



CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRITENSI

ANNO 1886 COLLECTORUM

(SEMINA SOLUTA MERCEDE MITTENTUR ET EXPECTANTUR)

Ranunculaceæ.

Aconitum barbatum Patr.
dissectum Don.
ferox Wall.
Kusnezoffii Reichbch.
Lycocotnum L.
Napellus L.
neubergense D C.
ochotense Reichbch.
orientale Mill.
paniculatum Lam.
ranunculifolium Reichbch.
uncinatum L.
Actaea brachypetala D C.
Cimicifuga L.
spicata L.
Adonis aestivalis L.
autumnalis L.
Anemone alba Juss.
albana Stev.
apennina L.
coronaria L.
mexicana H. et B.
narcissiflora L.
pennsylvanica L.
stellata Lam.
sulphurea L.
virginiana L.
Aquilegia advena F. et Mey.
alpina L.
atrata Koch.
atropurpurea W.
Bauhini Schrad.
bicolor Ehrh.
blanda V. Hout.
Burgeriana Sieb. et Zucc.

Aquilegia californica Hort.
carniolica Hort.
coerulea Torr.
elata Ledeb.
formosa Fisch.
fragrans Maund.
glandulosa Fisch.
Haenkeana Presl.
hybrida Sims.
lutea D C.
nevadensis Boiss.
nigricans Baumg.
—flore pleno.
nivea Baumg.
olympica Hort.
Ottonis Heldr.
pyrenaica D C.
Skinneri Hook.
spectabilis Ch. Lehm.
Vervanneana Van-Hout.
versicolor Hort.
viridiflora Pall.
vulgaris L.
—flore pleno albo.
—flore pleno carneo.
—flore pleno cœruleo.
—flore pleno lucida.
—flore pleno roseo.
—flore pleno rubro.
—flore pleno variegato-rubro
—flore pleno violaceo.
Caltha palustris L.
Ceratocephalus falcatus Pers.
Clematis angustifolia Jacq.
campaniflora Brot.
caracassana D C.
corymbosa Poir.
cylindrica Sims.
erecta All.

Clematis Flammula L.
—oblongifolia.
—vulgaris.
Gebleriana Bunge.
hispanica Mill.
jubata Bisch.
lathyrifolia Bess.
microphylla D C.
orientalis L.
paniculata Thunb.
tubulosa Turcz.
verticillaris D C.
virginiana L.
Viticella L.
Delphinium altissimum
Wallich.
Barlowii H. Angl.
bicolor Nutt.
cheilanthum Fisch.
Consolida L.
dasy carpum Stev.
decorum Fisch.
discolor Fisch.
glabellum Turtsch.
intermedium Ait.
—pilosissimum
magnificum Paxt.
palmatifidum D C.
pictum W.
speciosum Biebrst.
splendens Hort.
Staphysagria L.
sulcatum Reichbch.
tricornis Michx.
triste Fich.
urceolatum Jacq.
Helleborus viridis L.
Leptopyrum fumarioides
Reichbch.

Nigella aristata Sibth.
damascena L.
feniculacea D C.
hispanica L.
orientalis L.
Pœonia anomala L.
corallina Retz.
mollis Anders.
officinalis Retz.
peregrina Mill.
splendens Sabin.
Ranunculus abortivus L.
acris L.
—linearifolius.
Aleae Willk.
anemonefolius D C.
arvensis L.
asiaticus L.
auricomus L.
Boreanus Jord.
Breyninus Crantz.
bulbosus L.
cassio-acris Hort.
cæsius Boiss.
castellanus Boiss.
cordigerus Vis.
Chius D C.
crassicaulis Hort.
creticus L.
garganicus Ten.
geranioides H. et B.
hirsutus L.
Hornemanni Schleich.
hyperboreus Rottb.
incrassatus Guss.
lanuginosus L.
—constantinopolitanus.
lomatocarpus F. et Mey.
macrophyllus Desf.

Ranunculus montanus W.
 muricatus L.
 napellifolius D. C.
 neapolitanus Ten.
 parviflorus L.
 philonotis Retz.
 sardous Retz.
 sceleratus L.
 Schraderianus Fisch.
 sericeus Poir.
 servicus Vis.
 Tommasinii Reichbch.
 trachycarpus F. et Mey.
 trilobus Desf.
 tuberculatus Kit.
 tuberosus Lapeyr.
 villosus D C
 Thalictrum alpinum L.
 angustifolium L.
 aquilegifolium L.
 crenatum Desf.
 divaricatum Horn.
 elatum Murr.
 glaucum Desf.
 japonicum Thunb.
 majus Jacq.
 medium Jacq.
 microcarpum Loud.
 minus L.
 nigricans Jacq.
 rugosum Ait.
 strictum Ledeb.
 vaginatum Desf.
 Trollius europæus L.

Magnoliaceæ.

Liriodendron tulipifera L.
 Magnolia glauca L.
 grandiflora L.
 macrophylla Michx.
 umbrella Desr.

Anonaceæ.

Asimina triloba Dun.

Menispermaceæ.

Menispermum canadense L.

Berberideæ.

Berberis aristata D C.
 Belstoniana H. Kew.
 buxifolia Lam.
 chinensis Desf.
 Darwinii Hook.
 dealbata Lindl.
 declinata Schrad.
 ilicifolia Forst.
 macrocarpa Schrad.
 macrophylla Hort.
 microphylla Hort.
 stenophylla Hort.
 Thunbergii D C.
 vulgaris L.
 —violacea.
 Mahonia Aquifolium Nutt.
 —fascicularis.
 Murrayana H. Kew.

Papaveraceæ.

Argemone Barkleyana Penny.
 grandiflora Sweet.
 Hunnemanniana H. Ber.
 intermedia H. M.
 mexicana L.

Argemone mexicana L.
 —albiflora.
 —albo picta.
 ochroleuca Sweet.
 Bocconia japonica Bouché.
 Chelidonium majus L.
 —flore pleno.
 —grandiflorum.
 —laciniatum.
 Eschscholtzia californica Chamiss.
 —crocea Benth.
 Douglassi Hook. et Arn.
 Glaucium corniculatum Curt.
 flavum Crantz.
 fulvum Sm.
 rubrum Sibth.
 squamigerum Fisch.
 tricolor Benth.
 Wildeanum H. Bon.
 Meconopsis cambrica Vig.
 nepalensis D C.
 Papaver album Crantz.
 apulum Ten.
 arenarium Biebrst.
 Argemone L.
 bracteatum Lindl.
 caucasicum Biebrst.
 —fugax.
 —hispidum.
 dubium L.
 hybridum L.
 Leæginii Lamott.
 Murcelli V. Hout.
 obtusifolium Desf.
 opiflerum Fisch.
 orientale L.
 Rhæas L.
 —flore pleno.
 —genuinum.
 rupifragum R. Br.
 setigerum D C.
 somniferum L.
 —monstrosum.
 Remeria hybrida D C.
 refracta D C.

Fumariaceæ.

Adlumia cirrhosa Rafin.
 Corydalis capnoides Pers.
 glauca Pursh.
 rosea Zeyher.
 Fumaria capreolata L.
 judaica Boiss.
 officinalis L.
 spicata L.

Cruciferae.

Ethionema Buxbaumii D C.
 coridifolium D C.
 grandiflorum Boiss.
 heterocarpum Gay.
 persicum Boiss.
 polygalioides D C.
 Alyssum calycinum L.
 —campestre L.
 corymbosum Boiss.
 gemonense L.
 hirsutum Biebrst.
 leucadeum Guss.
 micropetalum Fisch.
 murale W. et Kit.
 orientale Ard.
 saxatile L.
 spinosum L.
 tortuosum W. et Kit.
 umbellatum Desv.
 Wierzbickii Roch.
 Alliaria officinalis Andrz.
 Anastatica hierochontica L.
 Arabis alpina L.
 auriculata Lam.
 Arabis auriculata Lam.
 —recta.
 borealis Andrz.
 ciliaris W.
 heteromalla Schrad.
 hirsuta Scop.
 Hollboellii Horn.
 Ludoviciana C. A. Mey.
 saxatilis All.
 stenopetala W.
 Thaliana L.
 Aubrietia deltoidea D C.
 grandiflora Hort.
 Pinardi Boiss.
 Aurinia corymbosa Griseb.
 media Fenz.
 Wierzbickii Roch.
 Barbarea arquata Reichbch.
 orthoceras Ledeb.
 plantaginea D C.
 præcox R. Br.
 vulgaris R. Br.
 —prostrata.
 Berteroa incana D C.
 Biscutella auriculata L.
 ciliata D C.
 Columnæ Ten.
 depressa W.
 erigerifolia D C.
 lyrata L.
 Brassica arborea Mill.
 balearica Pers.
 campestris L.
 Cheiranthus Vill.
 cretica Lam.
 incana Ten.
 insularis Moris.
 oleracea L.
 —acephala crispa.
 — — laciniata variegata.
 — — variegata rubra.
 —capitata crispa.
 —caulo-rapa alba.
 —fimbriata crispa.
 —gigantea.
 —palmifolia.
 —prolifera.
 —purpurea præcox.
 —rubra.
 Schimperii Boiss.
 Tinei Tod.
 Braya pinnatifida Koch.
 Bunias aspera Retz.
 —cristata.
 Erucago L.
 orientalis L.
 Cakile americana Nutt.
 maritima L.
 Camelina dentata D C.
 —pinnatifida.
 sativa Crantz.
 Cardamine hirsuta L.
 Ludoviciana Hook.
 parviflora L.
 Carpoceras sibiricum Boiss.
 Carrichtera Vellæ D C.
 Cheiranthus maritimus L.
 scoparius W.
 semperflorens Schousb.
 Chorispora lutea Hort.
 tenella D C.
 Clypeola cyclodonte Delil.
 Jonthlaspi L.
 maritima L.
 Cochlearia glastifolia L.
 officinalis L.
 Coronopus squamatus Forsk.
 Crambe aspera Biebrst.
 glabrata D C.
 grandiflora D C.
 hispanica L.
 juncea Biebrst.
 maritima L.
 pinnatifida R. Br.
 quadricastrata H. P.

Crambe tatarica Jacq.
 Cynocardamum virginicum Webb.
 Diplotaxis erucoides D C.
 muralis D C.
 siifolia Kunze.
 tenuifolia D C.
 tenuisiliqua Delil.
 viminea D C.
 virgata D C.
 Draba aizoides L.
 altaica Brong.
 arabisans Michx.
 borealis D C.
 caroliniana Wall.
 contorta Ehrh.
 hirta L.
 laxa Lindl.
 nemorosa L.
 stellata Jacq.
 Enarthrocarpus lyratus D C.
 Eruca cappadocica Reut.
 sativa D C.
 Erucastrum arabicum F. et Mey.
 Cossonianum Dur.
 Pollichii Schimp.
 varium Dur.
 Erysimum aureum Biebrst.
 canescens Roth.
 cheirantoides L.
 crepidifolium Reichbch.
 durum Presl.
 gruinum D C.
 Kunzeanum Boiss.
 lithospermifolium H. Lips.
 odoratum Ehrh.
 perfoliatum Crantz.
 Perofskianum Fisch.
 planisiliquosum Ledeb.
 repandum L.
 sessiliflorum R. Br.
 siliculosum D C.
 Farsetia clypeata R. Br.
 eriocarpa D C.
 lunarioides R. Br.
 Goldbackia lævigata D C.
 torulosa D C.
 Halimolobos patulus Tausch.
 Heliophila amplexicaulis L. fil.
 crithmifolia W.
 pilosa Lam.
 —incisa.
 Hesperis bituminosa W.
 matronalis L.
 runcinata W. et Kit.
 Hirschfeldia adpressa Moench.
 incana D C.
 Hugeninia tanacetifolia Reichbch.
 Iberis amara L.
 coronaria Sweet.
 intermedia Guers.
 Lagascana D C.
 nigricans Fisch.
 odorata L.
 pectinata Boiss.
 pinnata L.
 sempervirens L.
 umbellata L.
 —purpurea.
 Isatis aleppica Scop.
 apiculata Boiss. et Reut.
 Bastigas Huaget. et Schm.
 canescens D C.
 dasycarpa Ledeb.
 tinctoria L.
 Ionopsidium acaule Reichbch.
 Koniga lybica R. Br.
 maritima R. Br.
 spathulata Sm.
 Lepidium affine Ledeb.
 amplexicaule W.
 bipinnatifidum Desv.
 crassifolium W. et K.
 densiflorum Schrad.

Lepidium glastifolium Desf.
 graminifolium L.
 Humboldtii D C.
 incisum Roth.
 latifolium L.
 Menziesii D C.
 micranthum Ledeb.
 perfoliatum L.
 ruderales L.
 sativum L.
 subulatum L.
 virginicum L.
 Malcomia africana D C.
 Chia D C.
 laxa D C.
 maritima R. Br.
 parviflora D C.
 Matthiola incana R. Br.
 parviflora R. Br.
 tricuspidata R. Br.
 Moricandia arvensis D C.
 hesperidiflora D C.
 Ramburei Webb.
 Myagrum perfoliatum L.
 Nasturtium bonariense D C.
 Camelina F. et Mey.
 erythrospermum Reut.
 micropetalum F. et Mey.
 palustre D C.
 Neslia commutata Boiss.
 paniculata Desv.
 Notoceras canariensis R. Br.
 Odontharrena argentea F. et Mey.
 Pachipodium erysimoides Webb.
 Peltaria alliacea L.
 Rapistrum Linnæanum Boiss.
 perenne Berg.
 rugosum All.
 Rhabanistrum Gayanum F. et Mey.
 Rhabanus Landra Moret.
 niger Mill.
 Rhabanistrum L.
 Roripa capillipes Borb.
 Senecio coronopus Poir.
 integrifolia D C.
 linoides D C.
 pinnatifida D C.
 Sinapis alba L.
 Allionii Jacq.
 arvensis L.
 brassicata L.
 dissecta Lag.
 geniculata Desf.
 incana L.
 indurata Coss.
 juncea L.
 nigra L.
 orientalis L.
 Sisymbrium Assoanum Losc. et Pard.
 brachypetalum F. et Mey.
 bursifolium L.
 Columnæ L.
 —leiocarpum.
 contortum Cav.
 Cumingianum F. et Mey.
 Griffithianum Boiss.
 hirsutum Lag.
 lasiolobum Boiss.
 laxiflorum Boiss.
 officinale D C.
 Pallasii Spr.
 persicum Bernh.
 pinnatifidum D C.
 pumilum Steph.
 runcinatum Lag.
 strictissimum L.
 torulosum Desf.
 Stenophragma pumilum Celak.
 Succovia balearica D C.
 Teesdalia petraea Reichbch.

Tetrapoma barbariæfolium Turcz.
 Thlaspi arvense L.
 baicalense D C.
 ceratocarpum L. fl.
 violascens Scott. et Kotschy.
 Tonguea brachypetala H. Varsov.
 Turritis glabra L.
 Vesicaria cretica Poir.
 grandiflora Hook.
 reticulata Lam.
 sinuala Poir.

Capparidæ.

Cleome alliodora Blanco.
 Candelabrum Sims.
 dodecandra L.
 speciosissima Depp.
 spinosa L.
 Gynandropsis heterotricha D C.
 pentaphylla D C.
 Polanisia trachisperma Torr. et Gray.
 viscosa D C.

Resedaceæ.

Caylusea canescens St. Hil.
 Reseda abyssinica Fresen.
 crystalina Webb.
 erecta Lag.
 fruticulosa L.
 lutea L.
 Luteola L.
 —crispata.
 odorata L.
 Phyteuma L.
 ramosissima D C.
 virescens Horn.
 virgata Reut.

Cistaceæ.

Cistus africanus Hort.
 canariensis Jacq.
 candidissimus Dun.
 creticus L.
 cymosus Dun.
 cyprius Lam.
 eriocalyx D C.
 formosus Curt.
 heterophyllus Desf.
 hirsutus Lam.
 —acutifolius.
 —angustifolius.
 —platysepalus.
 ladaniferus L.
 polymorphus Willk.
 —albidus.
 —crispatus.
 —incanus.
 —orientalis.
 —tauricus.
 rotundifolius Sweet.
 vaginatus Ait.
 villosus L.
 undulatus Link.
 Helianthemum ægyptiacum Fisch.
 apenninum Mill.
 croceum Pers.
 Fumana Mill.
 —majus.
 glaucum Boiss.
 ledifolium Pers.
 montanum Vis.
 polifolium Pers.
 pulverulentum Willk.
 salicifolium Pers.

Helianthemum squamatum Pers.
 tauricum Rupr.
 velutinum Jord.
 venustum Sweet.
 villosum Thib.
 vulgare Gærtn.

Violariæ.

Viola canadensis L.
 canina L.
 cucullata Ait.
 elatior Fries.
 hirta D C.
 lancifolia Biebrst.
 lutea Sm.
 occulta Lehm.
 palmaris Buchan.
 Patrini D C.
 pinnata L.
 primulæfolia L.
 prionantha Bunge.
 sciaphila Koch.
 tricolor L.
 —appendiculata.
 —arvensis.
 variegata Fisch.

Pittosporeæ.

Pittosporum undulatum Vent.

Frankeniaceæ.

Frankenia pulverulenta L.

Caryophylleæ.

Agrostemma bicolor H. Crac.
 Alsine rostrata Koch.
 Arenaria fasciculata Gouan.
 glandulosa Jacq.
 glomerata Biebrst.
 gothica Fries.
 graminifolia Schrad.
 grandiflora L.
 laricifolia L.
 —multiflora.
 media L.
 rubra L.
 —marina.
 —campestris.
 salina Sering.
 serpyllifolia L.
 tenuifolia L.
 trinervia L.
 Cerastium alpinum L.
 arvense L.
 Boissieri Gren.
 brachypetalum Pers.
 carinthiacum Vest.
 —lanceolatum.
 chloræfolium Fisch.
 dichotomum L.
 frigidum Biebrst.
 illyricum Ard.
 inflatum Link.
 lanatum Lam.
 multiflorum Mey.
 pennsylvanicum Spr.
 repens L.
 triviale Sims.
 viscosum L.
 vulgatum L.
 Cucubalus bacciferus L.
 Czerei Baumg.
 Dianthus Armeria L.
 asper W.
 capitatus D C.
 cæsius Sims.

Dianthus carthusianorum L.
 caucasicus Sims.
 chinensis L.
 —flore pleno.
 —Edwiggii.
 ciliatus Guss.
 Cyri Fisch.
 diadematus Hort.
 filiformis Lam.
 Gardneri Hort.
 hungaricus Pers.
 hybridus Aut. Angl.
 laciniatus Regel.
 latifolius W.
 multipunctatus Sering.
 Mussini Horn.
 Orestis Hort.
 parnassicus Boiss.
 pelviformis Hoffm.
 plumarius L.
 —minor.
 prolifer L.
 pruinosis Boiss. et Orph.
 pubescens Sibth.
 racemosus Vis.
 Tymphresteus Boiss.
 Elisianthe cornuta H. Panorm.
 Eudianthe corsica Reichbch.
 læta Reichbch.
 Gypsophila acutifolia Fisch.
 arenaria W. et Kit.
 collina Stev.
 elegans Biebrst.
 fastigiata L.
 gigantea Hort.
 Gouani Jord.
 paniculata L.
 perfoliata L.
 sabulosa Biebrst.
 scorzoniferifolia Sering.
 Steveni Fisch.
 viscosa Murr.
 Halianthus peplodes Fries.
 Holosteum umbellatum L.
 Lepidium diandrum Fries.
 sperguloides F. et Mey.
 villosum F. et Mey.
 Leprodiclis holosteoides Fenz.
 Lychnis chalcidica L.
 —flore albo.
 —flore carneo.
 —flore roseo.
 coronaria Desr.
 —grandiflora.
 dioica L.
 —angustifolia.
 Githago Lam.
 —nicænsis.
 Haageana Hort.
 saxatilis Turcz.
 tristis Bunge.
 Malachium aquaticum Fries.
 Melandrium apricum Rohrb.
 —firmum.
 divaricatum Reichbch.
 eriocalycinum Boiss.
 macrocarpum Willk.
 noctiflorum Fries.
 Preslii Sekena.
 triflorum Vahl.
 Mollugo Cerviana Sering.
 Sabulina fastigiata Sm.
 Saponaria bellidifolia Sm.
 cæspitosa D C.
 cerastoides F. et Mey.
 officinalis L.
 —flore pleno.
 —glaberrima.
 orientalis L.
 porrigens L.
 prostrata W.
 Vaccaria L.
 Silene adscendens Lag.
 annulata Thore.
 antirrhina L.

Silene apetala *W.*
atlantica *Dur.*
Atocion *Murr.*
babylonica *Boiss.*
Behen *L.*
Bergerii *Schott.*
bipartita *Desf.*
Boissieri *Ten.*
bupleuroides *L.*
Candolleana *Jord.*
caramanica *Boiss.*
catholica *Ait.*
coarctata *Lag.*
conica *L.*
conoidea *L.*
cretica *L.*
—tenuiflora.
damascena *Boiss.*
dichotoma *Ehrh.*
disticha *W.*
—minor.
exaltata *Frivalds.*
favarica *Sm.*
falcata *Sibth.*
fimbriata *Sims.*
firma *Sieb. et Zucc.*
fruticosa *L.*
fuscata *Link.*
gallica *L.*
gigantea *L.*
Giraldi *Guss.*
gonocalyx *Boiss.*
Græfferi *Guss.*
hispidula *Desf.*
Hornemanni *Steud.*
inaperta *L.*
inflata *Sm.*
—angustifolia.
integripetala *Bory.*
italica *Pers.*
juvenalis *Delil.*
Lesery *Baumg.*
linicola *Gmel.*
linifolia *W.*
longicilia *Ott.*
lychnidiflora *Ott.*
Lydia *Boiss.*
macrodonata *Heldr. non Boiss.*
melandriiformis *Mart.*
mellifera *Boiss. et Reut.*
muscipula *L.*
nicæensis *All.*
noctiflora *L.*
nocturna *L.*
—corollina.
nutans *L.*
obtusifolia *W.*
ornata *Ait.*
Orites *Pers.*
paradoxa *L.*
pedicellata *Boiss.*
pendula *L.*
petræa *W. et Kit.*
peutelica *Boiss.*
pseudo-Behen *Boiss.*
pseudoatocium *Desf.*
pteropleura *Boiss. et Reut.*
pygmæa *Link.*
pyriformis *Horn.*
quadrifida *L.*
quinque vulnere *L.*
reticulata *Desf.*
rubella *L.*
saponariæfolia *Schott.*
Saxifraga *L.*
sciatica *Ott.*
sedoides *Jacq.*
spathulæfolia *Jord.*
squamigera *Boiss.*
sulfruticosa *Desf.*
supina *Biebrst.*
syriaca *Boiss.*
tatarica *Pers.*
tenuis *W.*

Silene Tenoreana *Coll.*
tridentata *Desf.*
undulatifolia *Moris.*
velutina *Pourr.*
vesiculifera *Gay.*
vespertina *Retz.*
vilipensa *Kunze.*
viridiflora *L.*
viscosa *Pers.*
wolgensis *Bess.*
Spergularia arvensis *L.*
pentandra *L.*
subulata *Sm.*
Spergularia laxiflora *Bartl.*
Stellaria Arenaria *L.*
molluginea *Sweet.*
viscida *Biebrst.*
Velezia rigida *L.*
Viscaria Cœli-rosa *Hort.*
Sartorii *Boiss.*
vulgaris *Rochel.*

Linaceæ.

Linum africanum *L.*
altaicum *Fisch.*
angustifolium *Huds.*
aquilinum *Mull.*
australe *Hort.*
austriacum *L.*
candidissimum *V. Hoult.*
campanulatum *L.*
diffusum *Schrad.*
glandulosum *Moench.*
grandiflorum *Desf.*
Lewisii *Muhlbrg.*
Mulleri *Moris.*
narbonense *L.*
nodiflorum *L.*
perenne *L.*
strictum *L.*
Villarsii *M. K.*
usitatissimum *L.*
—flore albo.

Malvaceæ.

Althæa abyssinica *D C.*
apterocarpa *Fenz.*
armeniaca *Ten.*
cannabina *Ten.*
sicifolia *Cav.*
Froloviana *Bess.*
Heldreichii *Boiss.*
Hohenakeri *Boiss.*
Kurdica *Boiss.*
Ludwigii *L.*
mutiflora *Reichbch.*
narbonensis *Pourr.*
nudiflora *Lindl.*
officinalis *L.*
pallida *W. et Kit.*
rosea *Cav.*
sinensis *Cav.*
stricta *Hort.*
sulphurea *Boiss.*
taurinensis *D C.*
Anoda crenatiflora *Ort.*
Dilleniana *Cav.*
hastata *Cav.*
parviflora *Cav.*
triloba *Cav.*
Wrightii *A. Gray.*
Gossypium album *Wigt. et Arn.*
arborescens *L.*
herbaceum *L.*
hirsutum *L.*
maritimum *Todaro.*
neglectum *H. Bon.*
Wrightianum *Todaro.*
Hibiscus calyzeus *H. Bon.*
diversifolius *Jacq.*
esculentus *L.*

Hibiscus gossypinus *Thunb.*
moscheutos *L.*
palmatus *W.*
Patersonii *Ait.*
Sabdariflora *L.*
syriacus *L.*
—flore albo.
tiliaceus *L.*
Trionum *L.*
—cordifolius.
—hispidus.
—ternatus.
virginicus *L.*
Kitabelia vitifolia *W.*
Lavatera arborea *L.*
Behriana *Schleichld.*
cretica *L.*
crispa *H. Berol.*
elegans *Hort.*
glabrescens *Moret.*
hispidula *Desf.*
lusitanica *L.*
palescens *Moris.*
punctata *All.*
Sieveri *Bouché.*
sylvestris *L.*
thuringiaca *L.*
tripartita *D C.*
unguiculata *Desf.*
Malachra capitata *L.*
palmata *Moench.*
Malope grandiflora *H. Angl.*
malacoides *L.*
Malva abutiloides *L.*
Alcea *L.*
americana *L.*
angustifolia *Cav.*
balsamica *Jacq.*
borbonica *W.*
borealis *Liljbl.*
capensis *L.*
caroliniana *L.*
cordistipula *Steud.*
crispa *L.*
decumbens *W.*
Durieui *Spach.*
flexuosa *Horn.*
gangetica *L.*
lactea *Ait.*
limensis *L.*
mauritiana *L.*
microcarpa *Desf.*
miniata *Cav.*
nicæensis *All.*
parviflora *L.*
peruviana *L.*
polystachya *Cav.*
pseudo-Lavatera *Webb.*
rotundifolia *L.*
scaberrima *Lag.*
—flore albo.
scabra *Cav.*
scoparia *L'Herit.*
Sherardiana *L.*
sylvestris *L.*
—flore albo.
tricuspidata *Kit.*
verticillata *L.*
waltherifolia *Link.*
Malvastrum borbonicum *A. Gray.*
limense *Garcke.*
Nuttallia pedata *Hook.*
Palava flexuosa *Masters.*
Pavonia hastata *Cav.*
præmorsa *W.*
spinifex *Cav.*
Thyphelæa *Cav.*
zeylanica *W.*
Sida Abutilon *L.*
angustifolia *Cav.*
asiatica *L.*
aurantiaca *St. Hil.*
Balbisiana *D C.*
betulina *Horn.*

Sida bonariensis *W.*
carpinifolia *L. fil.*
cordifolia *L.*
crispa *L.*
dioica *Cav.*
herbacea *Cav.*
hirta *Cav.*
indica *L.*
jatrophioides *L'Herit.*
micrantha *St. Hil.*
mollicoma *W.*
mollis *Ort.*
—flore roseo.
Napea *Cav.*
occidentalis *L.*
populifolia *Lam.*
pulchella *Bonpl.*
retusa *L.*
rhombifolia *L.*
—canescens.
—microphylla.
Sonneratiæ *Cav.*
spinosa *L.*
tiliæfolia *Fisch.*
triloba *Thunb.*
triquetra *L.*
umbellata *L.*
vesicaria *Cav.*
virgata *Cav.*
Walteria indica *L.*

Buttneriaceæ.

Hermannia althææfolia *L.*
arabica *Hoschst.*
candicans *Ait.*
conglomerata *Eckl. et Zeyh.*
denudata *L.*
mollis *W.*
Melochia pyramidata *L.*
Riedleja corchorifolia *D C.*
Sterculia platanifolia *L. fil.*

Tiliaceæ.

Corchorus acutangulus *Lam.*
capsularis *L.*
fuscus *H. Flor.*
olitorius *L.*
pilobolus *Link.*
trilocularis *L.*
Entelea arborescens *R. Br.*
Sparmannia africana *L.*
Tilia intermedia *Hayn.*

Hypericineæ.

Androsæmum officinale *All.*
Rugelianum *Kunze.*
Hypericum atomarium *Boiss.*
bacciferum *L.*
barbatum *Jacq.*
bæticum *Boiss.*
canariense *L.*
Caprifolium *Boiss.*
chinense *H. Kew.*
Coris *L.*
crispum *L.*
Decaisneanum *Coss. et Dur.*
dentatum *L.*
elatum *Ait.*
elegans *Steph.*
floribundum *Ait.*
grandifolium *Chois.*
glandulosum *Ait.*
hircinum *L.*
hirsutum *L.*
hyssopifolium *Vill.*
inodorum *W.*
lanceolatum *Lam.*
lanuginosum *Lam.*
linearifolium *Vahl.*

Hypericum montanum L.
olympicum L.
pentaphyllum Hort.
perforato-tetrapterum
Reichbch.
perforatum L.
 —elatum.
 —microphyllum.
pyramidatum Ait.
quadrangulum L.
Richeri Vill.
tomentosum L.
Tournefortii Spach.

Acerineæ.

Acer campestre L.
circinnatum Pursh.
monspesulanum L.
pseudo-platanus L.
rubrum Ehrh.
spicatum Lam.
striatum Lam.
Negundo fraxinifolium Nutt.

Sapindaceæ.

Cardiospermum Halicacabum L.
microcarpum H. Berol.
Dodonea viscosa L. (Austral.)
Kœlreuteria paniculata Lam.

Meliaceæ.

Melia Azedarach L.
 —umbraculæfolia.

Ampelideæ.

Ampelopsis aconitifolia Bunge.
cordata Michx.
hederacea D C.
humulifolia Bunge.
serianæfolia Bunge.
virginica H. Kew.
Cissus ægiophylla Bunge.
orientalis Lam.
Vitis æstivalis Michx.
cinerea H. Kew.
riparia Michx.
vulpina L.

Geraniaceæ.

Erodium alsiniflorum Delil.
althæoides Jord.
Chium W.
ciconium W.
cicutarium W.
 —bipinnatum.
 —chærophyllum.
 —pilosum.
gruinum W.
hymenodes L'Herit.
malacoides W.
moschatum W.
romanum W.
verbenæfolium Delil.
Geranium aconitifolium
 L'Herit.
albanum Biebrst.
anemonefolium L'Herit.
bohemium L.
carolinianum L.
columbinum L.
collinum Biebrst.
 —glandulosum.
cristatum Stev.

Geranium dissectum L.
ibericum L.
lanuginosum Jacq.
longipes D C.
Loweii Reut.
mollissimum H. Jen.
nemorosum Ten.
platypetalum Fisch.
pratense L.
 —albiflorum.
pseudosibiricum Mey.
pusillum L.
pyrenaicum L.
Robertianum L.
rotundifolium L.
sanguineum L.
sylvaticum L.
trilophum Boiss.
Wlassovianum Fisch.
Pelargonium alchemilloides
 Ait.
anceps Ait.
articulatum W.
athamantoides L'Herit.
australe Jacq.
Cooperi Hort.
elongatum Cav.
Heritieri Jacq.
humifussum W.
inodorum W.
lacerum Jacq.
parvulum D C.
peltatum Ait.
platyphyllum Sweet.
saniculifolium W.
tabulare L'Herit.
vitifolium Ait.
zonale W.
 —flore albo.

Tropæoleæ.

Tropæolum aduncum Sm.
majus L.
 —coccineum.

Limnantheæ.

Limnanthes Douglasii R. Br.

Balsamineæ.

Impatiens Balsamina L.
capensis Thumb.
leptoceras Wall.
lobata Hort.
parviflora D C.
Roylei Walp.

Oxalideæ.

Oxalis Acetosella L.
articulata Savign.
Boweanæ Lodd.
corniculata L.
crenata Jacq.
Deppei Lodd.
floribunda Lehm.
fuscata Jacq.
lanata L. fil.
lasiandra Zucc.
latifolia H. et B.
Martiana Zucc.
tetraphylla Cav.
tropæolooides Hook.
Valdiviensis Barnd.
Vesperiionis Zucc.

Zygophylleæ.

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

Rutaceæ.

Dictamnus albus L.
Peganum Harmala L.
Ruta angustifolia Pers.
bracteosa D C.
macrophylla Ker.
Zantoxylon Bungei Planch.

Coriariæ.

Coriaria myrtifolia L.

Celastrineæ.

Celastrus scandens L.
Evonymus europæus L.
japonicus Thumb.
latifolius Mill.
Ilex Aquifolium L.
 —ovatum.
Cassine L.
Dahoon Walt.
maderensis nana Lam.
myrtifolia Lam.
prinooides Ait.
Maytenus Boaria Mol.
Nemopanthes canadensis D C.
Prinos glaber L.
verticillatus L.
Staphylea pinnata L.
trifolia L.

Rhamnæ.

Alphitonia excelsa Rissek.
Berchemia volubilis D C.
Ceanotus americanus L.
velutinus H. Washing.
Paliurus australis Gærtn.
Rhamnus Alaternus L.
carolinianus Walt.
catharticus L.
chinensis L.
Clusii W.
latifolius L'Herit.
Pallasii F. et Mey.
tinctorius W. et Kit.
Wickliss H. Petrop.
Trevoa quinque nervia Gill. et
 Hook.
Zizyphus vulgaris L.

Terebinthaceæ.

Ailanthus glandulosa L.
Cneorum tricoccum L.
Duvaui dependens D C.
Pistacia Lentiscus L.
Ptelea trifoliata L.
Rhus copalina L.
coriaria L.
Cotinus L.
frutescens H. Kew.
glabra L.
 —coccinea.
phœnicolasius H. Kew.

Rhus succedanea L.
Toxicodendrum L.
 —radicans.
Typhina L.
Schinus Molle L.

Leguminosæ.

Acacia argophylla Hook. (Austral.)
armata R. Br. (Austral.)
farnesiana W.
filicina W.
glaucescens W.
leiophylla Benth. (Austral.)
linifolia W. (Austral.)
longifolia W.
lophantha W.
Melanoxylon R. Br. (Austral.)
pennata W.
pycnantha Benth. (Austral.)
retinoides Schleich.
salicina Lindl. (Austral.)
saligna Wendl. (Austral.)
Adesmia muricata D C.
Amphicarpæa sarmentosa L.
Amorpha canescens Nutt.
caroliniana Heyn.
crispa Hort.
elata Heyn.
fragrans Sweet.
fruticosa L.
 —glauca.
 —pubescens.
Lewisi Lood.
Anagyris foetida L.
Anthyllis alpestris W. et Kit.
cornicina L.
Hermannia L.
tetraphylla L.
Vulneraria L.
 —rubriflora.
Arachis hypogæa L.
Arthrolobium scorpioides D C.
Astragalus aduncus W.
Ægiceras W.
armatus W.
armeniacus Boiss.
bæticus L.
bicolor Lam.
brachyceras Ledeb.
Buceras W.
casubicus Jord.
Cicer L.
ciceriformis Bernh.
contortuplicatus L.
corrugatus Bertol.
cylindraceus D C.
cymbæcarpus Brot.
excapsus L.
falcatus Lam.
fraxinifolius D C.
galegiformis L.
Glaux L.
glyciphyllos L.
hamosus L.
illyricus Bernh.
juvenalis Delil.
mexicanus D C.
monspesulanus L.
mucronatus D C.
narbonensis Gouan.
onobrychioides Biebrst.
pentaglottis L.
podocarpus C. A. Mey.
purpureus Lam.
refractus C. A. Mey.
scorpioides Pourr.
sesameus L.
triangularis H. M.
tribuloides H. M.

- Astragalus trimestris* L.
uncinatus Moench.
vesicarius L.
vicioides Ledeb.
Baptisia australis R. Br.
Bauhinia tomentosa L.
Bisserrula Pelecinus L.
Bongea cinerascens Jord.
Brachysema celsianum Le-maire.
Canavalia obtusifolia D C.
ensiformis D C.
Caragana arborescens Lam.
latifolia D C.
microphylla D C.
Redowskii Fisch.
sophoræfolia Tausch.
Cassia Aeschynomene D C.
arborescens Mill.
Barclayana Sweet.
Chamæcrista L.
coromandeliana Jacq.
eremophila Muhlbrg.
Fieldii Colla.
florida Vahl.
humilis Colla.
marylandica L.
occidentalis L.
Reinwardtii Hsskrl.
schinifolia A. Ph. D C.
Sophora L.
Tora L.
Ceratonía Siliqua L.
Cercis canadensis L.
Siliquastrum L.
—flore albo.
—flore carneò.
Cicer arietinum L.
—sem. nigro.
—sem. rufo.
Collea velutina Benth.
Colutea arborescens L.
aurantiaca H. Burd.
brevialata Lange.
crocea Fisch.
halepica Lam.
media W.
Coppolera monantha Todaro.
Coronilla atlantica Boiss. et Reut.
coronata L.
cretica L.
emeroides Boiss.
elegans Colla.
Emerus L.
glauca L.
juncea L.
libanotica Boiss.
minima L.
montana Scop.
parviflora W.
pentaphylla Desf.
rostrata Boiss.
valentina L.
varia L.
Crotalaria impressa Nees.
incana L.
incanescens L. fil.
Cylista villosa Ait.
Cytisus Adami Hort.
Alschingerii Vis.
aspalathoides Spr.
austriacus L.
biflorus L'Herit.
canescens Lois.
capitatus Jacq.
cinereus Host.
elongatus W. et Kit.
hirsutus L.
Laburnum L.
ponticus W.
proliferus L. fil.
—albus.
purpureus Scop.
—roseus.
sessilifolius L.
Cytisus tomentosus Andr.
triflorus L'Herit.
Dalea alopecuroides W.
Lagopus W.
Desmanthus annuus H. M.
strictus Bertol.
virgatus W.
Desmodium bracteatum D C.
canadense D C.
canescens D C.
cinereum D C.
Dilleni Hort.
gangeticum D C.
maculatum D C.
marylandicum D C.
paniculatum D C.
racemiflorum D C.
sessifolium Moench.
viridiflorum D C.
Dolichos Lablab L.
luteus Sw.
melanostachys H. Flor.
monachalis Brot.
niloticus Delil.
unguiculatus L.
Dorycnium gracile Jord.
hirsutum Sering.
ibericum W.
latifolium W.
pentaphyllum Scop.
rectum Sering.
subbiflorum Sering.
sufruticosum Vill.
Ebenus cretica L.
Ervilia abyssinica Alph. D C.
Eryum Boissierianum R. Br.
Ervilia L.
Lens L. minor.
monanthos L.
punctulatum Bess.
Tenorii Ten.
Galactia glabella Michx.
Galega officinalis L.
—flore albo.
persica Pers.
Genista Attleyana C. Koch.
bracteolata Link.
candicans L.
congesta D C.
ephedrioides D C.
fragrans Hort.
polygalæfolia D C.
ramosissima Spach.
rhodopena Hort.
Scorpius D C.
sibirica L.
—hispida.
sphaerocarpa Lam.
stenopetala Webb.
thyrsiflora Booth.
Gleditschia caspica Desf.
horrida W.
macroacantha Desf.
monosperma Lam.
sinensis Lam.
triacanthos L.
Glyzyrrhiza dubia Bernh.
dulcida Bernh.
echinata L.
foetida Desf.
glabra L.
glandulifera W. et Kit.
lepidota Pursh.
uralensis Fisch.
Gymnocladus canadensis Lam.
Hedysarum capitatum Desf.
coronarium L.
—albiflorum.
flexuosum L.
roseum Steph.
spinosissimum L.
Hippocrepis balearica Jacq.
ciliata W.
comosa L.
multisiliquosa L.
Hippocrepis unisiliquosa L.
Hosakia Purshiana Hook.
Hovea longifolia R. Br.
Kennedy alba Hort. (Austral.)
rubicunda Vent. (Austral.)
Krockeria edulis Schrad.
Lablab vulgaris D C.
—albiflorus.
Lathyrus angulatus L.
articulatus L.
asphodeloides Gr. et Godr.
bithynicus Lam.
—pallidus.
blepharicarpos Boiss.
coccineus All.
—cæruleus.
commutatus Horn.
corniculatus Link.
cornutus Horn.
ensifolius Budaro.
giganteus Hort.
hirsutus L.
inconspicuus L.
incurvus W.
mexicanus Wender.
mutabilis Sweet.
Napoleonis Hort.
Ochrus D C.
odoratus L.
platyphyllos Retz.
purpureus Desf.
pyrenaicus Jord.
sphaericus Retz.
sylvestris L.
tingitanus L.
tomentosus Lam.
tuberosus L.
venosus Muhlbrg.
Lespedeza polystachya Michx.
villosa Pers.
violacea Pers.
Lessertia brachystachya D C.
virgata Link. et Otto.
Leucæna glauca Benth.
Lotus arabicus L.
aristatus D C.
articulatus L.
coimbricensis Brot.
corniculatus L.
diffusus Soland.
edulis L.
Gebelia Vent.
gracilis W. et Kit.
Jacobæus L.
lamprocarpus Boiss.
odoratus Curt.
ornithopodioides L.
palustris W.
—glabriusculus.
patens Presl.
suaveolens Pers.
tenuifolius Presl.
Lupinus arbustus Dougl.
Barkeri Lindl.
bicolor Lindl.
californicus Hort.
Hartwegii Bot. Reg.
Liebmani Hort.
Moritzianus H. Berol.
polyphyllus Dougl.
pulchellus Sweet.
purpureus H. Bud.
speciosus H. Erf.
succulentus Dougl.
subcarnosus Hook.
Medicago apiculata W.
—polycephala.
arborea L.
arenaria Ten.
Berteroana Moris.
catalonica Schrank.
ciliaris W.
cretacea Biebrst.
Medicago Decandollei Tinco.
denticulata W.
disciformis D C.
distans Poir.
Duriæui Spich.
elegans Jacq.
falcata L.
flexuosa Ten.
germana Jord.
globulosa Desv.
Hornemanniana D C.
intertexta W.
laciniata All.
lævis Desf.
Langeana Tod.
lappacea Desv.
lenticularis Lam.
lupulina L.
marginata W.
media Pers.
microdona Ehrenbg.
Morisiana Jord.
Murex W.
muricata Ait.
nigra W.
Nummularia D C.
obscura Retz.
orbicularis All.
polycarpa W.
prostrata Jacq.
radiata L.
reticulata Benth.
rigida Lam.
sardoa Moris.
sativa L.
scutellata All.
Sorrentinii Tinco.
suffruticosa Ramon.
Tenoreana Jord.
Terebellum W.
tornata W.
tribuloides Lam.
tuberculata L.
Melilotus arvensis Wallr.
Besseriana Sering.
compacta Salm.
italica Lam.
leucantha Koch.
longifolia Ten.
macrocarpa Guss.
messanensis Desf.
officinalis L.
parviflora Desf.
speciosa Dur.
Tommasini Jord.
Mimosa aggregata Pers.
Ceratonía L.
glomerata Forsk.
Onobrychis æquidentata D'Urb.
affinis Verlot.
Caput-galli Lam.
Gærtneriana Boiss.
incurvata D C.
montana D C.
oronoma Jord.
paucidentata H. Berol.
Pestalozzi Boiss.
petræa Desv.
sativa Lam.
saxatilis Lam.
Ononis alopecuroides L.
—monophylla.
—pallida.
altissima Lam.
brachycarpa D C.
Columnæ All.
crotalarioides Cass.
foetida Schousb.
fruticosa L.
Natrix L.
ornithopodioides L.
Ornithopus compressus L.
isthmocarpus Cass.
herpusillus L.

Orobus Clymenum A. Br.
 coccineus Ait.
 galegiformis Desf.
 inconspicuus A. Br.
 niger L.
 pisiformis Wender.
 pusillus Elliot.
 roseus Ledeb.
 Smontii Hort.
 tuberosus L.
 venetus Mill.
 vernus L.
 —flaccidus.
 vicæformis Lag.
 Oxylobium ellipticum R. Br.
 Oxytropis pilosa D C.
 Phanera Blancoi Hort. Man.
 Phaseolus Caracalla L.
 coccineus Lam.
 fuscus H. M.
 gonospermus Savi.
 inamœnus L.
 lupinoides Fingerh.
 mesoleucus Schrad.
 Mungo L.
 Ricciardianus Ten.
 semierectus L.
 vexillatus L.
 violaceus Steud.
 vulgaris L.
 —atropunctatus.
 —nigerrimus.
 Pisum arvense L.
 sativum L.
 —ecorticatum.
 Pocockia ciliata Boiss.
 cretica D C.
 ovalis Boiss.
 Poinciana Gilliesii Hook.
 regia Bojer (Antill).
 Prosopis Siliquastrum D C.
 Psoralea alnifolia Bertol.
 bituminosa L.
 —longifolia.
 Boursieri Dne.
 bracteata L.
 corylifolia Bertol.
 cuspidata Pursh.
 dentata D C.
 glandulosa L.
 involucreta Thunb.
 macrostachya D C.
 palæstina L.
 plumosa Reichbch.
 pubescens Balb.
 tamborensis Mig.
 tenax Lindl.
 Retama sphaerocarpa Boiss.
 —mesogæa Webb.
 Rhynchosia caribæa Jacq.
 minima D C.
 pubescens D C.
 Robinia Pseudo-acacia L.
 —monophylla.
 —pyramidalis.
 —sophoræfolia.
 viscosa Vent.
 Sarothamnus scoparius
 Wimm.
 Scorpiurus subvillosa L.
 sulcata L.
 Securigera Coronilla D C.
 Sesbania aculeata Pers.
 ægyptiaca Pers.
 cannabina Retz.
 picta Pers.
 Sophora flavescens L.
 japonica L.
 —pendula.
 secundiflora Lag.
 tomentosa L.
 Spartium junceum L.
 Sutherlandia frutescens R. Br.
 spectabilis Hort.
 Tephrosia biflora D C.

Termopsis fabacea D C.
 lanceolata R. Br.
 Tetragonolobus biflorus
 Sering.
 Gussoni H Wirceb.
 purpureus Moench.
 siliquosus Roth.
 Trifolium albidum Retz.
 anatolicum Boiss.
 angustifolium L.
 arvense L.
 Balansæ Boiss.
 diffusum Ehrh.
 elegans Savi.
 fragiferum L.
 gemellum Pourr.
 glomeratum L.
 hispidum Desf.
 hybridum Savi.
 incarnatum L.
 lappaceum L.
 libanoticum Ehrenbg.
 maritimum Huds.
 medium L.
 ochroleucum L.
 pallescens Schreb.
 pannonicum L.
 panormitanum Presl.
 piloides Pourr.
 pilulare Boiss.
 pratense L.
 —sativum.
 procumbens L.
 reclinatum W. et Kit.
 repens L.
 resupinatum L.
 rubens L.
 scabrum L.
 spumosum L.
 stellatum L.
 strictum L.
 —lævigatum.
 subterraneum L.
 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. Mey.
 orthoceras Cav.
 pinnatifida Cav.
 polycerata L.
 tenuis Fisch.
 Vicia angustifolia Roth.
 ampicarpa Dorthes.
 atropurpurea Desf.
 biennis L.
 calcarata Desf.
 disperma D C.
 erviformis Boiss.
 ferruginea Bess.
 galloprovincialis Poir.
 graminea Sm.
 hirsuta Fisch.
 hirta Balb.
 hybrida L.
 leucosperma Moench.
 lutea L.
 macrocarpa Moris.
 megalosperma Biebrst.
 megalotropis Ledeb.
 Musquinez Boiss.
 narbonensis L.
 ochroleuca Ten.
 peregrina L.

Vicia picta F. et Mey.
 platycarpus Roth.
 pseudocracca Bertol.
 sordida W. et Kit.
 striata Biebrst.
 villosa Roth.
 Vigna glabra Savi.
 unguiculata Walp.
 villosa Savi.
 Viminaria denudata Sm.
 Wisteria frutescens D C.

Rosaceæ.

Acæna millefoliata Hort.
 pinnatifida R. et P.
 sericea Jacq. fil.
 Agrimonia caffra Echlon.
 dahurica W.
 leucantha Kunze.
 odorata Mill.
 parviflora Ait.
 pilosa Ledeb.
 procera Wallr.
 viscidula Bunge.
 robusta Andr.
 Alchemilla arvensis Lam.
 pubescens Biebrst.
 vulgaris L.
 Amelanchier Botryapium D C.
 Cerasus serotina Lois.
 virginiana L.
 Cotoneaster acuminata Lindl.
 bacillaris Wall.
 buxifolia Wall.
 frigida Wall.
 microphylla Wall.
 Nummularia F. et Mey.
 rotundifolia Wall.
 Simonsii H. Kew.
 uniflora Bunge.
 vulgaris Lindl.
 Crataegus Azarolus L.
 coccinea L.
 Crasgalli L.
 flava Ait.
 glandulosa W.
 heterophylla Flugg.
 lucida Mill.
 mespilifolia H. Kew.
 nigra W. et Kit.
 Oxyacantha L.
 —monostyla.
 —obtusata.
 punctata Ait.
 —brevispina.
 pyracantha Pers.
 sanguinea Pall.
 spathulata Michx.
 subvillosa Schrad.
 tanatecifolia Pers.
 Cydonia japonica Pers.
 —umbilicata.
 vulgaris Pers.
 Fragaria collina Ehrh.
 indica Andr.
 mexicana Schleich.
 Geum album Gmel.
 aleppicum Jacq.
 atlanticum Desf.
 atosanguineum Lodd.
 canadense Murr.
 coccineum Sibth.
 hispanicum Fries.
 hispidum Fries.
 inclinatum Schleich.
 macrophyllum W.
 molle Vis. et Panc.
 nutans Poir.
 ranunculoides Sering.
 rubellum F. et Mey.
 rubifolium Lej.
 rugosum Desf.
 Geum umbrosum Dumort.
 urbanum L.
 Margyricarpus setosus R. et P.
 Photinia serrulata Lindl.
 Potentilla adpressa Jord.
 agrimonioides Biebrst.
 approximata Bunge.
 argentea L.
 arguta Pursh.
 —ferruginea.
 astracantha Jacq.
 aurea L.
 atosanguinea Lodd.
 Bellonii V' Hout.
 Bigelowiana Wudrth.
 bipinnatifida Dougl.
 Brownei V' Hout.
 Buccoana Clementi.
 calabra Ten.
 canadensis L.
 canescens Bess.
 —inclinata.
 cathaclines Lehm.
 chrysantha Trev.
 colorata Lehm.
 Comarum Scop.
 confertiflora Torr.
 delphinensis Gr. et Godr.
 Dethamasi Ten.
 divaricata D C.
 Dombeyi Nest.
 effusa Lehm.
 elegans H. Valent.
 exaltata Bunge.
 Fenzlii Lehm.
 gariepensis Echlon.
 gelida C. A. Mey.
 Guntheri Pohl.
 Hippiana Lehm.
 hirta L.
 —laciniata.
 —obscura.
 —recta.
 —rubens.
 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 Thausch.
 ornithopodioides Sweet.
 pallida H. M.
 paradoxa Nutt.
 parviflora W.
 pennsylvanica L.
 —arguta.
 —hippiana.
 pilosa W.
 procumbens Sibth.
 pulchra Langsd.
 recta L.
 Romanzoffii Ledeb.
 rubens All.
 rupestris L.
 Sadleri Reichbch.
 salisburgensis Haenk.
 Schrenkiana Regel.
 splendens Ramon.
 strigosa Pall.
 tanacetifolia Schleich.
 taurica W.
 tenuiloba Jord.
 verna L.
 viscosa Don.
 Poterium Magnolii Spach
 micropylum Jord.
 muricatum Spach.

Poterium muricatum Spach.
 —stenolophum.
 rubellum *H. Brux.*
 rupiculum *Boiss. et Reut.*
Sanguisorba L.
 —laterifolium.
 —puberulum.
 spinosum *L.*
Prunus myrobalana Desf.
 pennsylvanica *Ait.*
 spinosa *L.*
 virginiana *L.*
Pyrus americana Spr.
 arbutifolia *L.*
 Aria *Ehrh.*
 Aucuparia *Gaertn.*
 baccata *L.*
 —costata.
 —flava.
 —lutea.
 —oblongata.
 floribunda *Lindl.*
 Malus microcarpa *Spr.*
 paradisiaca *Medic.*
Rhodotypos Kerrioides Sieb. et Zucc.
Rosa altaica W.
 baicalensis *Turtsch.*
 carolina *L.*
 ciliatopetala *Bess.*
 cinnamomea *L.*
 collina *Jacq.*
 foetida *Herm.*
 fraxinifolia & blanda *D C.*
 guttensteinensis *Jacq. fil.*
 Lemanei *Bory.*
 Lijellii *Lindl.*
 lutescens *Pursh.*
 mediocana *Hort.*
 microphylla *Roxb.*
 nitida *W.*
 pendulina *Red.*
 Pugetii *Hort.*
 rubifolia *R. Br.*
 rubiginosa *L.*
 rugosa *Thunb.*
 sericea *Lindl.*
 Silverhielmii *F. et Mey.*
 stylosa *Desv.*
 Thea *Hort.*
 umbellata *Leers.*
 villosa *L.*
Rubus corylifolius Sm.
 discolor *Weihe.*
 glandulosus *Bell.*
 Hoffmeisterianus *Kunth.*
 Idæus *L.*
 inermis *W.*
 Jensenii *Lang.*
 laciniatus *W.*
 Lejeunei *Weihe.*
 nitidus *Weihe.*
 occidentalis *L.*
 sanctus *Schreb.*
 sylvestris *Sieb. et Zucc.*
 vestitus *W. et Kit.*
Sanguisorba bracteosa Bess.
 canadensis *L.*
 leucantha *H. Hoch.*
 media *L.*
 officinalis *L.*
Spiræa barbata Wall.
 callosa *Thunb.*
 opulifolia *L.*
 —nana.

Calycanthæ.

Calycanthus occidentalis Hook.

Onagrariæ.

Boisduvalia Douglasii Spach.

Clarkia elegans Dougl.
 gauroides *Dougl.*
 pulchella *Pursh.*
 —flore albo.
Epilobium adnatum Griseb.
 coloratum *Muhlbrg.*
 Dodonæi *Vill.*
 hirsutum *L.*
 Lamyi *F. Schultz.*
 organifolium *Lam.*
 parviflorum *Schreb.*
 —subglabrum.
 sericeum *Benth.*
Eucharidium concinnum F. et Mey.
 grandiflorum *F. et Mey.*
Gaura biennis L.
 exaltata *Engelm.*
 mutabilis *Cav.*
 parviflora *Dougl.*
 tripetala *Cav.*
Gauridium molle Spach.
Godetia albescens Hort.
 Chamini *H. Florent.*
 Lindleyana *Spach.*
 rubicunda *Lindl.*
 Willdenovii *Spach.*
Lopezia coronata Andr.
 minima *Lag.*
 racemosa *Cav.*
Ludwigia hirtella Rafin.
Oenothera acaulis Cav.
 angulata *Ait.*
 biennis *L.*
 —pallida.
 cheiranthifolia *Horn.*
 dentata *Cav.*
 floribunda *H. Prag.*
 fruticosa *L.*
 mollissima *L.*
 odorata *Jacq.*
 purpurea *Curt.*
 rhizocarpa *Spr.*
 rosea *Ait.*
 tetraptera *Cav.*
 undulata *Ait.*
Sphærostigma cheiranthifolium F. et Mey.
 strigulosum *F. et Mey.*

Lythrarieæ.

Ammannia senegalensis Lam.
Cuphea Balsamora Chamis.
 cynnabarina *Planch.*
 micrantha *H. et B.*
 procumbens *Cav.*
 purpurea *Hort.*
 silenoides *Nees.*
 speciosa *Hort.*
 viscosissima *Jacq.*
Heimia salicifolia Link.
 siphylitica *D C.*
Lythrum acuminatum W.
 brachypetalum *Spr.*
 Hyssopifolia *L.*
 myrtifolium *Sweet.*
 Salicaria *L.*
 tomentosum *Mill.*

Philadelphæ.

Deutzia crenata Sieb.
 staminea *R. Br.*
Philadelphus inodorus L.
 speciosus *Schrad.*

Myrtaceæ.

Angophora lanceolata Cav.
Callistemon brachiandrum Lindl. (Austral.)

Callistemon coccineum F. Muell. (Austral.)
 lanceolatum *D C.*
 rugulosum *D C. (Austral.)*
Eucalyptus () amygdalina Labill.*
 Baileyana *F. Muell.*
 botryoides *Sm.*
 calophylla *Br.*
 capitellata *Sm.*
 cinerea *F. Muell.*
 concolor *Schauer.*
 coriacea *Cunning.*
 cornuta *Labill.*
 eugenioides *Sieb.*
 fissilis *F. Muell.*
 globulus *Labill.*
 goniocalyx *F. Muell.*
 gomphocephala *D C.*
 Gunnii *J. Hook.*
 hæmastoma *Sm.*
 hemiphloia *F. et Mey.*
 leucoxydon *F. Muell.*
 Luchmanniana *F. Muell.*
 maculata *Hook.*
 marginata *Sm.*
 megacarpa *F. Muell.*
 obliqua *L'Herit.*
 occidentalis *Endl.*
 paniculata *Sm.*
 patens *Benth.*
 pilularis *Sm.*
 piperita *Sm.*
 platypus *Hook.*
 —nutans.
 polyanthemos *Schauer.*
 redunda *Schauer.*
 rostrata *Schleich.*
 rudis *Endl.*
 siderophloia *Benth.*
 sideroxylum *Cunning.*
 Stuartiana *F. Muell.*
 simphleiocarpa *F. Muell.*
 tereticornis *Sm.*
 urnigera *J. Hook.*
 viminalis *Labill.*
Leptospermum baccatum Sm.
 juniperinum *Sm.*
 lævigatum *F. Muell. (Austral.)*
 scoparium *Forst. (Austral.)*
Melaleuca ericifolia Sm.
 Leucadendrum *L.*
 parviflora *Otto.*
 Myrtus boetica *Mill.*
 communis *L.*
Psidium cattleianum Sabin.
 chinense *Lodd.*
Syncarpia laurifolia R. Br. (Austral.)
Tristania conferta R. Br. (Austral.)

Cucurbitaceæ.

Benincasa cerifera Savi.
 Bryonia alba *L.*
 dioica *L.*
 Bryonopsis laciniosa erythrocarpa *Naud.*
 Coniandra dissecta *Schrad.*
 Chito *Naud.*
 Colocynthis *L.*
 Cussonianus *Naud.*
 dipsaceus *Ehrenbg.*
 Dudaim *L.*
 echinophorus *Naud.*
 minutissimus *Naud.*
 myriocarpus *Naud.*

(*) *Eucalyptorum semina ex Australia missa Hortis publicis Hispanie offeruntur.*

Cucumis Prophetarum L.
 Cucurbita aurantiaca *W.*
 Melopepo *L.*
 —umbonata.
Cyclanthera pedata Schrad.
 Eopepon vitifolium *Naud.*
 Gronovia scandens *L.*
 Luffa acutangula *Roxb.*
 cylindrica *Roem.*
 Fabiana *Koch.*
 striata *Schrad.*
Melothria cucumerina Naud.
 fetida *Desr.*
 pendula *L.*
 scabra *Naud.*
Momordica Balsamina L.
 Charantia *L.*
 Elaterium *L.*
Muchia maderaspatana H. Vind.
 Præsopepon Durieui *Naud.*
 Sicydium Lindheimeri *Naud.*
 Sycios angulata *L.*

Passifloreæ.

Passiflora alba Link. et Ott.
 cœrulea *L.*
 edulis *Sims.*
 maliformis *L.*
 pallidiflora *Bertol.*
 peltata *Cav.*
 reflexiflora *Cav.*
 suberosa *L.*

Loaseæ.

Loasa lateritia Gill.
 tricolor *Lindl.*

Portulacæ.

Calandrina caulescens H. et B.
 compressa *Schrad.*
 procumbens *Moris.*
 umbellata *D C.*
Claytonia parviflora Dougl.
 perfoliata *Don.*
Portulaca alba Hort.
 —flore pleno.
 —striata flore pleno.
 foliosa *Bot. Reg.*
 grandiflora *Lindl.*
 —lutea.
 —plenissima.
 kermesina *Hort.*
 —splendens flore pleno.
 lanceolata *Jacq.*
 —versicolor.
 marginata *H. et B.*
 mucronata *Link.*
 oleracea *L.*
 —sativa.
 pilosa *L.*
 —setacea.
 retusa *Gray.*
 rosea *Hort.*
 rostellata *Bring.*
 Tellusoni *Lindl.*
 Thörburnii *Hort.*
 teretifolia *H. et B.*
 —alba.
 —coccinea.
Talinum indicum Wight
 Moritzianum *Klotz.*
 patens *W.*
Trianthema monogyna L.

Paronychieæ.

Anychia dichotoma Michx.

Corrigiola telephifolia Poir.
Herniaria Besseri Fisch.
cinerea D C.
glabra L.
hirsuta Lam.
incana Lam.
latifolia Lapeyr.
Lœfflingia hispanica L.
Minuartia campestris L.
dichotoma L.
Monocosmia corrigioloides
Fenz.

Paronychia arabica Juss.
argentea Lam.
aurantiaca Webb.
bonariensis D C.
echinata Lam.
herniarioides Nutt.
hispanica Lam.
Policarpæa Teneriffæ Lam.
Scleranthus annuus L.
holanthus Reichbch.
intermedius Reichbch.
spergulfolius Reichbch.
Tabernæmontani Reichbch.
verticillatus Tausch.

Crassulaceæ.

Aichryson Parlatoresii C. Bolle.
Penthorum sedoides L.
Sedum acre L.
album L.
glaucum L.
globulifolium Moris.
hispanicum L.
Lamotti Jord.
oppositifolium Sims.
reflexum L.
—collinum.
sexfidum Biebrst.
stellatum L.
Telephium L.
Semperivum acuminatum Schott.
tectorum L.
—pulchrum.

Ficoideæ.

Aizoon canariense L.
Mesembryanthemum Aitoni
Jacq.
—albiflorum.
cordifolium L.
creniflorum Thunb.
crystallinum L.
cuneifolium Jacq.
heteropetalum Haw.
lucidum Mill.
pinnatifidum Ait.
pomeridianum L.
pyropæum Haw.
tricolor W.
Sesuvium revolutifolium
Ort.
Tetragonia crystallina L'Herit.
echinata Ait.
expansa Ait.

Cactææ.

Cereus Martianus Zucc.
Opuntia Piccolominiana Hort.

Grossulariææ.

Ribes alpinum L.
aureum Pursh.
diacanthum L. fil.

Ribes divaricatum Dougl.
nigrum L.
odoratum Wendl.
petræum Wulf.
rubrum L.
sanguineum Pursh.
saxatile Pall.
triflorum W.
Uva crispa L.

Saxifragaceæ.

Heuchera americana L.
lucida Lood.
Hydrangea Neesiana Steud.
paniculata Sieb.
Itea virginica L.
Saxifraga cæspitosa L.
cartilaginea W.
crustata Vest.
decipiens Ehrh.
muscoïdes Wulf.
peltata Torr.
Pentadactylis Lapeyr.
Tellima grandiflora Lindl
Tiarella cordifolia L.

Umbelliferaæ.

Acanthopleura involucrata C.
Koch.
Ægopodium Podagraria L.
Æthusa Cynapium L.
Agasyllis caucasica Spr.
Ainsworthia cordata Boiss.
trachycarpa Boiss.
Ammi glaucifolium L.
majus L.
Visnaga Lam.
Anethum graveolens L.
segetum L.
Sowa Roxb.
Angelica heterocarpa Lloid.
littoralis Fr.
Anthriscus Cerefolium Hoffm.
fumarioides Spr.
nitens Bernh.
trichosperma R. et S.
Apium fractophyllum Horn.
graveolens L.
Archangelica officinalis
Hoffm.
mexicana Hort. Leyd.
Astrantia carinthiaca Hoppe.
maxima Pall.
Athamantia Matthioli L.
sicula L.
Bifora Biebersteiniana Ledeb.
flosculosa Biebrst.
Bowlesia tenera Spr.
Bubon Galbanum L.
Bunium luteum Biebrst.
virescens D C.
Bupleurum fruticosum L.
Gerardi Jacq.
glaucum Roxb.
longifolium L.
multinerve D C.
nodiflorum Sm.
Odontites L.
rotundifolium L.
semicompositum L.
Cachrys littoralis Spr.
Carum Bulbocastanum Koch.
buriaticum Turcz.
Carvi L.
rigidum Koch.
Caucalis leptophylla L.
Chærophyllum aureum L.
bulbosum L.
monogonum Kit.

Cicuta virosa L.
Cnidium apioides Spr.
orientale Boiss.
venosum Koch.
Conium croaticum W. et Kit.
divaricatum Boiss.
Conopodium canariense Koch.
Coriandrum melphitense Ten.
sativum L.
testiculatum Biebrst.
Cryptotænia canadensis D C.
Cuminum Cyminum L.
Daucus aureus Desf.
Balansæ Boiss.
Carota L.
Gingidium L.
hispidum Desf.
mauritanicus All.
—pteroclænus.
maritimus Lam.
maximus Desf.
muricatus L.
polygamus Govan.
pulcherrimus Koch.
Didiscus cœruleus Hook.
Dimetopia pusilla D C.
Eryosynaphe tortuosa F. et
Mey.
Eryngium alpinum L.
amethystinum L.
Andersonii Lag.
aquifolium Cav.
asperifolium Delar.
Billardieri Delar.
campestre L.
cœruleum Biebrst.
creticum Lam.
dichotomum Desf.
dilatum Lam.
divaricatum Hook.
falcatum Delar.
gigantum Biebrst.
glomeratum Lam.
Kotschyanum Fenzl.
Lasseauxi Dne.
multifidum Sibth.
Oliverianum Delar.
pandanifolium Chamiss.
planum L.
Spinalba Will.
tripartitum Desf.
Wrightii A. Gray.
Ferula communis L.
—verticillata.
orientalis L.
sylvatica Bess.
thyrsiflora Sibth.
tingitana L.
Ferulago nodosa Boiss.
Feniculum capillaceum Gillib.
dulce D C.
luteum Fisch.
piperitum D C.
sativum Brot.
vulgare Gaertn.
Hasselquistia cordata L. fil.
lanata Boiss.
Helosciadium leptophyllum
D C.
Heracleum asperum Biebrst.
auritum Bisch.
caspicum Hort.
cordatum Presl.
delphinense Jord.
dissectum Ledeb.
elegans Jacq.
flavescens Baumg.
—latifolium.
giganteum Horn.
lanatum Michx.
Lehemannianum Bunge.
longifolium Jacq.
Panaces L.
platytænium Boiss.
pubescens Biebrst.

Heracleum villosum Fisch.
Imperatoria Ostruthium L.
Johrenia anatolica Boiss.
fungosa Boiss.
græca Boiss. et Spr.
Krubera leptophylla Hoffm.
Laserpitium Archangelica
Jacq.
carniolicum Benth.
hispidum Biebrst.
latifolium L.
prutenicum L.
Siler L.
trilobum Grantz.
Levisticum officinale Koch.
paludapifolium Aschs.
Libanotis buchtormensis D C.
cachryoides D C.
condensata F. et Mey.
montana D C.
—fol. latioribus.
Screnkiana C. A. Mey.
vulgaris D C.
Ligusticum alatum Spr.
ferulaceum All.
Seguieri Koch.
Magydaris tomentosa Koch.
Malabaila carvifolia Boiss.
Molopospermum cicutarium
D C.
Myrrhis odorata Scop.
Neogaya mucronata Schr.
Onanthe anomala Parl.
crocata L.
fistulosa L.
garganica Ten.
gymnorhiza Bringn.
Jordani Ten.
karstia Jacq.
Lachenalii Gmel.
pimpinelloïdes L.
—chærophyllodes.
silaifolia Biebrst.
Orlaya platycarpus Koch.
Ostericum palustre Bess.
Pachypleurum cachryoides
Ledeb.
Pastinaca Fleischmanni Koch.
lucida L.
sativa L.
—edulis.
selinoides Vis.
teretiusscula Boiss.
Petroselinum sativum Hoffm.
—cordatum.
Peucedanum austriacum Koch.
Besserianum D C.
Chabraei Koch.
Clusianum H. Pis.
coriaceum Reichbch.
latifolium D C.
paniculatum Lois.
Petteri Vis.
ruthenicum Biebrst.
tenuifolium Thunb.
venetum Koch.
verticillare Koch.
Physospermum aquilegifolium
Koch.
cornubiense D C.
Pimpinella Anisum L.
anthriscoides Boiss.
magna L.
peregrina L.
Reuteriana Boiss.
rotundifolia Biebrst.
Saxifraga L.
Polyophium hybridum Bory.
Prangos thapsoides D C.
Ptychotis heterophylla Koch.
Reutera gracilis Boiss.
Ridolfia segetum Moris.
Scandix Balansæ Boiss.
brachycarpa Guss.
grandiflora L.

Scandix hispanica Boiss.
 infesta L.
 macrorrhincha F. et Mey.
 nodosa L.
 persica Mart.
 Pecten Veneris L.
 pinnatifida Vent.
 Selinum decipiens Schrad.
 Seseli campestre Bess.
 elatum Gouan.
 globiferum Vis.
 gummiferum Sm.
 Hippomararum L.
 leucospermum W. et Kit.
 montanum D C.
 Pallasii Bess.
 petraeum Biebrst.
 varium Trevir.
 Silaus Besserii D C.
 pratensis Bess.
 tenuifolius D C.
 Sium angustifolium L.
 Smyrnum Olusatrum L.
 rotundifolium Mill.
 Synelosciadium Carmeli Boiss.
 Tordylium officinale L.
 syriacum L.
 Torilis Anthriscus Gaertn.
 neglecta Schultz.
 Trachymene pilosa Sm.
 Trinia Kitaibeli Biebrst.
 Xanthogalum purpurascens
 Lallemand.
 Zozinia absinthifolia D C.

Araliaceæ.

Aralia hispida Michx.
 spinosa L.
 Hedera arborea Sw.
 Helix L.
 Sciodaphyllum Brownei Spr.

Hamamelidæ.

Hamamelis virginica L.

Cornæ.

Cornus alternifolia L. fl.
 brachypoda Mey.
 florida L.
 mascula L.
 Nuttallii H. Washing.
 paniculata L'Herit.
 sanguinea L.
 sericea L'Herit.

Caprifoliaceæ.

Diervilla coracensis D C.
 rosea Lindl.
 Lonicera Caprifolium L.
 —pallida.
 chinensis Wats.
 chrysantha Turtsch.
 cœrulea L.
 diversifolia Wall.
 iberica Biebrst.
 Ledebourii Eschsch.
 macrophylla Hort.
 Morrowi A. Gray.
 orientalis Lam.
 Ruprechtiana Regel.
 speciosa Guss.
 tatarica L.
 —albiflora.
 —micrantha.
 —pulcherrima.
 —rubriflora.
 —verticillata.
 Xylosteum L.

Sambucus canadensis L.
 nigra L.
 —laciniata.
 pubens Michx.
 Symphoricarpos racemosus
 Michx.
 vulgaris Michx.
 Viburnum acerifolium L.
 dentatum L.
 Lantana L.
 lantanoides Michx.
 Lentago L.
 nudum L.
 Opulus L.
 prunifolium L.
 rotundifolium Hort.
 Tinus L.

Rubiaceæ.

Asperula azurea Jaub. et Spach.
 ciliata Rochel.
 cynanchica L.
 galioides Biebrst.
 macrocarpa Boiss.
 rivalis Sibth.
 tinctoria L.
 tyriaica Bess.
 Borreria capitellata Cham.
 parviflora Mey.
 stricta Mey.
 Cephalanthus occidentalis L.
 Crucianella angustifolia L.
 gilanicum Trin.
 glauca Rich.
 latifolia L.
 —monspeliaca.
 laxiuscula Jord.
 stylosa Trin.
 Diodia dasycephala Cham.
 prostrata Sw.
 radula Cham.
 Galium æthiopicum Bivon.
 anglicum Huds.
 Aparinella Lam.
 aristatum L.
 campanulatum Vill.
 caudatum Boiss.
 divaricatum Lam.
 dumetorum Jord.
 elatum Sm.
 humifusum Biebrst.
 hypnoides Vill.
 intricatum Boiss.
 litigiosum D C.
 lucidum All.
 Molugo L.
 nebulosum Boiss.
 orientale Boiss.
 parisiense L.
 physocarpum Ledeb.
 retrorsum D C.
 saccharatum All.
 sylvestre Pall.
 tricorne With.
 verum L.
 Phyllis Nobla L.
 Sherardia arvensis L.
 Spermacoe tenuior L.
 Vaillantia hispida L.
 muralis L.

Valerianæ.

Centranthus Calcitrapa Dufur.
 macrosiphon Boiss.
 nervosus Moris.
 ruber D C.
 —albus.
 —angustifolius.
 Fedia Cornucopiæ Vahl.
 Valeriana officinalis L.

Valerianella Aucheri Boiss.
 auricula D C.
 coronata D C.
 —discoidea.
 fallax Coss. et Dur.
 hamata D C.
 olitoria Moench.
 oxyrrhincha F. et Mey.
 plagiostephara F. et Mey.
 platyloba Dufur.
 Soyeri Boiss.
 Szovitsiana Fisch.

Dipsaceæ.

Asterocephalus acutiflorus
 Reichbch.
 brachialis Reichbch.
 prolifer Spr.
 Cephalaria ambrosioides
 R. et S.
 centauroides R. et S.
 Cornuti H. Ben.
 cretacea R. et S.
 decurrens R. et S.
 elata Schrad.
 joppensis Coult.
 leucantha R. et S.
 radiata Griseb.
 speciosa Boiss. et Kotschy.
 syriaca R. et S.
 tatarica R. et S.
 —gigantea.
 Vaillantii Schott.
 Dipsacus ferox Lois.
 fullonum Mill.
 —filacinus.
 —lævis.
 Gmelini Biebrst.
 laciniatus L.
 recurvus Haberl.
 sylvestris Mill.
 Knautia ciliata Coult.
 hybrida Coult.
 orientalis L.
 Tymeroi Jord.
 Pteroccephalus bicolor Boiss. et
 Kostchy.
 palæstinus Coult.
 plumosus Coult.
 Scabiosa argentea L.
 atropurpurea L.
 —leucantha.
 —pinnatifida.
 Boissieri Huet.
 calyptrocarpa H. Flor.
 caucasica Biebrst.
 —heterophylla.
 Columbaria L.
 —latifolia.
 cretica L.
 dichotoma Ucria.
 Fischeri D C.
 major Hort.
 —grandiflora.
 maritima L.
 —hirsuta.
 —leucantha.
 micrantha Desf.
 ochroleuca L.
 palæstina L.
 prolifera L.
 reversa Ledeb.
 stellata L.
 tenuisecta Jord.
 ucranica L.
 Trichera arvensis Schrad.
 sylvatica Schrad.

Compositæ.

Acamptopappus sphærocephalus A. Gray.

Achillea acuminata D C.
 Ageratum L.
 albicaulis C. Mey.
 dentifera D C.
 distans W. et Kit.
 filipendulina Lam.
 lanata Spr.
 magna L.
 Millefolium L.
 pallescens D C.
 pseudotanacetifolia Hort.
 santolinoides Lag.
 semipectinata Desf.
 setacea W. et Kit.
 tanacetifolia Ail.
 Achyrachæna mollis Schauer.
 Achyrophorus aргioioides D C.
 helveticus Scop.
 heterospermus Reichbch.
 hispidus D C.
 pinnatifidus D C.
 Acroclonium roseum Hook.
 Actinomeris helianthoides
 Nutt.
 nudicaulis Nutt.
 oppositifolia Fresen.
 pauciflora Nutt.
 squarrosa Nutt.
 tetraptera D C.
 Agathæa amelloides D C.
 Bergeriana D C.
 spathulata Kunze.
 tenera D C.
 Ageratum conyzoides L.
 mexicanum Sweet.
 Alfredia stenolepis Kar. et Kir.
 Allocarpus caracasanus H. et
 B.
 Amberboa Lipi D C.
 moschata D C.
 muricata D C.
 Amblyocarpum inuloides F. et
 Mey.
 Amblyolepis setigera D C.
 Ambrosia maritima L.
 trifida L.
 Amellus annuus W.
 Ammobium alatum R. Br.
 —flore cœrulescente.
 Anactidea matricarioides Kost.
 Anacyclus nitidus Hort.
 pseudo-pyrethrum Aschs.
 pubescens D C.
 pulcher Bess.
 radiatus Lois.
 —purpurascens.
 Anandria Bellidiastrum D C.
 Andryala integrifolia L.
 laxiflora D C.
 ragusina L.
 Rothia Pers.
 Anthemis altissima D C.
 arvensis L.
 austriaca Jacq.
 granatensis Boiss.
 nobilis L.
 palæstina Reut.
 pedunculata Desf.
 peregrina W.
 —Guicciardii.
 rigescens W.
 tinctoria L.
 —pallida.
 tripolitana Boiss.
 Antennaria plantaginea R.
 Br.
 Anthochytrium alpinum
 Reichbch. fil.
 Aphanostephus arkansanus A.
 Gray.
 ramosissimus D C.
 Aplopappus ciliatus D C.
 phyllocephalus D C.
 rubiginosus Regel.
 Aplotaxis candicans D C.

- Arachnospermum heterosper-
 mum Boiss.
 Arctotis reptans Jacq.
 Argyranthemum fenicu-
 laceum Webb.
 frutescens Webb.
 Arnica Chamissonii Less.
 Arnopogon picrioides W.
 Artemisia Absinthium L.
 annua L.
 desertorum D C.
 —Fontanesiana.
 fragrans W.
 gnaphalioides Nutt.
 Messerschmidiana Bess.
 Moxa D C.
 Mutellina Don.
 parviflora Roxb.
 procera W.
 sacrorum Ledeb.
 scoparia W. et Kit.
 selengensis Bess.
 vallesiaca All.
 vulgaris L.
 —parviflora.
 —umbrosa.
 Aster abbreviatus Nees.
 adulterinus W.
 aëstivus Ait.
 alpinus L.
 belidiflorus W.
 brumalis Nees.
 cordifolius L.
 Drumondii Lindl.
 dumosus L.
 elegans W.
 firmus Nees.
 flexuosus Jacq.
 laxus W.
 leu anthemus Desf.
 luxurians Spr.
 multiflorus Ait.
 Novi Belgii L.
 —ampliflorus.
 —floribundus.
 —squamosus.
 obliquus Nees.
 pendulus Ait.
 puniceus L.
 repertus Hort.
 rubricaulis Lam.
 rupestris Hort.
 sagittæfolius Wedem.
 salignus W.
 salsuginosus Rich.
 sibiricus L.
 simplex W.
 tataricus L. fil.
 tenuifolius L.
 thyrsoflorus Hoffm.
 Asteriscus aquaticus D C.
 Asterothrix asperima Cass.
 Atractylis cancellata L.
 Baccharis salicifolia Pers.
 Baeria chrysostoma F. et Mey.
 Balsamita cana Koch.
 Barkhausia alpina D C.
 bursifolia Spr.
 fetida D C.
 glandulosa Presl.
 leontodontoides Reichbch.
 Marschallii C. A. Mey.
 rhœadifolia Biebrst.
 taraxacifolia D C.
 Bellis annua L.
 perennis L.
 Berlandiera texana D C.
 Bidens bipinnata L.
 —hirsuta.
 bullata L.
 chrysanthemoides Michx.
 feniculifolia D C.
 frondosa L.
 leucantha W.
 tripartita L.
 Bidens Wallichii D C.
 Biotia commixta D C.
 corymbosa D C.
 macrophylla D C.
 Schreberii D C.
 Brachycome diversifolia F. et
 Mey.
 multifida D C.
 pachycarpa F. Muell.
 Broteroa trinervata Pers.
 Bupththalmum angustifolium
 Pursh.
 cordifolium W. et Kit.
 grandiflorum L.
 maritimum L.
 salicifolium L.
 silphiodes Horn.
 Calais Lindleyi D C.
 linearifolia D C.
 Calendula lusitana Boiss. et
 Huet.
 Malecitana Boiss. et Reut.
 microcephala Kralik.
 officinalis L.
 —flore pleno.
 platycarpa Cass.
 platyglossa F. et Mey.
 sicula Cyrill.
 Calimeris incisa D C.
 altaica Nees.
 —macrocephala.
 Callichroa Douglasii Torr. et
 Gray.
 platyglossa F. et Mey.
 Calliopsis alleghiana H. Bon.
 basalis Ott. et Dietr.
 bicolor Reichbch.
 Drumondii Don.
 fimbriata Lange.
 laciniata Reichbch.
 tinctoria D C.
 —atropurpurea.
 —grandiflora.
 —nigra.
 Callistephus chinensis Nees.
 Carduncellus cœruleus D C.
 Carduus acanthoides L.
 arabicus Jacq.
 carlinæfolius Lam.
 cephalanthus Vio.
 dessoratus L.
 pycnocephalus W.
 Carlina Biebersteiniana Horn.
 lanata L.
 Carthamus tinctorius L.
 Catananche cœrulea L.
 —bicolor.
 lutea L.
 Cenia anthemoidea D C.
 geminata Kunze.
 geniculata Kunze.
 subheterocarpa Lees.
 turbinata Pers.
 Cenoclyne globifera C. Koch.
 Centaurea acutifolia Hort.
 adonidifolia Reichbch.
 adpressa Ledeb.
 alba L.
 Apula Lam.
 arenaria Biebrst.
 argentea L.
 aspera L.
 —auriculata.
 atropurpurea W.
 —lutea.
 —ochroleuca.
 austriaca W.
 babylonica L.
 Biebersteinii D C.
 Calcitrapa L.
 calcitrapoides L.
 calôcephala W.
 —alba.
 —atropurpurea.
 —flava.
 Centaurea calôcephala
 W.
 —sulphurea.
 centifolia H. Paris.
 cinerea Lam.
 collina L.
 Crocodylium L.
 cyanoides Boiss.
 Cyanus L.
 Debeauxii Gren. et Godr.
 depressa Biebrst.
 diluta Ait.
 dissecta Ten.
 elongata Desf.
 eriophora L.
 exarata Boiss.
 Ferdinandi Gren.
 ferox Desf.
 Fontanesii Ten.
 fuscata Desf.
 gigantea Hort.
 glastifolia L.
 Grafiana D C.
 haplolepis Moretti.
 Hosteana Hladn.
 Jacea L.
 —decipiens.
 jurineifolia Boiss.
 macrocephala Muss. Pursh.
 maculosa Lam.
 melitensis L.
 Mierghii Jord.
 nigra L.
 nigrescens W.
 —dentata.
 Oliveriana D C.
 orphanidea Heldr. et Sart.
 orientalis L.
 —fuscata.
 —heterolepis Lag. Mss.
 —rotundisquama.
 paniculata L.
 —vera.
 pectinata L.
 rigidifolia Bess.
 scabiosa L.
 schizolepis Boiss.
 Seridis L.
 —lanceolata.
 —pinnatifida.
 —scabriuscula.
 —septemspinosa.
 —subhirsuta.
 —sublyrata.
 —virescens.
 sonchifolia L.
 sordida W.
 sphærocephala L.
 splendens Ten.
 stereophylla Bess.
 transalpina D C.
 uliginosa Brot.
 Verutum L.
 Zanonii Sebast.
 Centrachena viscida Schott.
 Centratherum intermedium
 Leers.
 Cephalophora aromatica
 Schrad.
 Cercostylos brasiliensis Leers.
 Chamæmelum decipiens
 Boiss.
 heterocarpum Koch.
 trichophyllum Boiss.
 Chamæpeuce dracantha D C.
 stellata D C.
 Chardinia xeranthemoides
 Desf.
 Charieis heterophylla Cass.
 Chartolepis Biebersteinii Jaub.
 et Sp.
 Chrysanthemum anisocephala
 D C.
 coronarium L.
 Broussonetii Balb.
 Chrysanthemum carinatum
 Schousb.
 segetum L.
 viscosum Desf.
 Chrysocoma Coma-aurea L.
 Chrysopsis villosa Nutt.
 Chrysostemma Tripteris
 Lees.
 Cichorium calvum Sch. Bip.
 Cineraria cruenta L'Herit.
 geifolia L.
 maritima L.
 Cirsium caule-oleraceum
 Nagel.
 affine Tausch.
 arachnoideum Biebrst.
 Broteri Welw.
 ciliatum Biebrst.
 crinitum Boiss.
 eriophorum Scop.
 flavispinum Boiss.
 —castellanum Lange.
 Lachenalii Koch.
 laniflorum Biebrst.
 monspesulanum All.
 ochroleucum All.
 odontolepis Boiss.
 polyanthemum Spr.
 ponticum C. A. Mey.
 remotifolium D C.
 semipinnatum Desf.
 serrulatum Biebrst.
 Cladanthus arabicus Boiss.
 proliferus Cass.
 Cnicus benedictus Gertn.
 Kostchy Boiss.
 pseudo-benedictus Hort.
 Dorp.
 Cœlestina cœrulea Cass.
 ageratoides Cass.
 Coleostephus multicaulis
 Dur.
 Gonyza ambigua D C.
 chilensis Spr.
 Gouani W.
 Coreopsis Ackermanni H.
 Angl.
 aristosa Michx.
 auriculata L.
 coronata Hook.
 diversifolia D C.
 lanceolata L.
 trichosperma Michx.
 Cosmea lutea Sims.
 Cosmidium Buridgianum H.
 Brasil.
 Cosmos bipinnatus Cav.
 —exaristatus.
 —purpureus.
 crithmifolius H. et B.
 Cota palæstina Reut.
 Parnasi Boiss.
 Cotula aurea L.
 matricarioides Bongard.
 microcephala D C.
 Cremocephalum cernuum
 Cass.
 Crepis adenantha Vis.
 agrestis W. et Kit.
 biennis L.
 blatharioides Vill.
 dichotoma Boiss.
 fuliginosa Sibth. et Sm.
 lacera Ten.
 parviflora Desf.
 polymorpha Wall.
 —stricta.
 rigida W. et Kit.
 scabra W.
 tectorum L.
 virens L.
 Crupina Crupinastrum Vis.
 vulgaris L.
 Cupularia graveolens Gren. e
 Godr.

- Cryptostemma calendulaceum* R. Br.
lusitanicum Webb.
lyratum R. Br.
runcinatum R. Br.
spinosissimum H. Munst.
Cynoseris australis Endl.
Cymboseric palæstina Boiss.
Cynara corsica Viv.
horrida Ait.
spinosissima Presl.
Dahlia variabilis Desf.
Deckera canescens C. A. Mey.
Dichrocephala sonchifolia D C.
Dimorphoteca pluvialis Moench.
Diplostephium amygdalinum Cass.
umbellatum D C.
Doricum caucasicum Biebrst
Columnæ Ten.
macrophyllum Bernh.
Dracopis amplexicaulis Cass.
Dysodia Porophyllum Cav.
Echinops azureus Moench.
bannaticus Rochel.
bytinicus Boiss.
cornigerus D C.
dahuricus Fisch.
horridus Desf.
humilis Biebrst.
microcephalus Sibth.
nivens Waltr.
sphærocephalus L.
—altissimus.
Szowitzii F. et Mey.
Eclipta erecta L.
longifolia Schrad.
prostrata L.
Emilia angulata D C.
sagittata D C.
—aurantiaca.
flammea Hort.
Endoptera aspera D C.
Dioscoridis D C.
Engelmania pinnatifida Torr. et Gray.
Erechtites prenanthoides D C.
Erigeron acre L.
alpinum L.
—grandiflorum.
armerifolium Turcz.
asperulum F. et Mey.
bellidifolium W.
bonariense L.
drobachense F. Muell.
glabellum Nutt.
pulchellum D C.
speciosum D C.
—pallidum.
semperflorens Hort.
spinulosum Hook.
Ethulia angustifolia Boj.
Eupatorium adenophorum Spr.
affine H. et B.
ageratoides L.
altissimum L.
aromaticum L.
cannabinum L.
cordatum Wall.
deltoideum Jacq.
Fraseri Lam.
glechonophyllum Lees.
heterophyllum D C.
lucidum Ort.
melissoides W.
purpureum L.
rubricaulis H. et B.
sessilifolium L.
syriacum Jacq.
verbenæfolium Michx.
verticillatum Muhlbrg.
Eurybiopsis Hookeri F. Muell.
Felicia affinis Nees.
cotuloides D C.
tenella Nees.
Filago germanica L.
Jussiei Coss. et Germ.
montana L.
spathulata Presl.
Flaveria angustifolia Pers.
Contrayerba Pers.
Florestina pedata Cass.
Fougerouxia recta D C.
Gaillardia amblyodon Hort.
aristata Pursh.
cyaniiflora Hort.
Drummondii D C.
lanceolata Michx.
picta Hort.
pinnatifida Hort.
pulchella Fouglt.
—Lorentiana.
Richardsoni Penny.
rustica Cass.
Velsiana Hort.
Galatella dracunculoides D C.
hyssopifolia Nees.
Galinsoga brachystephana Regel.
parviflora Cav.
—hispidia.
Gamolepis annua Lees.
Tagetes D C.
Garuleum pinnatifidum D C.
Gatyona Dioscoridis Endl.
globulifera Cass.
Geropogon glaber L.
Gnaphalium americanum Mill.
cymatodes Kunze.
hypoleucum D C.
luteo album L.
simplicicaule W.
spicatum Lam.
uliginosum L.
undulatum L.
Vira-vira L.
Grindelia arguta Schrad.
glutinosa Dun.
hirsutula Hook.
integrifolia D C.
inuloides W.
lanceolata Nutt.
mexicana Hort.
squarrosa Dun.
Gunthera viscosa Regel.
Gutierrezia gymnospermoides A. Gray.
Gymnopsis uniserialis Hook.
Gymnostyles anthemifolia Juss.
Hagioseris amalecitana Boiss.
Galilæa Boiss.
Harpæcarpus madarioides Nutt.
Harpalium rigidum Cass.
Hebeclinium ianthinum Hook.
Hedypnois arenaria D C.
cretica W.
—subacaulis.
pendula W. †
persica Biebrst.
polymorpha D C.
Helenium autumnale L.
commutatum Mavnd.
Hoopesii Torr. et Gray.
puberulum D C.
quadridentatum Labill.
tenuifolium Torr. et Gray.
Helianthus angustifolius Michx.
annuus L.
—indicus.
argyrophyllus Torr. et Gray.
—flore pleno.
californicus D C.
colosus Kunze.
Helianthus cucumerifolius Torr. et Gray.
decapetalus L.
dronicoides Lam.
frondosus L.
giganteus L.
macrocarpus D C.
macrophyllus W.
Maximiliani Schrad.
petiolaris H. P.
pubescens Vahl.
strumosus L.
trachelifolius W.
tuberosus L.
Helichrysum angustifolium Don.
atrosanguineum Hort.
bracteatum W.
—albidum.
—crysanthum.
capitellatum Less.
foetidum Moench.
fragrans Andrz.
fulgidum W.
monstrosum Hort.
Helipterum roseum Benth.
Helminthia echioides Gærtn.
lusitanica Wolf.
Heliopsis buphtalmoides Don.
canescens H. et B.
lævis Pers.
scabra Dun.
Helipterum corymbiflorum Schleich.
Hemilepis Ehrenbergi Kunze.
Hemizonia congesta D C.
Heterospermum pinnaatum W.
Hieracium anfractum Fries.
argillaceum Jord.
boreale Fries.
bupleuroides Gmel.
canadense Michx.
cerinthoides Gouan.
cernuum Fries.
compositum Lapeyr.
dentatum Hopp.
echioides W. et Kit.
flexuosum W. et Kit.
foliosum W. et Kit.
graminifolium Gaud.
Jacquini Will.
Kalmii L.
lævigatum W.
Lachenalii Gmel.
Lawsonii Vill.
longifolium Schleich.
lycopsifolium Fenz.
occitanicum Jord.
Pilosella L.
—præaltum.
prostratum D C.
pulmonarioides Vill.
racemosum W. et Kit.
ramosum Suter.
Reitzii Fries.
repens W.
rigens Jord.
robustum Fries.
rupiculium Fries.
sabaudum L.
—villosissimum.
saxifragum Fries.
Schmidtii Tausch.
speciosum Horn.
stoloniferum W. et Kit.
sylvestre Tausch.
umbellatum L.
—scabro-hirsutum.
Hymenopsis californica Hook.
Hyoseris lucida L.
microcephala Cass.
Hypochaeris Balbisii Nocca.
Candollei Regel.
glabra L.
—hirsuta.
Hypochaeris neapolitana D C
pinnatifida Cyr.
radicata L.
Inula bifrons L.
germanica L.
graveolens Desf.
helenioides Desf.
—flosculosa.
Helenium L.
macrocephala Boiss.
Oculus Christi L.
salicina L.
speciosissima D C.
squarrosa L.
—spiræfolia.
thapsoides Spr.
Vaillantii Vill.
verbascifolia Poir.
viscosa Desf.
Ismelia carinata Sch. Bip.
Iva xantifolia Nutt.
Jasonia sicula D C.
tuberosa D C.
Jurinea alata Cass.
polyclonos D C.
spectabilis F. et Mey.
Kalbfusia Mulleri D C.
Salzmännii Sch.
Kentrophyllum bæticum Boiss.
dentatum D C.
lanatum D C.
leucocaulon D C.
tauricum Fisch.
Kœlpinia linearis Pall.
Krigia caroliniana Nutt.
virginica W.
Kuhnia eupatorioides L.
Lactuca altissima Biebrst.
cracoviensis Vis.
livida Boiss.
oleifera Dne.
quercina L.
virosa L.
Lagasca mollis Cav.
Lappa ampla Kostchy.
edulis Sieb.
grandiflora H. P.
Kotschii Boiss.
macrosperma Waltr.
major Gærtn.
minor D C.
tomentosa All.
Lampsana adenophora Boiss.
communis L.
grandiflora Biebrst.
intermedia Biebrst.
Lasiopermum radiatum Trevir.
Lasthenia Bridgesii Steud.
glaberrima D C.
Leontodon asper Reichbch.
hispidus L.
Lepidophorum repandum L.
Leptopoda brachypoda Torr. et Gray.
Lepidostephanus madioides Bartl.
Leptosyne Douglasii D C.
Leucanthemum maximum D C.
vulgare D C.
Leuceria senecioides Hook.
Leuzea conifera D C.
salina Spr.
Leucopsidium arkansanum D C.
vulgare D C.
Leyssera capillifolia D C.
Liätis odoratissima W.
pyncnostachya Michx.
Ligularia gigantea Sims.
Lindheimeria texana Engelm.
Linosyris vulgaris D C.
Lonas inodora Gaertn.
Macrorhynchus californicus Torr. et Gray.

- Macrorhynchus glaucescens
Schultz Bip.
 lævigatus *Fisch.*
 pterocarpus *F. et Mey.*
 Madia mellosa *Molin.*
 quinqueradiata *Hook.*
 sativa *Molin.*
 —latifolia.
 viscosus *Car.*
 Maruta Cotula *Cass.*
 lithuanica *Boiss.*
 Matricaria Chamomilla *L.*
 disciformis *D C.*
 globifera *Fenzl.*
 Lagascæ *Koch.*
 Melampodium divaricatum
D C.
 paludosum *H. et B.*
 perfoliatum *H. et B.*
 Melanthera deltoidea *Michx.*
 Metabasis ætnensis *D C.*
 cretensis *D C.*
 Microlonchus Delilianus
Spach.
 salmanticus *D C.*
 —flore albo.
 tenellus *Spach.*
 Microseris pygmæa *D C.*
 Monolopia major *D C.*
 Moscharia rosea *R. Br.*
 Mulgedium alpinum *Cass.*
 cacaliæfolium *D C.*
 fioridanum *D C.*
 Myriactis Gmelini *D C.*
 Wallichii *Lees.*
 Neja linearifolia *H. Neap.*
 Notobasis syriaca *Cass.*
 Obeliscaria columnaris *D C.*
 pinnata *D C.*
 pulcherrima *D C.*
 Onobroma flavescens *Spr.*
 Onopordon Acanthium *L.*
 alexandrinum *Boiss.*
 Cardunculus *Boiss.*
 elongatum *Lam.*
 græcum *Boiss. et Heldr.*
 horridum *Vis.*
 Sibthorpii *Boiss. et Heldr.*
 virens *D C.*
 Oporinia autumnalis *Don.*
 Palafoxia fastigiata *Lees.*
 texana *D C.*
 Parthenium Hysterophorus *L.*
 integrifolium *L.*
 Perideræa fuscata *Webb.*
 Phæcasium pulchrum
Reichbck.
 Phagnalon græcum *Boiss.*
 Phalacrodictyon arvensis *F. et Mey.*
 Picridium arabicum *Hochst.*
 hispanicum *Poir.*
 tingitanum *Desf.*
 vulgare *Desf.*
 Picris amalecitanæ *Boiss.*
 cupuligera *Dur.*
 hieracioides *L.*
 laciniata *Vis.*
 lappacea *Spr.*
 pauciflora *W.*
 Sprengiana *Lam.*
 strigosa *Biebrst.*
 Plagiis ageratifolius *D C.*
 grandiflorum *L'Herit.*
 Plejogyne microcephala *C.*
Koch.
 Podolepis acuminata *R. Br.*
 Podospermum intermedium
D C.
 laciniatum *D C.*
 Prenanthes purpurea *L.*
 Prolongoa pseudo-anthemis
Kunze.
 setabensis *Boiss. et Reut.*
 Polymnia Uvedalia *L.*
- Plarmica atrata *D C.*
 cristata *D C.*
 macrophylla *D C.*
 vulgaris *D C.*
 Pterotheca bifida *F. et Mey.*
 Ptilomeris aristata *Nutt.*
 Pulicaria dysenterica *Gaertn.*
 odora *Reichbck.*
 sicala *Moris.*
 undulata *D C.*
 vulgaris *Cass.*
 Pycnosorus australis *Benth.*
 Pyrethrum arvense *Salzm.*
 Balsamita *W.*
 callosum *Boiss.*
 carneum *Biebrst.*
 caucasicum *W.*
 ceratophylloides *W.*
 cinerariæfolium *Trevir.*
 corymbosum *W.*
 decipiens *C. A. Mey.*
 Clusii *Tausch.*
 macrophyllum *W.*
 maritimum *Sm.*
 maylinum *H. Bon.*
 Myconis *Moench.*
 myriophyllum *Meyer.*
 niveum *Lag.*
 Parthenium *Sm.*
 Tchihatcheffii *Boiss.*
 Pyropappus carolinianus *D C.*
 Reichardia intermedia *Aschs.*
 Rhagadiolus stellatus *Gaertn.*
 edulis *Gaertn.*
 Rhaponticum pulchrum *F. et Mey.*
 Robertia taraxacoides *D C.*
 Rodigia commutata *Desf.*
 Rudbeckia diversifolia *H.*
Berol.
 fulgida *Ait.*
 grandiflora *Gmel.*
 hirta *L.*
 intermedia *Hort.*
 laciniata *L.*
 Maximiliani *Schreb.*
 moschata *Lodd.*
 Neumannii *Loud.*
 pinnata *Vent.*
 speciosa *Wend.*
 Santolina chamaecyparissus *L.*
 pectinata *Benth.*
 —glauca.
 rosmarinifolia *L.*
 villosa *Mill.*
 viridis *W.*
 Sanvitalia procumbens *Lam.*
 —flore pleno.
 Saussurea albescens *Hook.*
 Schkuhrria abrotanoides *Roth.*
 Sclerocarpus africanus *Jacq.*
 Scorzonera angustifolia *L.*
 bætica *Boiss.*
 deliciosa *Guss.*
 hispanica *L.*
 plantaginea *Schlichtd.*
 villosa *Scop.*
 Senecio ægyptius *L.*
 artemisæfolius *Pers.*
 biflorus *Vahl.*
 chrysanthemifolius *Poir.*
 Cineraria *D C.*
 crassifolius *W.*
 croaticus *Bertol.*
 cruentus *D C.*
 Doria *L.*
 —villosus.
 Doronicum *L.*
 flocculosus *Jord.*
 glaber *Lees.*
 Jacobæa *L.*
 —campestris.
 lyratifolius *Reichbck.*
 maritimus *L. fil.*
 Petasites *D C.*
- Senecio quinqueligulatus *C.*
Wint.
 verbenæfolius *Jacq.*
 viscosus *L.*
 Serratula centauroides *L.*
 coronata *L.*
 Gmelini *Ledeb.*
 heterophylla *Desf.*
 pinnatifida *Poir.*
 quinquefolia *Biebrst.*
 radiata *Biebrst.*
 Siegesbeckia himalayensis *H.*
Ber.
 jorullensis *H. et B.*
 orientalis *L.*
 Silphium Asteriscus *L.*
 Hornemanni *Schrad.*
 integrifolium *Michx.*
 perfoliatum *L.*
 tetraquetrum *Rott.*
 trifoliatum *L.*
 Silybum eburneum *Coss. et Dur.*
 marianum *Gaertn.*
 virens *Hort.*
 Simsia megacephala *Schultz.*
Bip.
 subaristata *A. Gray.*
 Sogalgina trilobata *Cass.*
 Solidago bicolor *L.*
 canadensis *L.*
 elliptica *Ait.*
 glaberrima *Martens.*
 latifolia *L.*
 macrophylla *Pursh.*
 Mühlenbergii *Torr. et Gray.*
 nemoralis *Ait.*
 nutans *Desf.*
 recurvata *W.*
 reflexa *Ait.*
 Ridellii *Franck.*
 rigida *L.*
 rugosa *Mill.*
 sempervirens *L.*
 Shortii *Torr. et Gray.*
 Sonchus arvensis *L.*
 fallax *Wallr.*
 longifolius *Trevir.*
 tenerimus *L.*
 Sphænocline nigellæfolia
Schultz.
 Sphenogyne speciosa *Maund.*
 versicolor *D C.*
 Spilanthes Acmeila *L.*
 fusca *H. P.*
 oleracea *L.*
 Stenactis bellidiflora *A. Br.*
 —heterophylla.
 glabella *Spach.*
 annua *Cass.*
 Stevia canescens *H. et B.*
 conferta *D C.*
 ivæfolia *W.*
 purpurea *Pers.*
 serrata *Car.*
 Synedrella nodiflora *Gaertn.*
 Tagetes erecta *L.*
 —nana-plena.
 multifida *D C.*
 patula *L.*
 —nana.
 signata *Bartl.*
 —pumilla.
 sulphurea *Hort.*
 Tanacetum Achilæ *Ch. Sch.*
 angulatum *W.*
 cilicicum *Boiss.*
 globiferum *D C.*
 macrophyllum *Sch. Bip.*
 Meyerianum *Schultz.*
 monspeliense *Schrad.*
 parthenifolium *Schultz.*
 roseum *Ch.*
 tauricum *H. Berol.*
 vulgare *L.*
- Tanacetum vulgare *L.*
 —crispum
 Taraxacum dissectum *Ledeb.*
 obovatum *D C.*
 palustre *D C.*
 pyropappum *Boiss.*
 rubrinerve *Jord.*
 Telekia cordifolia *D C.*
 speciosa *Baumg.*
 Thelesperma Buridgianum
Hort.
 filifolium *A. Gray.*
 Therogeron tenuifolius *F.*
Muell.
 Tithonia tagetiflora *Desf.*
 Tlipocarpus bæticus *Kunze.*
 Trincia hirta *D C.*
 Tolpis barbata *Gaertn.*
 Tragopogon brevisostis *D C.*
 canus *W.*
 crocifolius *L.*
 floccosus *W. et Kit.*
 latifolius *Boiss.*
 mutabilis *Jacq.*
 pratensis *L.*
 Tragoseris californica *F. et Mey.*
 Trichogyne cauliflora *D C.*
 Tridax gaillardiioides *Hook. et Arn.*
 procumbens *L.*
 Tripleurospermum disciformis
C. H. Sch.
 maritimum *Koch.*
 Tripolium subulatum *Nees.*
 vulgare *Nees.*
 Tripteris cheiranthifolia *Schultz.*
 Vaillantii *Dne.*
 Tyrinnus leucographus *Cass.*
 Urospermum picroides *Desf.*
 Venidium cinerarium *D C.*
 Verbesina oppositifolia *Fresen.*
 virginica *L.*
 Vernonia anthelmintica *W.*
 fasciculata *Michx.*
 novæboracensis *W.*
 præalta *Lees.*
 scaberrima *Nutt.*
 Wedelia hispida *H. et B.*
 Xanthium ambrosioides *H.*
Bud.
 antiquorum *Wall.*
 brevirostre *Wall.*
 canadense *Mill.*
 macrocarpum *D C.*
 Xanthisma texanum *D C.*
 Xeranthemum annuum *L.*
 cylindraceum *Sibth.*
 erectum *Presl.*
 longepapposum *F. et Mey.*
 radiatum *Lam.*
 —flore pleno.
 Ximenesia encelioides *Car.*
 —nana.
 Zacintha verrucosa *Gaertn.*
 Zinnia elegans *Jacq.*
 —purpurascens.
 Haageana *Regel.*
 multiflora *L.*
 —flava.
 tagetiflora *Hort.*
 tenuiflora *Jacq.*
 Zollikoferia Elquiensis *Philipp.*

Lobeliaceæ.

- Isotoma senecioides *D C.*
 Lobelia bicolor *Curt.*
 campanuloides *Thunb.*
 Cliffortiana *L.*
 decumbens *Sims.*
 Erinus *L.*
 heterophylla *Labill.*
 Nuttallii *L.*

Lobelia purpurascens R. Br.
ramosa Benth.
xalapensis H. et B.

Campanulaceæ.

Adenophora verticillata Fisch.
Campanula acuminata Michx.
alata Desf.
alliarifolia W.
americana L.
attica Hort.
bononiensis L.
capitata Reichbch.
cephalotes Fisch.
dichotoma L.
—brachiata.
divergens W.
drabifolia Sibth.
Erinus L.
eximia Wend.
glomerata L.
grandiflora D C.
Hohenackeri F. et Mey.
Læfflingii Brot.
Medium L.
multiflora W. et Kit.
nobilis Lindl.
obliquifolia Ten.
Pallasiana D C.
primulæfolia Brot.
punctata Lam.
ramosissima Sibth.
rapunculoides L.
—genuina.
—macrophylla.
—Oenipontana.
—trachelioides.
rotundifolia L.
sarmatica Ker.
saxifraga Bieberst.
speciosa Pourr.
Trachelium L.
versicolor Sibth.
Codonopsis Sibthorpii R et S.
Glossocoma clematidea F. et Mey.
Jasione perennis Lam.
Marianthemum grandiflorum Schrank.
Phyteuma campanuloides Bieberst.
canescens W. et Kit.
Charmelii Vill.
limonifolium Sieb. et Sm.
orbiculare L.
Platycodon autumnale Dne.
grandiflorum D C. fil.
Specularia biflora F. et Mey.
castellana Lange.
coa D C.
falcata D C.
hybrida D C.
Speculum D C.
Wahlenbergia capensis Thunb.
gracilis Alph. D C. (Austral.)
lobelioides Alph. D C.

Gesneriacæ.

Gloxinia speciosa Lood.

Vacciniæ.

Gaylussacia dumosa H. Washing.
Vaccinium arboreum Michx.
Arctostaphylos L.
stamineum L.

Ericaceæ.

Andromeda acuminata Ait.

Andromeda axillaris Ait.
calyculata L.
ligustrina Muhlbrg.
mariana L.
speciosa Michx.
Arbutus Menziesii Pursh.
Arctostaphylos Uva-ursi Spr.
Cletra alnifolia L.
Gaultheria procumbens L.
Shallon Pursh.
Kalmia latifolia L.
Rhododendron Catawbiense Michx.
maximum L.

Francoaceæ.

Francoa sonchifolia Cav.

Primulaceæ.

Anagallis arvensis L.
—carnea.
cœrulea All.
elegans Hort.
grandiflora Andr.
indica Lindl.
latifolia L.
Monelii Desf.
phœnicea Lam.
Philippsii Hort.
Androsace elongata L.
septentrionalis L.
Asterolinum adoense Kunze.
stellatum Link.
Lysimachia atropurpurea L.
ciliata L.
Ephemerum L.
verticillata Bieberst.
Primula chinensis Lindl.
japonica A. Gray.

Myrsinaceæ.

Ardisia crenulata Benth.
Corynocarpus lævigatus Forst. (Austral.)
Myrsine floridana Michx.

Sapotaceæ.

Bumelia tenax W.
tomentosa D C.

Ebenaceæ.

Diospyros Lotus L.
virginiana L.

Styracaceæ.

Halesia diptera L.
Styrax officinalis L.

Oleaceæ.

Chionanthus virginica L.
Fontanesia phillyræoides Labill.
Fraxinus americana L.
anomala Hort.
excelsior L.
Ornus L.
oxycarpa W.
sambucifolia Lam.
viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.
italicum Mill.
—xanth carpum.
japonicum Thunb.
lucidum Ait.
vulgare L.
Olea americana L.
Phillyrea latifolia L.
media L.
Syringa persica L.

Jasmineæ.

Jasminum fruticans L.
humile L.

Apocynæ.

Amsonia angustifolia Michx.
salicifolia Pursh.
Apocynum hypericifolium Ait.
Nerium Oleander L.
—fiore albo.
Rauwolfia lycioides Cav.
Vinca rosea L.
—fiore albo.

Asclepiadæ.

Arauja albens G. Don.
Asclepias Cornuti Dne.
curassavica L.
incarnat. L.
lanuginosa Kunth.
linifolia Lag.
obtusifolia Michx.
Periploca græca L.
lævigata Ait.
Vincetoxicum medium D C.
nigrum Moench.
purpureum Dne.

Gentianæ.

Erythraea Centaurium Pers.
latifolia Sm.
Gentiana cruciata L.
macrophylla Pall.
septemfida Pall.

Bignoniaceæ.

Catalpa Bungeana C. Mey.
Kaempferi Dne.
speciosa H. Washing.
syringæfolia Sims.
Tecoma radicans Juss.
stans Juss.

Sesameæ.

Martynia Craniolaria Sw.
fallax Kunze.
formosa Hort.
fragrans Lindl.
lutea Lindl.
proboscidea Glox.
Sesamum orientale L.

Hydrophyllæ.

Cosmanthus viscidus Alph. D C.
Ellisia Nyctelæa W.
Eutoca divaricata Benth.
—Wrangeliana.
Franklini R. Br.
Ortgiesiana Heer.

Hydrophyllum virginicum L.
Nemophila atomaria F. et Mey.
—di-coidalis.
—insignis Benth.
liniflora F. et Mey.
maculata Benth.
oculata Hort.
pedunculata Dougl.
Phacelia circinnata Jacq. fil.
bipinnatifida Michx.
congesta Hook.
tanacetifolia Benth.
Whitlavia grandiflora Harvey

Polemoniaceæ.

Bonplandia geminiflora Cav.
Collomia coccinea Lehm.
—pallida.
gracilis Dougl.
heterophylla Hook.
linearis Nutt.
stenosiphon Kunze.
Gilia achillæfolia Benth.
—rosea.
androsacea Steud.
californica Benth.
capitata Dougl.
densiflora Benth.
—minor.
diffusa H. Bon.
geminiflora Fisch.
grandiflora Hort.
laciniata R et P.
liniflora Benth.
stricta Liebm.
tricolor Benth.
—fiore albo.
Phlox Drummondii Hook.
paniculata L.
Polemonium boreale Adams.
cœruleum L.
—dissectum.
—lacteum.
grandiflorum Benth.
mexicanum Cerv.
rupestre L.
villosum D. S.

Convolvulaceæ.

Convolvulus ægyptiacus Delil.
babylonicus Ten.
bicolor Desv.
Cantabrica L.
Cneorum L.
elongatus W.
farinosus L.
hastatus Hook.
Hermannia L Herit.
mauritanicus Boiss.
monstrosus Hort.
montevicensis Spr.
Nil L.
oleæfolius Sm.
pentapetaloides L.
Pilosella Liebm.
plebejus Spr.
pseudo-siculus Cav.
rhyniospermus Hochst.
rufescens Chois.
Scammonia L.
siculus L.
tricolor L.
—fiore pleno.
undulatus Cav.
Cuscuta europæa L.
Evolvulus alsinoides L.
Ipomæa Aitoni Lindl.
blaphærosepala Hochst.
cœrulea Roeb.
—alba lilacina.
—picta alba.

Ipomæa cordigera Mart.
curassavica Balb.
elegans Hort.
formosa Hort.
 —*picta*.
hederacea L.
 —*corolla quinquefida*.
 —*hirsutula* Jacq. fil.
kermesina Van Hout.
lacunosa L.
luteola Jacq.
palmata Forst.
polymorpha R. et S.
purpurea Lam.
Rosburghii Steud.
rubens Chois.
sanguinea Vahl.
sibirica Pers.
superba Colla.
tuberosa L.
violacea L.
Pharbitis bilimbata Lindl.
hispida Chois.
 —*flore albo*.
 —*flore purpureo*.
Quamoclit coccinea Moench.

Borragineæ.

Amsinckia intermedia F. et Mey.
Anchusa asperrima Delil.
Barrelierii Vitm.
elata Boiss.
hybrida Ten.
italica Retz.
officinalis L.
ovata Lehm.
paniculata Ait.
undulata L.
Arnebia hispidissima Alph. D C.
Borago officinalis L.
 —*flore albo*.
Brunnera Barrelierii Stev.
Caccinia strigosa Boiss.
Caryolopha sempervirens F. et Mey.
Cerintho major L.
 —*aspera*.
retorta Sibth.
Cynoglossum amplifolium Hochst.
angustifolium W.
canescens W.
cœlestinum Bot. Reg.
Dioscoridis Vill.
divaricatum Lehm.
glochidiatum Wall.
Heynei G. Don.
lanatum Lam.
latifolium B. Br.
longifolium Lehm.
mollissimum Lehm.
nebrodense Guss.
officinale L.
pictum Ait.
Zollingeri H. Bogot.
Echinosperrum cynoglossoides Lehm.
diploma Fisch.
patulum Lehm.
Redowskii Lehm.
strictum Ledeb.
Echium parviflorum Moench.
rosulatum Lange.
rubrum Lam.
violaceum L.
Ehretia acuminata R. Br. (Austral.)
Heliohytum indicum D C.
parviflorum D C.
Heliotropium curassavicum L.
europæum L.

Heliotropium peruvianum L.
supinum L.
villosum W.
Lithospermum arvense L.
distichum Ort.
latifolium Michx.
officinale L.
perenne L.
purpureo cœruleum L.
tenuiflorum L. fil.
Lycopsis arvensis L.
orientalis L.
Myosotis intermedia Link.
lingulata Lehm.
sparsiflora Mikn.
sylvatica Hoffm.
versicolor Roth.
Nonea lutea D C.
nigricans D C.
rosea F. et Mey.
violacea D C.
Omphalodes linifolia Moench.
Paracarium cappadocicum Boiss.
Pulmonaria officinalis L.
Solenanthus angustifolius F. et Mey.
Symphytum caucasicum Biebrst.
echinatum Lehm.
officinale L.
purpureum L.
orientale L.
tauricum W.
tunaicense H. Burd.
Tiaridium indicum L.
Tournefortia fruticosa R. Br.
heliotropioides Hook.
Trichodesma africanum Lehm.
indicum Lehm.

Hydroleaceæ.

Wigandia caracassana H. et B.

Solanaceæ.

Atropa Belladonna L.
bœtica Willk.
minor D C.
Capsicum annuum L.
 —*cerasiforme*.
 —*nigrum*.
cordiforme Mill.
grosum L.
longum D C.
microcarpum Spin.
testiculatum Vis.
Coratocaulos daturoides Spach.
Cestrum auriculatum L'Herit.
Datura Bertolonii Parlut.
dubia Rich.
fastuosa L.
 —*flore pleno*.
 —*Huberiana*.
 —*rubra*.
ferox L.
gigantea H. Jen.
guayaquilensis H. et B.
Hummata Nees.
lævis L. fil.
Metel L.
 —*muricata*.
quercifolia H. et B.
Stramonium L.
Tatula L.
Dictyocalix quadrivalvis Hook.
Hyosciamus albus L.
 —*sessilifolius*.
canariensis Ker.
major Mill.

Hyosciamus niger L.
 —*agrestis*.
orientalis Biebrst.
pallidus W. et Kit.
physaloides L.
pusillus L.
reticulatus L.
Lycium atrum L.
barbarum L.
lanceolatum Poir.
mediterraneum Dun.
peruvianum Hort.
Trewianum R. et S.
Lycopersicum cerasiforme Dun.
esculentum Mill.
 —*baccis luteis*.
pyriforme Dun.
racemiferum Lange.
Mandragora vernalis Bertol.
Nicandra physalodes Gaertn.
violacea H. Berol.
Nicotiana acuminata Graham.
chinensis Fisch.
fragrans Bernh.
glauca Graham.
glutinosa L.
grandiflora purpurea Hort.
humilis Desf.
latissima Mill.
macrophylla Spr.
 —*gigantea*.
multivalvis Bot. Reg.
paniculata L.
rotundifolia Lindl.
rustica L.
 —*pumila*.
sanguinea Link. et Ott.
scabra H. M.
Tabacum L.
 —*alipes*.
 —*gracilipes*.
texana H. P.
Nierenbergia linarifolia Graham.
Nolana atriplicifolia Desf.
prostrata L.
tenella Lindl.
Petunia argentea Hort.
compacta Hort.
hybrida Hort.
multiflora Hort.
nyctaginiflora Juss.
parviflora Juss.
violacea Hook.
 —*atkinsiana*.
 —*vulgaris*.
Physalis Alkekengi L.
Alpini Jacq.
angula L.
capicifolia Dun.
curassavica L.
lancifolia Nees.
peruviana L.
philadelphica Lam.
pubescens L.
Saracha contorta R. et P.
Jattomata Schlecht.
Scopolina lurida Benth.
Solanum aculeatissimum Jacq.
æthiopicum L.
 —*inermis*.
americanum Mill.
arborescens H. et B.
argenteum Dun.
astroides Jacq.
atropurpureum Schranck.
 —*sanguineum*.
aureum H. P.
Balbisii Dun.
Berteri H. P.
Besseri Weinm.
bonariense L.
ciliatum Lam.
cinereum R. Br.
citrullifolium A. Br.

Solanum cymocarpum Fenz.
Dilleni Schult.
Douglasii Dun.
Dulcamara L.
fistulosum Rich.
Fontanesianum Dun.
frutescens A. Br.
glaberrimum Dun.
gracile Ott.
guineense Lam.
hederaceum Rich. (Austral.)
heterogamum Hort.
humile Bernh.
Hyxtris R. Br.
incertum Dun.
integrifolium Poir.
macrophyllum H. Monsp.
memphiticum Mart.
Millerii Jacq.
nigrum L.
 —*atriplicifolium*.
 —*melanocerasum*.
nodiflorum Jacq.
ochroleucum Bast.
oleraceum Rich.
opacum A. Br.
ovigerum Dun.
pomiferum Cav.
pseudocapsicum L.
pteroaulon Dun.
pyracanthum Jacq.
racemiflorum Dun.
radicans L.
reclinatum L'Herit.
retroflexum Dun.
rostratum Dun.
sisymbriifolium Lam.
sodomæum L.
Texanum Dun.
tomentosum L.
verbascifolium L.
villosum Lam.
violaceum R. Br.
Zuccagnianum Dun.
Withania aristata Pang.
somnifera Dun.
 —*flexuosa*.

Scrophulariaceæ.

Alonsoa caudata R. et P.
Antirrhinum assurgens Buc
Barrelierii Boreau.
glutinosa Boiss.
hispanicum Choiss.
Huetii Boiss.
majus L.
 —*angustifolium*.
 —*flore ochroleuco*.
 —*flore roseo*.
 —*kermesinum*.
 —*latifolium*.
 —*pumilum*.
Montevidensis H. Berol.
Orontium L.
 —*indicum*.
 —*grandiflorum*.
rupestre Boiss.
Browalia Czerwiakowski Warsez.
demissa L.
grandiflora Graham.
Buddleia curviflora Hort. et Arm.
Celsia betonicaefolia Desf.
laciniata Poir.
orientalis L.
Chænorrhinum littorale Lge.
Chenostoma fetidum Benth.
Chelone barbata Cav.
Collinsia bartsiaefolia A. Gray.
bicolor Benth.
 —*atrorubens*.
 —*marginata*.

Digitalis aurea Lindl.
gloxiniæfolia V. Hout.
Pontanensis Steud.
grandiflora Lam.
lanata Ehrh.
leucocephala Sibth.
lutea L.
media Benth.
micrantha Roth.
nervosa Steud.
nevadensis Kunze.
obscura L.
Digitalis ochroleuca Jacq.
parviflora Jacq.
purpurea L.
 —flore albo.
sibirica Lindl.
Duboisia myoporoides R. Br.
Gerardia quercifolia Pursh.
tenuifolia Vahl.
Leucocarpus perfoliatus Benth.
Linaria bipartita Desf.
cæsia Poir.
capraria Moris.
chalepensis W.
delphinioides J. Gay.
Elatine Mill.
genistifolia Mill.
italica Trev.
littoralis W.
minor Desf.
multicaulis Desf.
origanifolia D. C.
purpurea Mill.
reticulata Desf.
saxatilis Hoffm.
splendens Hort.
spuria W.
striata D. C.
supina Desf.
triphylia Mill.
Lophospermum scandens Don.
Lyperia violacea L.
Maurandia antirrhiniflora
H. et B.
Barklayana Bot. Reg.
semperflorens Ort.
Mazus rugosus Lour.
Melampyrum nemorosum L.
Mimus cardinalis Lindl.
luteus L.
Tillingii Regel.
Nemesia floribunda Lehm.
Nycterinia selaginoides Benth.
Paulownia imperialis Sieb. et
Zucc.
Penstemon campanulatus W.
 —angustifolium.
 —atropurpureum.
Digitalis Nutt.
glaber Pursh.
grande Nutt.
lævigatum Soland.
ovatum Dougl.
perfoliatum A. Brong.
pubescens Soland.
 —angustifolium.
 —multiflorum.
Salpiglossis Barklayana Penny.
Schizanthus pinnatus R. et P.
retusus Hook.
Scrophularia alata Gill.
alpestris Gray.
aquatica L.
 —oblongata.
aureolata L.
betonicæfolia L.
canina L.
congesta Stev.
grandidentata Ten.
heterophylla W.
lucida L.
nodosa L.
sambucifolia L.
Scopolii Hopp.

Scrophularia Scorodonia L.
Timolea Boiss.
vernalis L.
Torenia exapendiculata Regel.
Verbascum Blattaria L.
Boerhavia L.
Chaixii Vill.
densiflorum Bertol.
fœtidum H. M.
Lagurus Fisch.
majale D. C.
nigrotlapsus Fries.
olympicum Boiss.
phlomoides L.
pulverulentum Curt.
pyramidatum Biebrst.
Rascheyanum Boiss.
rigidum Boiss. et Heldr.
Schraderi Mey.
sinuatum L.
Stevenii Trev.
Thapsus L.
virgatum With.
Veronica Anagallis L.
Bachoffenii Heuff.
Beccabunga L.
Buxbaumii Ten.
candidissima Bouché.
Chamædrys L.
crassifolia Wierzb.
crista-galli Stev.
digitata Lam.
elegans D. C.
gentianoides Vahl.
grandis Fisch.
hederæfolia L.
incana L.
longibracteata Link.
longiflora R. et S.
 —puberula.
longifolia D. C. Fl. Fr.
maritima Schrad.
 —foliis oppositis.
 —foliis ternis.
micrantha Link. et Hoffm.
monstrosa Hort.
officinalis L.
romana L.
salicifolia Forsk. (Austral.)
speciosa Hook.
spicata polystachya D. C.
Fl. Fr.
spuria L.
 —foliis ternis.
Teucrium L.
virginica L.
Waldsteiniana Schott.

Acanthaceæ.

Acanthus Candelabrum Hort.
latifolius rigidus Hort.
longifolius D. C.
lusitanicus Hort.
mollis L.
niger Mill.
Schottianus H. Vind.
spinus L.
Adhatoda furcata Nees.
Asteracanthus longifolius
Nees.
Dicliptera resupinata Juss.
Dipteracanthus micranthus
Nees.
 parviflorus Nees.
 patulus Nees.
 strepens Lecont.
Monechma bracteatum Hochst.
debile Nees.
Peristrophe bicaliculata Nees.
Rostellaria abyssinica A. Brong.
Thunbergia reticulata Hochst.

Verbenaceæ.

Callicarpa americana L.
cana L.
tomentosa Hook.
Duranta Ellisia L.
microphylla Desf.
Lantana alba Mill.
 —grandiflora.
Camara L.
crocea Jacq.
glutinosa Popp.
mixta L.
pulcherrima Hort.
salvifolia Jacq.
scabra Wall.
trifolia L.
Lippia citriodora Kunth.
nodiflora Rich.
Stachytarpha arabica Vahl.
Verbena angustifolia Michx.
Aubletia L.
bonariensis L.
bracteata Cav.
chamædryfolia Juss.
hastata L.
hispida R. et P.
littoralis H. et B.
officinalis L.
paniculata Lam.
pinnatifida Lam.
prostrata R. Br.
scabra Vahl.
supina L.
venosa Gill.
Vitex Agnus castus L.
 —flore carneæ.
 —puberula.
incisa Lam.

Selagineæ.

Dichisma arenarium E. Mey.
Hebenstreitia dentata L.
tenuifolia Schrad.

Labiatae.

Acrocephalus ciliatus Benth.
Ajuga Chamæpytis Schreb.
reptans L.
Amethystea cœrulea L.
Anisomeles ovata R. Br.
Ballota africana Benth.
hirsuta Benth.
italica Benth.
nigra L.
pseudo-dictamnus Benth.
Betonica officinalis L.
Blephilia hirsuta Benth.
Brunella alba Pall.
australasica Moric.
elongata Dougl.
grandiflora L.
hyssopifolia L.
vulgaris L.
 —laciniata.
 —parviflora.
 —pinnatifida.
 —rubra.
Calamintha altaica Reichbch.
Clinopodium Benth.
graveolens Benth.
hirsuta Balb.
Nepeta Link.
officinalis Moench.
 —altissima.
 —villosissima.
patavina Host.
rotundifolia Benth.
umbrosa D. C.
Cedronella triphylla Moench.
Cleonia lusitanica L.
Clinopodium argenteum
Arrab.
atlanticum Noe.
Dracocephalum Moldavica L.
 —flore albo.
nutans L.
peltatum L.
peregrinum L.
thymiflorum L.
Elsholtzia cristata W.
Patrini Lepech.
Eremos-tachys laciniata Bunge.
 —pinnatisecta.
Galeopsis alpica Jord.
bifida Boenning.
cannabina Roth.
sulphurea Jord.
Tetrahit L.
Gardoquia betonicoides Benth.
Hedeoma hispida Pursh.
nepalensis Benth.
pulegioides Benth.
Hyptis pectinata Poit.
Hyssopus officinalis L.
 —albiflorus.
 —ruber.
Lallemantia canescens F. et
Mey.
iberica F. et Mey.
peltata F. et Mey.
pulchella F. et Mey.
Lamium album L.
Lavandula multifida L.
pubescens Dne.
Spica D. C.
 —latifolia.
 vera D. C.
Leonotis nepetæfolia R. Br.
Leonurus altaicus Spr.
Cardiaca L.
 —laciniatus.
 —multifidus.
glaucescens Bunge.
Marrubiastrum L.
sibiricus L.
tataricus L.
villosus Desf.
Lepechina spicata W.
Leucas aspera Spr.
indica R. Br.
martinicensis R. Br.
urticæfolia R. Br.
Lophanthus anisatus Benth.
nepetoides Benth.
rugosus F. et Mey.
Lycopus europæus L.
exaltatus L. fil.
Majorana crassifolia Benth.
Onites Benth.
Marrubium Alysson L.
astracanicum Jacq.
candidissimum L.
catariæfolium Desr.
creticum Mill.
frutescens Hort.
incanum Desr.
Kotschyii Boiss.
leonuroides Desv.
peregrinum L.
 —strictum.
sericeum Boiss.
supinum L.
vulgare L.
 —lanatum.
Melissa Acinos Benth
alpina Benth
officinalis L.
 —altissima.
 umbrosa Biebrst.
Mentha aquatica L.
 —glabrata.
cervina L.
crispa L.
crispata Schrad.

Mentha lavandulacea W.
 polystachya Wull.
 rotundifolia L.
 suavis Guss.
 sylvestris L.
 —nemorosa.
 tomentosa Urvill.
 viridis L.
Micromeria australis Benth.
 bonariensis Fisch.
 græca Benth.
 marifolia Benth.
 microphylla Benth.
 Rodriguezii Fresen. et Janka.
 rupestris Reichbch.
 varia Benth.
Molucella lævis L.
Monarda aristata Nutt.
 Bradburiana Beck.
 ciliata L.
 citriodora Cero.
 commutata alba Wender.
 fistulosa L.
 Kalmiana Pursh.
 mollis L.
Moschosma ocymoides Benth.
Nepeta angustifolia Vahl.
 botryoides Ait.
 carpatica Benth.
 cataria L.
 —citriodora.
 cœrulea Ait.
 cyanea Stev.
 grandiflora Biebrst.
 italica L.
 latifolia D C.
 leucostegia Boiss.
 longiflora Vent.
 Nepetella L.
 —major.
 parnasia Boiss.
 pectinata L.
 Reichenbachiana F. et Mey.
 spathulata Hort.
 tuberosa L.
 ucranica L.
Ocimum barbulatum Delil.
 Basilicum L.
 —thyrsiflorum.
 canum Sims.
 carnosum Link et Otto.
 crassifolium Hort.
 melissæodorum Vis.
 minimum L.
Origanum castratum Savi.
 fortuitum Savi.
 Majorana L.
 majoricum Cambess.
 normale Don.
 pallidum Desf.
 spathulatum D C.
 vulgare L.
 —prismaticum.
 —smyrnæum Hort.
Ortosiphon stamineus Benth.
Perilla arguta Benth.
 nankinensis Dne.
 ocimoides L.
 —crispa.
Phlomis americana H. Gant.
 ferruginea Ten.
 fruticosa L.
 —latifolia.
 —microphylla.
 lanata W.
 Lychnitis L.
 Nissolii L.
 pungens L.
 tuberosa L.
 virens D C.
Plectranthus australis R. Br.
 glaucocalyx Maximow.
 parviflorus W.
Prasium majus L.
Rosmarinus officinalis L.

Salvia abyssinica Jacq.
 ægyptiaca L.
 Æthiopsis L.
 algeriensis Desf.
 amarissima Ort.
 argentea L.
 austriaca L.
 Baumgartenii Heuff.
 Beckeri Trautv.
 bicolor Lam.
 cadmica Boiss.
 campestris Biebrst.
 camphorata Hort.
 canariensis L.
 candidissima Vahl.
 ceratophylla L.
 ceratophylloides L.
 chionantha Boiss.
 clandestina L.
 coccinea L.
 crassifolia Desf.
 disermas L.
 dumetorum Andr.
 farinacea Benth.
 filamentosa Benth.
 gigantea Desf.
 glutinosa L.
 graciliflora Mart. et Gal.
 grandiflora Ettl.ing.
 Halleri Fisch.
 hirsuta Jacq.
 hispanica L.
 Horminum L.
 —rubra.
 indica L.
 interrupta Schousb.
 japonica Thunb.
 lanceolata H. M.
 lanigera Desf.
 lyrata L.
 napifolia Jacq.
 nemorosa L.
 nilotica Vahl.
 officinalis L.
 obovata Ell.
 pendula Vahl.
 pinnata L.
 pratensis L.
 prismatica Cav.
 pyramidalis Ten.
 Regeliana Trautv.
 Rœmeriana Schlecht.
 runcinata L. fil.
 Sachelii H. Prag.
 sanguinea Hort.
 scabiosæfolia Lam.
 Sclarea L.
 Sibthorpii Sims.
 spinosa L.
 splendens Ker.
 Stenderi A. Br.
 sylvestris L.
 Tenorii Schrank.
 tiliæfolia Vahl.
 tingitana Ettl.ing.
 triangularis Thunb.
 triloba L.
 —alba.
 Verbenaca L.
 verticillata L.
 virgata Ait.
 viscosa Jacq.
Satureja diffusa Boiss.
 intermedia C. A. Mey.
 montana L.
 —illirica.
 spicata Vis.
 variegata Host.
Scutellaria albida L.
 alpina L.
 —flore albo.
 —flore cœrulescente.
 altaica Fisch.
 altissima L.
 hastæfolia L.

Scutellaria nigrescens Spr.
 orientalis L.
 peregrina L.
 rupestris Boiss. et Heldr.
 Sieversii Bunge.
 tubiflora Benth.
 versicolor Nutt.
 Sideritis montana L.
 perfoliata L.
Stachys annua L.
 arenaria Vahl.
 Betonica Benth.
 Bridgesii Benth.
 circinnata L'Herit.
 cretica L.
 citrina Heldr.
 densiflora Benth.
 germanica L.
 heraclea All.
 intermedia Ait.
 italica Mill.
 —pungens.
 jugalis Burch.
 lanata Jacq.
 latifolia Ait.
 longispica Boiss.
 macrosperma Boiss.
 maritima L.
 menthæfolia Vis.
 pubescens Ten.
 ramosissima Rochel.
 recta L.
 sericea Wallr.
 setifera C. A. Mey.
Teucrium Arduidi L.
 Botrys L.
 campanulatum L.
 capitatum L.
 Chamædrys L.
 cubense L.
 flavum L.
 fruticans L.
 hircanicum L.
 lusitanicum Lam.
 massiliense L.
 orientale L.
 regium Schreb.
 Scorodonia L.
Thymus alpinus L.
 capitatus Link.
 Marschallianus W.
 pannonicus All.
 Serpyllum L.
 Zygis L.
Ziziphora capitata L.
 clinopodioides Lam.
 hispanica L.
 tenuior L.

Globulariæ.

Globularia nudicaulis L.
 vulgaris L.

Plumbaginæ.

Armeria formosa Hort.
 —alba nana.
 plantaginea W.
 purpurea Koch.
 splendens Webb.
 Welwischii Boiss.
Goniolimon elatum Boiss.
 eximium Boiss.
 tataricum Boiss. (Austral.)
Plumbago zeylanica L.
Statice arborea Brouss.
 Bonduelli Lestib.
 calcaræ Todaro.
 cosyrensis Guss.
 Dodartii Girard.
 duriuscula Girard.
 echioides L.
 fruticans Webb.

Statice latifolia Sm.
 longifolia Thunb.
 panormitana Todaro.
 pectinata Ait.
 psiloclada Boiss.
 sareptana A. Beck.
 sinuata L.
 Smithii Ten.
 spathulata Desf.
 tatarica L.
 tripteris Delil.
 virgata W.

Plantagineæ.

Plantago acanthophylla Dne.
 albicans L.
 alpina L.
 amplexicaulis Cav.
 arborescens Poir.
 arenaria W. et Kit.
 asiatica L.
 bonariensis H. Ch.
 Candollei Rapin.
 carinata Schrad.
 Coronopus L.
 —angustifolia.
 —Cupani.
 cretica L.
 cucullata Lam.
 gentianoides Sibth. et Sm.
 Cynops L.
 Eschscholziiana F. et Mey.
 garganica Ten.
 gnaphalodes Nutt.
 Hookeriana F. et Mey.
 indica L.
 kantschatica Link.
 Lagopus L.
 lanceolata L.
 macrorrhiza Poir.
 maritima L.
 maxima Ait.
 major L.
 —rosea.
 mauritanica Boiss. et Reut.
 media L.
 microcephala Poir.
 Psyllium L.
 serpentina Lam.
 Serraria L.
 stricta Schousb.
 Victoralis Poir.
 virginica L.
 Webbia Barnd.

Nyctagineæ.

Allionia violacea L.
Boerhavia viscosa Lag.
Mirabilis Denckrightiana H.
 Nancy.
 dichotoma L.
 Jalapa L.
 —ambigua.
 —planiflora.
 —pumila.
 leptosiphon Kotschy.
 longiflora L.
Nyctaginia Torreyana Choiss.
Oxybaphus Cervantesii Lag.
 chilensis Steud.
 cucullatus Choiss.
 glabrifolius Vahl.
 viscosus L'Herit.

Amarantaceæ.

Achyranthes alba Ecklon.
 argentea Lam.
 crispa Desf.
 virgata Moq.

Acnida cannabina L.
Acroglchin persicarioides Moq.
Ærua javanica Juss.
radicans Mart.
Albersia Blitum Kunth.
 —rubens.
gracilis Webb. et Berthel.
Alternanthera ficoides R. Br.
sessilis R. Br.
Amarantus albus L.
atropurpureus Roxb.
bullatus Bess.
Caracu Zucc.
caudatus L.
 —chlororuber.
chlorostachys W.
cruentus L.
flavus L.
gangeticus W.
gracilis Poir.
gracizans L.
hybridus L.
hypochondriacus L.
lividus L.
melancholicus L.
 —ruber.
monstrosus Hort.
olbiensis Hort.
oleraceus L.
paniculatus L.
 —maculatus.
polygonoides L.
recurvatus H. P.
retroflexus L.
rigidus Schultz.
sanguineus L.
speciosus Don.
spinus L.
strictus W.
sylvestris Desf.
Amblogyna polygonoides Rafn.
Celosia albida W.
argentea Moq.
aurantiaca Hort.
 —nana-pyramidalis.
cristata L.
 —splendens.
margaritacea L.
Chamissoa pyramidalis Moq.
Cyathula tomentosa Moq.
Deeringia indica Spr.
Digera arvensis Forsk.
Euxolus caudatus Moq.
viridis & rubens Moq.
Frœlichia floridana D C.
gracilis Moq.
Gomphrena aurantiaca Dne.
decumbens Jacq.
globosa L.
 —carnea.
 —variegata.
Haageana Hort.
Mengea tenuifolia Moq.
Scleropus crassipes Moq.
Thelanthera polygonoides Moq.

Salsolæ.

Agriophyllum squarrosum Moq.
Atriplex hastata L.
hortensis L.
 —rubra.
littoralis L.
nummularia H. Melb. (Austral.)
rosea D C.
sibirica L.
spongiosa H. Melb.
tatarica L.
vesicaria H. Melb. (Austral.)
Axyris hybrida L.

Beta Cicla L.
orientalis Moq.
patellaris Moq.
patula Ait.
procumbens Ehrh.
scutellaris Moq.
trigyna W. et Kit.
Blitum Bonus-Henricus C. A. Mey.
capitatum L.
petiolare Link.
polymorphum C. A. Mey.
rubrum Reichbch.
 —crassifolium.
virgatum L.
 —minus.
Chenopodina altissima Moq.
salsa Moq.
Chenopodium ambrosioides L.
Botrys L.
chilense Schrad.
fœtidum Schrad.
glaucum L.
hybridum L.
murale L.
nitrariaceum H. Melb. (Austral.)
punctulatum Scop.
Quinoa W.
rubricaulis Schrad.
Corispermum hyssopifolium L.
 —densiflorum.
Marschallii Stev.
nitidum Kit.
Pallasii Stev.
Cycloloma platyphyllum Moq.
Echinopsilon hyssopifolium Moq.
Eurotia ceratoides C. A. Mey.
Kochia arenaria Roth.
 —glabra.
villosa H. Melb. (Austral.)
Monolepis chenopodioides B. trifida Schrad.
Obione portulacoides Moq.
Polycnemum arvense L.
 —majus.
Rhagodia nutans R. Br.
Spinescens R. Br.
Roubieva multifida Moq.
Salsola collina C. A. Mey.
crassa Biebrst.
Kali L.
 —tenuifolia.
Soda L.
Schoberia corniculata F. et Mey.
Suæda altissima Pall.

Basellacæ.

Basella alba L.
comosa Jacq.
cordifolia Lam.
ramosa Jacq.
rubra L.
Boussingaultia baselloides H. et B.

Phytolacæ.

Pircunia stricta Moq.
Phytolacca bogotensis H. et B.
decandra L.
esculenta V'Hout.
longispica Moq.
longifolia Moq. Tand.
purpurascens A. Br.
rugosa Al. Br. et Bouché.
sessiliflora Kunth. et Bouché.
violacea C. A. Mey.
Rivina aurantiaca Hort.
humilis L.
purpurascens Schrad.

Polygonacæ.

Atraphaxis lanceolata Meisn.
Emex spinosa Campd.
Fagopyrum carinatum Moench.
emarginatum Moench.
tataricum Gærtn.
Oxyria elatior R. Br.
Polygonum acidulum Brong.
alpestre Wall.
argirocoleon Kunze.
aviculare L.
Bellardi All.
Bistorta L.
Convolvulus L.
divaricatum L.
echisetiforme Sibth.
frutescens Arrab.
herniarioides Delil.
incanum Sm.
lapathifolium L.
maritimum L.
minus Huds.
mite Schrank.
nodosum Pers.
orientale L.
 —flore albo.
 —nanum.
Persicaria L.
polymorphum Meisn.
rotundatum Balb.
tinctorium Lour.
virginianum L.
Pterostegia drymarioides F. et Mey.
Rheum australe Don.
crassinervium Mart.
officinale H. Bon.
Rhaponticum L.
undulatum L.
Rumex Acetosa L.
ægyptiacus L.
alpinus L.
Britanica L.
Brownianus Campd.
cordifolius Horn.
crispus L.
dentatus L.
domesticus Hartm.
Gmelini Turtsch.
græcus Boiss. et Heldr.
hamatus Trevir.
Hydrolypaphum Huds.
littoralis H. et B.
longifolius H. et B.
Marschallianus Reichbch.
Mülleri Meisn.
Nemolapathum Ehrh.
nemorosus Schrad.
obtusifolius L.
olympicus Boiss.
palustris Sm.
Patientia L.
polygonifolius Loud.
pratensis Mert.
pulcher L.
purpureus Poir.
reticulatus Bess.
salicifolius Weinm.
sanguineus L.
Stuedelii Hoschst.
strictus Link.
undulatus W.
vesicarius L.

Datisacæ.

Datisca cannabina L.

Laurinæ.

Laurus carolinensis Michx.
nobilis L.
 —tenuifolia.

Thymelæ.

Daphne Mezereum L.

Elæagne.

Elæagnus angustifolia L.
longipes H. Kew.

Aristolochiæ.

Aristolochia ciliosa Benth.
glauca Desf.
tomentosa Sims.
Asarum europæum L.

Begoniacæ.

Begonia semperflorens Link.

Euphorbiacæ.

Acalypha caroliniana Wall.
cordata Thunb.
hispida W.
virginica L.
Euphorbia altissima Boiss.
aulacosperma Boiss.
ceratocarpa Ten.
coralloides L.
dentata Michx.
Engelmanni Boiss.
falcata L.
flavo-purpurea Willh.
Gerardiana Jacq.
graminea Jacq.
græca Boiss.
Heldreichii Orph.
helioscopia L.
helioscopioides Losc.
hierosolimyana Boiss.
hyberna L.
hypericifolia L.
Kunzei Lehm.
Lagascæ Spr.
Lathyrus L.
libetica Boiss.
literata L.
medicaginea Boiss.
nutans H. M.
oblongata Griseb.
pilosa L.
 —altissima.
platyphylla L.
polygonisperma Gren. et Godr.
prostrata Ait.
prunifolia Jacq.
pubescens Vahl.
Schimperia Hoschst.
segetalis Lam.
semiperfoliata Viv.
serrata L.
terraccina L.
trapezoidalis Vis.
variegata Colla.
virgata W. et Kit.
Mercurialis ambigua L. fil.
Poinsettia cyatophora Burtl.
heterophylla Gke.

Ricinus communis L.
—armatus.
—minor.
—nanus.
—undulatus.
elegantissimus Hort.
inermis Jacq.
leucocarpus H. Berol.
lividus Jacq.
macrostachyus Hort.
metalicus Hort.
rutilans H. Berol.
sanguineus Hort.
tunisensis Desf.
viridis W.

Urticaceæ.

Cannabis chinensis Hort.
himalayana Hort.
Forskoëla angustifolia Retz.
viridis Ehrhbg.
Humulus japonicus Sieb. et Zucc.
Parietaria diffusa Merit. et Koch.
Soleirolia Spr.
Urtica cannabina L.
dioica L.
Dodartii L.
hispida D C.
palmata Forsk.
pentandra Roxb.
pilulifera L.

Moreæ.

Ficus australis W.
Camarana Muell.
lucida A. Cunn.
macrophylla Desf. (Austral.)
religiosa Forsk.
symphilitifolia Lam. (Austral.)
Maclura aurantiaca Nutt.

Cupulifereæ.

Carpinus americana Michx.
Fagus americana Sweet.
Ostrya virginica L.

Betulaceæ.

Alnus glutinosa W.
serrulata W.
Betula alba L.
excelsa Ait.
lenta L.
papyracea Ait.
populifolia Ait.

Ulmaceæ.

Ulmus americana L.
crassifolia H. Washing.
fulva Michx.

Celtideæ.

Celtis australis L.
occidentalis L.
Tournefortii Lam.
Sponia pumila G. Don.

Balsamifue.

Liquidambar styraciflua L.

Myriceæ.

Myrica cerifera L.

Coniferæ.

Abies alba Poir.
canadensis Poir.
concolor Lindl.
Douglasii Hort.
Fraseri Poir.
Menziesii Loud.
Mertensiana Lindl.
pectinata D C.
Pinsapo Boiss.
Stichensis H. Washing.
Cedrus Libani Barr.
Chamæcyparis Lawsoniana Parl.
sphæroidea Spach.
Cupressus Corneyana Hort.
fragrans Hort.
funebri Endl.
glauca Lam.
horizontalis Mill.
Mac-Nabiana Murr.
macrocarpa Hatrw.
pendula Thunb.
Ephedra campilopoda Mey.
distachya L.
Juniperus communis L.
—caucasica
excelsa Biebrst.
macrocarpa Sibth.
phœnicea L.
prostrata Michx.
Sabina L.
virginiana L.
Larix europæa D C.
Pinus alepensis Mill.
australis Mill.
balsamea L.
contorta Dougl.
edulis Hort.
excelsa Wall.
grandis Dougl.
insignis Dougl.
Jeffreyana V. Hout.
Lambertiana Dougl.
mitis Michx.
monticola Dougl.
muricata Don.
nobilis Dougl.
Pinaster Ait.
palustris Mill.
Parryana Engelm.
ponderosa Dougl.
pungens Lamb.
rigida Mill.
Strobilus L.
sylvestris L.
tuberculata Don.
Sequoia gigantea Endl.
Taxodium sempervirens Lamb.
Taxus adpressa Knight.
baccata L.
brevifolia Hort.
canadensis W.
pyramidalis Hort.
Thuja gigantea Nutt.
occidentalis L.
orientalis L.
—intermedia.
—microcarpa.
—nepalensis.
—pyramidalis.
—stricta.
—tatarica.

Alismaceæ.

Alisma Plantago L.
Triglochin maritimum L.

Cannaceæ.

Canna Achiras Gillies.
Alstensteini Bouché.
angustifolia L.
Annei Hort.
bengalensis Bouché.
coccinea Ait.
—floribunda.
cubensis Bouché.
excelsa Lodd.
flaccida Rosc.
heliconæfolia H. Berol.
humilis Bouché.
indica L.
Jacquini Bouché.
Karstenii Bouché.
Lamberti Lindl.
lanceolata Lodd.
lutea Rosc.
—paniculata.
—pallida.
Lüpkeana Bouché.
mutabilis Bouché.
Novo-granatensis Bouché.
ornata Bouché.
patens H. Neap.
platyphylla H. Berol.
polymorpha H. Berol.
tenuiflora Bouché.
Tinei Tod.

Irideæ.

Gladiolus communis L.
Iris acuta W.
æquiloba Ledeb.
dichotoma L. fil.
erratica Todaro.
Fieberi Seidl.
felidissima L.
Guldenstædtiana Biebrst.
halophila Pall.
Kanvonensis Wall.
livida Booth.
longifolia Sweet.
Mandralisæ Tod.
moldavica Hort.
neglecta Horn.
notha Biebrst.
pallida Lam.
Pseudo Acorus L.
Reichenbachiana Cass.
Robinsoniana Muell.
Sogdiana Bunge.
songarica Schrank.
spathulata Lam.
spuria L.
squalens L.
stenogyna D C.
superba Berg.
triflora Balb.
virginica L.
Moræa Candolleana Spr.
Sisyrinchium Bermudiana L.
chilense Hook.
gramineum Lam.
laxum Link.
—major.
micranthum Cav.
Nuttallii Sweet.
striatum Sm.
tenuifolium H. et B.

Tigridia Pavonia Pers.
Tritonia aurea Papp.

Amarillydeæ.

Alstroemeria aurea Graham.
bicolor Lodd.
chilensis J. Greec.
Pelegrina L.
Leucoium vernum L.
Narcissus Jonquilla L.

Bromeliaceæ.

Dyckia rariflora Schultz.

Dioscoreæ.

Dioscorea Batatas Dne.

Smilacæ.

Convallaria bracteata Thom.
multiflora L.
Lapageria rosea R. et P.
Ruscus aculeatus L.
Smilax aspera L.
rotundifolia L.
Walteri Pursh.

Liliaceæ.

Agapanthus umbellatus L'Herit.
Allium acutangulum Schrad.
altaicum Schrank.
angulosum L.
carolinianum Red.
ciliatum Cyr.
fallax Schultz.
fistulosum L.
flavidum Ledeb.
flavum L.
glaucum H. P.
græcum D C.
guttatum Stev.
hymenorrhizon Ledeb.
macrocephalum W.
neapolitanum Cyr.
nigrum L.
odorum L.
pendulinum Ten.
Purshii Don.
Schönoprasum L.
senescens L.
stellerianum W.
spirale W.
strictum Schrad.
Arthropodium cirrhatum R. Br.
Asparagus balticus H. Valent.
caspius H. Vind.
glycyarpus Kunth.
longifolius Fisch.
officinalis L.
scaber Lowe.
trichophyllus Bunge.
verticillatus L.
Asphodelus clavatus Roxb.
fistulosus L.
liburnicus Scop.
luteus L.
ramosus L.
subalpinus Gr. et Godr.
tenuifolius Cav.

Bulbine aloides W.
annua W.
frutescens W.
semibarbata Haw.
Chrysobactron Hookeri Coll.
Cordylindivisa Steud. (Austral.)

Eremurus spectabilis M. B.
Fritillaria imperialis L.
Funkia subcordata Spr.
Galtonia candicans Dne.
Lilium canadense L.
Martagon L.
Szovitsianum Fisch.
Myogalum nutans Link.
Myrsiphyllum asparagoides W.
Nothoscordium fragrans D C.
Ornithogalum Ecklonei F. et Mey.

pyramidale L.
Rudolphi Jacq.
Phormium Colensoi Hook. fil.
tenax Forst.
Scilla campanulata Ait.
Clusii Parl.
nonscripta Link.
nutans Sm.
peruviana L.
pratensis W. et Kit.
Yucca aloifolia L.
—recurvifolia.
baccata H. Washing.
elata H. Washing.
filamentosa L.
Whipplei H. Washing.

Colchicaceæ.

Zygadenus glaucus Nutt.

Juncaceæ.

Juncus filiformis L.
Gerardi Lois.
glaucus Ehrh.
lamprocarpus Ehrh.
Luzula campestris Desv.
pedemontana All.

Typhaceæ.

Sparganium ramosum Sm.

Commelinaceæ.

Commelina agraria Kunth.
angustifolia Michx.
communis L.
orchioides Roth.
scapigera H. Berol.
virginica L.
Heteroullia pulchella Kunze.
Tradescantia erecta Jacq.
discolor L'Herit.
pilosa Lehm.

Palmae.

Areca sapida Forst.
Chamaerops excelsa Mart.
Livistonia australis R. Br. (Austral.)
Sabal Adansoni Guerus. (Austr.)
Palmeto Lodd. (Austr.)
Scaevola elegans R. Br. (Austral.)

Aroideæ.

Arum maculatum L.
Richardia africana Kunth.

Cyperaceæ.

Carex brevicolis D C.
canescens L.
corsicana Link.
cristata Schwntz.
depauperata Good.
divulsa Good.
Ecklonei Nees.
foenea Muhlbg.
Grayana Dewey.
hordeiformis Wahlbg.
hordeistichos Will.
Hornschuchiana Hopp.
japonica Thunb.
kattegatensis Fries.
lagopodioides W.
leiorrhynca C. A. Mey.
Linkii W.
maxima Scop.
microcarpa Bertol.
muricata L.
nubigena Don.
Oederi Ehrh.
paludosa Good.
pendula Good.
præcox Jacq.
punctata Good.
retroflexa Schrank.
rosea Schkr.
secalina Wahlbg.
stellulata Good.

Cyperus alternifolius L.
badius Desf.
congestus Vahl.
decompositus Hort.
glomeratus L.
hexastachyus Rottb.
Luzulae Rottb.
Monti L. fil.
pustulatus Vahl.
reflexus Vahl.
toluccensis H. et B.
virens Michx.

Fimbristylis laxa Vahl.
Holoschaenus Linnæi Reichbch.
Mariscus bracteosus Schleich.
ovularis Vahl.
Towari H. et B.
Scirpus lacustris L.
natalensis Hort.

Gramineæ.

Achnodonton arenarium Trin.
Agilops Aucheri Boiss.
bicornis Jaub. et Spach.
caudata L.
comosa Sibth.
cylindrica Hort.
divaricata Jord.
macrura Jaub. et Spach.
pubiglumis Jord.
squarrosa L.
triticoides Req.
triuncialis L.
ventricosa Tusach.
Agropyrum violaceum Horn.
Agrostis alba L.
alpina Scop.
argentea Lam.
borealis Horn.
canina L.

Agrostis capillaris L.
chilensis Kunze.
dispar Michx.
distans Kunze.
dulcis Sibth.
elegans Thore.
frondosa Ten.
interrupta L.
laxiflora Rich.
latifolia Trevir.
minutiflora Desf.
monandra Horn.
Mustaphæ Steud.
nebulosa Boiss. et Reut.
oreophila Trin.
pallida D C.
plumosa Ten.
pulchella Kunth.
purpurascens Bertero.
Reuteri Boiss.
rubra L.
spica venti L.
Stevenii Hort.
versicolor Hort.
verticillata W.
vulgaris With.

Aira biaristata Gr. et Godr.

Botnica Link.
elegans W.
flexuosa L.
Lagasæ Kunth.
mollis Muhlbg.
montana L.
pulchella W.
Tenorei Guss.
Todari Ten.

Airopsis agrostidea D C.

Alopecurus agrestis L. fil.
alpinus Sm.
bulbosus L.
castellanus Boiss.
lasiostachyus Link.
nigricans Horn.
pratensis L.
repens Biebrst.
textilis Boiss.
utriculatus Schrad.
Ammophila baltica Link.
Andropogon argenteus D. C.
aristatus Poir.
campanus Guss. et Ten.
laguroides D C.

Antephora elegans Schrad.
Anthoxanthum amarum Brot.
aristatum Boiss.
Carrerianum Parl.
odoratum L.
ovatum L.
provinciale Jord.
Puelli Leg. et Lam.

Aristida cœrulea Desf.
Arrhenatherum avenaceum Paliss.

Arundinaria falcata Nees.
Arundo festucoides Desf.
Asprella Hystrix W.

Avena alba Vahl.
barbata Brot.
borealis Biebrst.
brevis Roth.
distichophylla Vill.
flexuosa Schrank.
geminiflora Kunth.
hirtula Lag.
ludoviciana Dur.
minor Lange.
nuda L.
orientalis Schreb.
planiculmis Schrad.
praticensis L.
sativa L.
—podolica.
—pubescens.
—submutica-nigra.
—turgida.

Avena sempervirens Vill.
splendens Gallor.
sterilis L.
strigosa Schreb.
Beckmania erucæformis Host.

Berchtoldia bromoides Presl.
Boissiera bromoides Hochst.
Dantonii A. Br.
Brachypodium distachyum R. et S.

Briza compacta Hort.
erecta Lam.
geniculata Thunb.
gracilis Hort.
maxima L.
virens L.

Bromus adoensis Hochst.
altissimus Pursh.
anatolicus Boiss.
arvensis L.
caucasicus Fisch.
ciliatus L.
divariatus Lois.
geniculatus L.
Gussonii Parl.
inermis L.
intermedius Guss.
lanceolatus Roth.
laxus Horn.
Lloydianus Gren. et Godr.
longiflorus W.
matritensis L.
—maximus.

—minor.
mollis L.
multiflorus Roth.
nigrescens Lam.
parviflorus Desf.
patulus Mert. et Koch.
pendulinus Sessé.
platystachyos Desf.
pratensis Lam.
purgans L.
rigidus Roth.
rubens L.
Schraderi Kunth.
scoparius L.
secalinus L.
serotinus Beauv.
squarrosus L.
—spiculis-nudis.
tectorum L.
unioloides H. et B.
wolgensis Jacq.

Calamagrostis colorata Sibth.
confinis Nutt.
retrofracta Kunth.
rubicunda Blytt.

Castellia tuberculata Ten.
Cenchrus catharticus D C.
echinatus L.
lævigatus Trin.
niloticus H. Burd.
pungens H. et B.
spinifex Cav.
tribuloides L.
tripsacoides R. Br.
Ceratochloa australis Spr.
exaltata Hort.
glaucus Schrad.
Chætrurus fasciculatus Link.
Chloridopsis Blanchardiana Gray.

Chloris caribæa Spr.
cucullata Bisch.
dolichostachya Lag.
elegans H. et B.
pallida Fenz.
polydactyla Sw.
radiata Sw.
retusa Lag.
spathacea Hochst.
submutica H. et B.
truncata R. Br.

- Cinna filiformis Link.*
glomerata Trin.
mexicana Paliss.
racemosa Kunth.
so bolifera Link.
Coix arundinacea Lam.
Lacryma L.
 —exaltata.
Colobachne vaginata Paliss.
Cornucopia cucullata L.
Critho Egiceras E. Mey.
Crypsis aculeata Ait.
schanoides Lam.
Ctenopsis pectinella Duts.
Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.
 —*corsicus Bory.*
cristatus L.
echinatus L.
elegans Desf.
multibracteatus R. et S.
Dactylis altaica Bess.
glomerata L.
 —*abbreviata.*
hispanica Roth.
Dactyloctenium aristatum Link.
ægyptiacum W.
mucronatum W.
radulans Beauv.
Damaziera sicula Dum.
Danthonia airoides Nees.
decumbens D C.
pilosa R. Br.
semianularis R. Br.
Deschampsia cæspitosa Paliss.
juncea Paliss.
Linnæi R. Br.
Deyeuxia æmula Kunth.
lapponica Kunth.
montana Poir.
purpurea Kunth.
retrofracta Kunth.
Diarrhena americana Paliss.
Digitaria denudata Link.
erigona Link.
frondescens Mey.
horizontalis Boiss.
mollissima Schrad.
Pseudo-Durva H. Hall.
psilostachya Hoschst.
sanguinalis Scop.
umbraticola Kunth.
umbrosa Link.
Diplachne fascicularis Paliss.
Dracontia elymoides H. Prag.
Echinaria capitata Desf.
Echinochloa erucæformis Reichbch.
mirabilis Braun.
Zenkovskiana Bernh.
Ehrharta panicea Sm.
Eleusine ægyptiaca Pers.
barcinonensis Cost.
Coracana Pers.
Figarei Delil. Pil.
oligostachya Kunth.
Tocussa Fresen.
Elymus canadensis L.
carolinianus Waller.
compositus Steud.
dasytachys Trin.
Engelmanni A. Gray.
europæus L.
hordeiformis D C.
junceus Fisch.
lativalvis Link.
mexicanus Cav.
philadelphicus L.
platantherus Link.
propinquus Fresen.
sibiricus L.
villosus Muhlbrg.
virginicus L.
Eragrostis abyssinica Link.
bahiensis Schult.
capillaris Nees.
cylindriflora Hoschst.
elegans Nees.
elongata Jacq. fil.
Jacquini Schrad.
megastachya Link.
mexicana Link.
multipilosa H. Berol.
nigra Nees.
nigricans Kunth.
papposa Steud.
plumosa Retz.
poæformis Paliss.
pulchra Link.
Purshii Schrad.
tenella Paliss.
tephrosanthos Schult.
Erianthus japonicus Beauv.
Eustachys petraea Desf.
Eutriana curtipendula Trin.
Festuca alpina Gaud.
amethystina Host.
andicola H. Berol.
binodosa Kunth. et Bouché.
borealis Mert. et Koch.
bromoides L.
cæspitosa R. et S.
calaminare Michx.
capillata Lam.
capillifolia Dufour.
cynosuroides Desf.
decolorans Mert. et Koch.
dimorpha Guss.
divaricata Desf.
dives Muell. (Austral.)
dumetorum L.
duriuscula L.
elatior L.
elegans Boiss.
exaltata Presl.
expansa Kunth.
Fenas Lag.
flavescens Gaud.
gigantea Vill.
glauca Lam.
Halleri All.
heterophylla Haenk.
interrupta Desf.
memphitica Boiss.
Myurus L.
nigrescens Lam.
nutans Spr.
ovina L.
 —*duriuscula.*
 —*glauca.*
 —*hirsuta.*
pannonica Wulf.
pectinella Delil.
pratensis Huds.
procumbens Kunth.
ramosa Lag.
rotboellioides Kunth.
rubra L.
sabulicola Dufour.
Scheuchzeri Gaud.
sclerophylla Boiss.
spadicea Gouan.
Spilantha Boiss.
stipoidea Desf.
submutica Lag.
tenella W.
tenuiflora Schrad.
thalassica Kunth.
unilateralis Schrad.
unioloides Kunth.
Fiorinia pulchella Parl.
Gastridium australe Paliss.
muticum Spr.
triaristatum Dur.
Gaudinia fragilis Beauv.
Glyceria festucæformis Heyn.
fluitans R. Br.
Michauxii Kunth.
Glyceria norvegica Somers.
permixta Guss.
songarica Schrad.
Grapphephorum arundinaceum Lilgebl.
Gymnothrix japonica Kunth.
Holcus halepensis L.
lanatus L.
mollis L.
tuberosus Salzm.
Hordeum bulbosum L.
maritimum Sm.
nodosum L.
secalinum Schrad.
strictum Desf.
vulgare L.
 —*nigrum.*
Koeleria albescens D C.
alpicola Pers.
altissima Andr.
aristata Boiss.
Balansæ Coss. et Dur.
Benthami Boiss. et Bal.
Blythii Boiss.
brachystachya D C.
cristata Pers.
glauca D C.
hirsuta Gaud.
laxa Link.
multiflora Reg. et Heldr.
phleoides Pers.
setacea D C.
valesiaca D C.
villosa Pers.
Lagurus ovatus L.
Lamarckia aurea Moench.
subviolacea Jord.
Lappago racemosa W.
Lasiagrostis speciosa Hort.
Leersia oryzoides Sw.
virginica W.
Leptochloa arabica Kunth.
filiformis R. et S.
gracilis Nees.
Schimperia Hoschst.
sinensis Nees.
tenerima R. et S.
virgata Paliss.
Lepturus filiformis Trin.
incurvatus Trin.
pannonicus Kunth.
subulatus Kunth.
Lolium arvense Wittk.
lepturoides Boiss.
linicola Sond.
perenne L.
scabrum Presl.
speciosum Biebrst.
temulentum L.
tenue L.
 —*aristatum.*
Macrochloa arenaria Kunth.
tenacissima Kunth.
Melica altissima L.
aulica Boiss.
Bauhini All.
cafferum Schrad.
Caulini All.
ciliata L.
cretica Boiss. et Heldr.
Cupani Guss.
exasperata R. et S.
Magnolii Gren. et Godr.
micrantha Boiss.
minuta L.
nebrodensis Parl.
penicillaris Boiss.
pyramidalis Lam.
uniflora Retz.
Molinia serotina Mert. et Koch.
Monachyron roseum H. Burd.
Muhlenbergia diffusa W.
foliosa Trin.
gymnostyla Walp.
Nardurus Lachenalii Godr.
Poa Boiss.
tenellus Reichbch.
 —*aristatus.*
Panicum asperimum Lag.
Burmanni Retz.
capillare L.
lanatum L.
colonum L.
coloratum L.
compressum Biron.
crus-corvi L.
crus-galli L.
eruciforme Sibth.
esulentum A. Br.
frumentaceum Roxb.
geniculatum Poir.
germanicum Roxb.
glaucum L.
italicum L.
 —*cylindricum.*
 —*erythrospermum.*
jumentorum Pers.
miliaceum L.
psilostachyum Hoschst.
proliferum L.
sanguinale L.
virgatum L.
viride L.
Paspalum dilatatum Poir.
elegans Flüg.
Lagascæ R. et S.
lanceolatum Mikan.
robustum Liebm.
stoloniferum Bosc.
Pennisetum compressum R. Br.
distylum Guss.
longistylum Hoschst.
macroum Trin.
setosum Rich.
violaceum Rich.
Pentameris airoides Nees.
Phæospermum globosum Munr.
Phalaris aquatica L.
arenaria W.
arundinacea L.
aspera Retz.
augusta Nees.
Bellardi W.
canariensis L.
ciliata Lag.
cuspidata Hort.
minor Retz.
nodosa L.
Sibthorpii Griseb.
truncata Guss.
tuberosa L.
Phleum annuum Sieb.
asperum Vill.
Bohemeri Wibel.
bulbosum L.
cuspidatum W.
græcum Boiss. et He'dr.
intermedium Jord.
Michelli All.
nodosum L.
parnasicum Boiss. et Heldr.
pratense L.
serotinum Jord.
tenue Schrad.
Piptatherum holciforme R. et S.
multiflorum Paliss.
paradoxum Paliss.
Thomasii Kunth.
Poa abyssinica Jacq.
ægyptiaca W.
alpina L.
angustifolia L.
aspera Jacq.
badensis Haenk.
Balfourii Parnell.
Brownei Kunth.

Poa bulbosa L.
 —vivipara.
cæsia Sm.
capillaris L.
capitata Aschers.
cenisia All.
chilensis Trin.
compressa L.
 —americana.
concinna Gaud.
distans L.
 —angustifolia.
distichophylla R. Br.
glauca Poir.
iberica Fisch.
Jacquini Schrad.
Kitabelli Kunth.
Langeana Reichbch.
maritima Huds.
mexicana Lag.
multipilosa H. Ber.
nemoralis L.
nigra Nees.
peruviana Jacq.
pilosa L.
pratensis L.
 —angustifolia.
procumbens Curt.
rariflora Desf.
rigida L.
scariosa Lag.
senegalensis H. P.
serotina Trin.
sudetica Haenk.
trivialis L.
unioloides Kunth.
viridis Schreb.
vivipara W.
Podosæmum gymnostylum
 H. et B.

Polygogon affinis Brong.
interruptus H. et B.
littoralis Sm.
maritimus W.
monspeliensis Desf.
Psama arenaria R. et S.
Puccinellia distans Parl.
permixta Parl.
Schenodorus Beuckenii Lange.
serotinus Beauv.
Schismus calycinus Coss. et
 Dur.
marginatus Paliss.
Secale anatolicum Boiss.
montanum Guss.
multicaule Hort.
Sclerochloa dura Paliss.
philistæa Boiss.
Serrafalcus commutatus
 Parl.
diffusus Lod.
vestitus Tod.
Sesleria cylindrica D C.
tenuifolia Schrad.
Setaria italica Kunth.
japonica V'Hout.
macrochaeta Jacq.
macrostachya H. et B.
persica Fr. Cat.
Sorghum campanum H. Bon.
glycidum H. Bon.
Houtteanum Pass.
nanchinense H. Bon.
saccharatum Moench.
schlerospermum H. Bon.
thirsoideum Hort.
Thouini H. Ber.
vulgare Pers.
 —nigerrimum.
 —nutans.

Spelta amyleum Jord.
brachycome Jord.
Seringei Jord.
Sporobolus indicus R. Br.
tenacissimus Paliss.
Stipa altaica Trin.
arenaria Brot.
Calamagrostis Wahlbrg.
calatageronensis Tin.
bromoides Gouan.
capillata L.
elegantissima Labill.
filiculmis Delil.
formicarum Delil.
gigantea Lag.
intricata God.
Lagascæ R. et S.
papposa Nees.
parviflora Desf.
pennata L.
pubescens Trin.
splendens Trin.
tortilis Desf.
Trachynia distachya Link.
monostachya Reichbch.
Tricholæna grandiflora Hochst.
Triodia decumbens Beauv.
Tripsacum dactyloides L.
monostachyum W.
Trisetum Alopecurus R. et S.
argenteum R. et S.
neglectum R. et S.
pumilum Kunth.
 —gallecicum.
rigidum R. et S.
subspicatum Paliss.
Triticum æstivum L.
boëticum Boiss.
caninum Schreb.
Cienfuegos Lag.

Triticum Cienfuegos Lag.
 —rectum.
cristatum Schreb.
desertorum Fisch.
 —longe-subulatum.
dicoccum Schrank.
giganteum Retz.
hybernum L.
imbricatum Biebrst.
monococcum L.
phœnicoides D C.
polonicum L.
prostratum L. fil.
pungens D C.
sibiricum W.
squarrosum Roth.
sylvaticum Moench.
Thaoudar Boiss.
turgidum L.
Uniola latifolia Michx.
Uralespis cuprea Kunth.
Vilfa acutigluma Steud.
Vulpia bromoides Link.
incrassata Trin.
ligustica Reichbch.
Zea foveolata Hort.
japonica Hort.
Mays L.
 —cærulea.
 —flavo-alba.
 —Reuteri.
minima Hort.
novæboracensis Bonaf.
rostrata Bonaf.
 —odontosperma.
 —variegata.

Michael Colmeiro,

Botanices Professor, et Horti Moderator.

Franciscus Alea,

Seminum Asservator.