



## CATALOGUS SEMINUM

IN

HORTO BOTANICO MATRIENSIS  
ANNO 1887 COLLECTORUM.

(SEMINA SOLUTA MERCEDE MITTENTUR ET EXPECTANTUR)

## Ranunculaceæ.

*Aconitum album* Reichbch.  
*barbatum* Patr.  
*dissectum* Don.  
*ferox* Wall.  
*Kusnezoffii* Reichbch.  
*Lycoctonum* L.  
*Napellus* L.  
*ochotense* Reichbch.  
*orientale* Mill.  
*paniculatum* Lam.  
*ranunculifolium* Reichbch.  
*uncinatum* L.  
*Actaea brachypetala* D C.  
*Cimicifuga* L.  
*spicata* L.  
*Adonis aestivalis* L.  
*autumnalis* L.  
*Anemone albana* Stev.  
*apennina* L.  
*coronaria* L.  
*elegans* Dne.  
*mexicana* H. et B.  
*narcissiflora* L.  
*pensylvanica* L.  
*stellata* Lam.  
*virginiana* L.  
*Aquilegia advena* F. et Mey.  
*alpina* L.  
*atratia* Koch.  
*atropurpurea* W.  
*Bauhini* Schrad.  
*bicolor* Ehrh.  
*blanda* V. Hout.  
*Burgeriana* Sieb. et Zucc.  
*californica* Hort.

*Aquilegia carniolica* Hort.  
*coerulea* Torr.  
*elata* Ledeb.  
*formosa* Fisch.  
*fragrans* Maund.  
*glandulosa* Fisch.  
*Haenkeana* Presl.  
*hybrida* Sims.  
*Kitaibelii* Sch.  
*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.  
*vulgaris* L.  
—*advena*.  
—*flore pleno albo*.  
—*flore pleno carneo*.  
—*flore pleno cœruleo*.  
—*flore pleno lucido*.  
—*flore pleno roseo*.  
—*flore pleno rubro*.  
—*flore pleno variegato-rubro*.  
—*flore pleno violaceo*.  
—*stellata*.  
*Caltha palustris* L.  
*Cimicifuga foetida* L.  
*racemosa* Bartl.  
*Clematis angustifolia* Jacq.  
*campaniflora* Brol.  
*caracassana* D C.  
*corymbosa* Poir.  
*cylindrica* Sims.  
*erecta* All.

*Clematis Flammula* L.  
—*oblongifolia*.  
—*vulgaris*.  
*hispanica* Mill.  
*jubata* Bisch.  
*lathyrifolia* Bess.  
*microphylla* D C.  
*orientalis* L.  
*paniculata* Thunb.  
*tubulosa* Turez.  
*verticillaris* D C.  
*virginiana* L.  
*Viticella* L.  
*Delphinium altissimum* Wallich.  
*Barlowii* H. Angl.  
*bicolor* Nutt.  
*cheilanthes* Fisch.  
*Consolida* L.  
*dasycarpum* Stev.  
*decorum* Fisch.  
*discolor* Fisch.  
*glabellum* Turtsch.  
*intermedium* Ait.  
—*pilosissimum*  
*laxum* H. Prag.  
*luzulinum* Reichbch.  
*magnificum* Paxt.  
*marsupillorum* Hort.  
*palmatifidum* D C.  
*pictum* W.  
*Skinneri* Nutt.  
*speciosum* Biebrst.  
*splendens* Hort.  
*Staphysagria* L.  
*sulcatum* Reichbch.  
*tricornis* Michx.  
*triste* Fisch.  
*urceolatum* Jacq.  
*Eranthis hyemalis* Salisb.  
*Helleborus viridis* L.

*Helleborus foetidus* L.  
*Leptopyrum fumarioides* Reichbch.  
*Nigella aristata* Sibth.  
*damascena* L.  
*hispanica* L.  
*orientalis* L.  
*Paeonia anomala* L.  
*corallina* Retz.  
*decora* Anders.  
*intermedia* C. A. Mey.  
*mollis* Anders.  
*officinalis* Retz.  
*peregrina* Mill.  
*puberula* Form.  
*splendens* Sabin.  
*Ranunculus abortivus* L.  
*acris* L.  
—*linearifolius*.  
*aconitifolius* L.  
*Aleae* Willk.  
*anemonefolius* D C.  
*arvensis* L.  
*asiaticus* L.  
*auricomus* L.  
*bilobus* Brot.  
*Boreanus* Jord.  
*Breyninus* Crantz.  
*bulbosus* L.  
*cassio-acris* Hort.  
*cæsius* Boiss.  
*castellanus* Boiss.  
*cordigerus* Viv.  
*Chius* D C.  
*crassicaulis* Hort.  
*creticus* L.  
*garganicus* Ten.  
*geraniooides* H. et B.  
*hirsutus* L.  
*Hornemannii* Schleicht.  
*hyperboreus* Rottb.

- Ranunculus incrassatus *Guss.*  
*lanuginosus L.*  
*—constantinopolitanus.*  
*lomatocarpus F. et Mey.*  
*macrophyllus Desf.*  
*montanus W.*  
*muricatus L.*  
*napellifolius D. C.*  
*neapolitanus Ten.*  
*nemorosus DC.*  
*parviflorus L.*  
*philonotis Retz.*  
*polyanthemus L.*  
*sardous Retz.*  
*scleratus L.*  
*Schraderianus Fisch.*  
*sericeus Poir.*  
*servicus Vis.*  
*Stevenii Besser.*  
*Thora L.*  
*Tommasinii Reichbch.*  
*trachycarpus F. et Mey.*  
*trilobus Desf.*  
*tuberculatus Kit.*  
*tuberous Lapeyr.*  
*villosus D C*
- Thalictrum alpinum *L.*  
*angustifolium L.*  
*aquilegfolium L.*  
*crenatum Desf.*  
*divaricatum Horn.*  
*elatum Murr.*  
*glaucum Desf.*  
*japonicum Thunb.*  
*majus Jacq.*  
*medium Jacq.*  
*microcarpum Loud.*  
*minus L.*  
*nigricans Jacq.*  
*rugosum Ait.*  
*Schweiggeri Spr.*  
*strictum Ledeb.*  
*vaginatum Desf.*  
*Trollius europaeus L.*
- Magnoliaceæ.
- Liriodendron tulipifera *L.*  
*Magnolia 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.*
- Papaveraceæ.
- Argemone Barkleyana *Penny.*  
*grandiflora Sweet.*  
*Hunnemanniana H. Ber.*  
*intermedia H. M.*  
*mexicana L.*  
*—albiflora.*  
*—albo picta.*  
*ochroleuca Sweet.*  
*Chelidonium majus L.*  
*—flore pleno.*  
*—grandiflorum.*  
*—laciniatum.*  
*Eschscholtzia californica Chum.*  
*crocea Benth.*  
*Douglassii Hook. et Arn.*  
*Glaucium corniculatum Curt.*  
*flavum Crantz.*  
*fulvum Sm.*  
*rubrum Sibth.*  
*squamigerum Fisch.*  
*tricolor Benth.*  
*Wildeanum H. Bon.*  
*Hypecoum grandiflorum Benth.*  
*Meconopsis cambrica Vig.*  
*Papaver album Crantz.*  
*apulum Ten.*  
*arenarium Biebrst.*  
*Argemone L.*  
*bracteatum Lindl.*  
*caucasicum Biebrst.*  
*—fugax.*  
*—hispidum.*  
*dubium L.*  
*hybridum L.*  
*Leeginii Lamott.*  
*Murcelli V. Hout.*  
*obtusifolium Desf.*  
*opiiferum Fisch.*  
*orientale L.*  
*Rhaes L.*  
*—flore pleno.*  
*—genuinum.*  
*rupifragum R. Br.*  
*setigerum D C.*  
*sonniferum L.*  
*—monstruosum.*  
*Roemeria hybrida D C.*  
*refracta D C.*
- Fumariaceæ.
- Aldumia cirrhosa *Rafin.*  
*Corydalis capnoidea Pers.*  
*glaucha Pursh.*  
*Fumaria capreolata L.*  
*judaica Boiss.*  
*officinalis L.*  
*spicata L.*
- Cruciferæ.
- Ethionema Buxbaumii *D C.*  
*coridifolium D C.*  
*diastrophis Bunge.*  
*grandiflorum Boiss.*  
*heterocarpum Gay.*  
*persicum Boiss.*  
*polygaloides D C.*  
*Alyssum calycinum L.*  
*campestre L.*  
*corymbosum Boiss.*  
*gemonense L.*  
*hirsutum Biebrst.*  
*leucadeum Guss.*  
*macrocarpum DC.*  
*micropetalum Fisch.*  
*montanum L.*  
*murale W. et Kit.*  
*orientale Ard.*
- Alyssum saxatile *L.*  
*spinosum L.*  
*tortuosum W. et Kit.*  
*umbellatum Desv.*  
*Wierzbickii Roch.*  
*Alliaria officinalis Andr.*  
*Arabis alpina L.*  
*auriculata Lam.*  
*—recta.*  
*borealis Andr.*  
*ciliaris W.*  
*heteromalla Schrad.*  
*hirsuta Scop.*  
*Halleri L.*  
*Hollboellii Horn.*  
*Ludoviciana C. A. Mey.*  
*saxatilis All.*  
*stenopetala W.*  
*Thaliana L.*  
*Aubrietia deltoidea D C.*  
*grandiflora Hort.*  
*Pinardi Boiss.*  
*tauricola Boiss.*  
*Aurinia corymbosa Griseb.*  
*media Fenz.*  
*Wierzbickii Roch.*  
*Barbarea arquata Reichbch.*  
*orthoceras Ledeb.*  
*plantaginea D C.*  
*præcox R. Br.*  
*vulgaris R. Br.*  
*—prostrata.*  
*Berteroia incana D C.*  
*Biscutella 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.*  
*—cephala crispa.*  
*— — laciniata variegata.*  
*— — variegata rubra.*  
*—capitata crispa.*  
*—caulo-rapa alba.*  
*—fimbriata crispa.*  
*—gigantea.*  
*—palmifolia.*  
*—prolifera.*  
*—purpurea præcox.*  
*—rubra.*  
*Schimperi Boiss.*  
*Tinei Tod.*  
*Braya pinnatifida Koch.*  
*Bunias aspera Retz.*  
*—cristata.*  
*Erucago L.*  
*orientalis L.*  
*Cakile maritima L.*  
*Camelina dentata D C.*  
*—pinnatifida.*  
*sativa Crantz.*  
*Cardamine Ludoviciana Hooch.*  
*pariflora L.*  
*Carpoceras sibiricum Boiss.*  
*Carrichtera Vellæ D C.*  
*Cheiranthus maritimus L.*  
*scoparius W.*  
*semperflorens Schousb.*  
*Chorispora lutea Hort.*  
*tenella D C.*  
*Clypeola cyclodonta Delil.*  
*Jonthlaspi L.*  
*maritima L.*  
*Cochlearia glastifolia L.*  
*officinalis L.*  
*Coronopus squamatus Forsh.*  
*Crambe aspera Biebrst.*  
*glabrata D C.*
- Cambre grandiflora *D C.*  
*hispanica L.*  
*juncea Biebrst.*  
*maritima L.*  
*pinnatifida R. Br.*  
*quadriacastrata H. P.*  
*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.*  
*caroliniana Walt.*  
*contorta Ehrh.*  
*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 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.*  
*siliculosum D C.*  
*Farsetia clypeata R. Br.*  
*eriocarpa D C.*  
*lunarioides R. Br.*  
*Goldbackia laevigata D C.*  
*torulosa D C.*  
*Halimolobus patulus Tausch.*  
*Heliophila amplexicaulis L. fil.*  
*crithmifolia W.*  
*pilosum 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.*  
*hesperidifolia Hort.*  
*intermedia Guers.*  
*Lagascana D C.*  
*nigricans Fisch.*  
*odorata L.*  
*pectinata Boiss.*  
*pinnata L.*  
*semperfervens L.*  
*umbellata L.*  
*—purpurea.*  
*Isatis aleppica Scop.*  
*apiculata Boiss. et Reut.*  
*Bastigas Huaget. et Schm.*  
*Boissieriana Reichbch. fil.*  
*canescens D C.*  
*dasyarpa Ledeb.*  
*tinctoria L.*  
*Ionopsidium acaule Reichbch.*  
*Koniga lybica R. Br.*  
*maritima R. Br.*  
*spathulata Sm.*  
*Lepidium affine Ledeb.*

*Lepidium amplexicaule* W.  
*bipinnatifidum* Desv.  
*calycotrichum* Boiss.  
*crassifolium* W. et K.  
*densiflorum* Schrad.  
*glastifolium* Desf.  
*graminifolium* L.  
*Humboldtii* D C.  
*incisum* Roth.  
*latifolium* L.  
*Menziesii* D C.  
*micranthum* Ledeb.  
*perfoliatum* L.  
*ruderale* L.  
*sativum* L.  
*virginicum* L.  
*Lunaria biennis* Moench.  
*rediviva* L.  
*Malcolmia 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.  
*Camelinæ* F. et Mey.  
*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 Linnaeanum* Boiss.  
*perenne* Berg.  
*rugosum* All.  
*Rhaphanistrum Gayanum* F.  
*et Mey.*  
*Rhaphanus Landra* Moret.  
*niger* Mill.  
*Rhaphanistrum* L.  
*Roripa capillipes* Borb.  
*Senebiera 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.  
*junccea* L.  
*nigra* L.  
*orientalis* L.  
*Sisymbrium Assoanum* Losc.  
*et Pard.*  
*brachypetalum* F. et Mey.  
*bursæfölium* L.  
*Columnae* 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.

*Sisymbrium tanacetifolium* L.  
*torulosum* Desf.  
*Stenophragma pumilum*  
*Celak.*  
*Succovia balearica* D C.  
*Teesdalia petraea* Reichbch.  
*Tetrapoma barbaræfolum*  
*Turez.*  
*Thlaspi arvense* L.  
*baicalense* D C.  
*ceratocarpum* L. fil.  
*violascens* Scott. et Kotschy.  
*Tonguea brachypetala* H. Var.  
*ssov.*  
*Vella annua* L.  
*Vesicaria cretica* Poir.  
*grandiflora* Hook.  
*reticulata* Lam.  
*sinuata* Poir.

**Capparidæ.**  
*Cleome alliodora* Blanco.  
*Candelabrum* Sims.  
*dodeandra* 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.  
*crystallina* 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.  
*acutifolius* Sweet.  
*canariensis* Jacq.  
*candidissimus* Dun.  
*creticus* L.  
*cymosus* Dun.  
*cyprius* Lam.  
*decussatus* L.  
*eriocalyx* D C.  
*formosus* Curt.  
*garganicus* Ten.  
*heterophyllum* Desf.  
*hirsutus* Lam.  
*—acutifolius.*  
*—angustifolius.*  
*—platysepalus.*  
*ladaniferus* L.  
*polymorphus* Willk.  
*—albidus.*  
*—crispatus.*  
*—incanus.*  
*—orientalis.*  
*—tauricus.*  
*rotundifolius* Sweet.  
*salvifolius* L.  
*vaginatus* Ait.  
*villosum* L.  
*undulatum* Link.  
*Helianthemum ægyptiacum*  
*Fisch.*

*Helianthemum apenninum*  
*Mill.*  
*croceum* Pers.  
*Fumana* Mill.  
*—majus.*  
*glaucum* Boiss.  
*ledifolium* Pers.  
*montanum* Vis.  
*polifolium* Pers.  
*pulverulentum* Willk.  
*salicifolium* Pers.  
*squamatum* Pers.  
*tauricum* Rupr.  
*velutinum* Jord.  
*venustum* Sweet.  
*villosum* Thib.  
*vulgare* Gærtn.

**Violarieæ.**  
*Viola canadensis* L.  
*canina* L.  
*cucullata* Ait.  
*elatior* Fries.  
*hirta* D C.  
*lancifolia* Biebrst.  
*lutea* Sm.  
*oculta* Lehm.  
*palmaris* Buchan.  
*Patrinii* 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.*  
*chloræfolum* Fisch.  
*dichotomum* L.  
*frigidum* Biebrst.  
*grandiflorum* W. et Kit.  
*illyricum* Ard.  
*inflatum* Link.  
*lanatum* Lam.  
*multiflorum* Mey.

*Cerastium pensylvanicum* Spr.  
*repens* L.  
*triviale* Sims.  
*viscosum* L.  
*vulgatum* L.  
*Cucubalus bacciferus* L.  
*Czerei* Baumg.  
*Dianthus Armeria* L.  
*asper* W.  
*capitatus* D C.  
*cæsius* Sims.  
*carthusianorum* L.  
*caucasicus* Sims.  
*chinensis* L.  
*—flore pleno.*  
*—Edwigii.*  
*ciliatus* Guss.  
*Cyri* Fisch.  
*diadematus* Hort.  
*filiformis* Lam.  
*Gardneri* Hort.  
*hungaricus* Pers.  
*hybridus* Auct. Angl.  
*laciñiatus* Regel.  
*latifolius* W.  
*multipunctatus* Sering.  
*Mussini* Horn.  
*Orestis* Hort.  
*parnassicus* Boiss.  
*pelviformis* Hoffm.  
*plumarius* L.  
*—minor.*  
*prolifer* L.  
*pruinosus* Boiss. et Orph.  
*pubescens* Sibth.  
*racemosus* Vis.  
*Tymphrestus* Boiss.  
*Drypis spinosa* L.  
*Elisanthe 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.  
*scorzonericifolia* Sering.  
*Stevensi* Fisch.  
*viscosa* Murr.  
*Halianthus polloides* Fries.  
*Holosteum umbellatum* L.  
*Lepigonum diandrum* Fries.  
*sperguloides* F. et Mey.  
*villosum* F. et Mey.  
*Lepydiclis holosteoides* Fenz.  
*Lychnis chalcedonica* L.  
*—flore albo.*  
*—flore carneo.*  
*—flore roseo.*  
*coronaria* Desr.  
*—grandiflora.*  
*dioica* L.  
*—angustifolia.*  
*Githago* Lam.  
*—nicaeensis.*  
*saxatilis* Turez.  
*tristis* Bunge.  
*Malachium aquaticum* Fries.  
*Melandrium apricum* Rohrb.  
*—firmum.*  
*divaricatum* Reichbch.  
*eriocalycinum* Boiss.  
*macrocarpum* Willk.  
*noctiflorum* Fries.  
*Preslia* Sekera.  
*triflorum* Vahl.  
*Mollugo Cerviana* Sering.  
*Sabulina fastigiata* Sm.  
*Saponaria cæspitosa* D C.  
*cerastoides* F. et Mey.

*Saponaria officinalis* L.  
—flore pleno.  
—glaberrima.  
*orientalis* L.  
*porrigens* L.  
*prostrata* W.  
*Vaccaria* L.  
*Silene adscendens* Lag.  
*annulata* Thore.  
*antirrhina* L.  
*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.  
*favaria* Sm.  
*falcata* Sibth.  
*fimbriata* Sims.  
*firma* Sieb. et Zucc.  
*fruticosa* L.  
*fuscata* Link.  
*gallica* L.  
*gigantea* L.  
*Giraldi* Guss.  
*gonocalyx* Boiss.  
*Græfferi* Guss.  
*hispida* Desf.  
*Hornemannii* Steud.  
*inaperta* L.  
*inflata* Sm.  
—angustifolia.  
*integripetala* Bory.  
*italica* Pers.  
*juvenalis* Delil.  
*Lesery Baumg.*  
*linicola* Gmel.  
*linifolia* W.  
*longicilia* Ott.  
*lychnidiflora* Ott.  
*Lydia* Boiss.  
*macrodonta* Heldr. non  
Boiss.  
*melandrifloris* Mart.  
*mellifera* Boiss. et Reut.  
*muscipula* L.  
*nicæensis* All.  
*noctiflora* L.  
*nocturna* L.  
—corollina.  
*nutans* L.  
*obtusifolia* W.  
*ornata* Ait.  
*Oties* 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 vulnera* L.  
*reticulata* Desf.  
*rubella* L.  
*saponariaefolia* Schott.

*Silene Saxifraga* L.  
*sciatica* Ott.  
*sedoides* Jucq.  
*spathulæfolia* Jord.  
*squamigera* Boiss.  
*suffruticosa* Desf.  
*supina* Biebrst.  
*syriaca* Boiss.  
*tatarica* Pers.  
*tenuis* W.  
*Tenoreana* Coll.  
*tridentata* Desf.  
*undulatifolia* Moris.  
*velutina* Pourr.  
*vesiculifera* Gay.  
*vespertina* Retz.  
*vilipensa* Kunze.  
*viridiflora* L.  
*viscosa* Pers.  
*wolgensis* Bess.  
*Spergula arvensis* L.  
*pentandra* L.  
*subulata* Sw.  
*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. Hout.  
*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.**

*Althaea abyssinica* D C.  
*apterocarpa* Fenz.  
*armeniaca* Ten.  
*cannabina* Ten.  
*ficifolia* Cav.  
*Frolowiana* 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.  
*taurimensis* D C.  
*Anoda crenatiflora* Ort.  
*Dilleniana* Cav.  
*hastata* Cav.  
*parviflora* Cav.  
*triloba* Cav.  
*Wrightii* A. Gray.

*Gossypium album* Wigt. et Arn.  
*arboreum* L.  
*hirsutum* L.  
*neglectum* H. Bon.  
*Wrightianum* Todaro.  
*Hibiscus calyzureus* H. Bon.  
*diversifolius* Jacq.  
*esculentus* L.  
*gossypinus* Thunb.  
*Manihot* L.  
*moscheutos* L.  
*Patersonii* Ait.  
*syriacus* L.  
—flore albo.  
*tiliaceus* L.  
*Trionum* L.  
—cordifolius.  
—hispidus.  
—ternatus.  
*Kitabielia vitifolia* W.  
*Lavatera arborea* L.  
*Behriana* Schlehd.  
*cretica* L.  
*crispa* H. Berol.  
*elegans* Hort.  
*glabrescens* Moret.  
*hispida* Desf.  
*lusitanica* L.  
*pallescens* Moris.  
*punctata* All.  
*Sieveri* Bouché.  
*sylvestris* L.  
*thuringiaca* L.  
*trimestris* L.  
tripartita D C.  
unguiculata Desf.  
*Malachra capitata* L.  
*palmata* Mönch.  
*Malope grandiflora* H. Angl.  
*malacoides* L.  
*Malva abutiloides* L.  
*Alcea* L.  
*americana* L.  
*angustifolia* Cav.  
*balsamica* Jacq.  
*borbonica* W.  
*borealis* Liljbt.  
*capensis* L.  
*caroliniana* L.  
*cordistipula* Steud.  
*crispa* L.  
*decumbens* W.  
*Durieu* Spach.  
*flexuosa* Horn.  
*gangetica* L.  
*lactea* Ait.  
*limensis* L.  
*mauritiana* L.  
*microcarpa* Desf.  
*miniatia* Cav.  
*nicaeensis* 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.  
*waltherfolia* Link.  
*Malvastrum borbonicum* A. Gray.  
limense Garche.  
*Nuttallia pedata* Hook.  
*Palava flexuosa* Masters.  
*Pavonia hastata* Cav.  
præmorsa W.  
spinifex Cav.

*Pavonia Thypheleæa* Cav.  
*zeylanica* W.  
*Sida Abutilon* L.  
angustifolia Cav.  
asiatica L.  
aurantiaca St. Hil.  
*Balbisiana* D C.  
*betulina* Horn.  
*bonariensis* W.  
*carpinifolia* L. fil.  
*cordifolia* L.  
*crispa* L.  
*dioica* Cav.  
*herbacea* Cav.  
*hirta* Cav.  
*indica* L.  
*jatrophoides* 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.  
*Sonneratiana* Cav.  
*spinosa* L.  
*tiliæfolia* Fisch.  
*triloba* Thunb.  
*triquetra* L.  
*umbellata* L.  
*vesicaria* Cav.  
*virgata* Cav.  
*Walteria indica* L.

### Buttneriaceæ.

*Hermannia altheæfolia* L.  
*arabica* Hoschst.  
*candicans* Ait.  
*conglomerata* Eckl. et Zeyh.  
*cordifolia* Jacq.  
*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.  
*Spermannia africana* L.  
*Tilia intermedia* Hayn.

### Hypericineæ.

*Androsaemum officinale* All.  
*Rugelianum* Kunze.  
*Hypericum atomarium* Boiss.  
*bacciferum* L.  
*Caprifolium* Boiss.  
*chinense* H. Kew.  
*crispum* L.  
*Decaisneanum* Coss. et Dur.  
*elegans* Steph.  
*grandifolium* Chois.  
*glandulosum* Ait.  
*hircinum* L.  
*hirsutum* L.  
*hyssopifolium* Vill.  
*inodorum* W.  
*lanceolatum* Lam.

*Hypericum lanuginosum Lam.*  
*linearifolium Vahl.*  
*montanum L.*  
*pentaphyllum Hort.*  
*perforato-tetrapterum Reichbch.*  
*perforatum L.*  
*—elatum.*  
*—microphyllum.*  
*pyramidalum Ait.*  
*quadrangulum L.*  
*Richeri Vill.*  
*tomentosum L.*  
*Tournefortii Spach.*  
*virginicum L.*

**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.*  
*—chèrophyllum.*  
*—pilosum.*  
*gruinum W.*  
*hymenodes L'Herit.*  
*malacoides W.*  
*moschatum W.*  
*romanum W.*  
*verbenæfolium Delil.*  
*Geranium aconitifolium L'Herit.*  
*albanum Biebrst.*  
*anemonefolium L'Herit.*  
*bohemicum L.*  
*carolinianum L.*  
*columbinum L.*

*Geranium collinum Biebrst.*  
*—glandulosum.*  
*cristatum Stev.*  
*dissectum L.*  
*ibericum L.*  
*lanuginosum Jacq.*  
*longipes D C.*  
*Lowei 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.*  
*athamanthoides 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.*

**Limnantheæ.**

*Limnanthes Douglasii R. Br.*

**Balsamineæ.**

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

**Oxalideæ.**

*Oxalis Acetosella L.*  
*articulata Savign.*  
*Boweana Lodd.*  
*corniculata L.*  
*crenata Jacq.*  
*Deppei Lodd.*  
*floribunda Lehm.*  
*fuscata Jacq.*  
*lanata L. fil.*  
*lasiandra Zucc.*  
*latifolia H. et B.*  
*Martiana Zucc.*  
*tetraphylla Cav.*  
*tropæoloïdes Hook.*  
*Valdiviensis Barnd.*  
*Vespertilionis 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.*  
*Zanthoxylon Bungei Planck.*

**Coriareæ.**

*Coriaria myrtifolia L.*

**Celastrineæ.**

*Celastrus scandens L.*  
*Evonymus europæus L.*  
*japonicus Thunb.*  
*latifolius Mill.*  
*Ilex Aquifolium L.*  
*—ovatum.*  
*Dahoon Walt.*  
*maderensis nana Lam.*  
*myrtifolia Lam.*  
*prinoides Ait.*  
*Maytenus Boaria Mol.*  
*Prinos glaber L.*  
*Staphylea pinnata L.*  
*trifolia L.*

**Rhamneæ.**

*Alphitonia excelsa Risso.*  
*Berchemia volubilis D C.*  
*Ceanotus americanus L.*  
*velutinus H. Washing.*  
*Paliurus australis Gérin.*  
*Pomaderris apetala Labill.*  
*Rhamnus Alaternus L.*  
*carolinianus Walt.*  
*catharticus L.*  
*chinensis L.*  
*Clusii W.*  
*latifolius L'Herit.*  
*Pallasii F. et Mey.*  
*tinctorius W. et Kit.*  
*Wicklius H. Petrop.*  
*Trevoa quinquenervia Gill. et Hook.*  
*Zizyphus vulgaris L.*

**Terebinthaceæ.**

*Ailanthus glandulosa L.*  
*Cneorum tricoccum L.*  
*Duvaua dependens D C.*  
*Pistacia Lentiscus L.*  
*Ptelea trifoliata L.*  
*Rhus Cotinus L.*  
*frutescens H. Kew.*  
*glabra L.*  
*—coccinea.*  
*lobata Poir.*  
*phœnicolasius H. Kew.*  
*suaveolens Ait.*  
*Toxicodendrum L.*  
*—radicans.*  
*Typhina L.*  
*Schinus Molle L.*

**Leguminosæ.**

*Acacia argophylla Hook. (Austral.)*  
*armata R. Br. (Austral.)*  
*decurrens W.*  
*dodoneifolia Desf.*  
*farnesiana W.*  
*filicina W.*  
*glaucescens W.*  
*leiophylla Benth. (Austral.)*  
*linifolia W. (Austral.)*  
*longifolia W.*  
*lophantha W.*  
*Melanoxylon R. Br. (Austral.)*  
*myrtifolia W.*  
*obtusata Sieb.*  
*pennata W.*  
*prismatica Hoffm.*  
*pycnantha Benth. (Austral.)*  
*retinoides Schleich.*  
*salicina Lindl. (Austral.)*  
*saligna Wendl. (Austral.)*  
*Adenocarpus telonensis D C.*  
*Amphicarpæ sarmentosa L.*  
*Amorpha canescens Nutt.*  
*caroliniana Heyn.*  
*crispa Hort.*  
*elata Heyn.*  
*fragrans Sweet.*  
*fruticosa L.*  
*—glauca.*  
*—pubescens.*  
*Lewisii Lodd.*  
*Anagyris foetida L.*  
*Anthyllis alpestris W. et Kit.*  
*cornicina L.*  
*Gerardi L.*  
*Hermannæ L.*  
*tetraphylla L.*  
*Vulneraria L.*  
*—rubriflora.*  
*Arachis hypogaea L.*  
*Arthrolobium scorpioides D C.*  
*Astragalus aduncus W.*  
*Ægiceras W.*  
*armatus W.*  
*armeniacus Boiss.*  
*bæticus L.*  
*bicolor Lam.*  
*brachyceras Ledeb.*  
*Buceras W.*  
*cassubicus Jord.*  
*Cicer L.*  
*ciceriformis Bernh.*  
*contortuplicatus L.*  
*corrugatus Bertol.*  
*cylindraceus D C.*  
*cymbæcarpus Brot.*  
*Echinus D C.*  
*exscapus L.*  
*falcatus Lam.*  
*fraxinifolius D C.*  
*galegiformis L.*  
*Glaux L.*  
*glyciphyloides D C.*  
*glyciphylllos 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.*

- Astragalus triangularis H. M.  
*tribuloides* H. M.  
*trimestris* L.  
*uncinatus* Moench.  
*vesicarius* L.  
*vicioides* Ledeb.  
*Baptisia australis* R. Br.  
*Bisserrula Pelecinus* L.  
*Bongeania cinerascens* Jord.  
*hirsuta* Reichb.  
*venusta* Jord.  
*Canavalia obtusifolia* D C.  
*ensiformis* D C.  
*Caragana arborescens* Lam.  
*latifolia* D C.  
*microphylla* D C.  
*Redowskii* Fisch.  
*sophoraefolia* Tausch.  
*Cassia Aeschynomene* D C.  
*arborescens* Mill.  
*Barclayana* Sweet.  
*Chamaecrista* L.  
*coromandeliana* Jacq.  
*eremophila* Muhlbrg.  
*Fieldii* Colla.  
*florida* Vahl.  
*humilis* Colla.  
*marylandica* L.  
*mexicana* Jacq.  
*occidentalis* L.  
*Reinwardtii* Hasskrl.  
*schinifolia* Alph. D C.  
*Sophora* L.  
*Tora* L.  
*Ceratonia Siliqua* L.  
*Cercis canadensis* L.  
*Siliquastrum* L.  
*—flore albo.*  
*—flore carneo.*  
*Cicer arietinum* L.  
*—sem. nigro.*  
*—sem. rufo.*  
*Collea velutina* Benth.  
*Colutea arborescens* L.  
*aurantiaca* H. Burd.  
*brevialata* Lange.  
*crocea* Fisch.  
*halepica* Lam.  
*media* W.  
*Coppoleria monantha* Todaro.  
*Coronilla atlantica* Boiss. et Reut.  
*coronata* L.  
*cretica* L.  
*emeroides* Boiss.  
*elegans* Colla.  
*Emerus* L.  
*glauca* L.  
*junccea* L.  
*libanotica* Boiss.  
*minima* L.  
*montana* Scop.  
*parviflora* W.  
*pentaphylla* Desf.  
*rostrata* Boiss.  
*scorpioides* Koch.  
*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.  
*cinerous* Host.  
*elongatus* W. et Kit.  
*hirsutus* L.  
*Laburnum* L.  
*ponticus* W.  
*proliferus* L. fil.  
*—albus.*
- Cytisus purpureus* Scop.  
*—roseus.*  
*sessilifolius* L.  
*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.  
*Dillenii* Hort.  
*gangeticum* D C.  
*maculatum* D C.  
*mariandicum* D C.  
*paniculatum* D C.  
*racemiflorum* D C.  
*sessilifolium* 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.  
*Ervum Boissierianum* R. Br.  
*Ervilia* L.  
*Lens* L. minor.  
*monanthos* L.  
*punctulatum* Bess.  
*Tenorii* Ten.  
*Galega officinalis* L.  
*—flore albo.*  
*persica* Pers.  
*Genista Attleyana* C. Koch.  
*bracteolata* Link.  
*candidans* L.  
*congesta* D C.  
*ephedrioides* D C.  
*fragrans* Hort.  
*polygalæfolia* D C.  
*ramosissima* Spach.  
*rhodopena* Hort.  
*Scorpius* D C.  
*sibirica* L.  
*—ispida.*  
*sphaerocarpa* Lam.  
*stenopetala* Webb.  
*thyrsiflora* Booth.  
*Gleditschia caspica* Desf.  
*horrida* W.  
*macroacantha* Desf.  
*monosperma* Lam.  
*sinensis* Lam.  
*triacanthos* L.  
*Glycyrrhiza dubia* Bernh..  
*dulcida* Bernh.  
*echinata* L.  
*fetida* 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.  
*Hippocratea balearica* Jacq.  
*ciliata* W.
- Hippocratea comosa* L.  
*multisiliquosa* L.  
*unisiliquosa* L.  
*Hosakia Purshiana* Hook.  
*Indigofera Dosua* Hamilt.  
*Kennedya rubicunda* Vent.  
*(Austral.)*  
*Krockeria edulis* Schrad.  
*Lablab vulgaris* D C.  
*—albiflorus.*  
*Lathyrus angulatus* L.  
*articulatus* L.  
*aphodeloides* Gr. et Godr.  
*bithynicus* Lam.  
*—pallidus.*  
*blepharicarpos* Boiss.  
*coccineus* All.  
*—coeruleus.*  
*commutatus* Horn.  
*corniculatus* Link.  
*cornutus* Horn.  
*ensifolius* Badaro.  
*giganteus* Hort.  
*hirsutus* L.  
*inconspicuus* L.  
*incurvus* W.  
*mexicanus* Wender.  
*mutabilis* Sweet.  
*Napoleonis* Hort.  
*Ochrus* D C.  
*odoratus* L.  
*platyphyllus* Retz.  
*pyrenaicus* Jord.  
*sphaericus* Retz.  
*sylvestris* L.  
*tingitanus* L.  
*tomentosus* Lam.  
*tuberous* 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.  
*Liebmansi* 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* Tineo.  
*denticulata* W.  
*disciformis* D C.  
*distans* Poir.  
*Durieuia* Spach.  
*elegans* Jacq.  
*falcata* L.  
*flexuosa* Ten.  
*germana* Jord.  
*globulosa* Desv.  
*heterocarpa* Spach.  
*Hornemanniana* D C.  
*intertexta* W.  
*laciniata* All.  
*lævis* Desf.  
*Langeana* Tod.  
*lappacea* Desv.  
*lenticularis* Lam.  
*lupulina* L.  
*marginata* W.  
*media* Pers.  
*microdon* 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* Tineo.  
*suffruticosa* Ramon.  
*Tenoreana* Jord.  
*Terebellum* W.  
*tornata* W.  
*tribuloides* Lam.  
*tuberculata* L.  
*Melilotus arvensis* Wallr.  
*Besseriana* Sering.  
*bicolor* Balanse.  
*compacta* Salm.  
*italica* Lam.  
*leucantha* Koch.  
*longifolia* Ten.  
*macrocarpa* Guss.  
*messanensis* Desf.  
*officinalis* L.  
*parviflora* Desf.  
*speciosa* Dur.  
*Tommasini* Jord.  
*Mimosa aggregata* Pers.  
*Ceratonia* 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.  
*Pestalozii* Boiss.  
*petræa* Desv.  
*sativa* Lam.  
*saxatilis* Lam.  
*Ononis alopecuroides* L.  
*—monophylla.*  
*—pallida.*  
*altissima* Lam.  
*brachycarpa* D C.  
*Columnæ* All.  
*crotalariaeoides* Coss.  
*fœtida* Schousb.  
*fruticosa* L.  
*Natrix* L.  
*ornithopodioides* L.  
*Ornithopus compressus* L.

- Ornithopus isthmocarpus Cass.  
perpusillus L.
- Orobus Clymenum A. Br.  
coccineus Ait.  
cyaneus Stev.  
galegiformis Desf.  
inconspicua A. Br.  
niger L.  
pisiformis Wender.  
pusillus Elliot.  
roseus Ledeb.  
Smontii Hort.  
tuberous L.  
venetus Mill.  
vernus L.  
—flaccidus.  
viciaeformis Lag.
- Oxylobium ellipticum R. Br.
- Oxytropis pilosa D C.
- Phanera Blancoi Hort. Man.
- Phaseolus Caracalla L.  
carneo-flavescens Schrank.  
coccineus Lam.  
ellipticus Mert.  
fuscus H. M.  
gonospermus Savi.  
inamoenus L.  
lupinoides Fingerh.  
mesoleucus Schrad.  
Mungo L.  
Ricciardianus Ten.  
semierectus L.  
vexillatus L.  
violaceus Steud.  
vulgaris L.  
—altropunctatus.  
—nigerrimus.
- Pisum arvense L.  
sativum L.  
—ecorticatum.
- Pocockia cilicica Boiss.  
cretica D C.  
ovalis Boiss.
- Poinciana Gilliesii Hook.
- Prosopis Siliquastrum D C.
- Psoralea alnifolia Bertol.  
bituminosa L.  
—longifolia.
- Boursieri Dne.  
corylifolia Bertol.  
cuspidata Pursh.  
dentata D C.  
glandulosa L.  
involuta Thunb.  
macrostachya D C.  
palaestina L.  
plumosa Reichbch.  
pubescens Balb.  
tamborensis Miq.  
tenax Lindl.
- Retama sphærocarpa Boiss.  
—mesogœa Webb.
- Rhynchosia caribæa Jacq.  
minima D C.  
pubescens D C.
- Robinia Pseudo-acacia L.  
—monophylla.  
—pyramidalis.  
—sophoræfolia.  
viscosa Vent.
- Sarothamnus scoparius Wimm.  
vulgaris Wimm.
- Scorpiurus subvillosa L.  
sulcata L.
- Securigera Coronilla D C.
- Sesbania aculeata Pers.  
ægyptiaca Pers.  
cannabina Retz.  
picta Pers.
- Sophora flavescentia 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 album 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.  
phleoides 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.  
cancelata Desf.  
cilicica Boiss.  
cerulea 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.  
amphicarpa 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.
- Vicia Musquinez Boiss.  
narbonensis L.  
ochroleuca Ten.  
peregrina L.  
picta F. et Mey.  
platycarpos 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.  
buxifolium Wall.  
frigida Wall.  
microphylla Wall.  
Nummularia F. et Mey.  
rotundifolia Wall.  
Simonsii H. Kew.  
uniflora Bunge.  
vulgaris Lindl.
- Crataegus Azarolus L.  
coccinea L.  
Crusgalli 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.  
vulgaris Pers.
- Fragaria collina Ehrh.  
indica Andr.  
mexicana Schleich.  
semperflorens Heym.
- Geum album Gmel.  
aleppicum Jacq.  
atlanticum Desf.  
atrosanguineum Lodd.  
canadense Murr.  
coccineum Sibth.  
hispanicum Fries.  
hispidum Fries.  
inclinatum Schleich.  
macrophyllum W.  
molle Vis. et Panc.  
nutans Poir.
- Geum ranunculoides Sering.  
rubellum F. et Mey.  
rubifolium Lej.  
rugosum Desf.  
umbrosum Dumort.  
urbanum L.
- Margyricarpus setosus R. et P
- Photinia serrulata Lindl.
- Potentilla adpressa Jord.  
agrimonioides Biebrst.  
approximata Bunge.  
argentea L.  
arguta Pursh.  
—ferruginea.  
astracanica Jacq.  
aurea L.  
atrosanguinea Lodd.  
Bellonii V' Hout.  
bifurca L.  
Bigelowiana Wurdth.  
bipinnatifida Dougl.  
Brownii V' Hout.  
Buccana Clementi.  
calabra Ten.  
canadensis L.  
canescens Bess.  
—inclinata.  
cathaclines Lehm.  
chrysanthæ Trev.  
colorata Lehm.  
Comarum Scop.  
confertiflora Torr.  
delphinensis Gr. et Godr.  
Dethomasii Ten.  
divaricata D C.  
Dombeysi Nest.  
efusa Lehm.  
elegans H. Valent.  
exaltata Bunge.  
Fenzlii Lehm.  
gariepensis Echlon.  
gelida C. A. Mey.  
Guntheri Pohl.  
Hippiana Lehm.  
hirta L.  
—laciniosa.  
—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.  
pensylvanica L.  
—arguta.  
—hippiana.  
pilosa W.  
procumbens Sibth.  
pulchra Langsd.  
recta L.  
Romanzoffii Ledeb.  
rubens All.  
rupestris L.  
Sadleri Reichbch.  
salisburgensis Haenck.  
Schrenkiana Regel.  
splendens Ramon.  
strigosa Pall.  
tanacetifolia Schleich.  
taurica W.  
tenuiloba Jord.

Potentilla verna L.  
viscosa Don.  
Poterium Magnolii Spach  
micropylum Jord.  
muricatum Spach.  
—stenolophum.  
rubellum H. Brux.  
rupiculum Boiss. et Reu.  
Sanguisorba L.  
—laterifolium.  
—puberulum.  
spinosum L.  
Prunus myrobalana Desf.  
pensylvanica Ait.  
spinosa L.  
virginiana L.  
Pyrus americana Spr.  
arbutifolia L.  
Aria Ehrh.  
Aucuparia Gaertn.  
baccata L.  
—costata.  
—flava.  
—lutea.  
—oblongata.  
floribunda Lindl.  
Malus paradisiaca Medic.  
microcarpa Spr.  
Rhodotypos Kerrioides Sieb. et Zucc.  
Rosa altaica W.  
baicalensis Turtsch.  
carolina L.  
ciliatopetala Bess.  
cinnamomea L.  
collina Jacq.  
foetida Herm.  
fraxinifolia et blanda D C.  
guttensteinensis Jacq. fil.  
kamtschatica Reut.  
Lemanea Bory.  
Lijellii Lindl.  
lutescens Pursh.  
mediocana Hort.  
microphylla Roxb.  
nitida W.  
pendulina Red.  
Pugetii Hort.  
rubifolia R. Br.  
rubiginea L.  
rugosa Thunb.  
sericea Lindl.  
Silverholmii F. et Mey.  
stylosa Desv.  
Thea Hort.  
umbellata Leers.  
villosa L.  
Rubus corylifolius Sm.  
discolor Weihe.  
glandulosus Bell.  
Godronii Lecoq.  
Hoffmeisterianus Kunth.  
Idaeus 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.  
myriophylla Hort.  
officinalis L.  
sitchensis C. A. Mey.  
Spiraea callosa Thunb.  
opulifolia L.  
—nana.  
Sorbus Hostii Jacq. fil.

### Calycantheæ.

Calycanthus occidentalis Hook.

### Onagrarieæ.

Boisduvalia Douglasii Spach.  
Clarkia elegans Dougl.  
gauroides Dougl.  
pulchella Pursh.  
—flore albo.  
Epilobium adnatum Griseb.  
coloratum Muhlbrg.  
Dodonæi Vill.  
hirsutum L.  
Lamyi F. Schultz.  
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.  
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.  
tetrapeta Cav.  
undulata Ait.  
Sphaerostigma cheiranthifolium F. et Mey.  
strigulosum F. et Mey.

### Lythrarieæ.

Cuphea Balsamora Chamis.  
cinnabarina Planch.  
micrantha H. et B.  
procumbens Cav.  
purpurea Hort.  
silenoidea Nees.  
speciosa Hort.  
viscosissima Jacq.  
Heimia salicifolia Link.  
siphilitica D C.  
Lythrum acuminatum W.  
brachypetalum Spr.  
Hyssopifolia L.  
myrtifolium Sweet.  
Salicaria L.  
tomentosum Mill.

### Philadelphææ

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

### Myrtaceæ.

Angophora lanceolata Cav.  
Callistemon coccineum F. Muell. (Austral.)  
lanceolatum D C.  
rugulosum D C. (Austral.)  
Eucalyptus (\*) amygdalina Labill.  
Baileyana F. Muell.  
botryoides Sm.  
capitellata Sm.  
cineræa F. Muell.  
concolor Schauer.  
coriacea Cunningham.  
cornuta Labill.  
eugenoides Sieb.  
fissilis F. Muell.  
globulus Labill.  
goniocalyx F. Muell.  
gomphocephala D C.  
Gunnii J. Hook.  
haemastoma Sm.  
hemiphloia F. et Mey.  
leucoxylon F. Muell.  
Luchmanniana F. Muell.  
maculata Hook.  
marginata Sm.  
obliqua L'Herit.  
occidentalis Endl.  
paniculata Sm.  
patens Benth.  
pilaris Sm.  
piperita Sm.  
platypus Hook.  
—nutans.  
polyanthemos Schauer.  
rostrata Schleich.  
rudis Endl.  
siderophloia Benth.  
sideroxylum Cunningham.  
Stuartiana F. Muell.  
simplicarpa F. Muell.  
tereticornis Sm.  
urnigera J. Hook.  
viminalis Labill.  
Leptospermum baccatum Sm.  
juniperinum Sm.  
laevigatum F. Muell. (Austral.)  
scoparium Forst. (Austral.)  
Melaleuca ericifolia Sm.  
Leucadendron L.  
parviflora Otto.  
Myrtus baetica Mill.  
communis L.  
lusitanica W.  
Psidium cattleianum Sabin.  
chinense Lodd.  
Syncarpia laurifolia R. Br. (Austral.)  
Tristania conferta R. Br. (Austral.)

### Cucurbitaceæ.

Benincasa cerifera Savi.  
Bryonia alba L.  
dioica Jacq.  
Bryonopsis laciniosa erytrocarpa Naud.  
Cucumis amarissimus Schrad.  
Chito Naud.  
Colocynthis L.  
Cussonianus Naud.  
dipsaceus Ehrenbg.  
Dudaim L.  
echinophorus Naud.  
minutissimus Naud.

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

Cucumis myriocarpus Naud.  
Prophetarium L.  
Cucurbita aurantiaca W.  
Melopepo L.  
—umbonata.  
perennis Naud.  
Cyclanthera pedata Schrad.  
Eopepon vitifolium Naud.  
Gronovia scandens L.  
Luffa acutangula Roxb.  
—amara Roxb.  
—cylindrica Roem.  
striata Schrad.  
Melothria cucumerina Naud.  
fœtida 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.  
reflexiflora Cav.  
suberosa L.

### Loaseæ.

Blumenbachia Hieronymi Urban.  
Loasa bryoniaefolia Schrad.  
lateritia Gill.  
tricolor Lindl.

### Portulaceæ.

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.  
caryophylloides Hort.  
—fiore 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.  
Thorburnia Hort.  
teretifolia H. et B.  
—alba.  
—coccinea.  
Talinum indicum Wight.  
Moritzianum Klotz.  
patens W.  
Telephium Imperati L.  
Trianthema monogyna L.

### Paronychieæ.

*Anychia dichotoma* Michx.  
*Corrigiola telephifolia* Poir.  
*Hernaria Besseri* Fisch.  
 cinerea D C.  
 glabra L.  
 hirsuta Lam.  
 incana Lam.  
 latifolia Lapeyr.  
*Loëfflingia 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.

spergulifolius Reichbch.

*Tabernaemontani* Reichbch.

verticillatus Tausch.

### Crassulaceæ.

*Aichryson Parlatoeii* C. Bolle.  
*Penthorum sedoides* L.

*Sedum acre* L.

album L.

glaucum L.

globulifolium Moris.

hispanicum L.

oppositifolium Sims.

reflexum L.

—collinum.

sexfidum Bieberst.

stellatum L.

*Telephium* L.

*Sempervivum acuminatum* Schott.

tectorum L.

—pulchrum.

### Ficoideæ.

*Aizoon canariense* L.

*Mesembryanthemum Aitonii* Jacq.

—albiflorum.

cordifolium L.

crenifolium Thunb.

crystallinum L.

cuneifolium Jacq.

heteropetalum Haw.

lucidum Mill.

pinnatifidum Ait.

pomeridianum L.

pyropæum Haw.

spectabile Haw.

tricolor W.

*Sesuvium revolutifolium* Ort.

*Tetragonia crystallina* L'Herit.

echinata Ait.

expansa Ait.

### Cactææ.

*Cereus Martianus* Zucc.

*Opuntia glaucocephala* Wendl.

*Piccolominiana* Hort.

### Grossularieæ.

*Ribes alpinum* L.  
 aureum Pursh.  
 diacanthum L. fil.  
 divaricatum Dougl.  
 nigrum L.  
 odoratum Wendl.  
 petræum Wulf.  
 rubrum L.  
 sanguineum Pursh.  
 saxatile Pall.  
 triflorum W.  
*Uva crispa* L.

### Saxifragaceæ.

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

### Umbelliferæ.

*Acanthopleura involucrata* C. Koch.  
*Ægopodium Podagraria* L.  
*Ælthusa Cynapium* L.  
*Agasyllis caucasica* Spr.  
*Ainsworthia trachycarpa* Boiss.  
*Ammi glaucifolium* L.  
 majus L.  
*Visnaga* Lam.  
*Anethum graveolens* L.  
 segutum L.  
*Sowa Roxb.*  
*Angelica heterocarpa* Lloyd.  
 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.  
*Athamantha Matthioli* L.  
 sicula L.  
*Bifora Biebersteiniana* Ledeb.  
 flosculosa Bieberst.  
*Bowlesia tenera* Spr.  
*Bubon Galbanum* L.  
*Bunium luteum* Bieberst.  
 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 buriaticum* Turez.  
 Carvi L.  
 rigidum Koch.  
*Caucalis leptophylla* L.

*Chærophylloides aureum* L.  
 bulbosum L.  
 monogonium 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 Bieberst.  
*Cryptotaenia canadensis* D C.  
*Cuminum Cyminum* L.  
*Daucus aureus* Desf.  
*Balansæ* Boiss.  
*Carota* L.  
*Gingidium* L.  
*hispidus* Desf.  
*mauritanicus* All.  
 —pteroclænus.  
*maritimus* Lam.  
*maximus* Desf.  
*muricatus* L.  
*polygamus* Gouan.  
*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* Bieberst.  
*creticum* Lam.  
*dichotomum* Desf.  
*dilatatum* Lam.  
*divaricatum* Hook.  
*falcatum* Delar.  
*giganteum* Bieberst.  
*glomeratum* Lam.  
*Kotschyianum* Fenzl.  
*Lasseuxi* 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.  
 nodiflorum Koch.  
*Heracleum asperum* Bieberst.  
 auritum Bisch.  
 caspicum Hort.  
 cordatum Presl.  
 delphinense Jord.  
 dissectum Ledeb.  
 elegans Jacq.  
 flavescens Baumg.  
 —latifolium.  
*giganteum* Horn.  
*lanatum* Michx.  
*Lehemannianum* Bunge.

*Heracleum longifolium* Jacq.  
*Panaces* L.  
*platytænium* Boiss.  
*pubescens* Bieberst.  
*trachyloma* F. et Mey.  
*vilosum* Fisch.  
*Imperatoria Ostruthium* L.  
*Johrenia anatolica* Boiss.  
*fungosa* Boiss.  
*græca* Boiss. et Spr.  
*Krubera leptophylla* Hoffm.  
*Laserpitium Archangelica* Jacq.  
*carniolicum* Benth.  
*hirsutum* Lam.  
*ispidum* Bieberst.  
*latifolium* L.  
*prutenicum* L.  
*Siler* L.  
*trilobum* Grantz.  
*Levisticum officinale* Koch.  
*paludapifolium* Aschs.  
*Libanotis buchtormensis* D C.  
*cachryoïdes* D C.  
*condensata* F. et Mey.  
*montana* D C.  
 —fol. latioribus.  
*Screnckiana* C. A. Mey.  
*vulgaris* D C.  
*Ligusticum alatum* Spr.  
*ferulaceum* All.  
*Seguieri* Koch.  
*Magydaris tomentosa* Koch.  
*Malabaila carvifolia* Boiss.  
*Molopospermum cicutarium* D C.  
*Neogaya mucronata* Schr.  
*Œnanthe anomala* Parl.  
*crocata* L.  
*fistulosa* L.  
*garganica* Ten.  
*gymnorhiza* Bringn.  
*Jordani* Ten.  
*karsthia* Jacq.  
*Lachenali* Gmel.  
*pimpinelloides* L.  
 —chærophylloides.  
*silaifolia* Bieberst.  
*Orlaya platycarpos* Koch.  
*Ostericum palustre* Bess.  
*Pachypleurum* cachryoïdes Ledeb.  
*Pastinaca Fleischmanni* Koch.  
*lucida* L.  
*sativa* L.  
 —edulis.  
*selinoides* Vis.  
*teretiuscula* Boiss.  
*Petroselinum sativum* Hoffm.  
 —cordatum.  
*Peucedanum arenarium* W. et Kit.  
*austriacum* Koch.  
*Besserianum* D C.  
*Chabraei* Koch.  
*Clusianum* H. Pis.  
*coriaceum* Reichbch.  
*latifolium* D C.  
*Morisonii* Bess.  
*Oreoselinum Moench.*  
*Petteri* Vis.  
*ruthenicum* Bieberst.  
*tenuifolium* Thunb.  
*venetum* Koch.  
*verticillare* Koch.  
*Physospermum aquilegifolium* Koch.  
*cornubiense* D C.  
*Pimpinella Anisum* L.  
 magna L.  
 peregrina L.  
*Reuteriana* Boiss.  
*Saxifraga* L.  
*Polylophium hybridum* Bory.  
*Prangos thapsoides* D C.

Ptychotis heterophylla Koch.  
Reuteria gracilis Boiss.  
Ridolfia segetum Moris.  
Scandix Balansae Boiss.  
brachycarpa Guss.  
grandiflora L.  
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.  
Hippomarathrum L.  
leucospermum W. et Kit.  
montanum D C.  
Pallasii Bess.  
petraeum Biebrst.  
varium Trevir.  
Silurus Besserii D C.  
pratinus Bess.  
tenuifolius D C.  
Sium angustifolium L.  
Smyrnium Olusatrum L.  
rotundifolium Mill.  
Synelosciadium Carmeli Boiss.  
Thommasinia purpurascens  
Boiss.  
Tordylium officinale L.  
syriacum L.  
Torilis neglecta Schultz.  
Trachymene pilosa Sm.  
Trinia Kitaibeli Biebrst.  
Zozimia absinthifolia D C.

## Araliaceæ.

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

## Hamamelideæ.

Hamamelis virginica L.

## Corneæ.

Cornus alternifolia L. fil.  
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.  
chrysanthus Turtsch.  
cœrulea L.  
diversifolia Wall.  
iberica Biebrst.  
Ledebourii Eschsch.  
macrophylla Hort.  
Morrowi A. Gray.  
orientalis Lam.  
Ruprechtiana Regel.  
speciosa Guss.

Lonicera tatarica L.  
—albiflora.  
—micrantha.  
—pulcherrima.  
—rubriflora.  
—verticillata.  
Xylosteum L.  
Sambucus canadensis L.  
nigra L.  
—fol. varieg.  
—laciniata.  
pubens Michx.  
Symphoricarpos racemosus  
Michx.  
vulgaris Michx.  
Viburnum acerifolium L.  
dentatum L.  
Lantana L.  
lantanaoides 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.  
hexaphyllea All.  
macrocarpa Boiss.  
rivalis Sibth.  
tinctoria L.  
tyraica Bess.  
Borreria capitellata Cham.  
parviflora Mey.  
stricta Mey.  
Cephalanthus occidentalis L.  
Crucianella angustifolia L.  
gilanica Trin.  
glauca Rich.  
latifolia L.  
—monspliaca.  
laxiuscula Jord.  
stylosa Trin.  
Diodia dasycephala Cham.  
prostrata Sw.  
radula Cham.  
Galium æthnicum Bicon.  
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.  
Mollugo L.  
nebulosum Boiss.  
orientale Boiss.  
parisiense L.  
physocarpum Ledeb.  
retrorsum D C.  
saccharatum All.  
sylvestre Poll.  
tricorne With.  
verum L.  
Phyllis Nobla L.  
Sherardia arvensis L.  
Spermacoce tenuior L.  
Vaillantia hispida L.  
muralis L.

## Valerianeæ.

Centranthus Calcitrapa Dufr.  
macrosiphon Boiss.  
nervosus Moris.  
ruber D C.  
—albus.  
—angustifolius.  
Fedia Cornucopiae Vahl.  
Valeriana exaltata Bamg.  
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 Dufr.  
Soyeri Boiss.  
Szovitsiana Fisch.

## Dipsaceæ.

Astrocephalus acutiflorus  
Reichbch.  
brachiatus Reichbch.  
prolifer Spr.  
Cephaelium ambrosioides  
R. et S.  
centaureoides R. et S.  
Cornuti H. Bon.  
cretacea R. et S.  
decurrens R. et S.  
elata Schrad.  
joppeus Coult.  
leucantha R. et S.  
radiata Griseb.  
speciosa Boiss. et Kotschy.  
syriaca R. et S.  
tatarica R. et S.  
—gigantea.  
Vaillanti Schott.  
Dipsacus ferox Lois.  
fullonum Mill.  
—lilacinus.  
—lavans.  
Gmelini Biebrst.  
lacinatus L.  
recurvus Haberl.  
sylvestris Mill.  
Knautia ciliata Coult.  
hybrida Coult.  
orientalis L.  
Tymeroyi Jord.  
Pterocephalus bicolor Boiss. et  
Kotschy.  
palæstinae 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.

Scabiosa 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 Attl.  
Achyrahæna mollis Schauer.  
Achyrophorus apargioides D C.  
helveticus Scop.  
heterospermus Reichbch.  
hispidus D C.  
pinnatifidus D C.  
Acroclinium 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 caracassanus H. et  
B.  
Amberboa Lipii 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 cœrulecente.  
Anactidea matricarioides Kost.  
Anacyclus nitidus Hort.  
pseudo-pyrethrum Aschs.  
pubescens D C.  
pulcher Bess.  
radiatus Lois.  
—purpurascens.  
Anandria Bellidiastrium 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.  
parthenioides Bernh.  
pedunculata Desf.  
peregrina W.  
—Guicciardii.

- Anthemis rigescens W.  
   tinctoria L.  
     —pallida.  
     tripolitana Boiss.  
 Antennaria plantaginea R.  
   Br.  
 Anthochyrum alpinum  
   Reichbch. fil.  
 Aphanostephus arkansanus A.  
   Gray.  
     ramosissimus D C.  
 Aplopappus ciliatus D C  
   phylocephalus D C.  
   rubiginosus Regel.  
 Aplotaxis candicans D C.  
 Arachnospurm heterosper-  
   mum Boiss.  
 Arctotis reptans Jacq.  
 Argyranthemum scenico-  
   laceum Webb.  
   frutescens Webb.  
 Arnica Chamissonii Less.  
 Arnopogon picrioides W.  
 Artemisia Absinthium L.  
   annua L.  
   desertorum D C.  
     —Fontanesiana.  
     fragrans W.  
     gnaphaloides Nutt.  
     Matterschmidiana 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.  
   æstivus Ait.  
   alpinus L.  
   bellidiflorus W.  
   brumalis Nees.  
   cordifolius L.  
   Drumondii Lindl.  
   dumosus L.  
   elegans W.  
   firmus Nees.  
   flexuosus Jacq.  
   laxus W.  
   leucanthemus Desf.  
   luxurians Spr.  
   multiflorus Ait.  
   Novi Belgii L.  
     —ampliflorus.  
     —floribundus.  
     —squarrosus.  
     obliquus Nees.  
     pendulus Ait.  
     politus Nees.  
     puniceus L.  
     repertus Hort.  
     rubricaulis Lam.  
     rupestris Hort.  
     sagittæfolius Wedem.  
     salignus W.  
     salsuginosus Rich.  
     sibiricus L.  
     simplex W.  
     tataricus L. fil.  
     tenuifolius L.  
     thyrsiflorus Hoffm.  
 Asteriscus aquaticus D C.  
 Asterothrix asperrima Cass.  
 Atractylis cancellata L.  
 Baccharis salicifolia Pers.  
 Baeria chrysostoma F. et Mey.  
 Balsamita cana Koch.  
   grandiflora Desf.  
 Barkhausia alpina D C.  
   bursifolia Spr.  
 Barkhausia foetida D C.  
   glandulosa Presl.  
   leontodontoides Reichbch.  
   Marschallii C. A. Mey.  
   rhœadifolia Bieberst.  
   taraxacifolia D C.  
 Bellis annua L.  
   perennis L.  
 Berlandiera texana D C.  
 Bidens bipinnata L.  
   —hirsuta.  
   bullata L.  
   chrysanthemoides Michx.  
   connata Muhlbrg.  
   scenicalifolia D C.  
   frondosa L.  
   grandiflora Balb.  
   leucantha W.  
   tripartita L.  
   Wallachii 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.  
 Bupthalmum angustifolium  
   Pursh.  
   cordifolium W. et Kit.  
   grandiflorum L.  
   maritimum L.  
   salicifolium L.  
 Calais Lindleyi D C.  
   linearifolia D C.  
 Calendula malacitana Boiss. et  
   Reut.  
   microcephala Krulik.  
   officinalis L.  
     —flore pleno.  
     platycarpa Cass.  
     platyglossa F. et Mey.  
     sicula Cyrrill.  
 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.  
 Drummondii Don.  
   fimbriata Lange.  
   lacinata Reichbch.  
   tinctoria D C.  
     —atropurpurea.  
     —grandiflora.  
     —nigra.  
 Callistephus chinensis Nees.  
 Carduncellus cœruleus D C.  
   mitissimus D C.  
 Carduus acanthoides L.  
   arabicus Jacq.  
   carlinæfolius Lam.  
   cephalanthus Viv.  
   pycnocephalus W.  
 Carlina Biebersteiniana Horn.  
 Carthamus leucocaulos sib.  
   et Sm.  
   tinctorius L.  
 Catananche candidissima  
   Hort.  
   —flore albo.  
   cœrulea L.  
     —bicolor.  
   lutea L.  
 Cenia anthemoidea D C.  
   geminata Kunze.  
   geniculata Kunze.  
   subheterocarpa Lees.  
   turbinata Pers.  
 Centoclyne globifera C. Koch.  
 Centaurea acutifolia Hort.  
   adonidifolia Reichbch.  
   adpressa Ledeb.  
   alba L.  
   Apula Lam.  
   arenaria Bieberst.  
   argentea L.  
   aspera L.  
     —auriculata.  
     atropurpurea W.  
     —lutea.  
     —ochroleuca.  
     austriaca W.  
     babylonica L.  
     Biebersteinii D C.  
     Calcitrapa L.  
     calcitrapoides L.  
     calocephala W.  
     —alba.  
     —atropurpurea.  
     —flava.  
     —sulphurea.  
     centifolia H. Paris.  
     cinerea Lam.  
     collina L.  
     Crocodylum L.  
     cyanoides Boiss.  
     Cyanus L.  
     Debeauxii Gren. et Godr.  
     depressa Bieberst.  
     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.  
     Hosteana Hladn.  
     Jacea L.  
     —decipiens.  
     jurineioliola Boiss.  
     macrocephala Muss.  
     Pursh.  
     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.  
       —scabriuseula.  
       —septemspinosa.  
       —subhirsuta.  
       —sublyrata.  
       —virescens.  
     solstitialis L.  
     sonchifolia L.  
     sordida W.  
     sphaerocephala L.  
     splendens Ten.  
     stereophylla Bess.  
     transalpina D C.  
     uliginosa Brot.  
     Verutum L.  
     Zanonii Sebast.  
 Centrachena viscida  
   Schott.
- Centratherum intermedium  
   Leers.  
 Cephalophora aromatica  
   Schrad.  
 Cercostylus brasiliensis Leers.  
 Chamælum decipiens  
   Boiss.  
   heterocarpum Koch.  
   trichophyllum Boiss.  
 Chamaepuce diacantha D C.  
   stellata D C.  
 Chardinia xeranthemoides  
   Desf.  
 Charieis heterophylla Cass.  
 Chartolepis Biebersteinii Jaub.  
   et Sp.  
 Chrysanthemum anisocepha-  
   lum D C.  
 Broussonetii Balb.  
   carinatum Schousb.  
   coronarium L.  
   segetum L.  
   viscosum Desf.  
 Chrysocoma Coma-aurea L.  
 Chrysopsis villosa Nutt.  
 Cichorium calvum Sch. Bip.  
 Cineraria cruenta L'Herit.  
   geifolia L.  
   maritima L.  
 Cirsiu m acaule-oleraceum  
   Nagel.  
   affine Tausch.  
   arachnoideum Bieberst.  
   Broteri Welw.  
   crinitum Boiss.  
   eburneum H. Bon.  
   eriophorum Scop.  
   flavispinum Boiss.  
   —castellanum Lange.  
   Lachenalii Koch.  
   laniflorum Bieberst.  
   monspsulanum All.  
   ochroleucum All.  
   Odontolepis Boiss.  
   polyanthemum Spr.  
   ponticum C. A. Mey.  
   remotifolium D C.  
   semipinnatum Desf.  
   serrulatum Bieberst.  
 Cladanthus arabicus Boiss.  
   proliferus D C.  
 Chlamidophora tridentata  
   Ehrenb.  
 Chavena canariensis D C.  
 Cnicus benedictus Gærtn.  
   Kostchi Boiss.  
   pseudo-benedictus Hort.  
   Dorp.  
 Cœlestina cœrulea Cass.  
   ageratoides Cass.  
 Coleostephus multicaulis  
   Dur.  
 Conyza ambigua D C.  
   chilensis Spr.  
   Gouani W.  
 Coreopsis Ackermannii H.  
   Angl.  
   aristosa Michx.  
   auriculata L.  
   coronata Hook.  
   diversifolia D C.  
   lanceolata L.  
   tenuifolia Chr.  
   trichosperma Michx.  
 Cosmea lutea Sims.  
 Cosmidium Burdigianum It.  
   Brasil.  
 Cosmos bipinnatus Cav.  
   —exaristatus.  
   —purpureus.  
   crithmifolius H. et B.  
 Cota palestina Reut.  
   Parnasi Boiss.  
 Cotula aurea L.  
   matricarioides Bongard.

- Cotula microcephala D C.  
Cremocephalum cernuum  
*Cass.*  
Crepis adenantha Vis.  
  agrestis W. et Kit.  
  biennis L.  
  blattarioides Vill.  
  dichotoma Boiss.  
  fuliginosa Sibth. et Sm.  
  lacera Ten.  
  parviflora Desf.  
  polymorpha Wall.  
  —stricta.  
  rigida W. et Kit.  
  scabra W.  
  tectorum L.  
  virens L.  
Crossostephium turkestanicum Rgl. et Schmal.  
Crupina Crupinastrum Vis.  
  vulgaris L.  
Cupularia graveolens Gren. et Godr.  
Cryptostemma calendulaceum R. Br.  
  lusitanicum Webb.  
  lyratum R. Br.  
  runcinatum R. Br.  
  spinossimum H. Munst.  
Cynosceris australis Endl.  
Cymboseris palestina Boiss.  
Cynara corsica Vir.  
  horrida Ait.  
  spinossima Presl.  
Dahlia variabilis Desf.  
Deckera canescens C. A. Mey.  
Dichrocephala sonchifolia D C.  
Dimorphotheca annua Less.  
  pluvialis Moench.  
Diplostephium amygdalinum Cass.  
  umbellatum D C.  
Doronicum caucasicum Biebrst  
  Columnae Ten.  
  macrophyllum Bernh.  
Dracopis amplexicaulis Cass.  
Dysodia Porophyllum Cav.  
Echinops azureus Moench.  
  bannaticus Roche.  
  hytinicus Boiss.  
  cornigerus D C.  
  dahuricus Fisch.  
  globifer Janha.  
  horridus Desf.  
  humilis Biebrst.  
  microcephalus Sibth.  
  niveus Wallr.  
  sphaerocephalus 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.  
Engelmannia pinnatifida Torr.  
  et Gray.  
Erechtites prenanthoides D C.  
Erigeron acre L.  
  alpinum L.  
  —grandiflorum.  
  armerifolium Turez.  
  asperulum F. et Mey.  
  bellidifolium W.  
  bonariense L.  
  drobachense F. Muell.  
  glabellum Nutt.  
  pulchellum D C.  
  speciosum D C.  
  —pallidum.  
  sempervirens Hort.
- Erigeron spinulosum Hook.  
Ethulia angustifolia Boj.  
Eupatorium adenophorum  
  Spr.  
  affine H. et B.  
  ageratoides L.  
  altissimum L.  
  aromaticum L.  
  cannabinum L.  
  cordatum Wall.  
  deltoideum Jacq.  
Fraseria Lam.  
  glechonophyllum Lees.  
  heterophyllum D C.  
  lucidum Ort.  
  melisoidea W.  
  purpureum L.  
  rubricaulis H. et B.  
  sessilifolium L.  
  syriacum Jacq.  
  verbenaeolum Michx.  
  verticillatum Muhlbg.  
Eurybiopsis Hookeri F.  
Muell.  
Felicia affinis Nees.  
  cotuloides D C.  
  tenella Nees.  
Filago germanica L.  
  Jussiae Coss. et Germ.  
  montana L.  
  spathulata Presl.  
Flaveria angustifolia Pers.  
  Contrayerba Pers.  
Florestina pedata Cass.  
Fougerouxia recta D C.  
Franseria artemisoides W.  
Gaillardia amblyodon Hort.  
  aristata Pursh.  
  cyaniflora Hort.  
  Drummondii D C.  
  lanceolata Michx.  
  picta Hort.  
  pinnatifida Hort.  
  pulchella Foug.  
  —Lorentiana.  
  Richardsoni Penny.  
  rustica Cass.  
  Velsiana Hort.  
Galatella dracunculoides D C.  
  hyssopifolia Nees.  
Galinoga brachystephana  
Regel.  
  parviflora Cav.  
  —hispida.  
Gamolepis annua Lees.  
  Tagetes D C.  
Garuleum pinnatifidum D C.  
Gatyona Dioscoridis Endl.  
Geropogon glaber L.  
Gnaphalium americanum  
Mill.  
  cymatodes Kunze.  
  hypoleucum D C.  
  luteo album L.  
  simpliciaule W.  
  spicatum Lam.  
  undulatum L.  
Vira-vira L.  
Grindelia arguta Schrad.  
  glutinosa Dun.  
  hirsutula Hook.  
  integrifolia D C.  
  inuloides W.  
  lanceolata Nutt.  
  mexicana Hort.  
  squarrosa Dun.  
Guizotia oleifera D C.  
Gunthera viscosa Regel.  
Gutierrezia gymnospermoides  
A. Gray.  
Gymnopis uniserialis Hook.  
Gymnostyles anthemifolia  
Juss.  
Hagioseris amalecitana Boiss.  
Galilaea Boiss.
- Harpae carpus 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 Maund.  
  Hoopesii Torr. et Gray.  
  puberulum D C.  
  quadridentatum Labill.  
  tenuifolium Torr. et Gray.  
Helianthus angustifolius  
Michx.  
  annuus L.  
  —indicis.  
  argyrophyllus Torr. et Gray.  
  —flore pleno.  
  californicus D C.  
  colosus Kunze.  
  cucumerifolius Torr. et Gray.  
  decapetalus L.  
  doronicoides Lam.  
  frondosus L.  
  giganteus L.  
  macrocarpus D C.  
  macrophyllus W.  
  Maximiliani Schrad.  
  petiolaris H. P.  
  pubescens Vahl.  
  strumosus L.  
  trachelifolius W.  
  tuberous L.  
Helichrysum angustifolium  
Don.  
  atrosanguineum Hort.  
  bracteatum W.  
  —albidum.  
  —crysanthum.  
  capitellatum Less.  
  foetidum Moench.  
  fragrans Andr.  
  fulgidum W.  
  monstrosum Hort.  
Helminthia echoides Gärtn.  
  lusitanica Wolf.  
Heliosp. buphtalmoides Don.  
  canescens H. et B.  
  laevis Pers.  
  scabra Dun.  
Helipterus corymbiflorum  
Schlecht.  
  roseum Benth.  
Hemilepis Ehrenbergi Kunze.  
Hemizonia congesta D C.  
  pungens Torr. et Gray.  
Heterospermum pinnatum W.  
Hieracium anfractum Fries.  
  argillaceum Jord.  
  boreale Fries.  
  bupleuroides Gmel.  
  canadense Michx.  
  cerinthoides Gouan.  
  cernuum Fries.  
  compositum Lapeyr.  
  echoides W. et Kit.  
  flexuosum W. et Kit.  
  foliosum W. et Kit.  
  graminifolium Gaud.  
  Jacquinii Will.  
  Kalmii L.  
  laevigatum W.  
  Lachenalia Gmel.  
  Lawsonii Vill.  
  longifolium Schlecht.  
  lycopisifolium Fenz.  
  occitanicum Jord.  
  Pilosella L.  
  —prealtum.  
  prostratum D C.  
  pulmonarioides Vill.
- Hieracium racemosum W. et Kit.  
  ramosum Suter.  
  repens W.  
  rigens Jord.  
  robustum Fries.  
  rupiculum Fries.  
  sabaudum L.  
  —villosissimum.  
  saxifragum Fries.  
  Schmidii Tausch.  
  speciosum Horn.  
  stoloniferum W. et Kit.  
  sylvestre Tausch.  
  umbellatum L.  
  —scabro-hirsutum.  
Hymenopsis californica Hook.  
Hyoseris lucida L.  
  microcephala Cass.  
Hypochoeris Balbisii Nocca.  
  Candollei Regel.  
  glabra L.  
  —hirsuta.  
  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 xanthifolia Nutt.  
Jasonia sicala D C.  
  tuberosa D C.  
Jurinea alata Cass.  
  polyclonos D C.  
  spectabilis F. et Mey.  
Kalbfusia Mulleri D C.  
  Salzmannii Sch.  
Kentrophyllum baeticum 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 Kostchey.  
  edulis Sieb.  
  grandiflora H. P.  
  Kotschii Boiss.  
  macrosperma Wallr.  
  major Gärtn.  
  minor D C.  
  tomentosa All.  
Lampsana adenophora Boiss.  
  communis L.  
  grandiflora Biebrst.  
  intermedia Biebrst.  
Lasiospermum radiatum  
Trevir.  
Lasthenia Bridgesii Steud.  
  glaberrima D C.  
Leontodon asper Reichb.  
  hispidus L.

- Lepidophorum repandum L.  
Leptopoda brachypoda Torr. et Gray.  
Lepidostephanus madiooides Bartl.  
Leptosyne Douglasii D C.  
Leucanthemum maximum D C.  
vulgare D C.  
Leuceria seneciooides Hook.  
Leuzea conifera D C.  
salina Spr.  
Leucopodium arkansanum D C.  
Leyssera capillifolia D C.  
Liatris pycnostachya Michx.  
Ligularia gigantea Sims.  
Lindheimeria texana Engelm.  
Linosyris vulgaris D C.  
Lonas inodora Gaertn.  
Macrorhynchus californicus Torr. et Gray.  
glaucescens Schultz Bip.  
levigatus Fisch.  
pterocarpus F. et Mey.  
Madia mellosa Molin.  
quinqueradiata Hook.  
sativa Molin.  
—latifolia.  
viscosa Cav.  
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.  
Melandthera deltoidea Michx.  
Metabasis ætnensis D C.  
cretensis D C.  
Microlonchus Delilianus Spach.  
salmanticus D C.  
—flore albo.  
tenellus Spach.  
Microseris pygmaea D C.  
Monolopia major D C.  
Moscharia rosea R. Br.  
Mulgodium alpinum Cass.  
cacaliæfolium D C.  
fioridanum D C.  
Myriactis Gmelini D C.  
Neja linearifolia H. Neap.  
Notobasis syriaca Cass.  
Obeliscaria columnaris D C.  
pinnata D C.  
pulcherrima D C.  
Onobroma flavescens Spr.  
Onopordon Acanthium L.  
alexandrimum Boiss.  
Cardunculus Boiss.  
elongatum Lam.  
græcum Boiss. et Heldr.  
horridum Vis.  
Sibthorpii Boiss. et Heldr.  
vires D C.  
Oporinia autumnalis Don.  
Palafoxia fastigiata Lees.  
texana D C.  
Parthenium Hysterophorus L.  
integrifolium L.  
Perideraea fuscata Webb.  
Phæcasium pulchrum Reichbch.  
Phagnalon græcum Boiss.  
Phalacrodiscus arvensis F. et Mey.  
Picridium arabicum Hochst.  
hispanicum Poir.  
vulgare Desf.  
Picris amalecitana Boiss.  
cupuligera Dur.
- Priris hieracioides L.  
laciniate Vis.  
lappacea Spr.  
pauciflora W.  
Sprengeriana Lam.  
strigosa Biebrst.  
Plagius ageratifolius D C.  
grandiflorum L'Herit.  
Plejogyne microcephala C. Koch.  
Podolepis acuminata R. Br.  
Podospermum intermedium D C.  
Prenanthes purpurea L.  
Prolongoa pseudo-anthemis Kunze.  
setabensis Boiss. et Reut.  
Polymnia Uvedalia L.  
Ptarmica atrata D C.  
cristata D C.  
macrophylla D C.  
vulgaris D C.  
Pterotheeca bifida F. et Mey.  
Ptilomeris aristata Nutt.  
Pulicaria dysenterica Gaertn.  
microcephala Lge.  
odora Reichbch.  
sicula Moris.  
undulata D C.  
vulgaris Cass.  
Pycnosorus australis Benth.  
Pyrethrum arvense Salzm.  
Balsamita W.  
callosum Boiss.  
carneum Biebrst.  
caucasicum W.  
ceratophyloides W.  
cinerariefolium Trevir.  
corymbosum W.  
decipiens C. A. Mey.  
Clusii Tausch.  
macrophylum W.  
maritimum Sm.  
maylinum H. Bon.  
multifidum Desf.  
Myconis Moench.  
myriophyllum Meyer.  
niveum Lag.  
Parthenium Sm.  
Tchihatcheffii Boiss.  
Pyrropappus carolinianus D C.  
Reichardia intermedia Aschs.  
Rhagidolus stellatus Gaertn.  
edulis Gaertn.  
Rhaponticum pulchrum F. et Mey.  
Robertia taraxacoides D C.  
Rodigia commutata Desv.  
Rudbeckia diversifolia H. Berol.  
fulgida Ait.  
grandiflora Gmel.  
hirta L.  
intermedia Hort.  
laciniate L.  
Maximiliani Schreb.  
moschata Lodd.  
Neumannii Loud.  
pinnata Vent.  
speciosa Wend.  
Santolina chamæcyprinus L.  
pectinata Benth.  
—glaucia.  
rosmarinifolia L.  
villosa Mill.  
viridis W.  
Sanvitalia procumbens Lam.  
—flore pleno.  
Saussurea albescens Hook.  
Schkuhrria abrotanoides Roth.  
Sclerocarpus africarus Jacq.  
Scorzoneræ angustifolia L.  
bætica Boiss.  
deliciosa Guss.  
hispanica L.
- Scorzoneræ plantaginea Schlecht.  
villosa Scop.  
Senecio ægyptius L.  
biflorus Vahl.  
chrysanthemifolius Poir.  
Cineraria D C.  
crassifolius W.  
croaticus Bertol.  
cruentus D C.  
Doria L.  
—villosum.  
Doronicum L.  
flosculosus Jord.  
glaber Lees.  
Jacobæa L.  
—campestris.  
lyratifolius Reichbch.  
maritimus L. fil.  
Petasites D C.  
quinqueligulatus C. Wint.  
verbenæfolius Jacq.  
viscosus L.  
Serratula centauroides L.  
coronata L.  
Gmelini Lebed.  
heterophylla Desf.  
pinnatifida Poir.  
quinquefolia Biebrst.  
radiata Biebrst.  
Siegesbeckia himalayensis H. Ber.  
jorullensis H. et B.  
orientalis L.  
Silphium Asteriscus L.  
Hornemannii 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.  
Sogalginga 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 Franch.  
rigida L.  
rugosa Mill.  
sempervirens L.  
Shortii Torr. et Gray.  
Sonchus arvensis L.  
fallax Wallr.  
longifolius Trevir.  
tenuerrimus L.  
Sphaerocline nigellæfolia Schultz.  
Sphenogyne speciosa Maund.  
versicolor D C.  
Spilanthes Acmella 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 Cav.  
Synedrella nodiflora Gaertn.
- Tagetes erecta L.  
—nana-plena.  
multifida D C.  
patula L.  
—nana.  
signata Bartl.  
—pumilla.  
sulphurea Hort.  
Tanacetum Achille Ch. Sch.  
angulatum W.  
ciliicum Boiss.  
globiferum D C.  
macrophyllum Sch. Bip.  
Meyerianum Schultz.  
monspeliense Schrad.  
parthenifolium Schultz.  
roseum Ch.  
tauricum H. Berol.  
vulgare L.  
—crispum.  
Taraxacum dissectum Ledeb.  
ovovatum D C.  
palustre D C.  
pyrrhopappum Boiss.  
rubrinerve Jord.  
Telekia cordifolia D C.  
speciosissima D C.  
Thelesperma Buridgianum Hort.  
filifolium A. Gray.  
Therogerion tenuifolius F. Muell.  
Tithonia tagetiflora Desf.  
Tlipsocarpus bæticus Kunze.  
Trincia hirta D C.  
Tolpis barbata Gærtn.  
Tragopogon brevirostis D C.  
canus W.  
crocifolius L.  
flocosus W. et Kit.  
latifolius Boiss.  
mutabilis Jacq.  
pratinensis L.  
Tragoseris californica F. et Mey.  
Trichogyne caulinflora D C.  
Tridax gaillardiooides Hook. et Arn.  
procumbens L.  
Tripleurospermum disciformis C. H. Sch.  
maritimum Koch.  
Tripolium subulatum Nees.  
vulgare Nees.  
Tripterys cheiranthifolia Schultz.  
Vaillantii Dne.  
Tyrimnus leucographus Cass.  
Urospermum picroides Desf.  
Venidium cinerarium D C.  
Verbesina oppositifolia Fresen.  
virginica L.  
Vernonia anthemintica W.  
fasciculata Michx.  
novæboracensis W.  
præalta Lees.  
scaberrima Nutt.  
Wedelia hispida H. et B.  
Xanthium ambrosioides H.  
Bud.  
antiquorum Walt.  
brevirostre Wall.  
canadense Mill.  
macrocarpum D C.  
Xanthisma texanum D C.  
Xeranthemum annuum L.  
cylindraceum Sibth.  
erectum Presl.  
longeapposum F. et Mey.  
radiatum Lam.  
—flore pleno.  
Ximenesia encelioides Cav.  
—nana.  
Zacintha verrucosa Gærtn.

Zinnia elegans Jacq.  
—purpurascens.  
Haageana Regel.  
multiflora L.  
—flava.  
tagetiflora Hort.  
tenuiflora Jacq.  
Zollikoferia Elquiensis Philipp.

**Lobeliaceæ.**

Isotoma senecioidea D C.  
Lobelia bicolor Curt.  
campanuloides Thunb.  
Cliffortiana L.  
decumbens Sims.  
Erinus L.  
heterophylla Labill.  
Nuttallii L.  
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.  
Loefflingii 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 Biebrst.  
speciosa Pourr.  
Trachelium L.  
versicolor Sibth.  
Codonopsis Sibthorpii R. et S.  
Glossocomia clematidea F. et  
Mey.

Jasione perennis Lam.  
Marianthemum grandiflorum  
Schrank.  
Phyteuma campanuloides  
Biebrst.  
canescens W. et Kit.  
Charmelii Vill.  
cordatum Bot. Mag.  
limonifolium Sieb. et Sm.  
orbiculare L.  
Platycodon autumnale Dne.  
grandiflorum D C. fil.  
Specularia billora 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 Lodd.

**Vaccinieæ.**

Gaylussacia dumosa H. Was-  
hing.  
Vaccinium arboreum Michx.  
Arctostaphylos L.  
stamineum L.

**Ericaceæ.**

Andromeda acuminata Ait.  
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.  
coerulea All.  
elegans Hort.  
grandiflora Andr.  
indica Lindl.  
latifolia L.  
Monelli Desf.  
phœnicea Lam.  
Philippssii Hort.  
Androsace elongata L.  
septentrionalis L.  
Asterolinum adoeense Kunze.  
stellatum Link.  
Lysimachia atropurpurea L.  
ciliata L.  
Ephemerum L.  
verticillata Biebrst.  
Primula chinensis Lindl.  
cortusoides L.  
japonica A. Gray.  
denticulata Sm.  
Thommasini Good. et Gr.

**Myrsinaceæ.**

Ardisia crenulata Benth.  
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 phillyraeoides  
Labill.

Fraxinus americana L.

anomala Hort.

excelsior L.

Ornus L.

oxycarpa W.

sambucifolia Lam.

viridis Bosc.

Ligustrum coriaceum Nois.

italicum Mill.

—xanthocarpum.

japonicum Thunb.

lucidum Ait.

vulgare L.

Olea americana L.

Phillyrea angustifolia L.

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.  
—flore albo.

**Asclepiadeæ.**

Asclepias Cornuti Dne.  
curassavica L.  
incarnata L.  
lanuginosa Kunth.  
linifolia Lag.  
obtusifolia Michx.  
Gomphocarpus fruticosus  
R. Br.  
Periploca graeca L.  
laevigata Ait.  
Vincetoxicum medium D C.  
nigrum Moench.  
purpureum Dne.

**Gentianeæ.**

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

**Bignoniaceæ.**

Catalpa Bungeana C. Mey.  
Kaempferi Dne.  
speciosa H. Wash.  
syringæfolia Sims.  
Tecomaria radicans Juss.  
stans Juss.

**Sesameæ.**

Martynia Craniolaria Sw.  
fallax Kunze.  
formosa Hort.  
fragrans Lindl.  
lutea Lindl.  
proboscidea Glog.

Sesamum orientale L.

**Hydrophylleæ.**

Cosmanthus viscidus Alph.  
D C.  
Ellisia Nyctelæa W.  
Eutoca divaricata Benth.  
—Wrangeliana.  
Franklini R. Br.  
Ortiesiana Heer.  
Hydrophyllum virginicum L.  
Nemophila atomaria F. et Mey.  
—discoidalis.  
insignis Benth.  
liniflora F. et Mey.  
maculata Benth.  
oculata Hort.  
pedunculata Dougl.  
Phacelia bipinnatifida Michx.  
circinnata Jacq. fil.  
congesta Hook.  
tanacetifolia Benth.  
Whitavia grandiflora Harvey.

**Polemoniaceæ.**

Bonplandia geminiflora Cav.  
Collomia coccinea Lehm.  
—pallida.  
gracilis Dougl.  
heterophylla Hook.  
linearis Nutt.  
stenosiphon Kunze.  
Gilia achilleaefolia 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.  
—flore albo.  
Ipomopsis elegans Lindl.  
Phlox Drummondii Hook.  
paniculata L.  
Polemonium boreale Adams.  
cœruleum L.  
—dissectum.  
—lacteum.  
grandiflorum Benth.  
mexicanum Cerv.  
rupestre L.  
sibiricum Don.  
villosum Rudolph.

**Convolvulaceæ.**

Convolvulus ægyptiacus Delil.  
babylonicus Ten.  
bicolor Desv.  
Cantabrica L.  
Cneorum L.  
elongatus W.  
farinosus L.  
hastatus Hook.

Convolvulus Hermanniæ  
*L'Herit.*  
*mauritanicus* *Boiss.*  
*monstrosus* *Hort.*  
*montevidensis* *Spr.*  
*Nil* *L.*  
*oleæfolius* *Sm.*  
*pentapetaloides* *L.*  
*Pilosella* *Liebm.*  
*plebejus* *Spr.*  
*pseudo-siculus* *Car.*  
*rhyngospermus* *Hochst.*  
*rufescens* *Chois.*  
*Scammonia* *L.*  
*siculus* *L.*  
*tricolor* *L.*  
*—flore pleno.*  
*undulatus* *Car.*  
*Cuscuta europaea* *L.*  
*Evolvulus alsinoides* *L.*  
*Ipomæa* *Aitonii* *Lindl.*  
*blepharosepala* *Hochst.*  
*cœrulea* *Roxb.*  
*—alba* *lilacina.*  
*—picta* *alba.*  
*cordigera* *Mart.*  
*curassavica* *Balb.*  
*elegans* *Hort.*  
*formosa* *Hort.*  
*—picta.*  
*hederacea* *L.*  
*—corolla quinquefida.*  
*—hirsutula.*  
*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.*

### Boragineæ.

*Amsinckia intermedia* *F. et Mey.*

*Anchusa asperima* *Delil.*  
*Barrelieri* *Vilm.*

*elata* *Boiss.*

*hybrida* *Ten.*

*italica* *Retz.*

*officinalis* *L.*

*ovata* *Lehm.*

*paniculata* *Ait.*

*undulata* *L.*

*Arenaria hispidissima* *Alph. D C.*

*Borago officinalis* *L.*

*—flore albo.*

*Brunnera* *Barrelieri* *Stev.*

*Caccinia strigosa* *Boiss.*

*Caryolopha sempervirens* *F. et Mey.*

*Cerithium major* *L.*

*—aspera.*

*retorta* *Sibth.*

*Cynoglossum amplifolium* *Hochst.*

*angustifolium* *W.*

*canescens* *W.*

*coelestinum* *Bot. Reg.*

*Dioscoridis* *Vill.*

*divaricatum* *Lehm.*

*glochidiatum* *Wall.*

*Cynoglossum Heynei* *G. Don.*  
*lanatum* *Lam.*  
*latifolium* *R. Br.*  
*longifolium* *Lehm.*  
*mollissimum* *Lehm.*  
*nebrodense* *Guss.*  
*officinale* *L.*  
*pictum* *Ait.*  
*Zollingeri* *H. Bogot.*  
*Echinospermum cynoglossoides* *Lehm.*  
*diplopoma* *Fisch.*  
*patulum* *Lehm.*  
*Redowskii* *Lehm.*  
*strictum* *Ledeb.*  
*Echium parviflorum* *Moench.*  
*rosulatum* *Lange.*  
*rubrum* *Lam.*  
*violaceum* *L.*  
*Ehretia acuminata* *R. Br.*  
*(Austral.)*  
*Heliotropium indicum* *D C.*  
*parviflorum* *D C.*  
*Heliotropium curassavicum* *L.*  
*europæum* *L.*  
*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* *Mikan.*  
*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.*  
*Sympyrum caucasicum*  
*Biebrst.*  
*echinatum* *Lehm.*  
*officinale* *L.*  
*purpureum* *L.*  
*orientale* *L.*  
*tauricum* *W.*  
*tunaicense* *H. Burd.*  
*Tiaridium indicum* *L.*  
*Tournefortia fruticosa* *R. Br.*  
*heliotropoides* *Hook.*  
*Trichodesma africanum* *Lehm.*  
*indicum* *Lehm.*

### Hydroleaceæ.

*Wigandia caracassana* *H. et B.*

### Solanaceæ.

*Atropa Belladonna* *L.*  
*bætica* *Willk.*  
*minor* *D C.*  
*Capsicum annuum* *L.*  
*—cerasiforme.*  
*—nigrum.*  
*cordiforme* *Mill.*  
*grossum* *L.*  
*longum* *D C.*

*Capsicum microcarpum* *Spin.*  
*testiculatum* *Vis.*  
*Ceratocalus datus* *Spach.*  
*Cestrum auriculatum* *L'Herit.*  
*Datura Bertolonii* *Parlat.*  
*dubia* *Rich.*  
*fastuosa* *L.*  
*—flore pleno.*  
*—Huberiana.*  
*—rubra.*  
*ferox* *L.*  
*gigantea* *H. Jen.*  
*guayaquilensis* *H. et B.*  
*Hummata* *Nees.*  
*laevigata* *L. fil.*  
*Metel* *L.*  
*—muricata.*  
*quercifolia* *H. et B.*  
*Stramonium* *L.*  
*Tatula* *L.*  
*Dictyocalyx quadrivalvis* *Hook.*  
*Hyoscyamus albus* *L.*  
*—sessilifolius.*  
*canariensis* *Ker.*  
*major* *Mill.*  
*niger* *L.*  
*—agrestis.*  
*orientalis* *Biebrst.*  
*pallidus* *W. et Kit.*  
*physuloides* *L.*  
*pusillus* *L.*  
*reticulatus* *L.*  
*Lycium 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.*  
*glaucia* *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 linearifolia* *Graham.*  
*Nolana atriplicifolia* *Desf.*  
*prostrata* *L.*  
*tenella* *Lindl.*  
*Petunia argentea* *Hort.*  
*compacta* *Hort.*  
*hybrida* *Hort.*  
*multiflora* *Hort.*  
*nyctaginiflora* *Juss.*  
*parviflora* *Juss.*  
*phoenicea* *Hort.*  
*violacea* *Hook.*  
*—atkinsiana.*  
*—vulgaris.*  
*Physalis Alkekengi* *L.*  
*Alpini* *Jacq.*  
*angulata* *L.*  
*capsicifolia* *Dun.*

*Physalis curassavica* *L.*  
*lancifolia* *Nees.*  
*peruviana* *L.*  
*philadelphica* *Lam.*  
*pubescens* *L.*  
*Saracha contorta* *R. et P.*  
*Jaltomata* *Schltd.*  
*Scopolia carnolica* *Jacq.*  
*Scopolina lurida* *Benth.*  
*Solanum aculeatissimum* *Jaeq.*  
*æthiopicum* *L.*  
*—inerme.*  
*americanum* *Mill.*  
*arboreum* *H. et B.*  
*argenteum* *Dun.*  
*astroides* *Jacq.*  
*atropurpureum* *Schrantz.*  
*—sanguineum.*  
*aureum* *H. P.*  
*Balbisii* *Dun.*  
*Berterii* *H. P.*  
*Besserii* *Weinm.*  
*bonariense* *L.*  
*ciliatum* *Lam.*  
*cinereum* *R. Br.*  
*citrullifolium* *A. Br.*  
*cymocarpum* *Fenz.*  
*Dillenii* *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* *Car.*  
*pseudocapsicum* *L.*  
*pterocaulon* *Dun.*  
*pyracanthum* *Jacq.*  
*racemiflorum* *Dun.*  
*radicans* *L.*  
*reclinatum* *L'Herit.*  
*retroflexum* *Dun.*  
*rostratum* *Dun.*  
*sisymbifolium* *Lam.*  
*Texanum* *Dun.*  
*tomentosum* *L.*  
*verbascifolium* *L.*  
*villosum* *Lam.*  
*violaceum* *R. Br.*  
*Zuccagnianum* *Dun.*  
*Withania aristata* *Pang.*  
*somnifera* *Dun.*  
*—flexuosa.*

### Scrophulariaceæ.

*Alonsoa caulialata* *R. et P.*  
*Antirrhinum assurgens* *Buc.*  
*Barrelieri* *Bureau.*  
*glutinosum* *Boiss.*  
*hispanicum* *Choiss.*  
*Huetii* *Boiss.*  
*majus* *L.*  
*—angustifolium.*  
*—flore ochroleuco.*

- Antirrinum majus* L.  
—flore roseo.  
—kermesinum.  
—latifolium.  
—pumilum.  
*Montevidensis* H. Benth.  
*Orontium* L.  
—indicum.  
—grandiflorum.  
rupestre Boiss.  
*Browalia Czerwiakowskii* Warsez.  
—*demissa* L.  
—*grandiflora* Grahm.  
*Buddleia curviflora* Hort. et Arm.  
*Celsia betonicæfolia* Desf.  
—*laciniata* Poir.  
—*orientalis* L.  
*Chænorhinum littorale* Lge.  
*Chænostoma foetidum* Benth.  
—*polyanthum* Benth.  
*Chelone barbata* Cav.  
*Collinsia bartsiæfolia* A. Gray.  
—*bicolor* Benth.  
—*atrorubens*.  
—*marginata*.  
*Digitalis gloxiniaeflora* V. Hout.  
—*Fontanesii* Steud.  
—*grandiflora* Lam.  
—*lanata* Ehrh.  
—*lutea* L.  
—*media* Benth.  
—*micantha* Roth.  
—*nevadensis* Kunze.  
—*obscura* L.  
—*parviflora* Jacq.  
—*purpurea* L.  
—flore albo.  
*Gerardia tenuifolia* Vahl.  
*Gratiola officinalis* L.  
*Leucocarpus perfoliatus* Benth.  
*Linaria albifrons* Spr.  
—*bipartita* Desf.  
—*cæsia* D. C.  
—*capraria* Moris.  
—*chalepensis* W.  
—*delphinoides* J. Gay.  
*Elatine* Mill.  
—*genistifolia* Mill.  
—*italica* Trev.  
—*littoralis* W.  
—*minor* Desf.  
—*organifolia* D. C.  
—*purpurea* Mill.  
—*reticulata* Desf.  
—*splendens* Hort.  
—*spuria* W.  
—*striata* D. C.  
—*triphylla* Mill.  
*Lophospermum scandens* Don.  
*Lyperia violacea* L.  
*Maurandia antirrhiniflora* H. et B.  
—*Barcklayana* Bot. Reg.  
—*semperflorens* Ort.  
*Mazus rugosus* Lour.  
*Mimulus cardinalis* Lindl.  
—*luteus* L.  
—*Tilingii* Regel.  
*Nemesia floribunda* Lehm.  
*Nycterinia selaginoides* Benth.  
*Paulownia imperialis* Sieb. et Zucc.  
*Penstemon campanulatum* W.  
—*angustifolium*.  
—*centranthifolium* Benth.  
*Digitalis Nutt.*  
—*glabra* Pursh.  
—*grande* Nutt.  
—*laevigatum* Soland.  
—*ovatum* Dougl.  
—*perfoliatum* A. Brong.  
—*pubescens* Soland.  
—*angustifolium*.  
—*multiflorum*.
- Penstemon Richardsonii* Dougl.  
—*roseum* G. Don.  
*Salpiglossis Barklayana* Penny.  
*Schizanthus pinnatus* R. et P.  
—*retusus* Hook.  
*Scrophularia alata* Gill.  
—*alpestris* Gray.  
—*aquatica* L.  
—*oblongata*.  
—*auriculata* L.  
—*betonicæfolia* L.  
—*canina* L.  
—*congesta* Stev.  
—*grandidentata* Ten.  
—*heterophylla* W.  
—*lucida* L.  
—*nodosa* L.  
—*sambucifolia* L.  
*Scopolii* Hopp.  
*Scorodonia* L.  
*Timolea* Boiss.  
—*vernalis* L.  
*Verbascum Blattaria* L.  
—*Boerhavii* L.  
—*Chaiii* Vill.  
—*densiflorum* Bertol.  
—*foetidum* H. M.  
—*Lagurus* Fisch.  
—*majale* D. C.  
—*nigrothapsus* Fries.  
—*olympicum* Boiss.  
—*phlomoides* L.  
—*pulverulentum* Curt.  
—*pyramidalatum* Biebrst.  
—*Rascheyanum* Boiss.  
—*rigidum* Boiss. et Heldr.  
—*Schraderi* Mey.  
—*sinuatum* L.  
—*Stevenii* Trev.  
—*Thapsus* L.  
—*virgatum* Willd.  
*Veronica Anagallis* L.  
—*Bachoffenii* Heuff.  
—*Beccabunga* L.  
—*Buxbaumii* Ten.  
—*candidissima* Bouché.  
—*Chamædrys* L.  
—*crassifolia* Wierzb.  
—*crista-galli* Stev.  
—*digitata* Lam.  
—*elegans* D. C.  
—*grandis* Fisch.  
—*hederæfolia* L.  
—*incana* L.  
—*longibracteata* Link.  
—*longiflora* R. et S.  
—*longifolia* D. C. Fl. Fr.  
—*maritima* Schrad.  
—*foliis oppositis*.  
—*foliis ternis*.  
—*micrantha* Link et Hoffm.  
—*monstrosa* Hort.  
—*officinalis* L.  
—*romana* L.  
—*speciosa* Hook.  
—*spicata* polystachya D. C.  
—*Fl. Fr.*  
—*spuria* L.  
—*foliis ternis*.  
*Teucrium* L.  
—*virginica* L.  
*Waldsteiniana* Schott.
- Acanthaceæ.*
- Acauthus Candelabrum* Hort.  
—*latifolius rigidus* Hort.  
—*longifolius* D. C.  
—*lusitanicus* Hort.  
—*mollis* L.  
—*niger* Mill.  
*Schottianus* H. Vind.  
—*spinulosus* L.
- Adhatoda furcata* Nees.  
*Asteracanthus longifolius* Nees.  
*Dicliptera resupinata* Juss.  
*Dipteracanthus micranthus* Nees.  
—*parviflorus* Nees.  
—*strepens* Lecont.  
*Monechma becatatum* Hochst.  
—*debile* Nees.  
*Peristrophe bicaliculata* Nees.  
*Rostellaria abyssinica* A. Brong.  
*Ruellia biloba* L.  
*Thunbergia reticulata* Hochst.
- Verbenaceæ.*
- Callicarpa americana* L.  
—*cana* L.  
—*tomentosa* Hook.  
*Duranta brachypoda* Hort.  
—*Ellisia* L.  
—*microphylla* Desf.  
*Lantana alba* Mill.  
—*grandiflora*.  
—*asperata* Desf.  
—*Camara* L.  
—*carnea* Hort.  
—*coccinea* Todd.  
—*crocata* Jacq.  
—*flavicoma* Hort.  
—*glutinosa* Popp.  
—*Kisi Otto*.  
—*mixta* L.  
—*Moritiana* A. Rich.  
—*mutabilis* Bot. Mag.  
—*pulcherrima* Hort.  
—*purpurea* Horn.  
—*Radula* Sw.  
—*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.  
—*melindres* Gill.  
—*officinalis* L.  
—*paniculata* Lam.  
—*pinnatifida* Lam.  
—*prostrata* R. Br.  
—*scabra* Vahl.  
—*supina* L.  
—*venosa* Gill.  
*Vitex Agnus castus* L.  
—*flore carneo*.  
—*incisa* Lam.
- Selagineæ.*
- Dichisma arenarium* E. Mey.  
*Hebenstreitia dentata* L.  
—*tenuifolia* Schrad.
- Labiatae.*
- Acrocephalus ciliatus* Benth.  
*Ajuga Chamaepitys* Schreb.  
—*reptans* L.  
*Amethystea coerulea* L.  
*Anisomeles ovata* R. Br.  
*Ballota africana* Benth.  
—*hirsuta* Benth.  
—*italica* Benth.
- Ballota nigra* L.  
—*pseudo-dictamnus* Benth.  
*Betonica officinalis* L.  
*Blephilia hirsuta* Benth.  
*Brunella alba* Pall.  
—*australasia* Moric.  
—*elongata* Dougl.  
—*grandiflora* L.  
—*hyssopifolia* L.  
—*vulgaris* L.  
—*laciniata*.  
—*parviflora*.  
—*pinnatifida*.  
—*rubra*.  
*Calamintha altaica* Reichbch.  
*Clinopodium* Benth.  
—*graveolens*.  
—*hirsuta* Balb.  
*Nepeta* Link.  
—*officinalis* Moench.  
—*altissima*.  
—*vilosissima*.  
—*patavina* Host.  
—*rotundifolia* Benth.  
—*umbrosa* DC.  
*Cedronella triphylla* Moench.  
*Cleonia lusitanica* L.  
*Clinopodium argenteum* Arrab.  
—*atlanticum* Noe.  
*Dracocephalum Moldavica* L.  
—*flore albo*.  
—*nutans* L.  
—*peltatum* L.  
—*peregrinum* L.  
—*Ruyschianum* L.  
—*thymiflorum* L.  
*Elsholtzia cristata* W.  
—*Patrini* Lepech.  
*Eremostachys laciniata* Bunge.  
—*pinnatisecta*.  
*Galeopsis alpicola* Jord.  
—*bifida* Boenning.  
—*sulphurea* Jord.  
—*Tetrahit* L.  
*Gardoquia betonicoides* Benth.  
*Hedeoma hispida* Pursh.  
—*nepalensis* Benth.  
—*pulegioides* Benth.  
*Hyptis pectinata* Poit.  
—*spicigera* Lam.  
*Hyssopus officinalis* L.  
—*albiflorus*.  
—*ruber*.  
—*reticulatus* Jord.  
*Lalemantia canescens* F. et Mey.  
—*peltata* F. et Mey.  
*Lamium album* L.  
*Lavandula multifida* L.  
—*pubescens* Dne.  
—*Spica* D. C.  
—*latifolia*.  
—*vera* D. C.  
*Leonotis nepetæfolia* R. Br.  
*Leonurus alticus* Spr.  
—*Cardiaca* L.  
—*laciniatus*.  
—*multifidus*.  
—*glaucescens* Bunge.  
*Marrubiastrum* L.  
—*sibiricus* L.  
—*tataricus* L.  
—*villosus* Desf.  
*Lepechinia 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.

*Majorana* Onites *Benth.*  
*Marrubium* Alysson *L.*  
*astracanicum* *Jacq.*  
*candidissimum* *L.*  
*catariæfolium* *Desr.*  
*creticum* *Mill.*  
*frutescens* *Hort.*  
*incanum* *Desr.*  
*Kotschyii* *Boiss.*  
*leouroides* *Desr.*  
*peregrinum* *L.*  
*—strictum.*  
*sericeum* *Boiss.*  
*supinum* *L.*  
*vulgare* *L.*  
*—lanatum.*  
*Melissa* Acinos *Benth.*  
*alpina* *Benth.*  
*hirsuta* *Balb.*  
*officinalis* *L.*  
*—altissima.*  
*umbrosa* *Biebrst.*  
*Mentha* aquatica *L.*  
*—glabrata.*  
*cervina* *L.*  
*crispa* *L.*  
*crispata* *Schrad.*  
*lavandulacea* *W.*  
*polystachya* *Wall.*  
*Pulegium* *L.*  
*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* laevis *L*  
*Monarda* aristata *Nutt.*  
*Bradburiana* *Beck.*  
*ciliata* *L.*  
*commutata* alba *Wender.*  
*fistulosa* *L.*  
*Kalmiana* *Pursh.*  
*mollis* *L.*  
*Moschosma* ocyoides *Benth.*  
*Nepeta* angustifolia *Vahl.*  
*botryoides* *Ait.*  
*camphorata* *Boiss.*  
*carpathica* *Benth.*  
*cataria* *L.*  
*—citriodora.*  
*cœrulea* *Ait.*  
*cyanea* *Stev.*  
*grandiflora* *Biebrst.*  
*italica* *L.*  
*latifolia* *D C.*  
*leucostegia* *Boiss.*  
*longiflora* *Vent.*  
*Nepetella* *L.*  
*—major.*  
*parnasica* *Boiss.*  
*pectinata* *L.*  
*Reichenbachiana* *F. et Mey.*  
*spathulata* *Hort.*  
*tuberosa* *L.*  
*ucranica* *L.*  
*Ocimum* barbulatum *Delil.*  
*Basilicum* *L.*  
*—thyrsiflorum.*  
*canum* *Sims.*  
*carnosus* *Link et Otto.*  
*crassifolium* *Hort.*  
*melissædorum* *Vis.*  
*minimum* *L.*  
*Origanum* castratum *Savi.*  
*fortuitum* *Savi.*  
*Majorana* *L.*

*Origanum* majoricum *Cambess.*  
*normale* *Don.*  
*pallidum* *Desf.*  
*spathulatum* *D C.*  
*vulgare* *L.*  
*—prismaticum.*  
*—smyrnaeum* *Hort.*  
*Ortosiphon* stamineus *Benth.*  
*Perilla* arguta *Benth.*  
*nankinensis* *Dne.*  
*ocimoides* *L.*  
*—crispa.*  
*Phlomis* armeniaca *W.*  
*ferruginea* *Ten.*  
*fruticosa* *L.*  
*—latifolia.*  
*—microphylla.*  
*lanata* *W.*  
*Lychnitis* *L.*  
*Nissolii* *L.*  
*pungens* *L.*  
*tuberosa* *L.*  
*virens* *D C.*  
*Physostegia* virginiana *Benth.*  
*Pycnanthemum* lanceolatum *Pursh.*  
*Plectranthus* australis *R. Br.*  
*glauccalyx* *Maximow.*  
*parviflorus* *W.*  
*Prasium* majus *L.*  
*Rosmarinus* officinalis *L.*  
*Salvia* abyssinica *Jacq.*  
*ægyptiaca* *L.*  
*Æthiopis* *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.*  
*ceratophyloides* *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* *Ettling.*  
*Halleri* *Fisch.*  
*hirsuta* *Jacq.*  
*hispanica* *L.*  
*Horminum* *L.*  
*—rubra.*  
*indica* *L.*  
*interrupta* *Schousb.*  
*japonica* *Thunb.*  
*lanceolata* *H. M.*  
*lanigera* *Desf.*  
*lyrata* *L.*  
*Montbretia* *Benth.*  
*Moorcroftiana* *Wall.*  
*naphisolia* *Jacq.*  
*nemorosa* *L.*  
*nilotica* *Vahl.*  
*obovata* *Ell.*  
*odorata* *W.*  
*officinalis* *L.*  
*pendula* *Vahl.*  
*pinnata* *L.*  
*pratensis* *L.*  
*prismanica* *Cav.*  
*pyramidalis* *Ten.*  
*Regelianiana* *Trautv.*  
*Roemeriana* *Schltd.*

*Salvia* runcinata *L. fil.*  
*Sachetii* *H. Prag.*  
*sanguinea* *Hort.*  
*scabiosæfolia* *Lam.*  
*Sclarea* *L.*  
*Sibthorpii* *Sims.*  
*spinosa* *L.*  
*splendens* *Ker.*  
*Stendneri* *A. Br.*  
*sylvestris* *L.*  
*Tenorii* *Schrink.*  
*tiliaefolia* *Vahl.*  
*tingitana* *Ettling.*  
*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.*  
*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.*  
*longislica* *Boiss.*  
*macroperma* *Boiss.*  
*maritima* *L.*  
*persica* *Gmel.*  
*pubescens* *Ten.*  
*ramosissima* *Rochel.*  
*recta* *L.*  
*sericea* *Wallr.*  
*setifera* *C. A. Mey.*  
*Teucrium* Arduini *L.*  
*Botrys* *L.*  
*campanulatum* *L.*  
*capitatum* *L.*  
*Chamaedrys* *L.*  
*creticum* *L.*  
*cubense* *L.*  
*flavum* *L.*  
*fruticans* *L.*  
*hircanicum* *L.*  
*lusitanicum* *Lam.*  
*massiliense* *L.*  
*orientale* *L.*  
*regium* *Schreb.*  
*Scorodonnia* *L.*  
*Thymus* alpinus *L.*  
*capitatus* *Linh.*  
*Marschallianus* *W.*

*Thymus* pannonicus *All.*  
*Serpillum* *L.*  
*Zygis* *L.*  
*Ziziphora* capitata *L.*  
*clinopodioides* *Lam.*  
*hispanica* *L.*  
*tenuior* *L.*

### Globularieæ.

*Globularia* nudicalulis *L.*  
*vulgaris* *L.*

### Plumbagineæ.

*Armeria* formosa *Hort.*  
*plantaginea* *W.*  
*pubescens* *Link.*  
*purpurea* *Koch.*  
*splendens* *Webb.*  
*Welwischii* *Boiss.*  
*Goniolimon* elatum *Boiss.*  
*eximium* *Boiss.*  
*tataricum* *Boiss. (Austral.)*  
*Plumbago* zeylanica *L.*  
*Statice* Bonduelli *Lestib.*  
*calcaræ* *Todaro.*  
*cosyreensis* *Guss.*  
*Dodartii* *Girard.*  
*duriuscula* *Girard.*  
*echioides* *L.*  
*fruticans* *Webb.*  
*latifolia* *Sm.*  
*Limonium* *L.*  
*longifolia* *Thunb.*  
*panormitana* *Todaro.*  
*pectinata* *Ait.*  
*psiloclada* *Boiss.*  
*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.*  
*Cynops* *L.*  
*Escholtziana* *F. et Mey.*  
*garganica* *Ten.*  
*gentianoides* *Sibth. et Sm.*  
*gnaphalodes* *Nutt.*  
*Hookeriana* *F. et Mey.*  
*indica* *L.*  
*kamtschatica* *Link.*  
*Lagopus* *L.*  
*lanceolata* *L.*  
*macrorrhiza* *Poir.*  
*major* *L.*  
*—rosea.*  
*maritima* *L.*  
*maxima* *Ait.*  
*media* *L.*  
*microcephala* *Poir.*  
*Psyllium* *L.*  
*serpentina* *Lam.*  
*Serraria* *L.*

*Plantago stricta Schousb.*  
*Victorialis Poir.*  
*virginica L.*  
*Webbii Barnd.*

#### Nyctagineæ.

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

#### Amarantaceæ.

*Achyranthes alba Ecklon.*  
*argentea Lam.*  
*crispæ Desf.*  
*virgata Moq.*  
*Acnida cannabina L.*  
*Acroglochin 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.*  
*græcizans 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.*  
*spinosis L.*  
*strictus W.*  
*sylvestris Desf.*  
*Amblogyna polygonoides Rafin.*  
*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 Forsh.*  
*Euxolus caudatus M'q.*  
*—viridis & rubens Moq.*  
*Frœlicha floridana D. C.*  
*gracilis Moq.*  
*Gomphrena aurantiaca Dne.*  
*decumbens Jacq.*  
*globosa L.*  
*—carnea.*  
*—variegata.*  
*Haageana Hort.*  
*Mengea tenuifolia Moq.*  
*Pupalia atropurpurea Moq.*  
*Scleropus crassipes Moq.*  
*Thelanthera polygonoides Moq.*

**Salsoleæ.**

*Agriophyllum squarrosum Moq.*  
*Arthrocnum macrostachyum Moris.*  
*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 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.*  
*rubricaulé 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 linifolia R. Br.*  
*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.*

#### Basellaceæ.

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

#### Phytolacceæ.

*Pircunia stricta Moq.*  
*Phytolacca bogotensis H. et B.*  
*decandra L.*  
*esculenta V'Hout.*  
*icosandra L.*  
*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.*

#### Polygonaceæ.

*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.*  
*equisetiforme 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.*

*Rumex dentatus L.*  
*domesticus Hartm.*  
*Gmelini Turisch.*  
*græcus Boiss. et Heldr.*  
*hamatus Trevir.*  
*Hydrolapathum Huds.*  
*litoralis 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.*  
*Steudelii Hoschst.*  
*strictus Link.*  
*undulatus W.*  
*vesicarius L.*

#### Datiscaceæ.

*Datisca cannabina L.*

#### Laurineæ.

*Laurus carolinensis Michx.*  
*nobilis L.*  
*—tenuifolia.*

#### Thymeleæ.

*Daphne Mezereum L.*

#### Elæagnææ.

*Elæagnus angustifolia L.*

#### Aristolochieæ.

*Aristolochia ciliosa Benth.*  
*imbriata Chamss.*  
*glauca Desf.*  
*tomentosa Sims.*  
*Asarum europæum L.*

#### Begoniaceæ.

*Begonia semperflorens Link.*  
*metallica Hort.*

#### Euphorbiaceæ.

*Acalypha caroliniana Wall.*  
*cordata Thunb.*  
*hispida W.*  
*virginica L.*  
*Crozophora tinctoria Juss.*  
*Euphorbia altissima Boiss.*  
*aulacosperma Boiss.*  
*ceratocarpa Ten.*  
*coralloides L.*  
*dentata Michx.*  
*dulcis L.*  
*Engelmanni Boiss.*  
*falcata L.*  
*flavo-purpurea Willk.*  
*Gerardiana Jacq.*

|   |
|---|
| Euphorbia graminea <i>Ju. q.</i>          |
| <i>greca Boiss.</i>                       |
| <i>Heldreichii Orph.</i>                  |
| <i>helioscopia L.</i>                     |
| <i>helioscopioides Losc.</i>              |
| <i>hierosolymytana Boiss.</i>             |
| <i>hyberna L.</i>                         |
| <i>hypericifolia L.</i>                   |
| <i>Kunzei Lehm.</i>                       |
| <i>Lagascæ Spr.</i>                       |
| <i>Lathyris L.</i>                        |
| <i>libetica Boiss.</i>                    |
| <i>literata L.</i>                        |
| <i>medicaginea Boiss.</i>                 |
| <i>nutans H. M.</i>                       |
| <i>oblongata Griseb.</i>                  |
| <i>pilosa L.</i>                          |
| — <i>altissima.</i>                       |
| <i>platyphylla L.</i>                     |
| <i>polygonisperma Gren. et Godr.</i>      |
| <i>prostrata Ait.</i>                     |
| <i>prunifolia Jacq.</i>                   |
| <i>pubescens Vahl.</i>                    |
| <i>Schimperiana Hoschst.</i>              |
| <i>segetalis Lam.</i>                     |
| <i>semiperfoliata Viv.</i>                |
| <i>serrata L.</i>                         |
| <i>terracina L.</i>                       |
| <i>trapezoidalis Vis.</i>                 |
| <i>variegata Colla.</i>                   |
| <i>virgata W. et Kit.</i>                 |
| <i>Wulfeni Hoppe.</i>                     |
| Mercurialis ambigua <i>L. fil.</i>        |
| Poinsettia cyathophora <i>Bartl.</i>      |
| <i>heterophylla Ghe.</i>                  |
| Ricinus communis <i>L.</i>                |
| — <i>armatus.</i>                         |
| — <i>minor.</i>                           |
| — <i>nanus.</i>                           |
| — <i>undulatus.</i>                       |
| <i>inermis Jacq.</i>                      |
| <i>leucocarpus H. Berol.</i>              |
| <i>lividus Jacq.</i>                      |
| <i>macrostachyus Hort.</i>                |
| <i>metallicus Hort.</i>                   |
| <i>rutilans H. Berol.</i>                 |
| <i>sanguineus Hort.</i>                   |
| <i>tunensis Desf.</i>                     |
| <i>viridis W.</i>                         |
| Stillingia sebifera <i>Michx.</i>         |
| <br><b>Urticaceæ.</b>                     |
| Cannabis chinensis <i>Hort.</i>           |
| <i>himalayana Hort.</i>                   |
| Forskolea angustifolia <i>Retz.</i>       |
| <i>viridis Ehrnb.</i>                     |
| Humulus japonicus <i>sieb. et Zucc.</i>   |
| Parietaria diffusa <i>Mert. et Koch.</i>  |
| <i>Soleiroli Spr.</i>                     |
| Urtica cannabina <i>L.</i>                |
| <i>dioica L.</i>                          |
| <i>Dodartii L.</i>                        |
| <i>hispida D C.</i>                       |
| <i>palmata Forsh.</i>                     |
| <i>pentandra Roxb.</i>                    |
| <i>pilulifera L.</i>                      |
| <br><b>Moreæ.</b>                         |
| Ficus macrophylla <i>Desf. (Austral.)</i> |
| <i>symphitifolia Lam. (Austral.)</i>      |
| Maclura aurantiaca <i>Nutt.</i>           |
| <br><b>Cupulifereæ.</b>                   |
| Carpinus americana <i>Michx.</i>          |
| Fagus americana <i>Sweet.</i>             |
| Ostrya virginica <i>L.</i>                |

|                                     |
|-------------------------------------|
| <br><b>Betulaceæ.</b>               |
| Alnus glutinosa <i>W.</i>           |
| <i>serrulata W.</i>                 |
| Betula alba <i>L.</i>               |
| <i>excelsa Ait.</i>                 |
| <i>lenta L.</i>                     |
| <i>papyracea Ait.</i>               |
| <i>populifolia Ait.</i>             |
| <br><b>Ulmaceæ.</b>                 |
| Ulmus americana <i>L.</i>           |
| <i>crassifolia H. Washng.</i>       |
| <i>fulva Michx.</i>                 |
| <br><b>Celtideæ.</b>                |
| Celtis australis <i>L.</i>          |
| <i>occidentalis L.</i>              |
| <i>Tournefortii Lam.</i>            |
| Sponia pumila <i>G. Don.</i>        |
| <br><b>Balsamifluæ.</b>             |
| Liquidambar styraciflua <i>L.</i>   |
| <br><b>Myriceæ.</b>                 |
| Myrica cerifera <i>L.</i>           |
| <br><b>Coniferæ.</b>                |
| Abies alba <i>Poir.</i>             |
| <i>canadensis Poir.</i>             |
| <i>concolor Lindl.</i>              |
| <i>Douglasii Hort.</i>              |
| <i>Fraseri Poir.</i>                |
| <i>Menziesii Loud.</i>              |
| <i>Mertensiana Lindl.</i>           |
| <i>pectinata D C.</i>               |
| <i>Pinsapo Boiss.</i>               |
| <i>Stichensis H. Washng.</i>        |
| Cedrus Libani <i>Barr.</i>          |
| Chamæcypris <i>Lawsoniana Parl.</i> |
| <i>sphæroidea Spach.</i>            |
| Cupressus Corneyana <i>Hort.</i>    |
| <i>fragrans Hort.</i>               |
| <i>funebris Endl.</i>               |
| <i>glaucha Lam.</i>                 |
| <i>horizontalis Mill.</i>           |
| <i>Mac-Nabiana Murr.</i>            |
| <i>macrocarpa Hatrw.</i>            |
| <i>pendula Thunb.</i>               |
| Ephedra campilopoda <i>Mey.</i>     |
| <i>distachya L.</i>                 |
| Juniperus communis <i>L.</i>        |
| — <i>caucasica.</i>                 |
| <i>excelsa Biebrst.</i>             |
| <i>macrocarpa Sibth.</i>            |
| <i>phœnicea L.</i>                  |
| <i>prostrata Michx.</i>             |
| Sabina <i>L.</i>                    |
| <i>virginiana L.</i>                |
| Larix europaea <i>D C.</i>          |
| Pinus alepensis <i>Mill.</i>        |
| <i>australis Mill.</i>              |
| <i>balsamea L.</i>                  |
| <i>contorta Dougl.</i>              |
| <i>edulis Hort.</i>                 |
| <i>grandis Dougl.</i>               |
| <i>insignis Dougl.</i>              |
| Jeffreyana <i>V'Hout.</i>           |
| mitis <i>Michx.</i>                 |
| monticola <i>Dougl.</i>             |

|                                       |
|---------------------------------------|
| <br><b>Pinaceæ.</b>                   |
| Pinus muricata <i>Don.</i>            |
| <i>nobilis Dougl.</i>                 |
| <i>Pinaster Ait.</i>                  |
| <i>palustris Mill.</i>                |
| <i>ponderosa Dougl.</i>               |
| <i>pungens Lamb.</i>                  |
| <i>rigida Mill.</i>                   |
| <i>Strobos L.</i>                     |
| <i>sylvestris L.</i>                  |
| <i>tuberculata Don.</i>               |
| Sequoia gigantea <i>Endl.</i>         |
| Taxodium sempervirens <i>Lamb.</i>    |
| Taxus adpressa <i>Knight.</i>         |
| <i>baccata L.</i>                     |
| <i>brevifolia Hort.</i>               |
| <i>canadensis W.</i>                  |
| Thuja gigantea <i>Nutt.</i>           |
| <i>occidentalis L.</i>                |
| <i>orientalis L.</i>                  |
| — <i>intermedia.</i>                  |
| — <i>microcarpa.</i>                  |
| — <i>nepalensis.</i>                  |
| — <i>pyramidalis.</i>                 |
| — <i>stricta.</i>                     |
| — <i>tatarica.</i>                    |
| <br><b>Alismaceæ.</b>                 |
| Alisma Plantago <i>L.</i>             |
| Triglochin maritimum <i>L.</i>        |
| <br><b>Cannaceæ.</b>                  |
| Canna Achiras <i>Gillies.</i>         |
| Alstensteini <i>Bouché.</i>           |
| amoena <i>Bouché.</i>                 |
| angustifolia <i>L.</i>                |
| Annei <i>Hort.</i>                    |
| bengalensis <i>Bouché.</i>            |
| brasiliensis <i>Rosc.</i>             |
| coccinea <i>Ait.</i>                  |
| cubensis <i>Bouché.</i>               |
| excelsa <i>Lodd.</i>                  |
| flaccida <i>Rosc.</i>                 |
| heliconæfolia <i>H. Berol.</i>        |
| humilis <i>Bouché.</i>                |
| indica <i>L.</i>                      |
| Jacquinii <i>Bouché.</i>              |
| Karstenii <i>Bouché.</i>              |
| Lamberti <i>Lindl.</i>                |
| lanceolata <i>Lodd.</i>               |
| lutea <i>Rosc.</i>                    |
| —paniculata.                          |
| —pallida.                             |
| lüppkeana <i>Bouché.</i>              |
| mutabilis <i>Bouché.</i>              |
| Novo-granatensis <i>Bouché.</i>       |
| occidentalis <i>Rosc.</i>             |
| patens <i>Rosc.</i>                   |
| platyphylla <i>H. Berol.</i>          |
| polymorpha <i>H. Berol.</i>           |
| tenuiflora <i>Bouché.</i>             |
| Tinei <i>Tod.</i>                     |
| <br><b>Irideæ.</b>                    |
| Antholyza bicolor <i>Gasp.</i>        |
| Gladiolus communis <i>L.</i>          |
| Iris acuta <i>W.</i>                  |
| <i>æquiloba Ledeb.</i>                |
| <i>dichotoma L. fil.</i>              |
| <i>erratica Todaro.</i>               |
| <i>Fieberi Seidl.</i>                 |
| <i>foetidissima L.</i>                |
| <i>fragrans Salisb.</i>               |
| <i>germanica L.</i>                   |
| <i>Guldenstædtiana Biebrst.</i>       |
| <i>halophila Pall.</i>                |
| <i>hungarica Kit.</i>                 |
| <i>Kanvoniensis Wall.</i>             |
| <i>livida Booth.</i>                  |
| <br><b>Liliaceæ.</b>                  |
| Agapanthus umbellatus <i>L'Herit.</i> |
| Allium acutangulum <i>Schrad.</i>     |
| <i>altaicum Schrank.</i>              |
| <i>angulosum L.</i>                   |
| <i>carolinianum Red.</i>              |
| <i>ciliatum Cyr.</i>                  |
| <i>coeruleum Pall.</i>                |
| <i>fallax Schultz.</i>                |
| <i>fstulosum L.</i>                   |
| <i>flavidum Ledeb.</i>                |
| <i>flavum L.</i>                      |
| <i>glaucum H. P.</i>                  |

- Allium græcum D C.  
guttatum Stev.  
hymenorrhizon Ledeb.  
macrocephalum W.  
neapolitanum Cyr.  
nigrum L.  
odorum L.  
pendulinum Ten.  
Purshii Don.  
Schoenoprasum L.  
senescens L.  
stellerianum W.  
spirale W.  
strictum Schrad.  
Arthropodium cirratum R. Br.  
Asparagus balticus H. Valent.  
caspicus H. Vind.  
glycymerus Kunth.  
longifolius Fisch.  
officinalis L.  
scaber Lowe.  
trichophyllum 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.  
Cordyline indivisa Steud. (Austral.)  
Eremurus spectabilis M. B.  
Fritillaria imperialis L.  
Funckia subcordata Spr.  
Galtonia candicans Dne.  
Lilium canadense L.  
Martagon L.  
Myogalum nutans Link.  
Myrsiphyllum asparagoides W.  
Nothoscordum fragrans D C.  
Ornithogalum Ecklonii F. et Mey.  
pyramidalis L.  
Rudolphi Jacq.  
Phormium Colensoi Hook. fl.  
tenax Forst.  
Scilla amethystina Vis.  
campanulata Ait.  
Clusii Parl.  
nonscripta Link.  
nutans Sm.  
patula Redout.  
peruviana L.  
pratensis W. et Kit.  
Yucca aloifolia L.  
—recurvifolia.  
elata H. Washing.  
filamentosa L.
- 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.  
orchioidea Roth.  
scapigera H. Berol.  
virginica L.  
Heteroclita pulchella Kunze.  
Tradescantia erecta Jacq.  
discolor L'Herit.  
pilosa Lehm.

## Palmæ.

- Chamærops excelsa Mart.  
Livistonia australis R. Br. (Austral.)  
Sabal Adansoni Guer. (Austr.)  
Palmeto Lodd. (Austr.)  
Seafforthia elegans R. Br. (Austral.)

## Aroideæ.

- Arum maculatum L.  
Richardia africana Kunth.

## Cyperaceæ.

- Carex brevicollis D C.  
canescens L.  
corsicana Link.  
cristata Schwartz.  
depauperata Good.  
divulsa Good.  
Ecklonii Nees.  
fœnea Muhlbg.  
Grayana Dewey.  
hordeiformis Wahlbg.  
Hornschuchiana Hopp.  
japonica Thunb.  
kattegatensis Fries.  
lagopodioides W.  
leiorrhyncha C. A. Mey.  
Linkii W.  
maxima Scop.  
microcarpa Bertol.  
murecata L.  
nubigena Don.  
Œderi Ehrh.  
paludosus Good.  
pendula Good.  
præcox Jacq.  
punctata Good.  
retroflexa Schrank.  
rosea Schhr.  
secalina Wahlbg.  
stellulata Good.

- Cyperus alternifolius L.  
badius Desf.  
congestus Vahl.  
decompositus Hort.  
glomeratus L.  
hexastachys Rottb.  
Luzulae Rottb.  
Monti L. fil.  
pustulatus Vahl.  
reflexus Vahl.  
toluccensis H. et B.  
virens Michx.  
Fimbristylis laxa Vahl.  
Holoschænus Linnaei Reichb.  
Mariscus bracteosus Schleicht.  
ovularis Vahl.  
Scirpus natalensis Hort.

## Gramineæ.

- Achnodonta arenarium Trin.  
Aegilops Aucheri Boiss.  
bicornis Juss. et Spach.  
caudata L.  
comosa Sibth.  
cylindrica Hort.  
divaricata Jord.  
macrura Juss. 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.  
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 Kunze.  
purpurascens Bertero.  
Reuteri Boiss.  
rubra L.  
spica venti L.  
Stevenii Hort.  
versicolor Hort.  
verticillata W.  
vulgaris Will.  
Aira biaristata Gr. et Godr.  
Botnica Link.  
elegans W.  
flexuosa L.  
Lagascæ 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.  
lasiostachys 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.  
pratensis L.  
sativa L.  
—podolica.  
—pubescens.  
—submutica-nigra.  
—turgida.  
sempervirens Vill.  
splendens Gallor.  
sterilis L.  
strigosa Schreb.  
Beckmania erucæformis Host.  
Berchtoldia bromoides Presl.  
Boissiera bromoides Hochst.  
Dantoniae A. Br.  
Brachypodium distachy whole R. et S.  
Briza compacta Hort.  
erecta Lam.  
geniculata Thunb.  
gracilis Hort.  
maxima L.  
virens L.  
Bromus adonis Hochst.  
altissimus Pursh.  
anatolicus Boiss.  
arvensis L.  
caucasicus Fisch.  
ciliatus L.  
divaricatus 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.  
platystachys Desf.  
pratensis Lam.  
purgans L.  
rigidus Roth.  
rubens L.  
Schradieri Kunth.  
scoparius L.  
secalinus L.  
serotinus Beauv.  
squarrosum L.  
—spicul-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.

|                                    |                                |                                    |                                 |
|------------------------------------|--------------------------------|------------------------------------|---------------------------------|
| Cencherus echinatus L.             | Echinochloa esculenta H. Burd. | Festuca ovina L.                   | Lolium scabrum Presl.           |
| lævigatus Trin.                    | mirabilis Braun.               | —hirsuta.                          | speciosum Biebrst.              |
| niloticus H. Burd.                 | Zenkowskiana Bernh.            | pannonica Wulf.                    | temulentum L.                   |
| pungens H. et B.                   | Ehrharta panicoides Sm.        | pectinella Delil.                  | tenue L.                        |
| spinifex Cav.                      | Eleusine ægyptiaca Pers.       | pratensis Huds.                    | —aristatum.                     |
| tribuloides L.                     | barcinonensis Cost.            | procumbens Kunth.                  | Macrochloa arenaria Kunth.      |
| tripsacoides R. Br.                | Coracana Pers.                 | ramosa Lag.                        | tenacissima Kunth.              |
| Ceratochloa australis Spr.         | Figarei Delil. Pil.            | rottboellioides Kunth.             | Melica altissima L.             |
| exaltata Hort.                     | oligostachya Kunth.            | rubra L.                           | aulica Boiss.                   |
| glauca Schrad.                     | Tocussa Fresen.                | sabulicola Dufour.                 | Bauhinia All.                   |
| Chæturus fasciculatus Link.        | Elymus canadensis L.           | Scheuchzeri Gaud.                  | caffrorum Schrad.               |
| Chloridopsis Blanchardiana Gray.   | carolinianus Walter.           | sclerophylla Biss.                 | Gaulini All.                    |
| Chloris caribæa Spr.               | compositus Steud.              | spadicea Gonan.                    | ciliata L.                      |
| cucullata Bisch.                   | dasystachys Trin.              | Spilanthes Boiss.                  | cretica Boiss. et Heldr.        |
| dolichostachya Lag.                | Engelmanni A. Gray.            | stipoidea Desf.                    | Cupani Guss.                    |
| elegans H. et B.                   | europaeus L.                   | submutica Lag.                     | exasperata R. et S.             |
| pallida Fenz.                      | hordeiformis D. C.             | tenella W.                         | Magnolii Gren. et Godr.         |
| polydactyla Sw.                    | junceus Fisch.                 | tenuiflora Schrad.                 | micrantha Boiss.                |
| radiata Sw.                        | lativalvis Link.               | thalassica Kunth.                  | minuta L.                       |
| relusa Lag.                        | mexicanus Cav.                 | unilateralis Schrad.               | nebrodensis Parl.               |
| submutica H. et B.                 | philadelphicus L.              | unioloides Kunth.                  | penicillaris Boiss.             |
| truncata R. Br.                    | platantherus Link.             | Fiorinia pulchella Parl.           | pyramidalis Lam.                |
| Cinna filiformis Link.             | propinquus Fresen.             | Gastridium australe Paliss.        | uniflora Retz.                  |
| glomerata Trin.                    | sibiricus L.                   | muticum Spr.                       | Molinia serotina Mert. et Koch. |
| mexicana Paliss.                   | villosus Muhlbg.               | triaristatum Dur.                  | Monachyron roseum H. Burd.      |
| racemosa Kunth.                    | virginicus L.                  | Gaudinia fragilis Beauv.           | Muhlenbergia diffusa W.         |
| sobolifera Link.                   | Eragrostis abyssinica Link.    | Glyceria festucæformis Heyn.       | foliosa Trin.                   |
| Coix arundinacea Lam.              | bahiensis Schult.              | fluitans R. Br.                    | gymnostyla Walp.                |
| Lacryma L.                         | capillaris Nees.               | Michauxii Kunth.                   | Nardurus Lachenalii Godr.       |
| —exaltata.                         | cylindriflora Hochst.          | norvegica Somers.                  | Poa Boiss.                      |
| Colobachne vaginata Paliss.        | elegans Nees.                  | permixta Grss.                     | tenellus Reichbch.              |
| Cornucopæa cucullatum L.           | elongata Jacq. fil.            | songarica Schrad.                  | —aristatus.                     |
| Corynephorus canescens Beauv.      | Jacquini Schrad.               | Graphephorum arundinaceum Lilgebl. | Panicum aspernum Lag.           |
| Critho Ægiceras E. Mey.            | megastachya Link.              | Gymnothrix japonica Kunth.         | Burmanni Retz.                  |
| Crypsis aculeata Ait.              | mexicana Link.                 | Holcus halepensis L.               | capillare L.                    |
| schænoides Lam.                    | multipilosa H. Berol.          | lanatus L.                         | ciliare Retz.                   |
| Ctenopsis pectinella Duts.         | nigra Nees.                    | mollis L.                          | colonum L.                      |
| Cynosurus Balansæ Coss. et Dur.    | nigricans Kunth.               | tuberosus Galzm.                   | coloratum L.                    |
| Dactylis altaica Bess.             | papposa Steud.                 | Hordeum bulbosum L.                | compressum Bivon.               |
| glomerata L.                       | plumosa Retz.                  | maritimum Sm.                      | crus-corvi L.                   |
| —abbreviata.                       | pœiformis Paliss.              | nodosum L.                         | crus-galli L.                   |
| hispanica Roth.                    | pulchra Link.                  | secalinum Schrad.                  | eruciforme Sibth.               |
| Dactyloctenium aristatum Link.     | Purshii Schrad.                | strictum Desf.                     | esculentum A. Br.               |
| ægyptiacum W.                      | tenella Paliss.                | vulgare L.                         | frumentaceum Roxb.              |
| mucronatum W.                      | tephrosanthos Schult.          | —nigrum.                           | geniculatum Poir.               |
| radulans Beauv.                    | Erianthus japonicus Beauv.     | Kœleria albescens D. C.            | germanicum Roxb.                |
| Damaziera sicula Dum.              | Eustachys petræa Desv.         | alpicola Pers.                     | glaucum L.                      |
| Danthonia airoides Nees.           | Eutriana curtipendula Trin.    | altissima Andr.                    | italicum L.                     |
| decumbens D C.                     | Festuca alpina Gaud.           | aristata Boiss.                    | —cylindricum.                   |
| pilosa R. Br.                      | amethystina Host.              | Balansæ Coss. et Dur.              | —erythrospermum.                |
| semianularis R. Br.                | andicola H. Berol.             | Benthemi Boiss. et Bal.            | jumentorum Pers.                |
| Deschampsia cæpitoſa Paliss.       | binodosa Kunth. et Bouché.     | Blythii Boiss.                     | miliaceum L.                    |
| juncea Paliss.                     | borealis Mert. et Koch.        | brachystachya D C.                 | proliferum L.                   |
| Linnæi R. Br.                      | bromoides L.                   | cristata Pers.                     | sanguinale L.                   |
| Deyeuxia æmula Kunth.              | cæpitoſa R. et S.              | glauca D C.                        | virgatum L.                     |
| lapponica Kunth.                   | calaminare Michx.              | hirsuta Gaud.                      | viride L.                       |
| montana Poir.                      | capillata Lam.                 | laxa Link.                         | Paspalum dilatatum Poir.        |
| purpurea Kunth.                    | capillifolia Dufour.           | multiflora Reg. et Heldr.          | elegans Flüg.                   |
| retrofracta Kunth.                 | cynosuroides Desf.             | phleoides Pers.                    | Lagascæ R. et S.                |
| Diarrhena americana Paliss.        | decorans Mert. et Koch.        | seacea D C.                        | lanceolatum Mikan.              |
| Digitaria denudata Link.           | dimeropa Guss.                 | valesiaca D C.                     | robustum Liebm.                 |
| eriogona Link.                     | divaricata Desf.               | villosa Pers.                      | stoloniferum Bosc.              |
| frondescens Mey.                   | dives Muel. (Austr.).          | Lagurus ovatus L.                  | Pennisetum compressum           |
| horizontalis Boiss.                | dumetorum L.                   | Lamarckia aurea Moench.            | R. Br.                          |
| mollissima Schrad.                 | duriuscula L.                  | subviolacea Jord.                  | distylum Guss.                  |
| Pseudo-Durva H. Hall.              | elatior L.                     | Lappago racemosa W.                | longistylum Hochst.             |
| psilotachya Hochst.                | elegans Boiss.                 | Lasiagrostis speciosa Hort.        | macrourum Trin.                 |
| singuinalis Scop.                  | exaltata Presl.                | Leersia oryzoides Sw.              | setosum Rich.                   |
| umbraticola Kunth.                 | expansa Kunth.                 | virginica W.                       | violaceum Rich.                 |
| umbrosa Link.                      | Fenæ Lag.                      | Leptochloa arabica Kunth.          | Pentameris airoides Nees.       |
| Diplachne fascicularis Paliss.     | flavescens Gaud.               | filiformis R. et S.                | Phæospermum globosum Munr.      |
| Dracontia elymoides H. Prag.       | gigantea Vill.                 | gracilis Nees.                     | Phalaris aquatica L.            |
| Echinaria capitata Desf.           | glauca Lam.                    | Schimperiana Hochst.               | arenaria W.                     |
| Echinochloa erucæformis Reichb. h. | Halleri All.                   | sinensis Nees.                     | arundinacea L.                  |
|                                    | heterophylla Haenck.           | tenerima R. et S.                  | aspera Retz.                    |
|                                    | indigesta Boiss.               | virgata Paliss.                    | augusta Nees.                   |
|                                    | interrupta Desf.               | Lepturus filiformis Trin.          | Bellardi W.                     |
|                                    | memphitica Boiss.              | incurvatus Trin.                   | canariensis L.                  |
|                                    | Myurus L.                      | pannonicus Kunth.                  | ciliata Lag.                    |
|                                    | nigrescens Lam.                | subulatus Kunth.                   | cuspidata Hort.                 |
|                                    | nutans Spr.                    | Lolium arvense Witt.               | minor Retz.                     |
|                                    | ovina L.                       | lepturoides Boiss.                 | nodosa L.                       |
|                                    | —duriuscula.                   | linicola Sond.                     | Sibthorpii Griseb.              |
|                                    | — glauca.                      | perenne L.                         |                                 |

*Phalaris truncata Guss.*  
*tuberosa L.*  
*Phleum annuum Sieb.*  
*asperum Vill.*  
*Bohemeri Wibel.*  
*bulbosum L.*  
*cuspidatum W.*  
*græcum Boiss. et Heldr.*  
*intermedium Jord.*  
*Michellii 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 Haenck.*  
*Balfourii Parnell.*  
*Brownii Kunth.*  
*bulbosa L.*  
*—vivipara.*  
*cæsia Sm.*  
*capillaris L.*  
*capitata Aschers.*  
*cenisia All.*  
*chilensis Trin.*  
*compressa L.*  
*—americana.*  
*concinna Gaud.*  
*distant L.*  
*—angustifolia.*  
*distichophylla R. Br.*  
*glauca Poir.*  
*iberica Fisch.*  
*Jacquini Schrad.*  
*Kitaibelli Kunth.*  
*Langeana Reichbch.*

*Poa maritima Huds.*  
*mexicana L'g.*  
*multipilosa H. Ber.*  
*nemoralis L.*  
*nigra Nees.*  
*peruviana Jacq.*  
*pilosa L.*  
*pratensis L.*  
*—angustifolia.*  
*procumbens Curt.*  
*rariiflora Desf.*  
*rigida L.*  
*scariosa Lag.*  
*senegalensis H. P.*  
*serotina Trin.*  
*sudetica Haenck.*  
*trivialis L.*  
*unioloides Kunth.*  
*viridis Schreb.*  
*vivipara W.*  
*Podosænum gymnostylum H. et B.*  
*Polypogon affinis Brong.*  
*interruptus H. et B.*  
*littoralis Sm.*  
*maritimus W.*  
*monspeliensis Desf.*  
*Psama arenaria R. et S.*  
*Puccinellia distans Parl.*  
*permixta Parl.*  
*Schenodorus Beuckeni Lange.*  
*serotinus Beauv.*  
*Schismus calycinus Coss. et Dur.*  
*marginatus Paliss.*  
*Secale anatolicum Boiss.*  
*montanum Guss.*  
*multicaule Hort.*  
*Sclerochloa dura Paliss.*  
*philistæa Boiss.*  
*Serratalcus 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 amylosum Jord.*  
*brachycome Jord.*  
*Seringei Jord.*  
*Sporoboletus indicus R. Br.*  
*tenacissimus Paliss.*  
*Stipa altaica Trin.*  
*arenaria Brot.*  
*Calamagrostis Wahlgren.*  
*calatageronensis Tin.*  
*bromoïdes Gonan.*  
*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 distacha Link.*  
*monostachya Reichbch.*  
*Tricholæna grandiflora Hochst.*  
*Triodia decumbens Beauv.*  
*Trisetum Alopecurus R. et S.*  
*argenteum R. et S.*  
*neglectum R. et S.*

*Trisetum pumilum Kunth.*  
*—galleicum.*  
*rigidum R. et S.*  
*subspicatum Paliss.*  
*Triticum aestivum L.*  
*bœticum Boiss.*  
*caninum Schreb.*  
*Cienfuegos Lag.*  
*—rectum.*  
*cristatum Schreb.*  
*desertorum Fis. h.*  
*—longe-subulatum.*  
*dicoccum Schrank.*  
*giganteum Retz.*  
*hybernum L.*  
*imbricatum Biebrst.*  
*phœnicoides D C.*  
*polonicum L.*  
*prostratum L. fil.*  
*pungens D C.*  
*sibiricum W.*  
*squarrosum Roth.*  
*svivaticum Moench.*  
*Thaoudar Boiss.*  
*turgidum L.*  
*Uniola latifolia Michx.*  
*Uralepis cuprea Kunth.*  
*Vilfa acutigluma Steud.*  
*Vulpia bromoides Link.*  
*incrassata Trin.*  
*ligustica Reichbch.*  
*Zea foveolata Hort.*  
*japonica Hort.*  
*Mays L.*  
*—coerulea.*  
*—flavo-alba.*  
*—Reuteri.*  
*minima Hort.*  
*novaeboracensis Bonaf.*  
*rostrata Bonaf.*  
*—odontosperma.*  
*—variegata.*

Michael Colmeiro,

Botanices Professor, et Horti Moderator.

Franciscus Olea,

Seminum Asservator.