*
 Zizyphora tenuior *L.*

Plumbaginææ.

Armeria longiaristata *Boiss.*
 maritima *W.*
 plantaginea *W.*
 Plumbagella micrantha *Spach.*
 Plumbago europæa *L.*
 rhomboidea *Hook.*
 zeylanica *L.*
 Statice Bonduelli *Letisb.*
 duriuscula *Girard.*
 globulariæfolia *Desf.*
 meana *L.*
 oleæfolia *Scop.*
 sinuata *L.*
 Smithii *Ten.*
 spatulata *Desf.*
 tatarica *L.*
 tripteris *Del.*

Plantaginææ.

Plantago amplexicaulis *Cav.*
 arenaria *W. et K.*
 argentea *Chaix.*
 bonariensis *H. Ch.*
 Candollei *Rapin.*
 carinata *Schrad.*
 Coronopus *L.*
 —angustifolia.
 crassifolia *Forsk.*
 Cynops *L.*
 decumbens *Forsk.*
 Escholtziana *F. et Mey.*
 exaltata *Horn.*
 garganica *Ten.*
 Gnaphalodes *Nutt.*
 Hookeriana *F. et Mey.*
 kamtschatica *Link.*
 indica *L.*

Plantago *Lagopus* L.
lanceolata L.
lusitanica W.
macrorrhiza Poir.
maritima L.
 —pubescens.
media L.
mexicana Link.
microcephala Poir.
pratensis H. et B.
pumila L.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
 —pannonica.
truncata Chamiss.
virginica L.
Webbii Barn.
xorullensis Kunth.

Nyctagineæ.

Boerhavia *hirsuta* L.
viscosa Lag.
Mirabilis *dichotoma* L.
Jalapa L.
 —ambigua.
 —planiflora.
longiflora L.
Oxybaphus *Cervantesii* Lag.
chilensis Steud.
glabrifolius Vahl.
viscosus L'Herit.

Amaranthaceæ.

Achyranthes *alba* Eckl.
argentea Lam.
crispa Desf.
Acnida *tuberculata* Moq.
Acroglochin *persicarioides* Moq.
Ærua *javanica* Juss.
radicans Mart.
Albersia *Blitum* δ *rubens* Fth.
gracilis Webb. et Berthel.
Alternanthera *paronichioides* A. St. Hil.
sessilis R. Br.
spinosa R. S.
Amaranthus *bullatus* Bess.
caudatus L.
chlorostachys W.
cruentus L.
flavus L.
gangeticus W.
gracilis Poir.
gracizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
maculatus Lag.
oleraceus L.
paniculatus L.
polygonoides L.
recurvatus H. P.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tricolor L.
Amblygyna *polygonoides* Raf.
Celosia *albida* W.
argentea Moq.
cristata L.
 —splendens.
margaritacea L.
Chamissoa *pyramidalis* Moq. Tand.
Cyathula *tomentosa* Moq.
Deeringia *indica* Spr.
Digera *arvensis* Forsk.
Euxolus *caudatus* Moq.
Frœlichia *floridana* D C.
gracilis Moq.

Gomphrena *decumbens* Jacq.
Mangea *tenuifolia* Moq.
Scleropus *amaranthoides* Schrad.
crassipes Moq.
Telanthera *polygonoides* Moq.

Salsolææ.

Atriplex *calotheca* Raf. et Fr.
hortensis L.
 —rubra.
laciniata L.
nitens Rebert.
oblongifolia W. et K.
rosea α D C.
Beta *Cicla* L.
orientalis Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
trigyna W. et K.
Blitum *Bonus* *Henricus* C. A. M.
capitatum L.
chenopodioides Lam.
rubrum Reich.
virgatum L.
 —minus.
Boussingaultia *baselloides* H. et B.
Chenopodium *altissimum* Moq.
salsa Moq.
Chenopodium *ambrosioides* L.
Atriplicis L.
Botrys L.
chilensis Schrad.
ficifolium Sm.
foetidum Schrad.
graveolens W.
incisum Poir.
murale L.
opulifolium Schrad.
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaulis Schrad.
serotinum L.
uribicum L.
Corispermum *hyssopifolium* L.
 —densiflorum.
Marschallii Stev.
 —floridum.
Pallasii Stev.
Cycloloma *platyphyllum* Moq.
Echinopsilon *eriphorum* Moq.
hyssopifolium Moq.
Eurotia *ceratoides* C. A. M.
Halimocnemis *crassifolia* Meyer.
Pandera *pilosa* Fisch.
Petiveria *alliacea* L.
Polycnemum *arvense* L.
 —majus.
Ragodia *nutans* R. Br.
Rivina *humilis* L.
Salsola *flavescens* Cav.
Kali L.
 —angustifolia.
Tragus L.
Soda L.
altissima δ Pall.
fruticosa Moq.

Basellaceæ.

Basella *alba* L.
ramosa Jacq.
rubra L.

Phytolaccææ.

Phytolacca *pruinosa* Fzl.
purpurascens Al. Br. et Bouch.
rugosa Al. Br. et Bouch.

Polygonææ.

Atraphaxis *spinosa* L.
Emex *spinosa* Campd.

Fagopyrum *carinatum* Moench.
dentatum Moench.
emarginatum Moench.
membranaceum Moench.
Oxyria *reniformis* Hook.
Polygonum *argyrocoleon* Kze.
Bellardi All.
cognatum Meisn.
 —alpestre.
Convolvulus L.
cymosum Desf.
divaricatum L.
incanum Schm.
maritimum L.
orientale L.
 —flore albo.
Persicaria L.
persicarioides H. et B.
linctorium Lour.
virginianum L.

Rheum *crassinervium* Mart.
Rumex *Acetosella* L.
ægyptiacus L.
alpinus L.
arifolius L.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
hamatus Trevir.
Hydrolapathum Huds.
littoralis H. et B.
longifolius H. et B.
Lunaria L.
Marschallianus Rchb.
Nemolapathum Ehrh.
memorosus Schrad.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
papillaris Boiss. et Reut.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
strictus Link.
vesicarius L.
Teloxis *aristata* Moq.

Elæagneæ.

Elæagnus *angustifolius* L.

Aristolochiææ.

Aristolochia *bœtica* L.
Bonplandii Ten.

Begoniaceæ.

Begonia *discolor* Sm.
manicata Brong.

Euphorbiaceæ.

Acalypha *brachistachya* Horn.
cordata Tunb.
phleoides Cav.
virginica L.
Euphorbia *capitata* Lam.
ceratocarpa Ten.
dentata Michx.
eriodactyla Boiss.
helioscopia L.
hypericifolia L.
Kunzei Lchm.
Lagascæ Spr.
Lathyrus L.
maculata L.
nicæensis All.
nutans H. M.
obtusifolia Poir.
picta Jacq.
pilosa L.

Euphorbia *platyphylla* L.
portlandica L.
procera Bbrst.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
segetalis L.
serrata L.
seticornis Poir.
trapezoidalis Viv.
trigonocarpa Fisch.
valentina Ort.
variegata Sims.
verrucosa L.
virgata W. et K.
Poinsettia *cyatophora* Bart
Ricinus *africanus* Pers.
communis L.
 —minor.
 —armatus.
inermis Jacq.
leucocarpus H. Bon.
lividus Jacq.
rutilans H. Ber.
spectabilis Blum.
tunicensis Desf.
viridis W.

Urticaceæ.

Broussonetia *papyrifera* W.
Forskolea *tenacissima* L.
viridis Ehrnberg.
Gunnera *scabra* R. et P.
Parietaria *cretica* L.
diffusa Mert. et Koch.
Urtica *cannabinia* L.
dioica L.
Dodartii L.
hispida D C.
membranacea Poir.
pilulifera L.

Amentaceæ.

Alnus *glutinosa* Willd.
Betula *alba* L.

Celtideæ.

Celtis *australis* L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Conifereæ.

Abies *Pinsapo* Boiss.
Cedrus *Libani* Barr.
Cupressus *expansa* Targ.
glauca Lam.
pendula Thunb.
Ephedra *distachya* L.
altissima Desf.
Juniperus *phœnicea* L.
rufescens Link.
virginiana L.
Pinus *halepensis* Mill.
maritima Mill.
Pinaster Ait.
sylvestris L.
Taxus *baccata* L.
Thuja *aurea* Hort.
nepalensis Lodd.
occidentalis L.
orientalis L.
 —nepalensis.
 —stricta.
 —tatarica.
pyramidalis Ten.

Alismaceæ.

Alisma *Plantago* L.

Cannaceæ.

Canna *aureo-vittata* Lod.
Bosceana H. Ber.

Canna crocea Schult.
indica L.
lanuginosa Bosc.
lutea Ait.
miniata Bouch.
peruviana Red.
speciosa Ker.
tenuiflora Bouch.
texensis Bouch.

Iridaceæ.

Belemcanda chinensis D. C.
Gladiolus communis L.
Iris Damensis Boiss.
desertorum Güld.
Güldenstädtiana Bbrst.
fetidissima L.
halophila Pall.
pallida Lam.
sibirica L.
spuria L.
stenogyna D. C.
subuliflora Brot.
triflora Balb.
Ixia crocata L.
Sisyrinchium anceps Lam.
convolutum Red.
gramineum Lam.
laxum Bot. Reg.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.
Trichonema purpurascens Sweet.

Bromeliaceæ.

Billbergia zebrina Lindl.
Pitcairnia punicea Lindl.

Dioscoreæ.

Dioscorea Batatas Dne.

Smilacæ.

Asparagus dayuricus Fisch.
officinalis L.
verticillatus L.
Convallaria majalis L.
Polygonatum L.
Myrsiphyllum asparagoides W.

Liliaceæ.

Agaphantus umbellatus L'Her.
Albuca altissima Jacq.
Allium angulosum Red.
ciliatum Cyr.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavidum Ledeb.
flavum L.
græcum D. C.
neapolitanum Cyr.
odorum L.
Ophioscorodon Don.
Pallasii Murr.
rotundum L.
Schenoprasum L.
senescens L.
strictum Schrad.
Aloe tuberculata Haw.
verrucosa Ait.
Anthericum semibarbatum R.
Br.
Artropodium pendulum Spr.
Asphodelus aestivus Brot.
clavatus Roeb.
creticus Lam.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
ramosus L.
Bulbine annua W.
floribunda Hort.
semibarbata Spr.
Cordylone indivisa Steud.

Echeandia eleutherandra C. Koch.
Fritillaria imperialis L.
Funkia subcordata Spr.
Lilium Martagon L.
Muscari comosum W.
Myogalum nutans Link.
Nothoscordium fragrans D. C.
Scilla maritima L.
patula D. C.
peruviana L.
Uropetalum serotinum Ker.
Yucca aloifolia L.

Juncaceæ.

Juncus bulbosus L.

Palmæ.

Chamaerops humilis L.

Typhaceæ.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ.

Aneilema nudicaule Vahl.
Commelina agraria Kth.
angustifolia Michx.
caelestis W.
dianthifolia D. C.
Karwinskii Mart.
nudiflora L.
stricta Desf.
parviflora Link.
polygama Roth.
tuberosa L.
Tinnantia cœrulea Fenzl.
undata Hook.
Tradescantia erecta Jacq.
pilosa Lehm.

Aroidæ.

Arum Dracunculus L.
Pothos sagittata Sims.
Richardia africana Kth.

Cyperaceæ.

Carex Camposii Boiss.
corsica Link.
depauperata Good.
divulsa Good.
Eckloni Nees.
fœnea Mhlbg.
hordeiformis Whlbrg.
lagopodioides W.
leiorrhinea C. A. M.
maxima Scop.
microcarpa Hopp.
muricata L.
nubigena Don.
Oederi Ehrh.
pendula Good.
punctata Good.
retroflexa Schw.
rosea Schrank.
secalina Whlbrg.
stellulata Good.
straminea W.
Cyperus badius Desf.
congestus Vahl.
glomeratus L.
Monti L. f.
pustulatus Vahl.
textilis Thunb.
vegetus W.
Holoschœnus Linnæi Rehb.
Isolepis Michelliana R. S.
Mariscus Jacquini Kth.
ovularis Vahl.
Towari H. et B.

Gramineæ.

Ægilops caudata L.
cylindrica Hort.

Ægilops neglecta

Reg.
ovata L.
speltoides Tauch.
squarrosa L.
triticoideus Reg.
truncialis L.
ventricosa Tausch.
Agrostis æmula R. Br.
alba L.
canina L.
capillaris L.
frondosa Ten.
interrupta Godr.
lachnantha Nees.
laxiflora Rich.
maritima Lam.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pulchella Kth.
purpurascens Berter.
retrofracta W.
verticillata W.
vulgaris With.
—dulcis.

Aira Botnica

Link.
caryophyllea L.

elegans W.

—biaristata.

—genuina.

hirsuta Haller f.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Airopsis agrostidea D. C.

Alopecurus agrestis L. f.

fulvus Sm.

lasiostachys Link.

mollis Mhlbrg.

pulchella W.

Tenorei Guss.

Bromus nigrescens

Lam.
oxyodon Schreb.
parviflorus Desf.
pendulinus Sessé.
platystachyos Desf.
pratensis Lam.
pubescens Mhlbrg.
rigidus Roth.
Schraderi Kth.
secalinus L.
squarrosus L.
—spiculis nudis.
taena Steud.
tectorum L.
triflorus L.
unioloides H. et B.
Calamagrostis argentea D. C.
Castelia tuberculata Ten.
Cenchrus catharticus D. C.
echinatus L.
lævigatus Trin.
pungens H. et B.
spinfex Cav.
tribuloides L.
Ceratochloa australis Spr.
glauca Schrad.
Chaeturus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana Gay.
Chloris cucullata Bisch.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
myriostachys H. et B.
radiata Sw.
retusa Lag.
spatheacea Hochst.
submutica H. et B.
Cinna mexicana Paliss.
sobolifera Link.
Coix Lacryma L.
—exaltata.
Cornucopia cucullata L.
Crypsis aculeata Ait.
schœnoides Lam.
Ctenopsis pectinella Duts.
Cynosurus cristatus L.
durus L.
echinatus L.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
—abbreviata.
hispanica Roth.
Dactyloctenium aristatum Link.
ægyptiacum W.
mucronatum W.
Deschampsia cæspitosa γ Paliss.
juncea Paliss.
Deyeuxia retrofracta Kth.
Diarrhena americana Paliss.
Digitaria eriogona Link.
horizontalis Boiss.
mollissima Schrad.
Pseudo-Durva H. Hal.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kth.
Diplachne fascicularis Paliss.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa polystachya Kth.
mirabilis Braun.
Eleusine ægyptiaca Pers.
barcinonensis Wk. et Cost.
Coracana Pers.
geminata Lang.
indica Gaertn.
oligostachya Kth.
Tocussa Fres.
tristachya Kth.
Elymus canadensis L.
Caput Medusæ L.
carolinianus Walter.
glaucofolius H. P.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
propinquus Fresen.
striatus W.
villosus Mhlbrg.
virginicus L.
Eragrostis abyssinica Link.

- Eragrostis bahiensis* Schult.
capillaris Nees.
cylindriflora Hochst.
elongata Jacq. f.
Jacquini Schrad.
namaquensis Nees.
nigra Nees.
plumosa Link.
megastachia Link.
mexicana Link.
multipilosa H. Ber.
papposa Steud.
poaeformis Pall.
—rubropallens.
Purshii Schrad.
suaveolens Beck.
tenella Paliss.
theoprosanthos Schult.
virescens Presl.
Eustachys petraea Desv.
Eutriana curtipendula Trin.
Festuca horealis Mert. et Koch.
bromoides L.
ciliata D C.
cynosuroides Desf.
delicatula Lag.
decolorans Mert. et Koch.
dimorpha Guss.
divaricata Desf.
duriuscula L.
elator L.
elegans Boiss.
expansa Kth.
Fœnas Lag.
glauca Lam.
Halleri All.
heterophylla Haenke.
hispanica Kth.
Hosti Kth.
interrupta Desf.
memphitica Boiss.
Myurus L.
ovina L.
—duriuscula.
—glauca.
—hirsuta.
pannonica Wulf.
pectinella Del.
Poa Kth.
pratensis Huds.
procumbens Kth.
ramosa Lag.
rottbollioides Kth.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
stipoidea Desf.
submutica Lag.
tenuiflora Schrad.
thalassica Kth.
unioloides Kth.
Gastridium australe Paliss.
triaristatum Dur.
Glyceria Michauxii Kth.
festucaformis Heynh.
fluitans R. Br.
songarica Schrenk.
- Gynerium argenteum* Nees.
Holcus halepensis L.
lanatus L.
mollis L.
Hordeum bulbosum L.
cœleste trifurcatum Ser.
distichon L.
maritimum Sm.
vulgare cœleste Viborg.
nigrum W.
Ichnanthus panicoides Paliss.
Koeleria aristata Boiss.
Balansæ Coss. et Dur.
Berythea Boiss. et Bal.
brachystachya D C.
cristata Pers.
phleoides Pers.
laxa Link.
valesiaca D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarkia aurea Moench.
Lappago racemosa W.
Lasiagrostis Calamagrostis Link.
Leptochloa arabica Kth.
filiformis R. S.
gracilis Nees.
Schimperiana Hochst.
virgata Paliss.
Lepturus incurvatus Trin.
subulatus Kth.
Lolium arvense With.
linicola Sond.
perenne L.
scabrum Presl.
temulentum L.
Lygeum Spartum L.
Macrochloa arenaria Kth.
Melica altissima L.
Bauhini All.
Caulini All.
ciliata L.
cretica Boiss. et Held.
Cupani Guss.
exasperata R. S.
Magnolii Gr. et Godr.
nebrodensis Juss.
nutans L.
Molinia serotina Mert. et Koch.
Muhlenbergia foliosa Trin.
glomerata Trin.
gymnostyla Walp.
Nardurus Lachenalii Godr.
tenellus Rehb.
—aristatus.
Panicum altissimum Brouss.
Burmanni Retz.
capillare L.
colonum L.
cruciforme Sibth.
crus-corvi L.
frumentaceum Roxb.
germanicum Roth.
glaucum L.
italicum L.
—cylindricum.
—erithropermum.
- Panicum miliaceum* L.
proliferum Lam.
psilostachyum Hochst.
viride L.
Paspalum Lagascae R. S.
stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum cenchroides Rich.
distylum Guss.
longistylum Hochst.
setosum Rich.
Phalaris arenaria W.
arundinacea L.
aspera Retz.
brachystachya Link.
canariensis L.
ciliata Lag.
minor Retz.
Sibthorpii Griseb.
tuberosa L.
Phleum annuum Sieb.
Boehmeri Wibel.
græcorum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
nodosum L.
pratense L.
—x Schrad.
serotinum Jord.
Piptatherum multiflorum Paliss.
Thomasii Kth.
paradoxum Paliss.
Poa abyssinica Jacq.
ægyptiaca W.
angustifolia L.
compressa L.
—americana.
distans L.
—angustifolia.
Kitaibelii Kth.
mexicana Lag.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
—angustifolia.
procumbens Curt.
rigida L.
scariosa Lag.
senegalensis H. P.
sicula Jacq.
trivialis L.
Podosæmum gymnostylum H.
et B.
Polypogon interruptus H. et B.
littoralis Sm.
monspeliensis Desf.
monspeliensis x Desf.
Psama arenaria R. S.
Psilurus nardoides Trin.
Saccharum Tenerifæ Sibth.
Schismus margitanus Paliss.
Secale anatholicum Boiss.
fragile Bbrst.
montanum Guss.
multicaule Hort.
Sesleria elongata Host.
Setaria italica Kth.
- Setaria macrostachya* H. et B.
persica Fr. Cat.
Sorghum cernuum W.
—aristatum.
—submuticum.
saccharatum Moench.
—longissimum.
—nigrum.
—nigerrimum.
Spelta amyleum Jord.
brachycome Jord.
Seringei Jord.
Sporobolus tenacissimus Paliss.
Stipa altaica Trin.
bromoides Gouan.
capillata L.
gigantea Lag.
Lagascae R. S.
parviflora Desf.
pennata L.
splendens Trin.
tortilis Desf.
Trichocloa foliosa Trin.
Tripsacum dactyloides L.
monostachyum W.
Trisetum Alopecurus R. S.
argenteum R. S.
Loefflingianum Paliss.
neglectum R. S.
rigidum R. S.
Triticum asperum D C.
bæoticum Boiss.
caninum Schreb.
Cienfuegos Lag.
ciliatum D C.
cristatum Schreb.
desertorum Fisch.
—longe subulatum.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
fastuosum Lag.
Gaertnerianum Lag.
imbricatum Bbrst.
monococcum L.
obtusiflorum D C.
orientale Bbrst.
phænicoides D C.
polonicum L.
prostratum L. f.
sibiricum W.
squarrosum Roth.
sylvaticum Moench.
turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
Uralespis euprea Kth.
Vilfa acutigluma Steud.
virginica Paliss.
Vulpia ligustica Rehb.
sciuroides Rehb.
Zea Curagua Molin.
—major phænicea.
—minor flava.
—polychroa.
—perlata.
Mays L.
—flavo-alba.
pensylvanica H. Caen.

Præfecti hortorum exterorum, semina cum H. Bot. Matritensi commutare volentes, pergratum nobis officium præstabunt, desiderata Hispaniæ Legatis communicantes, ut intermedio Ministerii relationum exterarum, tutius citiusque ad nos perveniant.

Michael Colmeiro,
 Botanices Professor.

Franciscus Alea,
 Seminum Asservator.

