

CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI
ANNO 1870 COLLECTORUM.

Ranunculaceæ.

- Aconitum brachycarpum H. Ber.*
Lycocotonum L.
Actaea brachypetala D C.
Cimicifuga L.
longipes Spach.
racemosa L.
Adonis autumnalis L.
caudata Stev.
microcarpa D C.
Anemone alba Juss.
alpina L.
coronaria L.
dichotoma L.
Hudsoniana Rich.
multifida Poir.
sibirica L.
virginiana L.
vitisfolia Buchan.
Aquilegia advena F. et M.
atropurpurea W.
—Fischeriana.
canadensis L.
fragrans Maund.
Gebleri Bess.
glandulosa Fisch.
—bicolor.
grandiflora Desf.
hybrida Sims.
jucunda Fisch.
leptoceras Fisch.
nevadensis Boiss.
nigricans Baumg.
—plena.
parviflora Ledeb.
Sternbergii Reichb.
viridiflora Pall.
viscosa L.
vulgaris L.
—alba.
Wattmanniana Hort.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis campaniflora Brot.
corymbosa Poir.
cylindrica Sims.
erecta All.
—hispanica.
Flammula L.
—oblongifolia.
—vulgaris.
Gebleriana Bunge.
glauca W.
integrifolia L.
juvata Benth.
lathyrifolia Bess.
orientalis L.
paniculata Thunb.
verticillaris D C.
virginiana L.
Viticella L.
Delphinium cuneatum Stev.
dyctiocarpum D C.

- Delphinium elegans D C.*
intermedium Ait.
—pilosissimum.
grandiflorum L.
junceum D C.
Kingoutii Hort.
ornatum Bouché.
palmatifidum D C. β.
pyramdale Kost.
ranunculifolium Wall.
Requienii D C.
sibiricum Hort.
Staphysagria L.
urceolatum Jacq.
Eranthis hyemalis Salisb.
Helleborus foetidus L.
Isopyrum fumariooides L.
thalictroides L.
Myosurus minimus L.
Nigella aristata Sibth.
Bourgeai Jord.
coarctata Gmel.
corniculata D C.
damascena L.
divaricata D C.
Fontanesii H. Ber.
hispanica L.
orientalis L.
pygmæa Pers.
Peonia Broteri Boiss.
humilis Retz.
mollis Anders.
peregrina Mill.
rosea Host.
villosa Desf.
Ranunculus abortivus L.
acris L.
albicans Jord.
angulatus Presl.
aquatilis L.
—peucedanifolius.
arvensis L.
Boreanus Jord.
Breyninus Crantz.
cæsius Boiss.
caucasicus Biebrst.
coronatus Ehrenbg.
Chius D C.
Friesanus Jord.
fumariæfolius Desf.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
græcæus Griseb.
hirsutus Curt.
hyperboræus Rottb.
incrassatus Guss.
Lagascanus D C.
millefoliatus Vahl.
Minæ H. P.
muricatus L.
napellifolius D C.
nemorosus D C.
nodiflorus L.

- Ranunculus ophioglossifolius DC.*
oreophilus Biebrst.
palustris L.
parviflorus L.
pedatus W. et K.
philonotis Retz.
polyanthemus L.
propinquus C. A. M.
repens L.
scleratus L.
Schraderianus Fisch.
Sprunerianus Boiss.
Thomasii Ten.
trachycarpus F. et M.
trilobus Desf.
tuberculatus Kit.
villosus D C.
Thalictrum acutilobum D C.
ambiguum Schleich.
appendiculatum Ledeb.
aqüilegiforme L.
calabricum Spr.
carolinianum Bosc.
concinnum W.
Cornuti L.
dasycarpum F. et M.
elatum Murr.
eminens Jord.
exaltatum C. A. M.
expansum Jord.
floribundum Schrad.
foetidum L.
glaucum Desf.
heterophyllum Lejeun.
Jacquinianum Kunth.
japonicum Thunb.
Jordani Fr. et Schult.
Kochii Fr.
lucidum 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.
ilicifolia Forst.
integerrima Bung.
macrocarpa Schrad.
sanguinolenta Schrad.
vulgaris L.
—violacea.

- Mahonia Aquifolium Nutt.*
diversifolia Sweet.
fascicularis D C.
repens G. Don.

Nymphaeaceæ.

- Nelumbium speciosum W.*
Nymphaea alba L.
lutea L.

Papaveraceæ.

- Argemone grandiflora Sweet.*
Hunnemanniana H. Ber.
intermedia H. M.
mexicana L.
—albiflora.
—albo-picta.
ochroleuca Sweet.
platyceras Link.
sulphurea Sweet.
Chelidonium grandiflorum D C.
laciniatum Mill.
majus L.
—fl. pleno.
Eschscholtzia californica Chamiss.
Douglassi Hook et Arn.
Glaucium corniculatum Curt.
—flaviflorum.
Fischeri Bruch.
fulvum Sm.
luteum Scop.
rubrum Sibth.
tricolor Benth.
Hunnemannia fumariæfolia Sweet.
Hypecoum grandiflorum Benth.
pendulum L.
Macleya cordata R. Br.
Mecconopsis cambrica Vig.
Papaver album Crantz.
apulum Ten.
Argemone L.
argemonioides Cesat.
arinacium Lam.
bracteatum Lindl.
—coccineum.
caucasicum Biebrst.
—hispidum.
clavigerum Lam.
commutatum F. et M.
dubium L.
hybridum L.
Lecocquin Lamott.
Leæginii Lamott.
Murcelli V. Hout.
obtusifolium Desf.
opiiferum Fisch.
orientale L.
pinnatifidum Mor.
ramosissimum Bernh.
Rheas L.
—fl. pleno.

Papaver rupifragum R. Br.
setigerum D C.
sommiferum L.
spicatum Boiss. et Bal.
Roemeria hybrida D C.
retrofracta D C.

Fumariaceæ.

Adlumia cirrhosa Rafin.
Corydalis glauca Persch.
capnoides Pers.
pallida D C.
Fumaria spicata L.

Cruciferæ.

Aethionema Buxbaumii D C.
coridifolium D C.
cristatum D C.
gracile D C.
græcum Boiss.
pulchellum Boiss.
Alyssum argenteum W.
Benthemii H. Ber.
calycinum L.
campestre L.
corymbulosum Boiss.
dasycarpum Steph.
edentulum W. et K.
gemonense L.
hirsutum Biebrst.
leucadeum Guss.
maritimum Lam.
micropetalum Fisch.
minimum W.
obtusifolium Steph.
procumbens Loud.
rostratum Stev.
saxatile L.
spinosum L.
Szovitsianum F. et M.
tortuosum W. et K.
umbellatum Desv.

Arabis alpina L.
auriculata Lam.
—recta.
borealis Andr.
ciliaris W.
heteromalla Schrad.
hirsuta Scop.
lilacea Schrad.
Ludoviciana C. A. M.
saxatilis All.
Soyeri Reut.
stenopetala W.

Aubretia deltoidea D C.
erubescens Griseb.
macrostyla Boiss. et Orph.

Aurinia gemonensis Griseb.
microphisa Fenz.

Barbarea arquata Reichbch.
orthoceras Ledeb.

plantaginea D C.
præcox R. Br.
vulgaris R. Br.

Berteroa incana D C.
mutabilis D C.

Biscutella auriculata L.
ciliata D C.

Columnæ Ten.
depressa W.

erigerifolia D C.
hispida D C.

raphanifolia Poir.
Brassica balearica Rich.

Besseriana Hort.
bracteolata F. et M.

cretica Lam.
insularis Mor.

junccea Rupr.
mesopotamica Bernh.

odorata Schrenk.
rubra Hort.
Schimperi Boiss.
sabularia Brot.

Braya supina Koch.
Bunias aspera Retz.
—cristata.
Eruca L.
orientalis L.
Cakile maritima Scop.
Calepina Corvini Desv.
Camelina dentata D C.
—pinnatifida.
fœtida Fries.
microcarpa Andr.
sativa Crantz.
sylvestris Fries.
Capsella Berengeriana Vis.
procumbens Fries.
rubella Reut.
Cardamine Engelmanniana H.
Berol.
hirsuta L.
impatiens L.
Ludoviciana Hook.
pratensis L.
Carpoceras sibiricum Boiss.
Carrihera Vella D C.
Cheiranthus maritimus L.
scoparius W.
Chorispora tenella D C.
Clypeola cyclodonta Del.
Jonthaspi L.
Cochlearia glastifolia L.
officinalis L.
saxatilis L.
Coronopus squamatus Forsk.
Couringia clavata Boiss.
orientalis Andr.
Crambe abyssinica Hochst.
cordifolia Stev.
grandiflora D C.
hispanica L.
juncea Biebrst.
maritima L.
pinnatifida R. Br.
Diplotaxis erucoides D C.
muralis D C.
platystylos Willk.
Prolongi Boiss.
siifolia Kunze.
tenuifolia D C.
tenuisiliqua Del.
viminea D C.
virgata D C.
Draba aizoides L.
altaica Brong.
aurea Vahl.
borealis D C.
contorta Ehrh.
hirta L.
hispanica Boiss.
laxa Lindl.
nemorosa L.
stellata Jacq.
Enarthrocarpus lyratus D C.
Eruca cappadocica Reut.
orthosepala Lange.
sativa D C.
turgida Vis.
vesicaria Cav.
Erucaaria aleppica Gaertn.
Erucastrum arabicum F. et M.
varium Reut.
Erysimum aciphyllum Boiss.
Alliaria L.
arkansanum Nutt.
cheirantoides L.
—dentatum.
crassipes F. et M.
cuspidatum D C.
durum Presl.
Geyeri Reichbch.
gruinum D C.
hieracifolium L.
Kunzeanum Boiss.
perfoliatum Crantz.
Perofskianum Fisch.
planisiliquosum Ledeb.
repandum L.

Erysimum suffruticosum Spr.
Farsenia clypeata R. Br.
eriocarpa D C.
Goldbackia torulosa D C.
Heliophila amplexicaulis L. fil.
pilosa Lam.
Hesperis Jasa H. Ber.
fragrans Fisch.
matronalis L.
Heterocrambe Aristidis Coss. et
Dur.
Hirschfeldia adpressa Reichbch.
Hugueninia tanacetifolia Reichbch.
Iberis amara L.
collina Jord.
coronaria Sweet.
deflexifolia Jord.
Forestieri Jord.
Garrexiana All.
Lagascana D C.
nigricans Fisch.
pectinata Boiss.
pinnata L.
Pruiti Ten.
taurica D C.
Isatis aleppica Scop.
campestris Stev.
—gymnocarpa.
dasycarpa Ledeb.
intermedia Turez.
leiocarpa D C.
oblongata D C.
—laxiocarpa.
præcox Kit.
sibirica Trautv.
tinctoria L.
Koniga lybica R. Br.
spathulata Sm.
Lepidium affine Led.
campestre L.
—subglabrum.
crassifolium W. et K.
densiflorum Schrad.
glaucifolium Desf.
graminifolium L.
Humboldti D C.
Iberis L.
incisum Roth.
Kummingiaum H. Bon.
latifolium L.
Menziesii D C.
micranthum Ledeb.
perfoliatum L.
ruderalis L.
sativum L.
Smithii Hook.
spicatum Desv.
virginicum L.
Leptocarpea Löselii D C.
Lobularia lybica Meisn.
Lunaria biennis Moench.
Malcolmia africana D C.
bicolor Boiss.
chia D C.
incrassata D C.
—cuspidata.
laxa D C.
maritima R. Br.
parviflora D C.
rigida Boiss.
Matthiola græca Sweet.
incana R. Br.
maderensi-incana Heer.
parviflora R. Br.
tricuspidata R. Br.
Menioicus Ehrenbergii Presl.
linifolius Desv.
Moricandia arvensis D C.
Ramburei Webb.
Myagrum perfoliatum L.
Nasturtium bonariense D C.
Camelinæ F. et M.
micropetalum F. et M.
pyrenaicum R. Br.
Neslia paniculata Desv.
commutata Boiss.

Notoćeras canariensis R. Br.
Ochthodium ægyptiacum D C.
Odontarrhena argentea F. et M.
Pachyptodium erysimoides Webb.
Peltaria angustifolia D C.
Pilonema calycinum Mey.
Raphanistrum Gayanum F. et M.
Raphanus Landra Moret.
niger Mer.

Rapistrum orientale D C. β ex
Gren. et Godr.
perenne Berg.
rugosum All.

Senebiera Coronopus Poir.
integrifolia D C.
linoides D C.
pectinata D C.
pinnatifida D C.

Sinapis Allionii Jacq.
brassicata L.
dissecta β Lag.
geniculata Desf.
incana L.

integritifolia W.
juncea L.
mesopotamica Spr.
nigra L.

odorata Schrenk.
orientalis L.
pekinensis Lois.
pubescens L.

sinensis L.
turgida Del.
Sisymbrium austriacum Jacq.
brachypetalum F. et M.

Columnæ L.
—leiocarpum.
contortum Cav.
Cumingianum F. et M.

Griffithianum Boiss.
hirsutum Lag.
junceum Biebrst.
lasiolobum Boiss.
laxiflorum Boiss.

obtusangulum W.
officinale D C.
Pallasii Spr.
pannonicum Jacq.

persicum Bernh.
pumilum Steph.
strictissimum L.

taraxacifolium D C.
torulosum Desf.

Succowia balearica D C.
Syrenia angustifolia Ehrh.
sessiliflora Ledeb.

Tetrapoma barbareæfolium Tu.
rez.

Thlaspi arvense L.
baicalense D C.
ceratocarpum L. fl.

corymbosum Gay.
violascens Schott et Kotschy.

Turritis glabra L.
retrofacta Hook.

Vesicaria cretica Poir.
grandiflora Hook.
paniculata Desv.

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.

Beseda undata L.
virescens Horn.
virgata Reut.

Capparidææ.

Cleome arborea H. et B.
Eckloneana Schrad.
pungens W.
rufa Camb.
trifylla L.
Dactylena micrantha Schrad.
Ginondropsis pentaphylla D C.
Polanisia trachisperma Torr. et
Gray.
viscosa D C.
Tovaria pendula R. et P.

Cistaceæ.

Cistus africanus Hort.
albidus Lam.
canariensis Jacq.
corsicus H. Bon.
creticus L.
garganicus Ten.
hirsutus Lam.
—acutifolius.
—angustifolius.
—platysepalus.
incanus L.
ladaniferus L.
laurifolius L.
polymorphus crispatus Willk.
salvifolius L.
undulatus Moench.
vaginatus Ait.
villosum L.
Helianthemum ægyptiacum
Fisch.
croceum Pers.
Fumana Mill.
—majus.
guttatum Mill.
lasiocarpum H. P.
montanum Vis.
niloticum Pers.
obscureum Pers.
originifolium Pers.
polifolium Pers.
pulverulentum Willk.
roseum D C.
salicifolium Pers.
tauricum Rupr.
umbellatum Mill.
villosum Thib.
vulgare Pers.
variabile Spach.

Violarieæ.

Ionidium polygalæfolium Vent.
Viola appendiculata D C.
arenaria D C.
arvensis D C.
canina L.
floribunda Jord.
hirta ð D C.
incepta Jord.
Jovi Janka.
lancifolia Biebrst.
macedonica Boiss.
montana L.
—persicifolia.
palmata L.
Patrini D C.
prionantha Bunge.
Riviniana Reichbch.
rothomagensis Desf.
Ruppii All.
sudetica W.
variegata Fisch.

Droseraceæ.

Parnassia palustris L.

Polygaleæ.

Polygala myrtifolia L.
—grandiflora.

Pittosporææ.

Billardiera longiflora Labill.
Pittosporum undulatum Vent.
tenuifolium Gærtn.

Frankeniaceæ.

Frankenia pulverulenta L.

Cariophylleæ.

Alsine Bahuinorum Gay.
decipiens Fenz.
fastigiata Griseb.
globulosa C. Mey.
Jacquinii Koch.
liniflora Fenz.
setacea Mert et Koch.

Arenaria cucubaloides Sm.
fasciculata Gouan.
glandulosa Jacq.
glomerata Biebrst.
gothica Fries.
graminifolia Schrad.
grandiflora L.
hirsuta Biebrst.
leptoclada Reichbch.
nardifolia Led.
segetalis Lam.
serpyllifolia L.
tenuifolia L.

Buffonia annua D C.
macroperma Torr. et Gr.

Ceratium alpinum L.
arvense L.
Boissierianum Gren.
chloræfolium Fisch.
dichotomum L.
hirsutum Ten.
illyricum Ard.
inflatum Link.
multiflorum Mey.
pensylvanicum Spr.
Scarani Ten.
triviale Sims.
viscosum L.

Cucubalus bacciferus L.
Czerei Baumg.

Dianthus aggregatus Poir.
Armeria L.
Arrostii Presl.

asper W.
capitatus D C.
cœsius Sims.

carthusianorum L.
caucasicus Sims.
chinensis L.

—Hedwigii.
—montanus.
—tataricus.

ciliatus Guss.
corsicus Fisch.

Cyri Fisch.
deltoides L.

filiformis Lam.
fimbriatus Biebrst.

fragrans Biebrst.
Fischeri Spr.

Gardneri Hort.
hortensis Schrad.

hungaricus Pers.
hybridus Auct. Angl.

—atropurpureus.
japonicus Thunb.

laciniatus Regel.
—maximus plenissimus.

latifolius W.
liburnicus Bartl.

parnasicus Boiss.
pelviformis Hoffm.

Dianthus petraeus W. et K.

plumarius L.
—albiflorus.
prolifer L.

pubescens Sibth.
pungens L.
racemosus Vis.

rupicola Biv.
Seguieri Vill.
—dentosus.

—montanus.
—tataricus.

trifasciculatus Kit.
viscidus Bory.

Drymaria cordata W.
ciliaris H. Ber.

Drypis spinosa L.
Eudianthe lata Reichbch.

maculata Lindl.
Gouffea holosteoides C. A. Mey.

Gypsophila acutifolia Fisch.

altissima L.
effusa Jacq.

elegans Biebrst.

paniculata L.
perfoliata L.

prostrata L.
viscosa Murr.

Heliosperma alpestre A. Br.

Holosteum glutinosum Fisch.

umbellatum L.

Lepidocleis holosteoides Fenz.

Lepigonum azoricum Thindb.

laxiflorum Bartl.

Liebmannianum Lange.

neglectum Kindbg.

salinum Sweet.

salsuginum F. et M.

vilosum F. et M.

Lychnis chalcedonica L.

—variabilis.

cælirosa Desr.

—aspera.

coronaria Desr.

divaricata Reichbch.

fulgens Fisch.

Haageana Hort.

Githago Lam.

—gigantea.

—grandiflora.

—nicaeensis.

inclusa Lehm.

nemoralis Heuff.

Novæ-Scotiae H. Dorpat.

tatarica Hort.

tristis Bunge.

viscaria L.

Malachium aquaticum Fries.

Melandrium dicline Willk.

diurnum H. Ups.

—crassifolium.

macrocarpum Willk.

noctiflorum Fries.

pratense Roeht.

Preslia Sekera.

sylvestris Roel.

Moenchia Mæntica Bartl.

Mollugo cerviana Sering.

verticillata L.

Sagina subulata Presl.

Saponaria cerastoides F. Mey.

glutinosa Biebrst.

officinalis L.

—fl. pleno.

ocimoides L.

orientalis L.

persica Link.

porrigens L.

pyramidalis Mænch.

Vacaria L.

Silene ambigua Camb.

annulata Thore.

anthirrina L.

apetala W.

Armeria L.

Atocion Murr.

Silene babylonica Boiss.

bellidifolia Jacq.

—pallens.

bipartita Desf.

—angustifolia.

Boissieri Tineo.

Candolleana Jord.

Ceccariniana Boiss. et Held.

caramanica Boiss.

catholica Ait.

cerastoides L.

chloræfolia Sm.

ciliata Pourr.

coarctata Lag.

compacta Biebrst.

conica L.

conoidea L.

cretica L.

damascena Boiss.

dichotoma Ehrh.

Dilleniana Schult.

disticha W.

Durieui Spach.

exaltata Frivalds.

falcata Sibth.

firma H. Petrop.

flava H. Bon.

Fortunei Hook.

fruticosa L.

fuscula Link.

gallica L.

—pauciflora.

gigantea L.

Giraldi Guss.

gonocalyx Boiss.

hirsuta Fresl.

hispida Desf.

Hornemannia Steud.

inaperta L.

inclusa Horn.

inflata Smith.

—uniflora.

integripetala Bory.

italica Pers.

juvenalis Del.

laevigata Sibth.

linicola Gmel.

linifolia W.

longicilia Ott.

longiflora Ehrh.

lusitanica L.

Lydia Boiss.

maritima With.

melandriformis Mart.

muscipula L.

nicaensis All.

noctiflora L.

nocturna L.

—corollina.

nutans L.

obtusifolia W.

ornata Ait.

Oties Pers.

paradoxa L.

pendula L.

peutelica Boiss. et Heldr.

psammica Boiss.

pteropleura Boiss. et Reut.

pygmæa Link.

quinque-vulnera L.

raphanoides Hort.

reticulata Desf.

rubella L.

sabuletorum Link.

Salzmanni Otto.

Saxifraga L.

Scouleri Hook.

sedoides Jacq.

sericea All.

squamigera Boiss.

supina Biebrst.

syriaca Boiss.

Tenoreana Coll.

tenuiflora Guss.

tenuis W.

Silene Thorei Dufour.
Thunbergiana Eckl. et Zeyh.
tridentata Desf.
velutina Pourr.
vesiculosa Gray.
vespertina Retz.
vilipensa Kunze.
viridiflora L.
viscosa Pers.
wolgensis Bess.
Spergularia canadensis Pers.
chilensis Fisch.
salina Presl.
Stellaria Arenaria L.
graminea L.
molluginea Sw.
viscida Biebrst.
Tunica stricta F. et M.
Velezia rigida L.
Viscaria Donetii Hort.
oculata Lindl.
purpurea Weinz.
pusilla Poir.
Sartorii Boiss.

Linaceæ.

Linum agreste Brot.
album Hort. Engl.
ambiguum Jord.
angustifolium Huds.
asiaticum Mart.
austriacum L.
cribosum Reichb.
diffusum Schrad.
flexuosum H. Ber.
floccosum H. Ber.
grandiflorum Desf.
humile Mill.
Lorey Jord.
monadelphum Mart.
multiflorum Lam.
narbonense L.
nudiflorum L.
strictum L.
usitatissimum L.
—grandiflorum.
—minor.

Malvaceæ.

Abutilon permolle Don.
Sonneratianum Don.
tiliaefolium Don.
Althaea apterocarpa Fenz.
armeniaca Ten.
cannabina Ten.
ficiifolia Cav.
Frolowiana Bess.
Heldreichii Boiss.
Hohenakeri Boiss.
Ludwigii L.
multiflora Reichb.
narbonensis Pourr.
nudiflora Lindl.
officinalis L.
pallida W. et K.
rosea Cav.
sinensis Cav.
stricta Hort.
taurinensis D. C.
Anoda brachyantha Reichb.
crenatiflora Ort.
Dilleniana Cav.
hastata Cav.
parviflora Cav.
triangularis D. C.
triloba Cav.
Wrightii A. Gray.
Callirhoea digitata Nutt.
pedata Hort.
Gossypium herbaceum L.
Nanking Meyen.
neglectum H. Bon.
Hibiscus cannabinus L.
esculentus L.

Hibiscus gossypinus Thunb.
hispidus Spr.
mutabilis L.
palmatus W.
Richardsoni Sweet.
sphaerocarpus Bouché.
syriacus L.
—flore albo.
Trionum L.
—cordifolius.
—ternatus.
Kitabelia vitifolia W.
Lavatera arborea L.
Bebriana Schlecht.
crispa H. Ber.
lassiomelanocarpa H. Ticc.
luisitanica L.
maritima Gouan.
mostacha L.
pallescens Moris.
plebeja Sims.
punctata All.
Salvittellensis Brign.
sylvestris L.
trimestris L.
tripartita D C.
thuringiaca L.
unguiculata Desf.
Malachra capitata L.
Malope grandiflora Hort. Engl.
malacoides L.
Malva abutiloides L.
Alcea L.
alchemillæfolia Hort.
americana L.
angustifolia Cav.
balsamica Jacq.
betuloides Schrad.
Biasolettiana Vis.
borbonica W.
borealis Liljebl.
bryonifolia L.
capensis L.
caroliniana L.
cordistipula Steud.
crispa L.
decumbens W.
Durieui Spach.
fastigiata Cav.
gangetica L.
italica Poll.
lactea Ait.
limensis L.
mauritiana L.
—sinensis.
microcarpa Desf.
miniatia Cav.
—pallida.
nicæensis All.
parviflora L.
peruviana L.
polystachya Cav.
pseudo-Lavatera Webb.
seaberrima Lag.
—fl. albo.
scabra Cav.
scoparia L'Her.
spicata L.
sylvestris L.
tricuspidata Kit.
umbellata Cav.
verticillata L.
zebrina Hort.
Malvastrum borbonicum A.
Gray.
peruvianum A. Gray.
Palava flexuosa Hort.
Pavonia hastata Cav.
pentacarpos Poir.
premorsa W.
Typhelæa Cav.
Pentapetes phoenicea L.
Sida Abutilon L.
angustifolia Cav.
asiatica L.
Balbisiana D C.

Sida bonariensis W.
carnea Sess. et Moc.
carpinoides D C.
cordifolia L.
crispa L.
deflexa Cav.
graveolens Roxb.
herbacea Cav.
hirta Cav.
indica L.
jatrophoides L'Her.
mierantha St. Hil.
mollicoma W.
mollis Ort.
—fl. roseo.
Napæa Cav.
populifolia Lam.
pulchella Bonpl.
retusa L.
rhombifolia L.
—canescens.
—mycrophylla.
spinosa L.
tilæfolia Fisch.
triloba Thunb.
triquetra L.
umbellata L.
vesicaria Cav.
virgata Cav.
Walteria ovata Cav.

Buttneriaceæ.

Buttneria pannosa D C.
Hermannia altheæfolia L.
arabica Hoschst.
denudata L.
conglomerata Eckl. et Zeyh.
hyssopifolia L.
venosa Bartl.
verrucosa Eckl. et Zeyh.
Melochia pyramidata L.
Rulingia corylifolia Graham.

Tiliaceæ.

Corchorus olitorius L.
pilosus Link.
trilocularis L.
Entelea arborescens R. Br.
Spermannia africana L.
Triumfetta trichoclada D C.

Hypericineæ.

Androsænum officinale All.
Webbianum Spach.
Hypericum barbatum L.
bœticum Boiss.
Cambessedii Coss.
canariense L.
capitatum Chois.
Dalmaticum H. Ber.
decussatum Kunze.
dentatum Lois.
elatum Juss.
elegans Steph.
hircinum L.
inodorum W.
linearifolium Vahl.
montanum L.
perforatum L.
—elatum.
pyramidalatum Ait.
quadrangulum L.
quinquenervium Wall.
tetrapterum Fries.
tomentosum L.

Acerineæ.

Acer campestre L.
monspessulanum L.
pseudo-Platanus L.
Negundo fraxinifolium Nutt.

Sapindaceæ.

Cardiospermum Halicacabum L.
microcarpum H. Ber.
Dodonea conferta F. Müll.
cuneata Sm.
Kœlreuteria paniculata Laxm.

Ampelideæ.

Ampelopsis hederacea D C.
heterophylla Sieb. et Zucc.
Cissus nepalensis D C.
Vitis virginiana H. P.

Geraniaceæ.

Erodium adenophyllum H. Bon.
anemonæfolium L'Her.
althæoides Jord.
chium W.
cicutarium W.
—bipinnatum.
—chærophyllum.
—pilosum.
gruinum W.
Gussoni Ten.
hymenodes L'Her.
malacoides W.
moranense W.
moschatum W.
romanum W.
sebaceum Del.
verbenaefolium Del.
Geranium abortivum Notaris.
aconitifolium L'Her.
aspodeloides Burm.
bohemicum L.
carolinianum L.
columbinum L.
collinum Biebrst.
—glandulosum.
cristatum Stev.
dissectum L.
eriostemum Fisch.
favosum H. Petrop.
formosum Hort.
lanuginosum Jacq.
Londesii Fisch.
macrorhizon L.
modestum Jord.
nemorosum Ten.
omphalodeum Lange.
platypetalum Fisch.
pratense L.
—albiflorum.
pusillum L.
pyrenaeum L.
Robertianum L.
rotundifolium L.
sibiricum L.
striatum L.
Pelargonium acerifolium L'Herit.
alchemilloides Ait.
anceps Ait.
articulatum W.
australe Jacq.
betulinum Ait.
capitatum Ait.
elongatum Steud.
graveolens Ait.
Heritieri Jacq.
humifusum W.
hybridum Ait.
inquinans Ait.
lacerum Jacq.
papilionaceum Ait.
peltatum Ait.
Radula Ait.
speciosum Van Eden.
tabulare L'Herit.
tomentosum Jacq.
vitifolium Ait.
zonale W.
—fl. albo.
—malvæfolium.

- Tropaeolæ.**
- Tropæolum aduncum Sm.*
Lobbianum Hook.
- Balsamineæ.**
- Impatiens Balsamina L.*
capensis Thunb.
- Oxalidæ.**
- Oxalis cernua Thunb.*
incarnata L.
purpurea Jacq.
- Zygophylleæ.**
- Fagonia cretica L.*
Larrea nitida Cav.
Melianthus major L.
Tribulus robustus Boiss.
 bicornutus Fisch.
Zygophyllum Fabago L.
- Rutaceæ.**
- Dictamnus albus L.*
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
 chalepensis L.
 crithmifolia Moris.
montana L.
- Coriareæ.**
- Coriaria myrtifolia L.*
- Celastrinæ.**
- Evonymus europaeus L.*
 japonicus Thunb.
 latifolius Mill.
Ilex Aquifolium L.
Maytenus chilensis D C.
Staphylea pinnata L.
- Rhamneæ.**
- Paliurus australis Gaertn.*
Rhamnus Alaternus L.
 catharticus L.
Pallasii F. et M.
Wicklius H. Petrop.
- Terebinthaceæ.**
- Cneorum tricoccum L.*
Duvaana dependens D. C.
Mauria simplicifolia H. et B.
Pistacia Terebinthus L.
Ptelea trifoliata L.
 mollis.
Rhus Cotinus L.
 elegans W.
 lucida L.
Toxicodendron L.
Schinus Molle L.
- Leguminosæ.**
- Acacia acuminata Benth.*
 albicans F. et M.
 armata R. Br.
 cultiformis Hook.
 cyclopus Cunningham.
 decurrens W.
 dodonaeifolia Desf.
 Farnesiana W.
 Julibrissim W.
 leucocephala Bertero.
 longifolia W.
 lophantha W.
 Melanoxyton R. Br.
 pachycarpa F. Müll.
 procera W.
- Acacia pycnantha Benth.*
 retinodes Schltdt.
 salicina Lindl.
 Senegal W.
 stenophylla Cunningham.
 verticillata W.
Adenocarpus frankenioides Chois.
Adesmia muricata D C.
Eschinomene pumila L.
Alysocarpus vaginalis D C.
Amorpha caroliniana Heyn.
 elata Heyn.
 fruticosa L.
 —glaucia.
 —pallidior.
 Lewisii Lodd.
 nana Nutt.
Anagyris foetida L.
Anthyllis alpestris W. et K.
 Barba Jovis L.
 cornicina L.
 Hermannia L.
 tetraphylla L.
 Vulneraria L.
Arachis hypogaea L.
Arthrolebium ebracteatum D C.
 scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
 Egiceras W.
 alopecuroides L.
 bicolor Lam.
 boeticus L.
 brachyceras Ledeb.
 Buceras W.
 canariensis Hort.
 Cicer L.
 ciceriformis Bernh.
 contortuplicatus L.
 corrugatus Bertol.
 depressus L.
 drupaceus Orph.
 falcatus Lam.
 galegiformis L.
 glyciphyllus L.
 hamosus L.
 hypoglottis L.
 juvenalis Del.
 lasiopetalus Bunge.
 leucophaeus Sm.
 maximus W.
 melilotoides Pall.
 monspessulanus L.
 narbonensis Gouan.
 pentaglottis L.
 racemosus Pursch.
 refractus C. A. M.
 scorpioides Pourr.
 sesameus L.
 triangularis H. M.
 tribuloides H. M.
 trimestris L.
 uncinatus Moench.
 vicioides Ledeb.
Biserrula irregularis Roile.
Pelecinus L.
Cajanus bicolor D C.
Callistachys lanceolata Vent.
Canavalia obtusifolia D C.
 ensiformis D C.
Caragana arborescens Lam.
Redowskii Fisch.
 sophorafolia Thausch.
Cassia Barclayana Sweet.
Chamæcrista L.
 falcata L.
 hirsuta L. fil.
 occidentalis L.
 Sophora L.
Cercis Siliquastrum L.
 —flor. carneo.
Clitoria ternatea L.
Colutea arborescens L.
 aurantiaca H. Burd.
 brevialata Lange.
 caspica Biebrst.
 crocea Fisch.
- Colutea halepica Lam.*
 media W.
 orientalis Lam.
Coppoleria monantha Todaro.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
 coronata L.
 cretica L.
Emerus L.
 georgica Boris.
 glaucia L.
 lotooides Hook.
 montana Scop.
 orientalis Mill.
 pentaphylla Desf.
 pinnatifida Hort. Ups.
 rostrata Boiss.
 scorpioides Koch.
 valentina L.
 varia L.
Crotalaria impressa Nees.
 incana L.
 incanescens L. fil.
Cytisus alpinus Mill.
Alschingeri Vis.
 capitatus Jacq.
 ciliatus Wahlberg.
 elongatus W. et K.
 filipes Webb.
 glabratus Link.
 Laburnum L.
 purpureus Scop.
 racemosus Marnok.
 ratisbonensis Schaeffer.
 Rudolphii Ten.
 ruthenicus Fisch.
 sessilifolius L.
 supinus Jacq.
 triflorus L'Herit.
Dalea alopecuroides W.
 Lagopus W.
Desmanthus annuus H. M.
 strictus Bertol.
 virgatus W.
Desmodium canadense D C.
 marylandicum D C.
 paniculatum D C.
 viridiflorum D C.
Dolichos bicontortus Dur.
 Catiang L.
 —semine albo.
 lignosus L.
 luteus Swartz.
 monachalis Brot.
 myodes H. Taur.
 niloticus Del.
 ornatus Wall.
 sesquipedalis L.
 Soja L.
 unguiculatus L.
Dorycnium hirsutum Sering.
 ibericum W.
 latifolium W.
 rectum Sering.
 subbiflorum Sering.
 suffruticosum Vill.
Ervum punctatum Bess.
 Tenori Ten.
Flemmingia semialata Roxb.
Galega officinalis L.
 —fl. albo.
 persica Pers.
Genista alba Lam.
 Attleyana C. Koch.
 canariensis L.
 fragrans Hort.
 lucida Camb.
 mantica Poll.
 monosperma Lam.
 multibracteata Tausch.
 polygalafolia D C.
 scoparia Lam.
 sphaerocarpa Lam.
 sibirica L.
 thyrsiflora Boot.
 tinctoria L.
Gleditschia caspica Desf.
- Gleditschia macroacantha Desf.*
 monoasperma Lam.
 sinensis Lam.
 triacanthos L.
Glycine lancifolia Lag.
Glyzyrrhiza dubia Bernh.
 echinata L.
 foetida Desf.
 glandulifera W. et K.
 lepidota Pursh.
 uralensis Fisch.
Goodia latifolia Salisb.
Gymnocladus canadensis Lam.
Hardenbergia monophylla Benth.
Hedysarum coronarium L.
 —albiflorum.
 flexuosum L.
 sibiricum Poir.
Hippocratea balearica Jacq.
 ciliata W.
 multisiliquosa L.
 unisiliquosa L.
Hosackia Purshiana Hook.
Indigofera Anil L.
 coccinea Lour.
 juncea D C.
Kennedya rubicunda Vent.
Lablab vulgaris D C.
 —albiflorus.
Lathyrus abyssinicus H. P.
 angulatus L.
 articulatus L.
 —auriculatus.
 asphodeloides Gr. et Godr.
 bithynicus D C.
 —pallidus.
Cicera L.
 commutata Horn.
 corniculatus Link.
 cornutus Horn.
 ensifolius Badaro.
 hirsutus L.
 inconspicuus L.
 latifolius L.
 macranthus Lange.
 mexicanus Wender.
 mutabilis Sweet.
Napoleonis Hort.
Ochrus D C.
 pratensis L.
 purpureus Desf.
 pyrenaicus Jord.
 rotundifolius W.
 sphaericus Retz.
 sylvestris L.
 tingitanus L.
 tomentosus Lam.
 tuberous L.
Lespedeza villosa Pers.
Lessoria brachystachya 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.
 patens Presl.
 suaveolens Pers.
 tenuifolius Presl.
Lupinus affinis Agardh.
 arbustus Dougl.
 Barkeri Lindl.
 bicolor Lindl.
Cruikshanksii Hook.
Liebmansi Hort.
micranthus Dougl.
pulchellus Sweet.
speciosus H. Erf.
succulentus Dougl.

Medicago apiculata W.
 —*polycephala*.
arborea L.
arenaria Ten.
Berteroana Moris.
ciliaris W.
circinnata L.
cretacea Biebrst.
Decandollei Tineo.
denticulata W.
disciformis D C.
distans Poir.
elegans Jacq.
falcata L.
germana Jord.
intertexta W.
laciniata All.
lævis Desf.
lappacea Desr.
lenticularis Lam.
lupulina L.
marginata W.
microdon Ehrenbg.
Morisiana Jord.
Murex W.
muricata Ait.
nigra W.
obscura Retz.
orbicularis W.
polycarpa W.
prostrata Jacq.
radiata L.
reticulata Benth.
rigida Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
Sorrentini Tin.
Tenoreana Jord.
Terebellum W.
Timeroyi Jord.
tornata W.
tribuloides Lam.
tuberculata W.
Melilotus arvensis Wallr.
Baumerti Horrem.
cerulea Pers.
erratica Jord.
italica Lam.
leucantha Koch.
messanensis Desf.
parviflora Desf.
permixta Jord.
polonica Pers.
rotundifolia Ten.
ruthenica Biebrst.
secundiflora Dur.
speciosa Dur.
taurica Sering.
Tommasini Jord.
Mimosa glomerata Forsk.
Onobrychis aequidentata D'Urv.
affinis Verlot.
Caput-galli Lam.
carpatica D C.
gracilis Bess.
Pallasii Biebrst.
pauidentata H. Ber.
petræa Desv.
procumbens Fisch.
sativa Lam. β.
saxatilis Lam.
Tommasini Jord.
Ononis alopecuroides L.
 —*pallida*.
altissima Lam.
arachnoidea Lapeyr.
aspera Ten.
brachycarpa D C.
breviflora D C.
Columna All.
eratalarioides Coss.
fruticosa L.
geminiflora Lag.
mitissima L.
Natrix L. β.

Ononis ornithopodioides L.
 spinosa Wallr.
Ornithopus compressus L.
 ebraeatus Brot.
isthmocarpus Coss.
perpusillus L.
sativus Brot.
Orobos Clymenum A. Br.
 galegiformis Desf.
roseus Ledeb.
tuberous L.
vernus L.
 —flaccidus.
viciiformis Lag.
Oxytropis pilosa D. C.
Phaseolus biflorus H. P.
 Caracalla L.
coccineus Lam.
fucus H. M.
gonospermus Savi β.
inamensus L.
lilac Zucc.
lunatus L.
 —atropurpureus.
lupinoides Fingerh.
Max L.
mesoleucus Schrad.
multiflorus W.
 —albus.
Mungo L.
ornithoos H. Patav.
 —azureo-fulvus.
Ricciardianus Ten.
sanguineus Hort.
saponaceus Savi.
sphaericus Savi.
semierectus L.
tumidus Savi.
vexillatus L.
violaceus Steud.
vulgaris L.
 —nigerrimus.
 —zebra.
Pisum arvense L.
sativum L.
 —ecorticatum.
 —macrocarpum.
Pocockia ciliata Boiss.
 cretica D C.
Podalyria australis Vent.
Poinciana Gillesii Hook.
 regia Bojer. (Arbor speciosissima in Puerto-Rico culta.)
Prosopis Siliquastrum D C.
Psoralea bituminosa L.
 bracteata L.
candida Echl. et Zeyh.
corylifolia L.
dentata D C.
glandulosa L.
involucrata Thunb.
palæstina L.
patens Müll.
pinnata L.
plumosa Reichbch.
Rhynchosia caribæa Jacq.
minima D C.
Robinia Pseudo-acacia L.
 —pyramidalis.
 —sophoræfolia.
viscosa Vent.
Sarothamnus scoparius Wimm.
Scorpiurus subvillosa L.
 sulcata L.
vermiculata L.
Securigera Coronilla D C.
Sesbania aculeata Pers.
ægyptiaca Pers.
Soja hispida Moench.
ochroleuca Kunth. et Bouché.
Sophora flavescens L.
japonica L.
 —pendula.
tomentosa L.
Spartium junceum L.
Sutherlandia frutescens R. Br.

Swainsonia Greyana Hook.
Tetragonolobus biflorus Sering.
conjugatus Link.
purpureus Moench.
Requienii F. et M.
siliquosus Roth.
Trifolium albidum Retz.
angustifolium L.
arvense L.
Balansæ Boiss.
Cherleria L.
diffusum Ehrh.
elegans Savi.
erinaceum Biebrst.
fragiferum L.
glomeratum L.
hispidum Desf.
hybridum Savi.
incarnatum L.
lappaceum L.
libanoticum Ehrenbg.
maritimum Huds.
ochroleucum L.
pallescens Schreb.
pannonicum L.
panormitanum Presl.
phleoides Pourr.
pratense L.
 —sativum.
repens L.
resupinatum L.
scabrum L.
spumosum L.
stellatum L.
strictum L.
 —levigatum.
suffocatum Sm.
tomentosum L.
tumens Biebrst.
vesiculosum Savi.
Trigonella Balansæ Boiss. et Reut.
calliceras Fisch.
cancellata Desf.
cilicica Boiss.
cœrulea Sering.
corniculata L.
Fœnum-græcum L.
geminiflora Lag.
gladiata Stev.
hamosa L.
monantha C. A. M.
orthoceras Cav.
pinnatifida Cav.
polycerata L.
tenuis Fisch.
Vicia amphicarpa Dorthes.
angustifolia Roth.
atropurpurea Desf.
biennis L.
calcarata Desf.
disperma D C.
ferruginea Bess.
graminea Sm.
hirsuta Fisch.
hirta Balb.
hybrida L.
hyrcanica Fisch.
leucosperma Moench.
lutea L.
macrocarpa Mor.
megalosperma Biebrst.
megalotropis Led.
musquinez Boiss.
narbonensis L.
ochroleuca Ten.
peregrina L.
picta F. et M.
platycarpus Roth.
pseudocracca Bertol.
sordida W. et K.
stricta Biebrst.
tenuifolia Roth.
villosa Roth.
Vigna glabra Savi.
sinensis Savi.
tranquebarica Tod.

Vigna unguiculata Walp.
villosa Savi.
Viminaria denudata Sm.
Rosaceæ.
Acaena sericea Jacq. fil.
Agrimonia caffra C. Mey.
Eupatorium L.
odorata Mill.
pilosa Led.
repens L.
sororia β Wiedmanniana F. et M.
suaveolens Pers.
Alchemilla Aphanes Leers.
Amygdalus glandulosa Hort.
Aphanes cornucopiaeoides Lag.
Aremonia agrimonoides D C.
Cotoneaster denticulata H. Ber.
Fontanesii Spach.
laxiflora Lindl.
rotundifolia Lindl.
vulgaris Lindl.
Crataegus coccinea L.
 heterophylla Flugg.
microcarpa Lindl.
oxyacantha L.
 —monostyla.
 —obtusata.
pyracantha Pers.
sanguinea Pall.
subvillosa Schrad.
Fragaria chiloensis Ehrh.
indica Andr.
Geum album Gmel.
aleppicum Jacq.
canadense Murr.
coccineum Sibth.
 —superbum.
dubium Hornem.
japonicum Thunb.
intermedium Ehrh.
macrophyllum W.
nutans Lam.
ranunculoides Sering.
Rafinesqueanum Steud.
rubifolium Lej.
urbanum L.
Willdenowi Desf.
Margyricarpus setosus R. et P.
Mespilus Azarolus Poir.
Photinia serrulata Lindl.
Potentilla adpressa Jord.
agrimonoides Biebrst.
approximata Bunge.
argentea L.
aurea L.
arguta Pursch.
 —ferruginea.
atrosanguinea Lodd.
Bigelowiana Wudrh.
bipinnatifida Dougl.
Buccoana Clementi.
calabra Ten.
canescens Sess.
 —inclinata.
cathaclines Lehm.
chrysanthia Trev.
colorata Lehm.
Comarum Scop.
delphinensis Gr. et Godr.
Dethomasii Ten.
divaricata D C.
Dombeyi Nestl.
effusa Dougl.
elegans H. Valent.
exaltata Bunge.
gariepensis Ecklon.
gelida C. A. M.
Guntheri Pohl.
Hippiana Lehm.
hirta L.
 —laciniosa.
 —obscura.
 —recta.
 —rubens.

Potentilla Hoopwoodiana Sweet.
iberica H. P.
incisa D C.
intermedia L.
kurdica Boiss.
Leschenaultiana Sering.
millegrana Dougl.
missurica Schrad.
multifida L.
nepalensis Hook.
obscura W.
Oliveriana H. Ber.
ontopoda Dougl.
ornithopoda Tauch.
ornithopodioides Sweet.
pallida H. M.
paradoxa Nutt.
pensylvanica L.
 —arguta.
 —hippiana.
pilosa W.
pulchra Langsd.
recta L.
reptans L.
Romanzoffii Ledeb.
rubens All.
rupestris L.
Sadleri Reichb.
salisburgensis Haenk.
schrenkiana Rgl.
splendens Ramon.
strigosa Pall.
taurica W.
tenuiloba Jord.
verna L.
viscosa Don.
Poterium Magnoli Spach.
microphyllum Jord.
mauritanicum Boiss.
muricatum Spach.
rubellum H. Brux.
Sanguisorba L.
 —puberulum.
spinosum L.
stenolophum Spach.
Prunus incana H. P.
myrobalana Desf.
Padus L.
spinosa L.
Pyrus coronaria L.
pinnatifida Sm.
Rosa alba L.
alpina L.
 —lagenaria.
altaica W.
baicalensis Turtsch.
collina Jacq.
diversifolia Vent.
Eglanderia β *bicolor* Jacq.
fraxinifolia α *blanda* D C.
guttensteinensis Jacq. fl.
indica L.
lutescens Pursh.
moschata Ait.
pendulina Red.
rubiginosa L.
Silverhielmii F. et M.
spinossima L.
stylosa Desv.
villosa L.
Rubus casius L.
glandulosus Bell.
Hoffmeisterianus Kunth.
Ideas L.
inermis W.
laciniatus W.
occidentalis L.
sylvestris Sieb. et Zucc.
vestitus W. et K.
Sanguisorba bracteosa Bess.
flexicaulis Reichb.
media L.
officinalis L.
 —auriculata.
tenuifolia Fisch.
 —viridiflora.

Sorbus Aucuparia L.
Spiraea Filipendula L.
Ulmaria L.
Calycantheæ.
Chimonanthus occidentalis Hook.
Onagrarieæ.
Boisduvalia Douglasii Spach.
Circæa mollis Sieb. et Zucc.
Clarkia compressa Hook.
 —*elegans* Dougl.
 —*nana*.
grandiflora Hort.
nereifolia Hort.
pulchella Pursh.
Epilobium adnatum Griseb.
coloratum Muhlbrg.
Dodonaei Vill.
hirsutum L.
hypericifolium Tausch.
mexicanum Mocq.
montanum L.
 —*collinum*.
origanifolium Lam.
parviflorum Schreb.
 —*subglabrum*.
repandum Spach.
roseum Schreb.
squamatum Nutt.
tetragonum L.
 —*obseurum*.
Eucharidium grandiflorum F. et M.
Gaura biennis L.
Drummondii Steud.
exaltata Engelm.
micrantha Steud.
mutabilis Cav.
parviflora Dougl.
tripetala Cav.
Gauridium molle Spach.
Godetia lepida Lindl.
Lindleyana Spach.
purpurea Sweet.
rubicunda Lindl.
vinosa Lindl.
Wildenowiana Spach.
Hiortia aurea Lees.
Lopezia coronata Andr.
 —*minima* Lag.
racemosa Cav.
OENOTERA *acaulis* Cav.
biennis L.
 —*pallida*.
bifrons Don.
campilocaulis Kunth. et Bouche.
cognata F. et M.
Fraseri Pursh.
gauroides Horn.
glaucia Michx.
holosericea Tausch.
Jamesii Torr. et Gray.
Lamarkiana D C.
longiflora Jacq.
macrocarpa Pursh.
media Link.
mollissima L.
nervosa Horn.
nocturna Jacq.
odorata Jacq.
odoratissima Tausch.
quadrivulnera Dougl.
rhizocarpa Spr.
rombipetala Nutt.
rosea Ait.
Sellovi Link.
sinuata L.
tenella Cav.
tenuifolia Cav.
tetraptera Cav.
triloba Nutt.
undulata Ait.

OENOTERA *villosa* Thunb.
Sphaerostigma Bottæ Spach.
Chamissoni F. et M.
cheiranthifolium F. et M.
hirtum Biebrst.
minutiflorum F. et M.

Halorageæ.

Haloragis Cercodia Ait.

Lythrarieæ.

Ammania diffusa W.
latifolia L.
sanguinolenta Sw.
Cuphaea cynnabarina Planch.
Galleotiana Hort.
ignea Alph. D C.
procumbens Cav.
purpurea Hort.
sileneoides Nees.
speciosa Hort.
viscosissima Jacq.
Zimapani Retz.
Heimia myrtifolia Schlcht.
salicifolia Link.
Lythrum Hyssopifolia L.
myrtifolium Sweet.
Salicaria L.

Philadelphæ.

Philadelphus inodorus L.
speciosus Schrad.

Myrtaceæ.

Beaufortia sparsa R. Br.
Calothamnus quadrifida R. Br.
sanguinea Labill.
Callistemon rugulosum D C.
speciosum D C.
Eucalyptus (*) *amygdalina* Labill.
corinocalyx F. Mull.
cornuta Labill.
gigantea Hook.
Globulus Labill.
goniocalyx F. et M.
gracilis F. Mull.
Gunnii F. Hook.
Leucoxyton F. Mull.
longifolia Link.
obliqua L'Herit.
persicifolia Lodd.
punctata D C.
radiata Sieb.
robusta Sm.
saligna Sm.
Stuartiana F. Mull.
viminalis Labill.
Fabricia levigata Sm.
Myrtus bullata Salisb.
Tristania conferta R. Br.

Cucurbitaceæ.

Bryonia dioica Jacq.
Bryonopsis laciniata erythrocarpa Naud.
Cucumis anguinus L.
dipsaceus Ehrenbg.
Dudaim L.
prophetarum L.
Cucurbita maxima Duch.
 —*maculata*.
 —*Potiro reticulata*.
 —*subrotunda alba*.
ovifera L.
 —*pyriformis*.
 —*doliiformis alba*.

(*) *Eucalyptorum semina ex Australi missa Hortis publicis Hispanie offruntur.*

Cucurbita *subglobosa* alba, lœvis.
 —*subverrucosa aurantiaca*.
Pepo L.
 —*anguloides*.
 —*aurantiaca*.
 —*depressa*.
 —*marsupiæformis*.
 —*moschata*.
 —*oblongo-lutea*.
 —*placentiformis*.
 —*pyxidaris*.
 —*subrotunda vittata et variegata*.
verrucosa L.
 —*lineata*.
 —*panduræformis picta*.
 —*vittata et picta*.
Cyclantera *elastica* Naud.
explodens Naud.
pedata Schrad.
Luffa acutangula Roxb.
amara Roxb.
cylindrica Roem.
striata Schrad.
Melotria *cucumerina* Naud.
foetida Desf.
scabra Naud.
Momordica *Charantia* L.
Elaterium L.
Muckia *scabrella* Naud.
Sicyos angulata L.
Trichosanthes *colubrina* Jacq.

Passifloreæ.

Distemma coccinea D C.
Hebertiana D C.
Passiflora albicans Loud.
cerulea L.
edulis Sims.
palmata Lodd.
Raddiana D C.
suberosa L.

Loaseæ.

Cajophora lateritia Presl.
Loasa lateritia Gill.
nitida Lam.
Microsperma bartonioides Walp.

Portulaceæ.

Calandrina compressa Schrad.
grandiflora Lindl.
lingulata D C.
nitida D C.
pilosuseula D C.
procumbens Moris.
sericea Hook.
Claytonia perfoliata Don.
Portulaca foliosa Bot. Reg.
grandiflora Lindl.
 —*plenissima*.
 —*lutea*.
lanceolata versicolor A. Gray.
latifolia Horn.
marginata H. et B.
mucronata Link.
oleracea L.
 —*sativa*.
pilosa L.
 —*setacea*.
retusa Gray.
rostellata Brign.
Tellusonii Lindl.
teretifolia H. et B.
 —*alba*.
 —*coccinea*.
Talinum patens W.
Trianthema monogyna L.

- Paronychieæ.**
- Anychia dichotoma Michx.*
 - Corrigiola capensis Thunb.*
 - telephiifolia Pourr.*
 - Herniaria Besseri Fisch.*
 - cineraria D C.*
 - glabra L.*
 - hirsuta L.*
 - incana Lam.*
 - latifolia Lapeyr.*
 - Loeflingia hispanica L.*
 - Minuartia campestris L.*
 - dichotoma L.*
 - Paronychia arabica D C.*
 - aurantiaca Webb.*
 - bonariensis D C.*
 - echinata Lam.*
 - herniarioides Nutt.*
 - Polycarpaea Teneriffæ Lam.*
 - Scleranthus annuus L.*
 - perennis L.*
- Crassulaceæ.**
- Eonium cuneatum Webb. et Berth.*
 - Aicrysum Parlatoeanum Bolle.*
 - Sedum acre L.*
 - Cepaea L.*
 - tetraphyllum.*
 - ceruleum Vahl.*
 - globulifolium Moris.*
 - hispanicum L.*
 - glandulosum.*
 - oppositifolium Sims.*
 - orientale Boiss.*
 - reflexum L. et collinum.*
 - rubens L.*
 - stellatum L.*
 - Telephium L.*
 - purpureum.*
 - Sempervivum Heuffelii Schott.*
 - tectorum L.*
- Ficoideæ.**
- Aizoon canariense L.*
 - Mesembryanthemum acinaciforme L.*
 - Aitonis Jacq.*
 - albiflorum.*
 - cordifolium L.*
 - crenifolium Thunb.*
 - crystallinum L.*
 - cuneifolium Jacq.*
 - deltoides Haw.*
 - lucidum Mill.*
 - pinnatifidum Ait.*
 - Sesuvium revolutifolium Ort.*
 - Tetragonia echinata Ait.*
 - expansa Ait.*
- Cacteæ.**
- Cereus Ackermannii Salm.*
 - Epiphyllum alatum Haw.*
 - Mammillaria pusilla D C.*
 - Opuntia brasiliensis Haw.*
 - pusilla Salm.*
- Grosularieæ.**
- Ribes alpinum L.*
 - aureum Pursh.*
 - divaricatum Dougl.*
 - floridum L'Herit.*
 - nigrum L.*
 - rubrum L.*
 - album.*
 - sanguineum Pursh.*
 - Uva-crispa L.*
- Saxifragaceæ.**
- Heuchera caulescens Pursh.*
 - hispida Pursh.*
 - macrophylla Lodd.*
 - Richardsonii R. Br.*
 - Saxifraga Huetiana Boiss.*
 - lingulata Bell.*
 - tridactylites L.*
- Umbelliferæ.**
- Æthusa Cynapium L.*
 - Ainsworthia cordata Boiss.*
 - trachycarpa Boiss.*
 - Ammi glaucifolium L.*
 - majus L.*
 - Visnaga Lam.*
 - Anethum graveolens L.*
 - segetum L.*
 - Sowa Roxb.*
 - Angelica lucida L.*
 - Anthriscus Cerefolium Hoffm.*
 - lævigata Griseb.*
 - neglectus Boiss.*
 - Apium graveolens L.*
 - Archangelica atropurpurea Hoffm.*
 - littoralis Agardh.*
 - officinalis L.*
 - mexicana Hort. Leyd.*
 - Athamanta macedonica Spr.*
 - sicula L.*
 - Bifora flosculosa Biebrst.*
 - testiculata D C.*
 - Bowlesia tenera Spr.*
 - Bupleurum fruticosum L.*
 - Gerardi Jacq.*
 - glaucum D C.*
 - juncinum L.*
 - lophocarpum Boiss.*
 - multinerve D C.*
 - prostratum Link.*
 - rotundifolium L.*
 - semicompositum L.*
 - Cachrys involucrata Pall.*
 - Carum Buriaticum Turez.*
 - Carvi L.*
 - Caucalis daucoides L.*
 - iberica.*
 - leptophylla L.*
 - Chærophyllyum aromaticum Jacq.*
 - aureum L.*
 - monogonium Kit.*
 - nodosum Lam.*
 - temulum L.*
 - Cnidium apioides Spr.*
 - orientale Boiss.*
 - venosum Koch.*
 - Condylodes apulus Hoffm.*
 - Conium croaticum W. et K.*
 - Conopodium canadense Koch.*
 - Coriandrum Biebersteini Ledeb.*
 - melphitense Ten.*
 - sativum L.*
 - Cuminum Cyminum L.*
 - Daucus aureus Desf.*
 - Broteri Ten.*
 - Gingidium L.*
 - hispanicus D C.*
 - maritimus Lam.*
 - mauritanicus All.*
 - pterochænus.*
 - muricatus L.*
 - polygamum Gouan.*
 - pulcherrimus Koch.*
 - Didiscus cœruleus Hook.*
 - Dimetopia hirta Benth.*
 - pusilla D C.*
 - Eriositynape tortuosa F. et M.*
 - Eryngium Andersonii Lag.*
 - aquifolium Cav.*
 - Bourgatii Gouan.*
 - ceruleum Biebrst.*
 - creticum Lam.*
 - dichotomum Desf.*
 - Opopanax orientalis Boiss.*
 - Orlaya platycarpus Koch.*
 - Pachyneurum alpinum Ledeb.*
 - cachryoides Ledeb.*
 - Pastinaca Fleischmanni Koch.*
 - lucida L.*
 - sativa L.*
 - edulis.*
 - selinoides Vis.*
 - Petroselinum sativum Hoffm.*
 - cordatum.*
- Eryngium** *falcatum Spr.*
giganteum Biebrst.
glomeratum Lam.
multifidum Sib.
Oliverianum Delar.
planum L.
rigidum Link.
spinalba Vill.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Ferula communis L.
—verticillata.
orientalis L.
seseloides C. A. M.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sib.
tingitana L.
Ferulago nodosa Boiss.
Foeniculum dulce B. Bauh.
 - vulgare Gaertn.*- Hasselquistia cordata L. fil.*
- lanata Boiss.*
- Helosciadium leptophyllum D C.*
- ligusticifolium C. A. M.*
- Heracleum caspicum Hort.*
- delphinense Jord.*
- dissectum Led.*
- elegans Jacq.*
- flavescens Baumg.*
- angustifolium.*
- latifolium.*
- granatense Boiss.*
- lanatum Michx.*
- longifolium Jacq.*
- palmatilobum D C.*
- persicum H. P.*
- pubescens Biebrst.*
- pyrenaicum Guss.*
- vilosum Fisch.*
- Wallachii D C.*
- Wilhelmsii F. et M.*
- Imperatoria caucasica Biebrst.*
- Johrenia dichotoma D C.*
- fungosa Boiss.*
- Krubera leptophylla Hoffm.*
- Kundmania sicula D C.*
- Lagoecia cuminoïdes L.*
- Laserpitium hispidum Biebrst.*
- prutenicum L.*
- Siler L.*
- trilobum Crantz.*
- Levisticum officinale Koch.*
- Libanotis condensata F. et M.*
- montana D C.*
- fol. latioribus.*
- Scherenckiana C. A. M.*
- vulgaris D C.*
- sibirica.*
- Ligusticum pyrenæum Gouan.*
- Magydaris panacea D C.*
 - tomentosa Koch.*
- Malabaila carvifolia Boiss.*
- Meum athamanticum Jacq.*
- Molopospermum cicutarium D C.*
- Oenanthe apifolia Brot.*
- chaerophylloides L.*
- crocatæ L.*
- globulosa F. et M.*
- gymnorhiza Brign.*
- Karsthia Jacq.*
- Lachenalii Gmel.*
- peucedanifolia Polich.*
- pimpinelloides L.*
- prolifera L.*
- silaifolia Biebrst.*
- Poponax orientalis Boiss.*
- Orlaya platycarpus Koch.*
- Pachyneurum alpinum Ledeb.*
 - cachryoides Ledeb.*
- Pastinaca Fleischmanni Koch.*
 - lucida L.*
 - sativa L.*
 - edulis.*
 - selinoides Vis.*
- Petroselinum sativum Hoffm.*
 - cordatum.*

Peucedanum *alsaticum L.*
baicalense Koch.
Besserianum Boiss.
involutatum Koch.
officinale L.
paucifolium Led.
—tenuifolium.
rablense Koch.
venetum Koch.
verticillare Koch.
Physospermum aquilegifolium Koch.
Pimpinella Anisum L.
Kurdica Koch.
magna L.
media Pers.
peregrina L.
Saxifraga L.
Tragium Vill.
Ptychotis Ajowan D C.
heterophylla Koch.
Reutera gracilis Boiss.
Ridolfia segetum Moris.
Scandix affinis C. Koch.
halonia H. Angers.
Balansa Reut.
brachycarpa Guss.
hispanica Boiss.
infesta L.
macrorhyncha F. et M.
persica Mart.
pinnatifida Vent.
Selinum Carvifolia L.
Seseli elatum Gouan.
 - globiferum Vis.*
 - gracile W. et K.*
 - gummiferum Sm.*
 - leucospermum W. et K.*
 - montanum D C.*
 - petræum Biebrst.*
 - Pallasii Biebrst.*
 - rigidum W. et K.*
 - varium Trevir.*- Silaus Besseri D C.*
pratensis Bess.
tenuifolius D C.
- Sium intermedium Ten.*
Sisarum L.
- Smyrnium Olusatrum L.*
perfoliatum Mill.
rotundifolium Mill.
- Thapsia villosa L.*
- Tordylium maximum L.*
syriacum L.
- Torilis neglecta Schult.*
- Trinia Kitabellii Biebrst.*
Hoffmanni Biebrst.
vulgaris D C.
- Turgenia latifolia Hoffm.*

Araliaceæ.

 - Aralia spinosa L.*
 - Sciodaphyllum Brownei Spr.*

Cornææ.

 - Cornus alba L.*
 - mascula L.*
 - fl. luteo.*
 - sanguinea L.*
 - stricta Lam.*

Caprifoliaceæ.

 - Leycesteria formosa Wall.*
 - Lonicera Caprifolium L.*
 - pubescens.*
 - chinensis Wats.*
 - cœrulea L.*
 - grata Ait.*
 - iberica Biebrst.*
 - orientalis Lam.*

Lonicera 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.
Viburnum Opulus L.
Tinus L.

Rubiaceæ.

Asperula ciliata Rochel.
cynanchica L.
galoides Biebrst.
hexaphylla All.
macrocarpa Boiss.
rivalis Sibth.
tinctoria L.
tyraica Bess.
Crucianella gilanica Trin.
glauca Rich.
latifolia L.
—monspeiliaca.
laxiuscula Jord.
stylosa Trin.
Diodia dasycephala Cham.
radula Cham.
teres Walt.
Galium aethnicum Biv.
anglicum Huds.
Aparinella Lange.
aristatum L.
divaricatum Lam.
dumetorum Jord.
elatum Sm.
humifusum Biebrst.
hypnoides Vill.
intricatum Boiss.
litigiosum D C.
Mollugo L.
nebulosum Boiss.
orientale Boiss.
parisiense L.
physocarpum Ledeb.
rubroides L.
rubrum L.
saccharatum All.
sylvestre Poll.
tricornis With.
uliginosum D C.
verum L.
Phyllis Nobla L.
Richardia scabra L.
Rubia Olivierii Rich.
Sherardia arvensis L.
Spermatoce tenuior L.
Valantia hispida L.

Valerianeæ.

Centranthus Calcitrapa Duffr.
Lecoqui Jord.
longiflorus Stev.
macrosiphon Boiss.
ruber D C.
—albus.
—angustifolius.
Valeriana officinalis L.
pyrenaica L.
Valerianella alliariæfolia Lindl.
Aucherii Boiss.
auriculata D C.
clorodantha Coss. et Dur.
coronata D C.
—discoidea.
hamata D C.
oxyrrhincha F. et M.
platyloba Dufr.
Szovitsiana Fisch.

Dipsaceæ.

Astrocephalus brachiatus
Reichb.
prolifer Spr.
Cephalaria alpina R. et S.
ambrosioides R. et S.
centauroides R. et S.
ciliata Boiss.
Cornuti H. Bon.
cretacea R. et S.
decurvens R. et S.
elata Schrad.
leucantha R. et S.
jopensis Coul.
neglecta Verlot.
radiata Griseb.
syriaca R. et S.
tatarica R. et S.
—gigantea.
transylvanica Schrad.
Vaillantii Schott.
Dipsacus ferox Lois.
fullonum L.
—lilacinus.
—lævis.
laciniatus L.
recurvus Habert.
sylvestris Mill.
Knautia dipsacifolia Host.
hybrida Coul.
longifolia Koch.
orientalis L.
Pterocephalus bicolor Boiss. et
Kotsch.
plumosus Coul.
Scabiosa argentea L.
calyptrocarpa H. Flor.
caucasica Biebrst.
—heterophylla.
Columbaria L.
—latifolia.
cretica L.
dichotoma Ucria.
Fischeri D C.
Hymetia Boiss. et Sprun.
maritima L.
—hirsuta.
—leucantha.
micrantha Desf.
ochroleuca L.
palæstina L.
prolifica L.
reversa Ledeb.
Succisa L.
tenuisecta Jord.
ucranica L.

Compositæ.

Acanthospermum humile D C.
Achillea ægyptiaca Hort.
albicaulis C. A. M.
ambigua H. Bon.
Ageratum L.
atratum L.
auriculata W.
crassifolia Hort.
dentifera D C.
filipendulina D C.
Gerberi W.
lanata Spr.
lancæfolia All.
ligistica All.
magna L.
Millefolium L.
nobilis L.
obscura Nees.
pectinata W.
Seidlitz Presl.
semipectinata Desf.
setacea W. et K.
tanacetifolia All.
Thomasiana Gmel.
umbellata Sibth.
Achyrrachæna mollis Schauer.

Achyropappus schkuhrioides
Link.
Achyrophorus hispidus D C.
pinnatifidus D C.
Acroclinium album Hort.
Actinomeris alternifolia D C.
helianthoides Nutt.
oppositifolia Fresen.
tetraptera D C.
Ageratum conspicuum Hort.
conyzoides L.
Houstonianum Mill.
mexicanum Sweet.
Agoseris amalecitana Boiss.
Akylopsis suaveolens Lehm.
Alfredia cernua Cass.
stenolepis Kar. et Kir.
Alloizonium arctotideum Kunze.
Amberboa Lipii D C.
moschata D C.
muricata D C.
Amblyocarpum inuloides F. et M.
Amblyolepis setigera D C.
Amellus annuus W.
Ammobium alatum R. Br.
Anacyclus pubescens D C.
pulcher Besser.
radiatus Lois.
—purpurascens.
tomentosum D C.
valentinus L.
Andryala laxiflora D C.
lyrata Pourr.
Ragusina L.
Anisodera rhœadifolia F. et M.
Anthemis aethnensis Schouw.
altissima D C.
arvensis L.
aurea D C.
austriaca Jacq.
Bourgei Boiss.
callosa Boiss.
chrysoccephala Boiss. et Reut.
chrysoleuca Gay.
granatensis Boiss.
Guicciardii Boiss. et Heldr.
hortensis Boiss.
incrassata Lois.
Kitaibellii Spr.
maritima L.
mixta L.
Neilreichii Ortm.
nobilis L.
parnassica Boiss.
pedunculata Desf.
peregrina W.
piscinalis Durieu.
purpurea Hort.
rigescens W.
ruthenica Biebrst.
secundiramea Bivon.
tinctoria L.
pallida Hort.
tripolitana Boiss.
Triunfetti D C.
Wiedmaniana F. et M.
Anthochytrum alpinum Reichb.
fil.
Apargia magellensis H. Flor.
Aphanostephus arkansanus A.
Gray.
Aplopappus pulchellus D C.
Arachnospermum heterosper-
num Boiss.
Artemisia Absinthium L.
annua L.
desertorum D C.
—Fontanesiana.
glutinosa Gay.
gnaphaloides Nutt.
Messerchmidiana Besser.
—viridis.
maronitana Vis.
scoparia W. et K.
selengensis Turez.
vallesiacum All.

Artemisia vulgaris L.
—parviflora.

Aster abbreviatus Nees.
adulterinus W.
æstivus Ait.
dumosus L.
firmus Nees.
floribundus H. P.
leucanthemus Desf.
Novi-Belgi L.
—ampliflorus.
—floribundus.
obliquus Nees.
punicus L.
pyrenæus Desf.
repertus Hort.
rubricaulis Lam.
rupestris Hort.
salignus W.
sibiricus L.
simplex W.
tenuifolius L.

Asteriscus aquaticus D C.
Asterothrix asperrima Cass.
Atractylis cancellata L.
Baeria chrysostoma F. et M.
Bafia stœchadifolia D C.
Baldallia ranunculoides Parl.
Barkhausia alpina D C.
bursifolia Spr.
cernua Reichb.
foetida D C.
glandulosa Presl.

leontodontoides B. Reichb.
Marschallii C. A. M.
purpurea Bivon.
rhœadifolia Biebrst.
rubra Moench.
setosa D C.
taraxacifolia D C.

Berlandiera texana D C.
Bidens atrosanguinea Hort.
bipinnata L.

—hirsuta.
bullata L.
chinensis L.
connata Muhlbrg.
ferulæfolia D C.
feniculifolia D C.
frondosa L.
grandiflora Reichb.
heterophylla Ort.
leucantha W.
pilosa L.
tripartita L.
Wallichii D C.

Warszerwicziæ Regel.
Biotia macrophylla D C.
Schreberi D C.

Brachycome diversifolia F. et M.
Broteroa trinervata Pers.
Bupthalmum grandiflorum L.
salicifolium L.

Cacalia gigantea Jacq. fil.
Calais Bigelowiana A. Gray.
Calendula ægyptiaca Desf.
incana W.

micrantha Guss.

microcephala Kralik.

palæstina Boiss.

persica C. A. M.

platycarpa Cass.

platyglossa F. et M.

sancta L.

stellata Cav.

tripterocarpa Rupr.

Calimeris incisa D C.

Callichroa Douglassi Torr. et
Gray.

platyglossa F. et M.

Calliopsis alleghana H. Bon.

atkinsoniana Hook.

basalis Ott. et Dietr.

fimbriata Lange.

tinctoria D C.

—atropurpurea.

- Carduus acanthoides L.*
arabicus Jacq.
argentatus L.
cephalanthus Viv.
Personata Jacq.
pycnocephalus W.
tenuiflorus Sm.
uncinatus Biebrst.
Carlina Biebersteiniana Horn.
Carthamus tinctorius L.
Carpesium cernuum L.
Catananche cœrulea L.
lutea L.
Cenia formosa Hort.
subheterocarpa Les.
turbinate Pers.
Cenoclide globifera Koch.
Centaura alba L.
Apula Lam.
arenaria Biebrst.
aspera L.
—auriculata.
atropurpurea W.
—lutea.
—ochroleuca.
austriaca W.
axillaris W.
bannatica H. Pest.
Calcitrapa L.
calcitrapoides L.
calocephala D C.
—atropurpurea.
—sulphurea.
ceratophylla Ten.
chrysolopha Boiss. et Kostchy.
cineræa Lam.
Cyanus L.
Debeauxii Gr. et Godr.
decipiens Reichbch.
depressa Biebrst.
diluta H. Kew.
elongata Desf.
eriophora L.
exaltata Boiss.
ferox Desf.
Fontanesii Ten.
fuliginosa Reut.
fuscata Desf.
Graffiana D C.
gymnocarpa Moris.
haplolepis Moretti.
Hosteana Hladn.
latisquama D C.
laxiseta Coss. et Dur.
oliveriana D C.
macrocephala Muss. Pusk.
maculosa Lam.
militensis L.
micropilon Gren. et Godr.
Mierghii Jord.
montana L.
Morisiæa H. Prag.
napifolia L.
nigrescens D C.
—dentata.
orientalis L.
—fuscata.
—heterolepis Lag. MSS.
—pratensis.
—rotundisquama Lag. MSS.
orphanidea Neld. et Sart.
paniculata L.
—vera.
Parlatorii Heldr.
pulchella Ledeb.
rigidifolia Bess.
ruthenica Lam.
semi-jacea Reichbch.
Seridis L.
—lanceolata.
—pinnatifida.
—scabriuscula.
—septemspinosa.
—subhirsuta.
—sublyrata.
—virescens.
- Centaurea sonchifolia L.*
sphaerocephala L.
stereophylla Bess.
strobilacea Scop.
transalpina D C.
uliginosa Brot.
Veratum L.
Zanoni Sebast.
Centauridium Drumondii Torr. et Gr.
Centratherum intermedium Leers.
Cephalophora aromatica Schrad.
Cercostylos brasiliensis Leers.
Chamæmelum callosum Boiss.
decipiens Boiss.
oreades Boiss.
uniglandulosum Vis.
Chamaepæpea afra D C.
diacantha D C.
stellata D C.
Chamomilla parthenoides Gr. et Godr.
Charieis cœrulea Cass.
heterophylla Cass.
Chartolepis Biebersteinii Jaub. et Sp.
Chondrilla brevirostris F. et M.
latifolia Biebrst.
Chrysanthemum carinatum Schousb.
cinerariæfolum Vis.
coronarium L.
frutescens L.
—filiformis.
grandiforum D C.
Roxburgii Desf.
segetum L.
viscosum Desf.
Chrysocoma Coma-aurea L.
Chrysopsis sporodocarpa H. Bon.
villosa Nutt.
Chrysophthalmum sternutatorium H. Ber.
Cichorium calvum Sch. Bip.
Cirsium arachnoideum Biebrst.
canum Biebrst.
ciliatum Biebrst.
crinitum Boiss.
eriophorum Scop.
Erisithales Scop.
flavispinus Boiss.
—castellanum Lange.
heterophyllum All.
monspesulanum All.
ochrofæcum All.
ponticum C. A. M.
sémpinnatum Desf.
serrulatum Biebrst.
Cladanthus arabicus Cass.
proliferus Cass.
Cnicus benedictus Gaertn.
Kostchy Boiss.
pseudo-benedictus Hort. Dorp.
Cœlestina cœrulea Cass.
corymbosa D C.
Conyza ambigua D C.
chilensis Spr.
Coreopsis aristata Mich.
auriculata L.
diversifolia D C.
lanceolata L.
Cosmidium Burdigianum H. Basil.
filiforme Nutt.
Cosmos bipinnatus Cav.
—exaristatus.
—purpureus.
sulphureus W.
Cotula aurea L.
matricarioides Bongard.
microcephala D C.
oxyodontha D C.
Cremocephalum cernuum Cass.
Crepis adenantha Vis.
agrestis W. et K.
biennis L.
- Crepis blattarioides Vill.*
Bungei Led.
dichotoma Boiss.
flexuosa Bernh.
lacera Ten.
neglecta L.
parviflora Desf.
pulchra L.
rigida W. et K.
scabra W.
sibirica L.
tectorum L.
virens L.
—stricta.
Crupina Crupinastrum Vis.
vulgaris L.
Cupularia graveolens Gren. et Godr.
Cryptostemma calendulaceum B. R. Br.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
Cyanops pubescens D C.
Cynara humilis L.
Deckeria canescens C. A. M.
Dimorphotheca hybrida D C.
pluvialis Moench.
Diplostephium umbellatum D C.
Doronicum macrophyllum Bernh.
plantagineum L.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Echinops bannaticus Roch.
bythinicus Boiss.
cornigerus D C.
dahuricus Fisch.
Gmelini Turez.
sphaerocephalus L.
—paniculatus.
viscosus D C.
Eclipta erecta L.
hirsuta Bartl.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Emilia sagittata D C.
—aurantiaca.
Endoptera aspera D C.
Dioscoreidis D C.
Engelmannia pinnatifida Torr. et Gray.
Erechtites hieracifolia Rafin.
Erigeron acre L.
armiferolius Turez.
asperulum F. et M.
canadense L.
glabellum Nutt.
glabratum Hoppe.
oreades F. et M.
politus Fries.
speciosum D C.
spinulosum Hook.
Ethulia angustifolia Boj.
corymbosa H. Ber.
Eupatorium adenophorum Spr.
ageratoides L.
altissimum L.
cannabinum L.
Haageanum Regel.
sessilifolium L.
syriacum Jacq. B.
variifolium L.
verticillatum Muhlbg.
Eurybiopsis Hookeri F. Mull.
Evax asterisciflora Pers.
pygmaea Pers.
Felicia affinis Nees.
cotuloides D C.
tenella Nees.
Filago pyramidata L.
Flaveria Contrayerba Pers.
Fougerouxia recta D C.
Gaillardia aristata Pursh.
cyaniflora Hort.
Drumondii D C.
lanceolata Micha.
picta Hort.
pinnatifida Torr.
- Gaillardia rustica Cass.*
speciosissima Engelm.
Velsiana Hort.
Galinsoga brachystephana Regel.
parviflora Cav.
—hispida.
Gamolepis Tagetes D C.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gatyona aculeata C. H. Sch.
Dioscoridis Endl.
globulifera Cass.
Geropogon australis Spr.
glaber L.
Gnaphalium americanum Mill.
paniculatum Colla.
spicatum Lam.
undulatum L.
Grindelia arguta Schrad.
glutinosa Dun.
inuloides W.
lanceolata Nutt.
robusta Nutt.
serrata Hort.
squarrosa Dun.
Guizotia oleifera D C.
Gunthera viscosa Regel.
Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.
Gymnopis uniserialis Hook.
Hagioseris amalecitana Boiss.
Harpalium rigidum Cass.
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
—subacaulis.
pendula W.
persica Biebrst.
polymorpha D C.
tubæformis Ten.
Helenium autumnale L.
commutatum Maund.
puberulum D C.
quadridentatum Labill.
quadripartitum Link.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus annuus L.
—indicus.
argophyllus Torr. et Gray.
colossus Kunze.
doronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
macrocarpus D C.
macrophyllus W.
Maximiliani Schrad.
petiolaris H. P.
pubescens Vahl.
trachelifolius W.
tuberous L.
Helichrysum angustifolium Don.
atrosanguineum Hort.
bracteatum W.
—albidum.
—chrysanthum.
fœtidum Moench.
fulgidum W.
Lamarckii Cam.
Stœchas Don.
Helminthia echoidea Gaertn.
lusitanica Wolf.
Heliopsis buphtalmoides Don.
canescens H. et B.
lævis Pers.
scabra Dun.
Hemilepis Ehrenbergii Kunze.
Hemizonia congesta D C.
Heterospermum pinnatum W.
Hieracium andryaloïdes Vill.
anfractum Fries.
argillaceum Jord.
aurantiacum L.
boreale Fries.
bupleroides Gmel.
canadense Micha.
cerinthoides Gouan.
cernuum Fries.
compositum Lapeyr.

Hieracium dentatum Hopp.
discolor Bernh.
echooides W. et K.
firmum Jord.
foliosum W. et K.
gothicum Fr.
lævigatum W.
Lachenalia Gmel.
longifolium Schleich.
lycopisifolium Fenzl.
occitanicum Jord.
Pilosella L.
prenanthesoides Vill.
prostratum D C.
pulmonarioides Vill.
racemosum W. et K.
ramosum Suter.
Reitzii Fr.
rigens Jord.
rigidum Hartm.
robustum Fr.
rupiculum Fr.
sabaudum L.
—villossimum.
Schmidthii Tausch.
speciosum Horn.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
Hymenostemma Fontanesii Willk.
Hymenopsis californica Hook.
Hypocharis arachnoidea Poir.
Balbisii Lois.
glabra L.
—hirsuta.
radicata L.
pinnatifida Cyr.
Intybellia pulchra Mon.
Inula bifrons D C.
Bubonium Jacq.
chrithmoides D C.
helenoides D C.
salicina L.
speciosissima D C.
squarrosa L.
suaveolens Jacq.
tnapsoides Spr.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Desf.
Ismelia coronopifolia Schultz
Vip. Webb.
Iva xanthifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
tuberosa D C.
Jurinea alata Cass.
Kalbfussia Mulleri D C.
Salzmanni Schultz.
Kentrophyllum tauricum Fisch.
Koelpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
virginica W.
Kuhnia eupatorioides L.
Lactuca altaica F. et M.
augustana All.
eracoviensis Vis.
Dregeana D C.
oleifera Dne.
quericina L.
Lagasca mollis Cav.
Lappa ampla Kotschy.
edulis Sieb.
grandiflora H. P.
Kotschy Boiss.
macrospomera Wallr.
major Gaertn.
minor D C.
tomentosa All.
Lapsana adenophora Boiss.
communis L.
grandiflora Biebrst.
intermedia Biebrst.
Lasioglossum radiatum Trevir.
Lastenia glaberrima D C.
Leontodon hastilis L.
hispidus L.

Leptopoda brachypoda Torr. et Gray.
Leucanthemum glabrum Boiss.
et Reut.
ircutianum F. et M.
maximum D C.
vulgare D C.
Leucopodium arkansanum D C.
Leuzea comifera D C.
rhaponticoidea Graells.
Liatris spicata W.
Lindheimeria texana Engelm.
Linosyris vulgaris D C.
Lonas inodora Gaertn.
Lyonnetia rigida D C.
Macheranthera tanacetifolia Nees.
Macrorhynchus laevigatus Fisch.
Madaria corymbosa D C.
elegans D C.
mellosa Molin.
quinquevulnera H. M.
Madia capitata Nutt.
sativa Molin.
—latifolia.
stellata F. et M.
Maruta Cotula Cass.
lithuanica Boiss.
microcephala Schrank.
Matricaria capensis L. fl. pleno.
Chamomilla L.
disciformis D C.
discoidea D C.
globifera Fenzl.
inodora L.
—minor.
Lagascæ C. Koch.
præcox D C.
Melampodium divaricatum D C.
paludosum H. et B.
rhomboideum D C.
Melanthera deltoidea Michx.
Methabasis æthnensis D C.
Microlonchus Delilianus Spach.
salmanticus D C.
—flore albo.
tenellus Spach.
Micropus supinus L.
Microseris pygmaea D C.
Monolopia major D C.
Mulgedium floridanum D C.
leucophaeum D C.
multiflorum D C.
Myriactis Gmelini D C.
Nemauchenes aculeata Cass.
Notobasis syriaca Cass.
Obeliscaria atrosanguinea Hort.
columnaris D C.
pinnata D C.
Onobroma flavescens Spr.
Onopordon Acanthium L.
alexandrinum Boiss.
elongatum Lam.
horridum Viv.
Sibthorpii Boiss. et Held.
virens D C.
Oporinia autumnalis Don.
Othonna cheirifolia L.
Ozothamnus ferrugineus R. Br.
Pachylepis Kalmii Less.
Palafoxia Hookeriana Torr. et Gray.
linearis Lag.
texana D C.
Pallenis spinosa Cass.
Parthenium Hysterophorus L.
integrifolium L.
Phagnalon græcum Boiss.
Picridium arabicum Hochst.
hispanicum Poir.
ligulatum Vent.
tingitanum Desf.
vulgare Desf.
Pieris cupuligera Dur.
hieracifolia L.
lappacea Spr.
pauciflora W.

Pieris sprengeriana Lam.
Plagius ageratifolius D C.
Plejogyne microcephala G. Koch.
Podolepis affinis H. P.
Podospermum laciniatum D C.
Polyactidium delphinifolium D C.
Polynnia Uvedalia W.
Prenanthes tenuifolia Cass.
Prolongoa setabensis Boiss. et Reut.
Ptarmica atrata D C.
bisserrata D C.
impatiens D C.
vulgaris Blackw.
Pterotheca Nemausensis Cass.
Ptilomeris aristata Nutt.
undulata D C.
Pulicaria arabica Cass.
dysenterica Gaertn.
undulata D C.
vulgaris Cass.
Pyrethrum callosum Boiss.
carneum Biebrst.
caucasicum W.
corymbosum W.
decipiens C. A. M.
macrophyllum W.
maritimum Sm.
maylinum H. Bon.
Myconis Moench.
myriophyllum Meyer.
niveum Lag.
parthenifolium W.
Rhropappus carolinianus D C.
Rhagadiolus stellatus Gaertn.
—edulis.
Rhipaeicum pulchrum F. et M.
Rhynchosidium sessiliiflorum D C.
Robertia taraxacoides D C.
Rodigia commutata Desv.
Rudbeckia amplexifolia Jacq.
digitata D C.
hirta L.
laciniata L.
—media.
Neumannii Loud.
speciosa Wender.
Santolina rosmarinifolia L.
villosa Mill.
viridis W.
Sanvitalia procumbens Lam.
—fl. pleno.
Schkuhrria abrotanoides Roth.
Scorzonera hætica Boiss.
deliciosa Guss.
hispanica L.
latifolia D C.
plantaginea Schltdt.
rumicifolia H. Vind.
Senecio ægyptius L.
arabis L.
Cacaliaster Lam.
chrysanthemifolius Poir.
Cineraria D C.
coriaceus Ait.
Doria L.
flosculosus Jord.
gallicus Vill.
inæquidens D C.
Jacobaea L.
—campestris.
Petasites D C.
rosmarinifolius L. f.
triflorus L.
verbenaefolius Jacq.
viscosus L.
Serratula centauroides L.
Gmelini Ledeb.
pinnatifida Poir.
quinquefolia Biebrst.
Siegesbeckia himalayensis H. Ber.
iberica W.
jorullensis H. et B.
orientalis L.

Silybum eburneum Coss. et Dur.
Silphium erythrocaulon Bennh.
Hornemannii Schrad.
integritifolium Michx.
perfoliatum L.
trifoliatum L.
Simsia cordata Cass.
megacephala Schultz Bip.
subaristata A. Gray.
Sogalgina trilobata Cass.
Solidago canadensis L.
elliptica Ait.
fragans W.
gigantea Ait.
latifolia L.
nutans Desf.
recurvata W.
rigida L.
rugosa Mill.
scabra Muhlbrg.
Shortii Torr. et Gr.
Virgaurea L.
Soliva Barcklayana D C.
Sonchus ciliatus Lam.
fallax Wallr.
longifolius Trevir.
tenerimus L.
Soyeria montana Jacq.
Sphaerocline nigellefolia Schultz.
Spilanthes Acmella L.
fuscata H. P.
oleracea L.
pseudo-Acmella L.
Stenactis annua Cass.
strigosa D C.
Stevia ivæfolia W.
Synedrella nodiflora Gaertn.
Tagetes corymbosa Sweet.
Dillenii H. Brux.
erecta L.
—nana plena.
multifida D C.
patula L.
—nana.
signata Bartl.
—grandiflora.
—pumilla.
tenuifolia Cav.
Tanacetum boreale Fisch.
ciliicum Boiss.
lacustre Fenzl.
Meyerianum Schultz.
monspeliense Schrad.
parthenifolium Schultz Bip.
pauciflorum Rich.
vulgare L.
Taraxacum caucasicum D C.
disectum Led.
maculatum Jord.
palustre D C.
pyrrhopappum Boiss.
rubrinerve Jord.
Telekia cordifolia D C.
Thelesperma filifolium A. Gray.
Thlapsocarpus boeticus Kunze.
Thrincia hirta D C.
Tithonia tagetiflora D C.
Tolpis barbata Gaertn.
Tragopogon brevirostris D C.
crociifolium L.
floccosus W. et K.
mutabilis Jacq.
porrifolius L.
pratinensis L.
Tridax procumbens L.
Tripleurospermum maritimum Koch.
Tripteris cheiranthifolia Schultz.
Trochoseres californica F. et M.
Urospermum capense Spr.
picroides Desf.
Venidium calendulaceum Les.
Verbesina alata L.
oppositifolia Fresen.
Vernonia anthelmintica W.
fasciculata Michx.

- Vernonia novaeboracensis W.
—præalta Less.
- Wedelia hispida H. et B.
- Xanthium antiquorum W.
arenarium *Lasch.*
brevirostre *Wall.*
inæquilaterum D C.
macrocarpum D C.
Strumarium L.
- Xeranthemum annum L.
cylindraceum *Sibth.*
erectum *Presl.*
radiatum *Lam.*
squarrosum *Boiss.*
- Ximenesia encelioides *Cav.*
- Youngia Thunbergiana D C.
- Zacyntha verrucosa *Gaertn.*
- Zinnia elegans *Jacq.*
—violacea.
—purpurascens.
Ghiesbreghtii H. *Hal.*
multiflora L.
—flava.
tenuiflora *Jacq.*
- Lobeliaceæ.
- Clintonia elegans *Dougl.*
- Istotoma axillaris R. Br.
- Lobelia dentata *Cav.*
bicolor *Curt.*
- Erinus L.
- Campanulaceæ.
- Adenophora latifolia *Fisch.*
stylosa *Fisch.*
- Campanula altaea Alph. D C.
americana L.
bononiensis L.
- Cervicaria L.
capitata *Reichbch.*
cephalotes *Fisch.*
collina *Biebrst.*
divergens W.
Erinus L.
eximia *Wand.*
falcata D C.
foliosa *Ten.*
garganica *Ten.*
glomerata L.
grandiflora D C.
Grosseckii *Heuff.*
Hostii *Baumg.*
Hohenackeri F. et M.
latifolia L.
linifolia *Lam.*
Martini H. *Bon.*
Medium L.
obliquifolia *Ten.*
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 canescens W. et K.
Charmellii Will.
limonifolium *Sibth.*
orbiculare L.
- Platycodon grandiflorum D C.
Specularia castellana Lange.
falcata D C.
pentagonia D C.
perfoliata D C.
Speculum D C.
Symphandra pendula D C.
Trachelium cœruleum L.
Wahlenbergia capensis Alph. D C.
lobelioides Alph. D C.
- Gesneriaceæ.
- Gloxinia speciosa Lodd.
tubiflora *Cav.*
- Vaccinieæ.
- Vaccinium Myrtillus L.
- Francoaceæ.
- Francoa sonchifolia *Cav.*
- Primulaceæ.
- Anagallis arvensis L.
—carnea.
indica Lindl.
latifolia L.
Monelli Desf.
phœnicea Lam.
- Androsace elongata L.
maxima L.
nana Horn.
septentrionalis L.
- Asterolinum adoense Kunze.
- Lysimachia thyrsiflora L.
vulgaris L.
- Primula chinensis Lindl.
officinalis *Jacq.*
- Ebenaceæ.
- Diospyros virginiana L.
- Oleaceæ.
- Fraxinus excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
- Ligustrum japonicum Thunb.
italicum Mill.
—xanthocarpum.
vulgare L.
- Phillyrea angustifolia L.
- Jasmineæ.
- Jasminum fruticans L.
humile L.
odoratissimum L.
- Apocynæ.
- Apocynum hypericifolium Ait.
Vinca rosea L.
- Asclepiadeæ.
- Asclepias angustifolia Schweig.
cœrulea H. Valent.
curassavica L.
nivea L.
virgata *Balb.*
- Gomphocarpus fruticosus R. Br.
- Periploca græca L.
- Stapelia variegata L.
- Vincetoxicum medium D C.
nigrum Moench.
- Gentianæ.
- Gentiana adscendens Pall.
- Bignoniacæ.
- Catalpa syringæfolia Sims.
Incarvillea sinensis Lam.
Tecoma radicans Juss.
- Sesameæ.
- Martynia fallax Kunze.
lutea Lindl.
proboscidea *Glox.*
- Sesamum indicum D C.
—subindivisum.
orientale L.
- Hydrophyllæ.
- Cosmanthus viscidus Alph. D C.
Ellisia Nyctelea W.
- Eutoca Menziesii R. Br.
Wrangeliana *Fisch.*
- Nemophila atomaria F. et M.
—discoidalis.
phaceloides Nutt.
- Phæcilia bipinnatifida Michx.
circinata Jacq. fil.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
- Whitavia grandiflora Haw.
minor Haw.
- Polemoniacæ.
- Bonplandia geminiflora Cav.
Collomia linearis Nutt.
- Gilia achilleæfolia Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
diffusa H. Bon.
geminiflora *Fisch.*
millefoliata *Fisch.*
multicaulis Benth.
nivalis V. Hout.
rigidula Benth.
tricolor Benth.
—fl. albo.
—splendens.
- Ipomopsis elegans Michx.
Leptosiphon aureus Benth.
hybridus Hort.
- Phlox Drumondii Hook.
- Polemonium boreale Adams.
cœruleum L.
—disectum.
—lacteum.
—pterospermum.
—vulgare.
mexicanum Cerv.
pulcherrimum Hook.
rupestre L.
- Convolvulacæ.
- Convolvulus babylonicus Ten.
cantabrica L.
elongatus W.
evolvuloides Desf.
farinosus L.
floridus L.
hastatus Hook.
Hermanniae L'Herit.
justiciæfolius *Fisch.*
mauritanicus Boiss.
montevidensis Spr.
Nil L.
Pilosella Lieb.
pseudo-siculus Cav.
rhynchospermum Hchs.
Scammonia L.
siculus L.
tricolor L.
undulatus Cav.
- Cuscuta europaea L.
Dichondra sericea Sweet.
- Evolvulus alsinoides L.
- Ipomoea cordigera Mart.
elegans Hort.
hederacea L.
—corolla quinquesida.
hirsuta *Jacq. fil.*
kermesina V. Hout.
rubrocœrulea Hook.
sibirica Pers.
sinensis Chois.
triloba L.
- Pharbitis hispida Chois.
—fl. albo.
—fl. purpureo.
- Quamoclit coccinea Moench.
vulgaris Chois.
—fl. albo.
- Borraginæ.
- Amsinckia angustifolia Lehm.
spectabilis *Fisch.*
- Anchusa asperrima Del.
capensis Thunb.
elata Boiss.
granatensis Bois.
italica L.
leptophylla Koch.
officinalis L.
—angustifolia.
undulata L.
- Asperugo procumbens L.
Borago officinalis L.
—flore albo.
- Cerinthe gynandra Gasp.
minor L.
retorta Sibth.
- Cynoglossum amplifolium Hchs.
divaricatum Lehm.
furcatum Wall.
- Heynei G. Don.
nebrodense Guss.
pictum Ait.
- Echinospermum barbatum Lehm.
consanguineum F. et M.
cristatum Alph. D C.
cynoglossoides Lehm.
diploloma *Fisch.*
heteracanthum Ledeb.
javanicum Lehm.
læve C. A. M.
Lappula Lehm.
marginatum Lehm.
patulum Lehm.
Redouskii Lehm.
squarrosum Reichbch.
strictum Led.
- Echium creticum L.
grandiflorum Desf.
Haenki H. Bon.
parviflorum Moench.
plantagineum L.
rosulatum Lange.
rubrum *Jacq.*
simplex D C.
violaceum L.
- Ehretia tinifolia L.
- Eliophytum indicum D C.
parviflorum D C.
- Heliotropium curassavicum L.
europæum L.
peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
- Lithospermum apulum L.
arvense L.
distichum Ort.
latifolium Michx.
officinale L.
tenuiflorum L. fil.
- Lycopsis arvensis L.
vesicaria L.
- Nonea grandiflora Steud.
nigricans D C.
rosea Link.
violacea D C.
- Omphalodes linifolia Moench.
- Paracaryum cappadocicum Boiss.
- Sympytum asperrimum Biebrst.
echinatum Ledeb.
officinale L.
—purpureum.
—ochroleucum.
orientale L.
tauricum W.
- Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropoides Hook.

Trichodesma africanum *Lehm.*
indicum *Lehm.*

Solanaceæ.

Atropa Belladona *L.*

Capsicum annum *L.*

—cerasiforme.

cordiforme *Mill.*

grossum *L.*

longum *D C.*

—incrassatum.

—recurvum.

microcarpum *Spin.*

ovatum *D C.*

pendulum *W.*

testiculatum *Vis.*

Cestrum auriculatum *L'Herit.*

Cyphomandra betacea *Mart.*

Datura Bertoloni *Parlat.*

ceratocalyx *Ort.*

dubia *Rich.*

fastuosa *L.*

—alba.

—lutea fl. pleno.

—rubra.

—Huberiana.

ferox *L.*

gigantea *H. Jen.*

guayaquilensis *H. et B.*

Hummata *Nees.*

laevis *L. fl.*

lurida *Fries.*

Metel *L.*

—mucrata.

quercifolia *H. et B.*

Stramonium *L.*

Tatula *L.*

Dictyocalyx quadrivalvis *Hook.*

Hyoscyamus albus *L.*

—sessilifolius.

canariensis *Ker.*

chloranthus *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. et S.*

Lycopersicum cerasiforme *Dun.*

—baccis rubris.

esculentum *Mill.*

—baccis luteis.

pyriforme *Dun.*

racemigerum *Lange.*

Nicandra physalodes *Gaertn.*

violacea *H. Ber.*

Nicotiana acuminata *Graham.*

Berteriana *Desf.*

campanulata *H. Ber.*

chinensis *Fisch.*

fastigiata *Nees.*

fragrans *Bernh.*

glauca *Graham.*

glutinosa *L.*

graciliflora *Al. Br.*

grandiflora purpurea *Hort.*

humilis *Desf.*

latissima *Mill.*

longiflora *Cav.*

macrophylla *Spr.*

—gigantea.

paniculata *L.*

rotundifolia *Lindl.*

rustica *L.*

—pumila.

sanguinea *Lk. et Ott.*

scabra *H. M.*

Nicotiana Tabacum *L.*

—alipes.

—gracilipes.

texana *H. P.*

Nolana grandiflora *Lehm.*

paradoxa *Lindl.*

prostrata *L.*

Petunia grandiflora purpurea

Hort.

nyctaginea *Juss.*

multiflora *Hort.*

parviflora *Juss.*

violacea *Hook.*

—Atkinsiana.

—vulgaris.

Physalis æquata *Jacq. fl.*

Alkekengi *L.*

Alpini *Jacq.*

capsicifolia *Dun.*

chenopodiifolia *Lam.*

curassavica *L.*

fœtens *Poir.*

lancifolia *Nees.*

Linkiana *β Nees.*

mexicana *Lieb.*

pubescens *L.*

Salpiglossis sinuata *R. et P.*

Saracha Jaltomata *Schlchid.*

viscosa *Schrad.*

Solanum aethiopicum *L.*

—inermie.

astroides *Jacq.*

atropurpureum *Schrank.*

—sanguineum.

aureum *H. P. non Dun.*

Balbisii *Dun.*

Berterii *H. P.*

bonariense *L.*

campechiense *L.*

ciliatum *Lam.*

cinerarium *R. Br.*

citrullifolium *A. Br.*

cymocarpum *Fenzl.*

Dillenii *Schult.*

Douglassii *Dun.*

Dulcamara *L.*

fistulosum *Rich.*

Fontanesianum *Dun.*

glaberrimum *Dun.*

gracile *Ott.*

guineense *Lam.*

humile *Bernh.*

incertum *Dun. β.*

integrifolium *Poir.*

macrophyllum *H. Monsp.*

marginatum *L. fil.*

Millerii *Jacq.*

nicotianæfolium *Lag.*

nigrum *L.*

—melanocerasum *Dun.*

nodiflorum *Jacq.*

ochroleucum *Bast.*

oleraceum *Rich.*

opacum *A. Br. et Bouché.*

ovigerum *Dun.*

pseuocapsicum *L.*

pterocaulon *Dun.*

pyracanthum *Jacq.*

racemiflorum *Dun.*

radicans *L.*

sodomæum *L.*

Texanum *Dun.*

Thonningianum *Jacq. fl.*

tomentosum *L.*

utile *Klotz.*

villosum *Lam.*

violaceum *R. Br.*

Zuccagnianum *Dun.*

Withania aristata *Pang.*

somnifera *Dun.*

—flexuosa.

Scrophulariaceæ.

Alonsoa caudiculata *R. et P.*

Anthirrhinum assurgens *Buc.*

Barrelieri *Bureau.*

Anthirrhinum Huetti *Reut.*

latifolium *D C.*

Linkianum *Boiss. et Reut.*

majus *L.*

—kermesinum.

—pumilum.

orientale *Boiss.*

Orontium *L.*

—indicum.

—grandiflorum.

rupestre *Boiss.*

Bartsia viscosa *L.*

Browalia Czerwiakowski *Varsa.*

demissa *L.*

Calceolaria glutinosa *Heer. et Regel.*

pinnata *L.*

Celsia laciniata *Poir.*

betonicæfolia *Desf.*

orientalis *L.*

Chænostoma fœtidum *Benth.*

Chelone barbatum *Cav.*

Collinsia bartsiæfolia *A. Gray.*

bicolor *Benth.*

Digitalis ambigua *Murr.*

canariensis *L.*

erioptachya *Fisch.*

fulva *Lindl.*

gloxinioides *Hort.*

grandiflora *Lam.*

laevigata *Kit.*

lanata *Ehrh.*

Lindleyana *Tausch.*

lutea *L.*

micrantha *Roth.*

miniatæ *H. Bon.*

nevadensis *Kunze.*

obscura *L.*

orientalis *Lam.*

parviflora *Jacq.*

purpurea *L.*

—fl. albo.

Thapsi *L.*

Erinus alpinus *L.*

Linaria amethystea *Hoffm.*

—flava.

arenaria *D C.*

Biebersteinii *Bess.*

bipartita *Desf.*

cæsia *D C.*

capraria *Moris.*

Cavanillesii *Chav.*

chalepensis *W.*

commutata *Bernh.*

Elatine *Desf.*

genistæfolia *Mill.*

littoralis *W.*

micrantha *Steud.*

minor *Desf.*

minutiflora *C. A. M.*

modesta *Boiss.*

persica *Chav.*

prætermissa *Delastre.*

Prestandrea *Tineo.*

purpurea *Mill.*

rhitidosperma *H. Ber.*

simplex *D C.*

striata *D C.*

spuria *W.*

triphylla *Mill.*

versicolor *Mench.*

Lindbergia urticæfolia *Lehm.*

Lyperia diandra *H. Ber.*

—violacea *L.*

Manulea violacea *Link.*

Maurandia anthirrhiniflora *H. et B.*

Barklayana *Bot. Reg.*

semperflorens *Ort.*

Mazus rugosus *Lour.*

Mimulus cardinalis *Lindl.*

floribundus *Bot. Reg.*

luteus *L.*

rigens *L.*

Nemesia floribunda *Lehm.*

Paulownia imperialis *Sieb. et Zucc.*

Penstemon acuminatum *Dougl.*

Acanthaceæ.

- Acanthus mollis L.*
Schotianus H. Vind.
spinosus L.
Adhatoda furcata Nees.
Andrographis echooides Nees.
Anisacanthus virgularis Nees.
Barleria longifolia L.
parviflora R. Br.
Diclyptera resupinata Juss.
peruviana Juss.
Dipteracanthus micranthus Nab.
parviflorus Nees.
patulus Nees.
strepens Lecomt.
Monechma bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicalyculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
Schwabea ciliaris Nees.

Verbenaceæ.

- Bouchea pseudo-Gervao Chamis.*
Callicarpa americana L.
Duranta Ellisii L.
Lantana aculeata L.
Bonardi L.
Camara L.
Kisi A. Rich.
leucantha Hort.
mutabilis L.
nivea Vent.
pulcherrima Hort.
radula Sw.
salvifolia Jacq.
Lippia canescens H. et B.
nodiflora Rich.
purpurea Jacq.
Priva echinata Guss.
Shuttleworthia pulchella Sweet.
Verbena angustifolia Michx.
bonariensis L.
bracteosa Michx.
caroliniana Medic.
hastata L.
hispida R. et P.
laevigata Fries.
litoralis Kunth.
paniculata Lam.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
scabra Vahl.
supina L.
Vite Agnus-castus L.
—fl. carnea.
incisa Lam.

Selagineæ.

- Dischismä arenarium E. Mey.*
Hebenstreitia tenuifolia Schrad.

Labiatæ.

- Acrocephalus ciliatus Benth.*
Ajuga Chamæpytis Schreb.
chia Schreb.
glabra Presl.
Amethystea coerulea L.
Ballota acetabulosa Benth.
hirsuta Benth.
hispanica Benth. ?
italica Benth.
mollissima Benth.
nigra L.
orbicularis Lag.
Betonica hirsuta L.
officinalis L.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
hyssopifolia L.

- Brunella vulgaris L.*
—parviflora.
—pinnatida.
—laciiniata.
Calamintha Clinopodium Benth.
graveolens Benth.
menthaefolia Host.
Nepeta Link.
officinalis L.
—villosum.
patavina Host.
rotundifolia Benth.
umbrosa D C.
Cedronella triphylla Moench.
Clinopodium argenteum Arrab.
atlanticum H. Ahd.
Coleus Persoonii Benth.
Dracocephalum Moldavica L.
—flore albo.
nutans L.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholzia cristata W.
Eremostachys laciniata Bunge.
—pinnatisecta.
Faldermannia parviflora Trautv.
Galeopsis angustifolia Ehrh.
bifida Boenning.
ochroleuca Lam.
pyrenaica Bartl.
Tetrahit L.
Hyssopus officinalis L.
—albitiflorus.
Lalemantia canescens F. et M.
iberica F. et M.
Lamium purpureum L.
Lavandula abrotanoides Lam.
chrysanthemifolia H. Bon.
lanata Boiss.
multifida L.
pedunculata Cav.
pinnata L. fl.
pubescens Dne.
Spica L.
—latifolia.
Leonurus altaiicus Spr.
Cardiaca L.
—laciniatus.
—multifidus.
glaucescens Ledeb.
Marrubiastrum L.
sibiricus L.
tataricus L.
vilosus Desf.
Leucas aspera Spr.
indica R. Br.
martinicensis R. Br.
urticæfolia R. Br.
Lophanthus nepetoides Benth.
rugosus F. et M.
scrophulariæfolius Benth.
Lycopus europaeus L.
exaltatus L. fl.
Majorana crassifolia Benth.
Marrubium Alysson L.
catařæfolium Desr.
creticum Lob.
qüneatum Russel.
frutescens Hort.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desr.
peregrinum L.
—strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
—lanatum.
Melissa Acinos Benth.
alpina Benth.
hirsuta Balb.
officinalis L.
Mentha arvensis L.
crispata Schrad.
lavandulacea W.
Pulegium L.
rotundifolia L.

- Mentha sylvestris L.*
—nemorosa.
tomentosa Urbill.
viridis L.
Micromeria bonariensis Fisch.
dalmatica Benth.
græca Benth.
marifolia Benth.
microphylla Benth.
Molucella laevis L.
spinosa L.
Monarda fistulosa L.
purpurea Lam.
rugosa Ait.
Moschosma ocyoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
botryoides Ait.
camphorata Boiss.
Cataria L.
—citriodora.
cœrulea Ait.
grandiflora Biebrst.
graveolens W.
—rubra.
hispanica Boiss. et Reut.
italica L.
latifolia D C.
longiflora Vent.
marruboides W.
Nepetella L.
—major.
nuda L.
parnasica Boiss.
pectinata L.
tuberosa L.
Ocimum aduncum Vis.
Basilicum L.
—anisatum.
—difforme.
—thyrsiflorum.
—urticæfolium.
carnosum Link. et Ott.
canum Sims.
gratissimum L.
melissæodorum Vis.
minimum L.
Origanum castratum Savi.
heracleoticum L.
Majorana L.
majoricum Cambess.
normale Don.
pallidum Desf.
vulgare L.
—prismaticum.
—smyrnæum.
—virens.
Perilla nankinensis Dne.
ocimoides L.
Phlomis agraria Ledeb.
canariensis Hort.
ferruginea Ten.
fruticosa L.
—latifolia.
Herba-venti L.
Lychnitis L.
pungens W.
Russeliana Lag.
tuberosa L.
viscosa Poir.
Plectranthus parviflorus W.
tomentosus E. Mey.
Prasium majus L.
Pycnanthemum pilosum Nutt.
Salvia abyssinica Jacq.
Æthiopis L.
amarissima Ort.
austriaca L.
bicolor Lam.
campestris Biebrst.
ceratophyloides L.
clandestina L.
coccinea L.
—purpureo-nana.
disermas L.
dumetorum Andr.
farinacea Benth.
Salvia filamentosa Benth.
graciliflora Mart. et Gal.
grandiflora Ettling.
hirsuta Jacq.
hispanica L.
Horminum L.
indica L.
lanceolata H. M.
lavandulæfolia Vahl.
—aurita.
lyrata L.
maritima L.
micrantha Vahl.
napifolia Jacq.
nemorosa L.
nilotica Vahl.
nutans L.
officinalis L.
pendula Vahl.
pinnata L.
pratensis L.
prismatica Cav.
Rœmeriana Schltd.
runcinata L. fl.
Sachetii H. Prag.
Selarea L.
splendens Ker.
sylvestris L.
Tenorii Schrank.
tiliaeefolia Vahl.
tingitana Ettling.
triangularis Thunb.
triloba L.
Verbenaca L.
verticillata L.
virgata Ait.
viscosa Jacq.
Satureja montana L.
—illirica.
intermedia C. A. M.
rupestris Wulf.
Thymbra L.
Scutellaria albida L.
alpina L.
altissima L.
Columnæ All.
hederacea Kunth.
hirta Sm.
lateriflora L.
peregrina L.
Sieversii Bunge.
Sideritis canariensis L.
hirsuta L.
linearifolia Lam.
montana L.
perfoliata L.
scordioïdes L.
—angustifolia.
Stachys alpina L.
annua L.
arenaria Vahl.
bizanthina Koch.
circinnata L'Herit.
cretica L.
germanica L.
grandidentata Lindl.
heraclea All.
hirta L.
intermedia Ait.
italica Mill.
—pungens.
lanata Jacq.
lavandulæfolia Vahl.
menthaefolia Viv.
persica Gmel.
Poiretii Ten.
pubescens Ten.
ramosissima M. et Auch.
recta L.
saturejoides M. et Auch.
sericea Wall.
setifera C. A. M.
subcrenata Vis.
Teucrium Arduini L.
Botrys L.
campanulatum L.

Teucrium cubense L.
euganeum Vis.
flavum L.
fruticans L.
hircanicum L.
lusitanicum Lam.
Marum L.
orientale L.
Polium L.
Scorodonia L.
Thymus alpinus L.
capitatus Link.
Mastichina L.
origanoides Webb.
Zygis L.
Ziziphora capitata L.
hispanica L.
tenuior L.

Globularieæ.

Globularia vulgaris L.

Plumbagineæ.

Armeria cephalotes Link.
longiaristata Boiss.
maritima W.
plantaginea W.
Goniolimon tataricum Boiss.
Plumbago pulchella Boiss.
rhomboidea Hook.
zeylanica L.
Statice Bonduelli Lestib.
duriuscula Girard.
incana L.
oleafolia Scop.
sinuata L.
Smithii Ten.
spathulata Desf.
tatarica L.
tripteris Del.

Plantagineæ.

Plantago acanthophylla Dne.
afra L.
alpina L.
amplexicaulis Cav.
arenaria W. et K.
argentea Chaix.
asiatica L.
bonariensis H. Ch.
Candollei Rapin.
carinata Schrad.
Coronopus L.
—angustifolia.
—Cupani.
Cynops L.
decumbens Forsk.
Eschscholtziana F. et M.
exaltata Horn.
garganica Ten.
gnaphalodes Nutt.
Guillemeiana Dun.
Hookeriana F. et M.
indica L.
kamtschatica Link.
Lagopus L.
lanceolata L.
lusitanica W.
macrorrhiza Poir.
maritima L.
—pubescens.
media L.
microcephala Poir.
pratensis H. et B.
pumila L.
purpurascens Nutt.
serpentina Lam.
Serraria L.
stricta Schousb.
—pannonica.

Plantago trucata Chamiss.
virginica L.
Webbii Barnd.
Wulfenii W.

Nyctagineæ.

Allionia nyctaginea Michx.
Boerhavia hirsuta L.
viscosa Lag.
Mirabilis dichotoma L.
Jalapa L.
—ambigua.
—planiflora.
longiflora L.
Whrightiana Dne.
Oxybaphus Cervantesii Lag.
chilensis Steud.
cucullatus Chois.
glabrifolius Vahl.
viscosus L'Herit.

Amaranthaceæ.

Achyranthes alba Ecklon.
argentea Lam.
crispa Desf.
Aenida tuberculata Moq.
Acroglochin persicariooides Moq.
Erua javanica Juss.
radicans Mart.
Albersia Blitum Kunth.
—rubens.
gracilis Webb. et Berthel.
Althernanthera paronychioides
A. St. Hil.
sessilis R. Br.
Amaranthus albus L.
bullatus Besser.
caudatus L.
chlorostachys W.
cruentus L.
flavus L.
gangeticus W.
gracilis Poir.
gracizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
melancholicus L.
—ruber.
oleraceus L.
paniculatus L.
—maculatus.
polygonoides L.
recurvatus H. P.
retroflexus L.
rigidus Schult.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinulosus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
tricolor L.

Amblogyna polygonoides Rafin.
Celosia albiida W.
argentea Moq.
cristata L.
—splendens.
margaritacea L.
Chamissoa pyramidalis Moq.
Cyathula tomentosa Moq.
Deeringia indica Spr.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus caudatus Moq.
viridis & rubens Moq.
Fröelichia floridana D C.
gracilis Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
—rubra.
—variegata.
Haageana Hort.
pulchella Mart.

Lecanocarpus nepalensis Fisch.
Scleropus crassipes Moq.
Thelantha polygonoides Moq.

Salsoleæ.

Atriplex calotheca Rafin. et
Horn.
hortensis L.
—rubra.
laciniata L.
nitens Rebent.
oblongifolia W. et K.
rosea & D C.
Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
putula Ait.
procumbens Ehrh.
trigyna W. et K.
Blitum Bonus Henricus C. A. M.
capitatum L.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
virgatum L.
—minus.

Chenopodium altissima Moq.
salsa Moq.

Chenopodium ambrosioides L.
Atriplicis L.

Botrys L.

chilensis Schrad.

ficifolium Sm.

fœtidum Schrad.

glaucum L.

graveolens W.

incisum Poir.

murale L.

opulifolium Schrad.

punctulatum Scop.

Quinoa W.

rubricaulis Schrad.

serotinum L.

urbicum L.

Corispermum hyssopifolium L.

—densiflorum.

nitidum Kit.

Marschallii Stev.

—floridum.

Pallasii Stev.

Stauntoni Moq.

Cycloloma platyphyllum Moq.

Echinopsilon eriophorum Moq.

hyssopifolium Moq.

Enchyrena tomentosa R. Br.

Eurotia ceratooides C. A. M.

Hablitzia tamnoides Biebrst.

Kochia arenaria Roth.

Monolepis chenopodioides β trifida Schrad.

Panderia pilosa Fisch.

Petiveria alliacea L.

Polycnemum arvense L.

—majus.

Ragodia nutans R. Br.

Roubieva multifida Moq.

Salsola Kali L.

—angustifolia.

Tragus L.

Soda L.

Schoberia corniculata F. et M.

crassifolia Steud.

maritima Moq.

Sueda altissima & Pall.

fruticosa Moq.

maxima C. Koch.

Basellaceæ.

Basella alba L.

ramosa Jacq.

rubra L.

Boussingaultia baselloides H.
et B.

Phytolacceæ.

Phytolacca octandra L.
purpurascens Al. Br. et Bouche.
rugosa Al. Br. et Bouche.

Rivina humilis L.

Polygonaceæ.

Atraphaxis spinosa L.

Emex spinosa Campd.

Fagopyrum carinatum Moench.

dentatum Moench.

emarginatum Moench.

membranaceum Moench.

Oxyria reniformis Hook.

Polygonum alpestre Wall.

argyrocoleon Kunze.

Bellardi All.

Convolvulus L.

cymosum Desf.

divaricatum L.

incanum Schmidt.

maritimum L.

nodosum Pers.

orientale L.

—flore albo.

Persicaria L.

persicarioides H. et B.

tinctorium Lour.

virginianum L.

Rheum crispum Ledeb.

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 Reichbch.

Nemolapathum Ehrh.

nemorosus Schrad.

obtusifolius L.

olympicus Boiss.

palustris Sm.

papillaris Boiss. et Reut.

Patientia L.

polygonifolius Loud.

pratinensis Mert.

pulcher L.

purpureus Poir.

reticulatus Bess.

salicifolius Weinm.

sanguineus L.

strictus Link.

vesicularis L.

Teloxis aristata Moq.

Elæagnæ.

Elæagnus angustifolia L.

Santalaceæ.

Osyris alba L.

Aristolochieæ.

Aristolochia Bonplandii Ten.
ciliosa Benth.

Begoniaceæ.

Begonia discolor Sm.

manicata Brong.

Euphorbiaceæ.

Acalypha brachistachya Horn.
cordata Thunb.

Acalypha hispida W.
virginica L.
Euphorbia capitata Lam.
ceratocarpa Ten.
coralloides L.
denudata Boiss.
dentata Michx.
glareosa Biebrst.
helioscopia L.
hypericifolia L.
Kunzei Lehm.
Lagasce Spr.
Lathyrus L.
maculata L.
mauritanica L.
nutans H. M.
oblongata Griseb.
obtusifolia Poir.
picta Jacq.
pilosa L.
platyphylla L.
portlandica L.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pubescens Vahl.
serrata L.
Sibthorpii Boiss.
terracina L.
trapezoidalis Viv.
trigonocarpa Fisch.
variegata Sims.
virgata W. et K.
Poinsettia cyathophora Bartl.
heterophylla Gke.
Ricinus africanus W.
communis L.
—minor.
—armatus.
inermis Jacq.
leucocarpus H. Bon.
lividus Jacq.
rutilans H. Ber.
sanguineus Hort.
spectabilis Blum.
tunensis Desf.
viridis W.

Urticaceæ.

Broussonetia papyrifera W.
Forskolea tenacissima L.
viridis Ehrnbg.
Parietaria cretica L.
diffusa Mert. et Koch.
Urtica cannabina L.
dioica L.
Dodartia L.
hispida D C.
membranacea Poir.
pilulifera L.

Moreæ.

Ficus macrophylla Desf.

Betulaceæ.

Alnus glutinosa W.
Betula alba L.

Celtideæ.

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.

Coniferæ.

Abies Pinsapo Boiss.
Casuarina leptoclada Miq.
quadrivalvis Labill.
Cedrus Libani Barr.
Cupressus elegans Hort.
glauca Lam.
horizontalis Mill.
Lawsoniana Murr.

Cupressus pendula Hort.
Ephedra distachya L.
altissima Desf.
Exocarpus cupressiformis Labill.
Juniperus phœnicea L.
Pinus halepensis Mill.
Pinaster Ait.
sylvestris L.
Sequoia sempervirens Endl.
Taxus baccata L.
depressa Hort.
pyramidalis Hort.
Thuja occidentalis L.
—Wareana.
orientalis L.
—compacta.
—glaucia.
—intermedia.
—microcarpa.
—nepalensis.
—pyramidalis.
—stricta.
—tatarica.

Alismaceæ.

Alisma Plantago L.

Cannaceæ.

Canna albiflora H. Hal.
brunnnowiana Warsa.
coccinea Ait.
—floribunda Regel.
esculenta Lodd.
exigua H. Ber.
indica L.
Jacquinii Bouché.
Karstenii Bouché.
lanuginosa Rosc.
lutea Rosc.
—maculata Regel.
—pallida Regel.
nigricans Hort.
peruviana Red.
polymorpha H. B.
Schubertii Bouché.
speciosa Ker.
spectabilis Bouché.
tenuiflora Bouché.
texensis Bouché.
Warszewiczii Dietr.
—semperflorens.

Irideæ.

Antholyza æthiopica L.
Belemcanda chinensis D C.
Gladiolus communis L.
Iris acuta W.
desertorum Guldent.
fragrans Salish.
Güldenstädtiana Biebrst.
fœtidissima L.
halophila Pall.
pallida Lam.
sibirica L.
Sogdiana Bunge.
spuria L.
sténogyna D C.
triflora Balb.
Ixia crocata L.
Sisyrinchium gramineum Lam.
laxum Link.
—major.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.
Trichonema purpurascens Sweet.

Amaryllideæ.

Alstroemeria chilensis Van Houte.
hirsuta H. et B.

Bromeliaceæ.

Billbergia zebrina Lindl.
Pitcairnia punicea Lindl.

Dioscoreæ.

Dioscorea Batatas Dne.

Smilaceæ.

Convallaria majalis L.
Polygonatum vulgare Desf.

Liliaceæ.

Agapanthus umbellatus L'Her.
Albuca altissima Jacq.
Allium acutangulum Schrad.
altaicum Schrank.
angulosum Red.
Babingtonii Boreau.
carolinianum Red.
ciliatum Cyr.
fallax Schult.
fistulosum L.
flavidum Ledeb.
flavum L.
glaucum H. P.
græcum D C.
guttatum Stev.
Ledebourianum Schult.
neapolitanum Cyr.
odorum L.
Ophioscorodon Don.
orientale Boiss.
Pallasii Murr.
pendulinum Ten.
rotundum L.
Schoenoprasum L.
senescens L.
strictum Schrad.
subhirsutum L.
vernale Tineo.
Aloe tuberculata Haw.
verrucosa Ait.

Arthropodium pendulum Spr.
Asparagus balticus H. Valent.

caspius H. Vind.

longifolius Fisch.

officinalis L.

trichophyllum Bunge.

verticillatus L.

Asphodeline brevicaulis Gay.

Asphodelus clavatus Roxb.

creticus Lam.

fistulosus L.

floribundus H. Bon.

liburnicus Scop.

luteus L.

ramosus L.

Bulbine annua W.

floribunda Hör.

semibarbata Spr.

Cordyline australis Endl.

Dianella longifolia R. Br.

Dracæna Draco L.

Echeandia eleutherandra C. Koch.

Fritillaria imperialis L.

tenella Biebrst.

Funkia subcordata Spr.

Muscari comosum W.

Myogalum nutans Link.

Myrsiphyllum asparagoides W.

Nothoscordum fragrans D C.

Ornithogalum pyramidale L.

stachyoides Ait.

sulphureum Schultz.

Phormium tenax Forst.

Scilla maritima L.

patula D C.

peruviana L.

Uropetalum serotinum Ker.

Yucca aloifolia L.

Juncaceæ.

Juncus bulbosus L.

Palmæ.

Chamærops humilis L.

Typhaceæ.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ.

Anilema nudicaule Vahl.

Commelinæ agraria Kunth.

angustifolia Michx.

cœlestis W.

Karwinskii Mart.

stricta Desf.

parviflora Link.

polygama Roth.

tuberosa L.

Tradescantia erecta Jacq.

pilosa Lehm.

Aroideæ.

Arum Dracunculus L.

Richardia africana Kunth.

Cyperaceæ.

Carex corsica Link.

cristata Schwntz.

depauperata Good.

divulsa Good.

Eckloni Nees.

fœnea Muhlbrg.

Grayana Dewey.

hordeiformis Wahlbrg.

hordeistichos Vill.

Hornschuchiana Hopp.

kattegatensis Fries.

lagopodioides W.

leiorrhynca C. A. M.

Linkii W.

maxima Scop.

microcarpa Hopp.

multiflora Muhlbrg.

muricata L.

nubigena Don.

OEderi Ehrh.

pendula Good.

præcox Jacq.

punctata Good.

retroflexa Schkr.

rosea Schrank.

secalina Wahlbrg.

stellulata Good.

Cyperus badius Desf.

congestus Vahl.

Monti L. fl.

pustulatus Vahl.

textilis Thunb.

toluccensis H. et B.

virens Michx.

Fimbristylis laxa Vahl.

Holoschoenus Linnaei Reichbch.

Isolepis Michelliana R. et S.

Mariscus Jacquinii Kunth.

ovularis Vahl.

Towari H. et B.

Gramineæ.

Egilops Aucheri Boiss.

bicornis Jaub. et Spach.

cylindrica Hort.

macroura Jaub. et Spach.

ovata L.

speltoides Tausch.

squarrosa L.

triaristata W.

triticoides Req.

triuncialis L.

Egilops ventricosa Tausch.
Agrostis æmulæ R. Br.
 alba L.
 canina L.
 capillaris L.
 chilensis Kze.
 elegans Thore.
 frondosa Ten.
 interrupta Godr.
 lachnantha Nees.
 maritima Lam.
 minutiflora Desf.
 monandra Hornem.
 nebulosa Boiss. et Reut.
 oreophila Trin.
 pulchella Kunth.
 purpurascens Bertero.
 retrofacta W.
 Spica venti L.
 varia Hort.
 verticillata W.
 vulgaris With.
 —dulcis.
Aira Botnica Link.
 capillaris Host.
 caryophyllea L.
 elegans W.
 —biaristata.
 —genuina.
 hirsuta Hall. fl.
 mollis Muhlbrg.
 pulchella W.
 Tenorei Guss.
Aiopsis agrostidea D C.
Alopecurus agrestis L. fil.
 alpinus Sm.
 fulvus Sm.
 lasiostachys Link.
 nigricans Horn.
 pratensis L.
Ammophila arundinacea Host.
Andropogon album Hort.
 Allioni D C.
 argenteus D C.
 aristatum Poir.
 campanus Guss. et Ten.
 Ischæmum L.
Anthephora elegans Schrad.
Anthoxanthum ovatum Lag.
Aristida Adscensionis L.
Arhenatherum avenaceum Paliss.
 Arundo tenax Vahl.
Asprella Hystrix W.
Avellinia Michellii Parl.
Avena alba Vahl.
 barbata Brot.
 brevis Roth.
 capillaris Mert. et Koch.
 hirtula Lag.
 nuda L.
 orientalis Schreb.
 planiculmis Schrad.
 pubescens L.
 splendens Gallor.
 strigosa Schreb.
Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
 Dantoniæ A. Br.
Brachypodium distachyrum R. et S.
Briza compacta Hort.
 erecta Lam.
 geniculata Thunb.
 maxima L.
 media L.
 minor L.
 virens L.
Bromus adonis Hochst.
 anatolicus Boiss.
 arvensis L.
 bracteiformis F. et M.
 canadensis Michx.
 caucasicus Fisch.
 ciliatus L.
 divaricatus Lois.
 Digitaria eriogona Link.
 frondescens Mey.
 horizontalis Boiss.
 mollissima Schrad.
 Pseudo-Durva H. Hal.
 psilotachya Hoschts.
 sanguinalis Scop.
 umbraticola Kunth.
Diplachne fascicularis Paliss.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa mirabilis Braun.
 Zenkowskiana Bernh.
Ehrharta paniccea Sm.
Eleusine ægyptiaca Pers.
 barcinonensis Wk. et Cost.
Coracana Pers.
 Figarei Del.
 geminata Spr.
 indica Gaertn.
 oligostachya Kunth.
Tocussa Fresen.
 tristachya Kunth.
Elymus canadensis L.
 Caput Meduse L.
 carolinianus Walter.
 Engelmanni A. Gray.
 glaucifolius H. P.
 hordeiformis D C.
 lativalvis Link.
 mexicanus Cav.
 philadelphicus L.
 platantherus Link.
 propinquus Fresen.
 sibiricus L.
 striatus W.
 villosus Muhlbrg.
 virginicus L.
Eragrostis abyssinica Link.
 bahiensis Schult.
 capillaris Nees.
 cylindrica Hochst.
 elongata Jacq. fil.
 Jacquini Schrad.
 megastachya Link.
 mexicana Link.
 multipilosa H. Ber.
 namaquensis Nees.
 nigra Nees.
 plumosa Link.
 poæformis Pall.
 —rubropallens.
 Purshii Schrad.
 suaveolens Bee.
 tenella Pallis.
 thephrosanthos Schult.
 virescens Presl.
Eustachys patrea Desv.
Eutriana curtipedula Trin.
Festuca binodosa Kunth. et Bouche.
 borealis Mert. et Koch.
 bromoides L.
 ciliata D C.
 cynosuroides Desf.
 delicatula Lag.
 decolorans Mert. et Koch.
 dimorpha Guss.
 divaricata Desf.
 dumetorum L.
 duriuscula L.
 elatior L.
 elegans Boiss.
 exaltata Presl.
 expansa Kunth.
Fœnas Lag.
 glauca Lam.
 Halleri All.
 heterophylla Haenke.
Hosti Kunth.
 interrupta Desf.
 membranacea Boiss.
Myurus L.
 ovina L.
 —duriuscula.
 —glauca.
 —hirsuta.

Festuca pannonica Wulf.
 pectinella Del.
Poa Kunth.
 pratensis Huds.
 procumbens Kunth.
 ramosa Lag.
 rottbollioides Kunth.
 rubra L.
 sabulicola Dufour.
 Scheuchzeri Gaud.
 stipoidea Desf.
 submutica Lag.
 tenella W.
 tenuiflora Schrad.
 thalassica Kunth.
 triflora Desf.
Fimbristylis laxa Vahl.
 unioloides Kunth.
Gastridium australe Paliss.
 muticum Spr.
 triaristatum Dur.
Glyceria Michauxii Kunth.
 festucæformis Heyn.
 fluitans R. Br.
 permixta Guss.
 songarica Schrank.
Gynerium argenteum Nees.
Holcus alepensis L.
 lanatus L.
 mollis L.
Hordeum bulbosum L.
 celeste trifurcatum Ser.
 dictichon L.
 maritimum Sm.
 vulgare celeste Viborg.
 nigrum W.
Ichnanthus panicoides Paliss.
Koeleria aristata Boiss.
Balansæ Coss. et Dur.
Berythea Boiss. et Bal.
 brachistachya D C.
 cristata Pers.
 laxa Link.
 multiflora Rgl. et Herd.
 phleoides Pers.
 setacea D C.
 valesiaca D C.
 villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lappago racemosa W.
Lassiagrostis Calamagrostis Link.
Leptochloa arabica Kunth.
 filiformis R. et S.
 gracilis Nees.
 Schimperiana Hochst.
 tenerrima R. et S.
 virgata Paliss.
Leptostachys villosa Kunze.
Lepturus incurvatus Trin.
 subulatus Kunth.
Lolium arvense With.
 linicola Sond.
 perenne L.
 scabrum Presl.
 speciosum Biebrst.
 temulentum L.
 tenué L.
 —aristatum.
Lygeum Spartum L.
Melica altissima L.
 Bahuini All.
 Caulini All.
 ciliata L.
 cretica Boiss. et Held.
 Cupani Guss.
 exasperata R. et S.
 Magnoliæ Gren. et Godr.
 nebrodensis Juss.
 penicillaris Boiss.
 pyramidalis Lam.
Molinia coerulea Mænch.
 serotina Mert. et Koch.
Muhlenbergia foliosa Trin.
 glomerata Trin.
 gymnostyla Walp.
Nardurus Lachenali Godr.

Nardurus tenellus Reichb.
 — aristatus.
Nephelochloa persica Ledeb.
Panicum altissimum Brouss.
 aspernum *Lag.*
Burmanii Retz.
capillare L.
colonum L.
cruciforme Sibth.
crus-corvi L.
fimbriatum Kunth.
frumentaceum Roxb.
germanicum Roth.
glacum L.
italicum L.
 — cylindricum.
 — erythrospermum.
miliaceum L.
proliferum Lam.
psilostachyum Hochst.
viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
elegans Flüg.
Lagascæ R. et S.
lanceolatum Mik.
paniculatum L.
stoloniferum Bosc.
Penicillaria spicata W.
Pennisetum cenchroides Rich.
distylum Guss.
longistylum Hochst.
setosum Rich.
Phalaris arenaria W.
arundinacea L.
aspera Retz.
Bellardi W.
brachystachya Link.
canariensis L.
ciliata Lag.
minor Retz.
nodosa L.
Sibthorpii Griseb.

Phalaris tuberosa L.
Phleum annuum Sieb.
Bohemeri Wibel.
græcum Boiss. et Heldr.
intermedium Jord.
nodosum L.
pratense L.
 — Schrad.
serotinum Jord.
tenue Schrad.
Piptatherum multiflorum Paliss.
Thomasii Kunth.
paradoxum Paliss.
Poa abyssinica Jacq.
ægyptiaca W.
angustifolia L.
aspera Jacq.
capillaris L.
chilensis Trin.
compressa L.
 — americana.
concinna Gaud.
distans L.
 — angustifolia.
Kitaibelii Kunth.
mexicana Lag.
nemoralis L.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
 — angustifolia.
procumbens Curt.
rigida L.
scariosa Lag.
senegalensis H. P.
serotina Trin.
sicula Jacq.
trivialis L.
Podosænum gymnostylum H. et B.
Polypogon interruptus H. et B.
littoralis Sm.

Polypogon monspeliensis Desf.
Puccinellia distans Parl.
 — permixta Parl.
Psamma arenaria R. et S.
Psilurus nardooides Trin.
Saccharum Tenerifæ Sibth.
Schismus calycinus Coss. et Dur.
 — marginatus Paliss.
Secale anatholicum Boiss.
 — fragile Biebrst.
 — montanum Guss.
 — multicaule Hort.
Sesleria elongata Host.
Setaria italica Kunth.
 — macrochæta Jacq.
 — machrostachya H. et B.
persica Fr. Cat.
Sorghum cernuum W.
 — aristatum.
 — subnitidum.
saccharatum Mænch.
 — longissimum.
 — nigrum.
 — nigerrimum.
Spelta amylosum Jord.
brachycome Jord.
Seringei Jord.
Sporobolus heterolepis A. Gray.
 — tenacissimus Paliss.
Stipa altaica Trin.
bromoides Gouan.
capillata L.
formicarum Del.
gigantea Lag.
intricata God.
Lagascæ R. et S.
papposa Nees.
parviflora Desf.
pennata L.
splendens Trin.
tortilis Desf.
Tripsacum dactyloides L.

Tripsacum monostachyum W.
Trisetum Alopecurus R. et S.
argenteum R. et S.
Loeflingianum Paliss.
neglectum R. et S.
rigidum R. et S.
Triticum asperum D C.
 — bæoticum Boiss.
caninum Schreb.
Cienfuegos Lag.
 — rectum.
ciliatum D C.
cristatum Schreb.
desertorum Fisch.
 — longe-subulatum.
dicoccum Schrank.
durum Desf.
fastuosum Lag.
Gaertnerianum Lag.
giganteum Retz.
imbricatum Biebrst.
monococcum L.
obtusiflorum D C.
orientale Biebrst.
phaenicooides D C.
polonicum L.
prostratum L. fil.
sibiricum W.
Spelta L.
squarrosum Roth.
sylvaticum Moench.
Thaoudar Boiss.
turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
Vilfa acutigluma Steud.
Vulpia ligustica Reichbch.
Zea Curagua Molin.
 — minor flava.
 — polychroa.
 — perlata.
Mays L.
 — flavo-alba.

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

Franciscus Alea,

Seminum Asservator.

Michael Colmeiro,

Botanices Professor, et Horti Moderator.