

CB=968243

579  
(46)  
125B

# DELECTUS SEMINUM

IN

# HORTO BOTANICO MATRITENSI,

ANNO 1860 COLLECTORUM.

## Ranunculaceae.

- Aconitum Lycoctonum.
- Adonis autumnalis.  
flammea Jacq.
- Anemone dichotoma.  
sibirica.  
virginiana.
- Aquilegia atropurpurea W.  
—γ Fischeriana.  
nigricans Baumg.  
—v. plena.  
stellata Hort.  
Sternbergii Rehb.  
viridiflora Pall.  
viscosa.  
vulgaris.  
—δ corniculata D. C.
- Clematis angustifolia Jacq.  
campaniflora Brot.  
erecta All.  
flammula.  
—v. oblongifolia.  
—β vulgaris.  
Gebleriana Bnge.  
integrifolia.  
orientalis.  
Viticella.
- Delphinium cuneatum Stev.  
exaltatum Ait.  
intermedium Ait. var. pilosisimum.
- grandiflorum.  
juncum D. C.  
ornatum Bouché.  
palmatifidum D. C. β.  
Requienii D. C.  
Staphysagria.
- Isopyrum fumarioides.
- Myosurus minimus.
- Nigella Bourgaei Jord.  
damascena.  
divaricata D. C.
- Pæonia coriacea Boiss.  
microcarpa Boiss.  
mollis And.
- Ranunculus abortivus.  
angulatus.  
caucasicus M. B.  
coronatus Ehbg.  
Chius D. C.  
hirsutus Curt.  
incrassatus Guss.  
Lagascanus D. C.  
millefoliatus Vahl.  
nodiflorus.  
parviflorus.  
philonotis Retz.  
sceleratus.  
Schraderianus Fisch.  
Stevenii Bess.  
trachycarpus F. et M.  
trilobus Desf.  
tuberculatus Kit.

- Thalictrum ambiguum Schleich.  
appendiculatum Led.  
aquilegifolium.  
calabricum Spr.  
concinnum W.  
dasycarpum F. et M.  
elatum Murr.  
exaltatum C. A. M.  
floribundum Schrad.  
foetidum.  
glaucum Desf.  
majus Jacq.  
medium Murr.  
minus.  
montanum H. Bruce.  
nigricans Jacq.  
nutans Desf.  
purpurascens.  
ruthenicum Schrad.  
sparsiflorum F. et M.  
vaginatum Desf.

## Berberidaceae.

- Berberis illicifolia Forst.  
sanguinolenta Schrad.  
vulgaris β violacea Poit.
- Mahonia Aquifolium Nutt.  
fascicularis D. C.

## Nymphaeaceae.

- Nymphaea alba.

## Papaveraceae.

- Argemone glomerata M. B.  
grandiflora Sweet.  
intermedia H. M.  
mexicana L. γ albopicta.  
ochroleuca Sweet.  
sulphurea Sweet.
- Chelidonium laciniatum Mill.
- Eschscholtzia californica Chamss.  
crocea Bth.
- Glaucium corniculatum β flaviflorum.  
Fischeri Bruh.  
fulvum Sm.  
luteum Scop.  
rubrum Sibth.
- Hypocoum grandiflorum Bth.
- Macleya cordata R. Br.
- Meconopsis cambrica Vig.
- Papaver album Crantz.  
argemonioides Ces.  
bracteatum Lindl.  
caucasicum Bieb.  
commutatum Fisch.  
Lecocquii Lamott.  
orientale L.  
Rhoeas flore pleno.

## Fumariaceae.

- Corydalis aurea D. C.  
capnoides Pers.  
glauca Pursh.
- Diclyptera scandens Don.
- Fumaria alexandrina Ehrenb.  
micrantha Lag.

## Cruciferae.

- Aethionema Buxbaumii D. C.  
coridifolium D. C.  
gracile D. C.
- Alyssum Benthemi H. Ber.  
edentulum.  
hirsutum M. Bieb.  
maritimum.  
micropetalum Fisch.  
minimum W.  
orientale Ard.  
procumbens Loud.  
rostratum Stev.  
saxatile.  
serpyllifolium Desf.  
spinosum.  
Szovitsianum F. M.  
tortuosum W. K.
- Anastatica hierochuntica.
- Arabis alpina.  
auriculata Lamk.  
—recta.  
ciliata R. Br.  
heteromalla Schrad.  
lilacina Schrad.  
ludoviciana C. A. Mey.  
saxatilis All.  
Turrita.
- Aubrietia deltoidea D. C.  
erubescens H. Vind.
- Barbarea angustana Boiss.  
arquata Rehb.  
orthoceras Ledeb.  
plantaginea D. C.  
praecox R. Br.  
vulgaris R. Br.
- Berteroa incana D. C.  
orbiculata D. C.
- Biscutella ambigua D. C.  
apula.  
ciliata D. C.  
depressa W.  
erigerifolia D. C.  
hispidia D. C.  
raphanifolia Poir.
- Brassica cretica Lam.  
mesopotamica Bernh.  
rubra.  
Schimperii Boiss.
- Bunias Erucago.  
macroptera Rehb.  
orientalis.
- Cakile maritima Scop.
- Camelina microcarpa Andrz.

- Capsella procumbens Fries.
- Cardamine impatiens.  
ludoviciana Hook.
- Carpoceras sibiricum Boiss.
- Carrichtera Vella D. C.
- Cheiranthus maritimus.
- Chorispora tenella D. C.
- Cochlearia arctica Schlechtld.  
danica.  
glastifolia.
- Crambe hispanica.  
juncæ M. B.  
maritima.
- Diploxys platystylos Willk.  
tenuisiliqua Del.  
viminea D. C.  
virgata D. C.
- Draba altaica Bgn.  
contorta Ehr.  
muralis.  
nemorosa.
- Enarthrocarpus lyratus D. C.
- Eruca cappadocica Reut.  
orthosepala Lge.
- Eruca crassifolia Forsk.
- Erysimum Alliaria.  
Andrzevskianum Bess.  
aureum Bbrst.  
cheiranthoides.  
cheiranthoides β dentatum.  
crassipes F. et M.  
cuspidatum D. C.  
Kunzeanum Boiss.  
perfoliatum Crantz.  
Perofskianum Fisch.  
planisiliquosum Ledeb.  
repandum.
- Farsetia clypeata R. Br.  
eriocarpa D. C.
- Heliophila amplexicaulis L. f.
- Hesperis Jasa H. Ber.  
matronalis.
- Hugueninia tanacetifolia Rehbch.  
Iberis amara.  
collina Jord.  
Garreixiana All.  
intermedia Guers.  
Lagascana D. C.  
pectinata Boiss.  
pinnata.  
subvelutina D. C.
- Isatis allepica Scop.  
caepestrus Stev.  
—γ gimnocarpa Stev.  
dasyarpa Ledeb.  
leiocarpa D. C.  
oblongata.  
—β lasiocarpa Stev.  
praecox Kit.  
sibirica Traut.  
tinctoria.
- Lepidium densiflorum Schrad.

Lepidium Iberis.  
incisum.  
perfoliatum.  
Menziesii D C.  
ruderales.  
virginicum.  
Lobularia libyca Meissn.  
Lunaria biennis Moench.  
Malcolmia africana D C.  
bicolor Boiss.  
chia D C.  
incrassata D C. var. cuspidata Boiss et Held.  
laxa D C.  
maritima R. Br.  
patula D C.  
rigida Boiss.  
Mathiola fenestralis R. B.  
græca Sweet.  
incana R. Br.  
parviflora R. Br.  
sinuata R. Br.  
tricuspidata R. Br.  
Meniocus linifolius Desv.  
Moricandia arvensis β D C.  
Myagrum perfoliatum.  
Nasturtium globosum F. M.  
Neslia paniculata Desv.  
Ochthodium ægyptiacum D C.  
Peltaria angustifolia D C.  
Psilonema calycinum Mey.  
Rhaphanistrum Gayanum Fisch.  
Rapistrum rugosum All.  
Linneanum Reut.  
Schivereckia podolica And.  
Senebiera pinnatifida D. C.  
violacea Munby.  
Sinapis Allioni Jacq.  
brassicata.  
dissecta β Lag.  
incana.  
juncæa.  
heterophylla Lag.  
orientalis.  
pubescens.  
Sisymbrium brachypetalum F. et M.  
contortum Cav.  
Cumingianum F. et M.  
hirsutum Lag.  
juncum Bieb.  
laxiflorum Boiss.  
obtusangulum W.  
persicum Bernh.  
pumilum Steph.  
taraxacifolium D C.  
Syrenia sessiliflora Led.  
Tetrapoma barbaræfolium Turr.  
Turritia Holboli Hornem.  
retrofracta Hook.  
Vesicaria grandiflora Hook.  
sinuata Poir.  
utriculata Lamk.

**Resedaceæ.**

Astrocarpus Clusii Gay.  
Reseda complicata Bory.  
crystallina Webb.  
fruticulosa.  
lutea.  
mediterranea.  
myriophylla Ten.  
odorata.  
truncata Fisch.  
virescens Horn.  
virgata Reut.

**Capparideæ.**

Capparis spinosa.  
Cleome Ecklonæana Schrad.  
pentaphylla.  
—var. minor.  
unigliandulosa Cav.

**Cistaceæ.**

Cistus albidus Lam.  
Clusii Dun.  
creticus.  
hirsutus Lam.  
laurifolius.  
salvifolius.  
villosus.  
vulgaris ó.  
Helianthemum asperum Lag.  
croceum Pers.  
Fumana Mill. α majus.  
guttatum Mill.  
lasiocarpum H. P.  
mutabile Pers.  
—β Pers.  
niloticum Pers.  
salicifolium Pers.  
tauricum Rupr.  
villosum Thib.  
vulgare Pers.  
—β. Pers.  
—var. majus.

**Violariceæ.**

Ionidium polygalæfolium Vent.  
Viola arenaria.  
hirta ó D C.  
macedouica Boiss.  
montana var. persicifolia.  
prionantha Bunge.  
Ruppilii All.

**Droseraceæ.**

Parnassia palustris.

**Pittosporæ.**

Pittosporum Tobira Ait.

**Frankeniaceæ.**

Frankenia pulverulenta.

**Caryophylleæ.**

Alsine liniflora.  
tenuifolia Crantz.  
Arenaria fasciculata Gouan.  
glomerata M. B.  
gothica Fries.  
tenuifolia.  
trinervia.  
Cerastium alpinum.  
Boissierianum Grem.  
chloræfolium Fisch.  
dahuricum Fisch.  
inflatum Link.  
multiflorum Mey.  
pennsylvanicum Spr.  
tomentosum.  
Cucubalus bacciferus.  
Czerei Baumg.  
Dianthus Armeria.  
asper W.  
caucasicus Sims.  
chinensis.  
Cyri Fisch.  
deltoides.  
filiformis Lamk.  
fimbriatus Bieb.  
hortensis Schrad.  
hybridus Aut. angl.  
parnasicus Boiss.  
plumarius.  
—albiflorus.  
Gypsophila altissima.  
elegans M. B.  
perfoliata α scorzonæfolia Fzl.  
prostrata.  
viscosa Murr.

Holosteum umbellatum.  
Lepigonum capense F. et M.  
villosum F. et M.  
Lychnis chalconica.  
—L. var. variabilis  
cœli-rosa Desr.  
coronaria Desr.  
dioica.  
divaricata Rehb.  
flos Cuculi.  
macrocarpa Boiss.  
sylvestris.  
tristis Bung.  
Mollugo Cerviana Sering.  
Saponaria cerastoides Fisch.  
orientalis.  
porrigens.  
Silene ambigua Camb.  
annularis Thore.  
antirrhina.  
apetala W.  
Armeria.  
Atocium Murr.  
Babytonica Boiss.  
bellidifolia Jacq. β pallens Fzl.  
chloræfolia Sm.  
coarctata Lag.  
conica.  
conoidea.  
cretica.  
dichotoma Ehrh.  
Dilleniana Schult.  
disticha W.  
exaltata Friv.  
falcata Siv.  
fruticosa.  
fuscata Link.  
gallica.  
ε pauciflora Fzl.  
gigantea.  
gonocalix Boiss.  
Hornemanni Steud.  
integripetala Bory.  
italica Pers.  
juvenalis Del.  
linifolia W.  
longiflora Ehrh.  
linicola Gmel.  
lusitanica.  
maritima With.  
muscipula.  
nicænsis All.  
noctiflora.  
nocturna L. α corollina.  
nutans.  
—v. ó.  
obtusifolia W.  
Otites Pers.  
paradoxa.  
pendula.  
præcox Lk.  
quinquevulnera  
rubella.  
Saxifraga.  
sedoides Jacq.  
sericea All.  
squamigera Boiss.  
stupina Bbrst.  
tenuiflora Guss.  
tenuis W.  
tridentata Desf.  
vespertina Retz.  
vilipensa Kze.  
viridiflora.  
viscosa Pers.  
wolgensis Bess.  
Zawadskii Herbich.  
Stellaria arenaria.  
viscida Bieb.  
Velezia rigida.  
Viscaria pusilla Poir.

**Linaceæ.**

Linum agreste Brot.

Linum album H. angl.  
angustifolium Huds.  
austriacum.  
diffusum Schl.  
flavum L.  
monadelphum Mart.  
perenne.  
sibiricum D C.  
strictum.

**Malvaceæ.**

Althæa armeniaca.  
cannabina Ten.  
dubia H. M.  
ficifolia.  
Ludwigii.  
narbonensis Pourr.  
pallida.  
rosea Cav.  
sinensis Cav.  
taurinensis D C.  
Anoda brachyantha Rehbch.  
Dilleniana Cav.  
hastata Cav.  
incarnata Kunz.  
parviflora Cav.  
Wrightii A Gray.  
Gossypium religiosum.  
Hibiscus cannabinus.  
esculentus.  
hispidus Spr.  
palustris.  
sphaerocarpus Bche.  
syriacus.  
—flore albo.  
Trionum.  
—ternatus.  
—cordifolius.  
Kitaibelia vitifolia W.  
Lavatera arborea.  
cretica.  
maritima Gouan.  
Olbia.  
pallescens Moris.  
plebeja Sims.  
punctata All.  
salvitellensis Brign.  
sylvestris.  
trimestris.  
unguiculata Desf.  
Malachra capitata.  
Malope grandiflora H. Angl.  
trifida Cav.  
Malva abutiloides.  
angustifolia Cav.  
borbonica Willd.  
borealis Lilgebl.  
capensis.  
—var.  
caroliniana.  
cordistipula Steud.  
crispa.  
decumbens W.  
Duriæni Spach.  
fastigiata.  
gangetica.  
hispanica.  
lactea Ait.  
limensis.  
mauritanica.  
—sinensis Cav.  
microcarpa Desf.  
miniata Cav.  
nicænsis All.  
parviflora.  
peruviana.  
polystachya Cav.  
pseudo-Lavatera Webb.  
scabra Cav.  
scoparia L' Her.  
tricuspidata Kit.  
umbellata Cav.  
verticillata.  
Malvastrum borbonicum A. Gr.

*Pavonia hastata* Cav.  
*pentacarpus* Poir.  
*præmorsa* W.  
*spinifex* Cav.  
*Sida* *Abutilon*.  
*acerifolia* Cav.  
*angustifolia* Cav.  
*asiatica*.  
*betulina* Hornm.  
*bonariensis* W.  
*canariensis* W.  
*carpinoides* D C.  
*cordifolia*.  
*crispa*.  
*deflexa* Cav.  
*graveolens* Roxb.  
*herbacea* Cav.  
*hirta* Cav.  
*jatrophioides* L Her.  
*mollis* Ort.  
*mollissima* W.  
*Napæa* Cav.  
*rhombifolia*.  
*microphylla*.  
*Sessei* Lag.  
*spinosa*.  
*tomentosa* Cav.  
*triloba* Thunb.  
*triquetra*.  
*umbellata*.  
*vesicaria* Cav.  
*virgata* Cav.

**Bijtneriaceæ.**

*Hermantia angustifolia* H. Caen.  
*arabica* Hochs.  
*denudata* L.f.  
*venosa* Barth.  
*Melochia pyramidata*.

**Tiliaceæ.**

*Corchorus olitorius*.  
*pilobolus* Link.  
*trilocularis*.  
*Triumfetta annua*.

**Hypericineæ.**

*Androsæmum officinale* All.  
*Hypericum bæticum* Boiss.  
*hircinum*.  
*quadrangulum*.  
*quinquenervium* Watt.  
*repens*.  
*tetrapterum* Fries.

**Acerineæ.**

*Acer campestre*.  
*monspessulanum*.  
*pseudoplatanus*.  
*Negundo fraxinifolium* Nutt.

**Sapindaceæ.**

*Cardiospermum Halicacabum*.  
*microcarpum* H. Ber.  
*Dodonæa viscosa*.  
*Koelreuteria paniculata* Lam.

**Ampelidæ.**

*Ampelopsis hederacea* D C.  
*Cissus antarctica* Vent.

**Geraniaceæ.**

*Erodium chium* W.  
*gruinum* W.  
*hymenodes* L\* Her.  
*malacoides* W.  
*romanum* W.  
*sebaceum* Del.

*Geranium aconitifolium* Herit.  
*bohemicum*.  
*collinum* M. B.  
*cristatum* Stev.  
*dissectum*.  
*lanuginosum* Jacq.  
*pratense*.  
*pusillum*.  
*pyrenaicum*.  
*rotundifolium*.  
*sanguineum* v. *villosissimum*.  
*sibiricum*.  
*Pelargonium acetosum* Ait.  
*alchemilloides* Ait.  
*anceps* Ait.  
*australe* Jacq.  
*capitatum* Ait.  
*denticulatum* Jacq.  
*elongatum* Steud.  
*graveolens* Ait.  
*humifusum* W.  
*hybridum* Ait.  
*inquians* Ait.  
*lacerum* Jacq.  
*malvæfolium* Jacq.  
*papilionaceum* Ait.  
*peltatum* Ait.  
*quercifolium* Ait.  
*radula* Ait.  
*tabulare* L Her.  
*tomentosum* Jacq.  
*triste* Ait.  
*vitifolium* Ait.  
*zonale* W.  
*leucanthum* Hoffm.

**Oxalidæ.**

*Oxalis cernua* Thunb.  
*incarnata*.  
*purpurea* Jacq.

**Zygophylleæ.**

*Larrea nitida* Cav.  
*Melianthus minor*.  
*Tribulus bicornutus* Fisch.  
*Zygophyllum Fabago*.

**Rutaceæ.**

*Dictamnus albus*.  
*Peganum Harmala*.  
*Ruta bracteosa* D C.  
*chalepensis*.  
*divaricata* Ten.  
*montana*.

**Coriariæ.**

*Coriaria myrtifolia*.

**Celastrineæ.**

*Evonymus europæus*.  
*japonicus* Thunb.  
*latifolius* Mill.  
*nanus* Marsh.  
*Ilex Aquifolium*.  
*latifolia*.  
*platyphylla* Webb.  
*Staphyllea pinnata*.

**Rhamnæ.**

*Paliurus australis* Gærtn.  
*Rhamnus catharticus*.  
*Clusii* W.

**Terebinthaceæ.**

*Cneorum tricoccum*.  
*Duvaua dependens* D C.  
*Pistacia Terebinthus*.  
*Rhus Cotinus*.  
*Toxicodendrum*.

*Schinus Molle*.

**Leguminosæ.**

*Acacia farnesiana* W.  
*Julibrisin* W.  
*leucocephala* Berter.  
*lophantha* W.  
*Adesmia muricata* D C.  
*Amorpha fruticosa*.  
 — *δ pallidior*.  
*Lewisii* Lodd.  
*nana* Nutt.  
*Anagyris fœtida*.  
*Anthyllis barba Jovis*.  
*cornicina*.  
*Hermannia*.  
*lotoides*.  
*tetraphylla*.  
*Vulneraria*.  
*Arachis hypogæa*.  
*Astragalus Egiceras* W.  
*alopecuroides*.  
*bæticus*.  
*brachyceras* Ledeb.  
*Cicer*.  
*contortuplicatus*.  
*corrugatus* Bert.  
*falcatus* Lamk.  
*galegiformis*.  
*glyciphyllus*.  
*hypoglottis*.  
*juvenalis* Del.  
*Leucophæus Sm*.  
*monspessulanus*.  
*narbonensis* Gouan.  
*scorpioides* Pourr.  
*triangularis* H. M.  
*tribuloides* H. M.  
*trimestris*.  
*uncinatus* H. M.  
*Baptisia australis* R. Br.  
*Caragana arborecens* Lamk.  
*Cassia Barclayana Sweet*.  
*hybrida* H. M.  
*occidentalis*.  
*Sophora*.  
*Cercis siliquastum*.  
 — *fl. carneo*.  
*Colutea arborecens*.  
*media* W.  
*orientalis* Lamk.  
*Coronilla coronata*.  
*cretica*.  
*Emerus*.  
*glauca*.  
*rostrata* Boiss.  
*valentina*.  
*varia*.  
*Crotalaria incana*.  
*Cytisus capitatus* Jacq.  
*Laburnum*.  
*sessilifolius*.  
*supinus*.  
*uralensis* Ledeb.  
*Dalea alopecuroides* W.  
*Lagopus* W.  
*Desmanthus annuus* H. M.  
*strictus* Bert.  
*Desmodium canadense* D C.  
*Dolichos Catiang*.  
 — *semine albo*.  
*Lablab* L. var. *albiflorus*.  
*lignosus*.  
*myodes* H. Taur.  
*sesquipedalis*.  
*unguiculatus*.  
*Dorycnium hirsutum* Ser.  
*ibericum* W.  
*rectum* Ser.  
*subbiflorum* Ser.  
*suffruticosum* Vill.  
*Fagelia bituminosa* D. C.  
*Galega officinalis*.  
*orientalis* Lamk.

*Galega persica* Pers.  
*Genista alba* Lam.  
*sphærocarpa*.  
*sibirica*.  
*tinctoria*.  
*Gleditschia macracantha* Desf.  
*monosperma* Walt.  
*Glycine lancifolia* Lag.  
*Glycyrrhiza echinata*.  
*uralensis* Fisch.  
*Gymnocladus canadensis* Lamk.  
*Hedysarum coronarium*.  
 — *albiflorum*.  
*flexuosum*.  
*Hippocrepis ciliata* W.  
*multisiliquosa*.  
*Hosackia Purshiana* Hook.  
*Indigofera Anil*.  
*stipularis* L. K.  
*Lathyrus abyssinicus* H. P.  
*articulatus*.  
 — *auriculatus*.  
*bithynicus* D C.  
 — *v. pallidus*.  
*commutatus* Hornm.  
*cornutus* Horn.  
*ensifolius* Bad.  
*hirsutus*.  
*inconspicuus*.  
*latifolius*.  
*pratensis*.  
*purpureus* Desf.  
*rotundifolius* W.  
*tingitanus*.  
*tuberosus*.  
*Lespedeza villosa* Pers.  
*Lessertia virgata* Lk. et Otto.  
*Lotus arabicus*.  
*coimbricensis* Brot.  
*corniculatus*.  
*diffusus* Sm.  
*gracilis* W. K.  
*edulis*.  
*Jacobæus*.  
*ornithopodioides*.  
*palustris* W.  
 — *v. glabriuscula*.  
*suaveolens* Pers.  
*Lupinus angustifolius* L.  
*pulchellus* Swet.  
*Medicago apiculata* W.  
 — *β polycephala*.  
*arbores*.  
*arenaria* Len.  
*carstiensis* Jacq.  
*ciliaris* W.  
*circinnata*.  
*denticulata* W.  
*disciformis* D C.  
*distans* Poir.  
*elegans* Jacq.  
*intertexta* W.  
*laciniata* All.  
*lappacea* Desr.  
*lenticularis* Lam.  
*lupulina*.  
*marginata* W.  
*microdon* Erenb.  
*Murex* W.  
*nigra* W.  
*orbicularis* W.  
*radiata*.  
*reticulata* Bth.  
*rigida* Lam.  
*sardoa* Moris.  
*scutellata* All.  
*Terebellum* W.  
*tornata* W.  
*tribuloides* Lam.  
*tuberculata* W.  
*Mimosa glomerata* Forsk.  
*Melilotus cœrulea* Pers.  
*dentata* W.  
*italica* Lam.  
*leucantha* Koch.

- Melilotus messanensis Desf.  
parviflora Desf.  
permixta Jord.  
polonica Pers.  
speciosa Durieu.  
taurica Ser.  
Tommasinii Jord.  
Nissolia fruticosa.  
Onobrychis caput-galli Lamk.  
gracilis Bess.  
Pallassii Biev.  
petraea Desv.  
procumbens Fisch.  
sativa Lamk.  
— $\beta$  Lamk.  
Ononis alopecuroides.  
—pallida.  
apula.  
altissima.  
brachicarpa D C.  
breviflora D C.  
Columnæ All.  
fruticosa.  
geminiflora Lag.  
—mitissima.  
Natrix.  
— $\beta$  D C.  
spinosa.  
Ornithopus compressus.  
Orobis niger.  
viciaformis Lag.  
Oxytropis pilosa D C.  
Phaseolus angulosus Ort.  
fuscus H. M.  
gonospermus Savi.  
inamœnus.  
—L. Sanguineus.  
lunatus.  
—atropurpureus.  
lupinoides Fingerh.  
Max.  
Mungo.  
semierectus.  
tumidus Savi.  
vexillatus.  
violaceus Steud.  
vulgaris.  
—nigerrimus.  
ornithoos H. Patav.  
—azureo-fulvus.  
Pisum arvense.  
sativum.  
thebaicum W.  
Pocockia ciliata Boiss.  
cretica D C.  
Poinciana Gillesi Hook.  
Prosopis siliquastrum D C.  
Psoralea bracteata.  
corylifolia.  
dentata D C.  
glandulosa.  
palæstina.  
pinnata.  
plumosa Rehb.  
sempervirens H. Hispal.  
verrucosa W.  
Rhynchosia caribæa Jacq.  
minima D C.  
Robinia pseudoacacia.  
viscosa Vent.  
Scorpiurus subvillosa.  
vermiculata.  
Securigera Coronilla D C.  
Sesbania aculeata Pers.  
Soja hispida Moench.  
ochroleuca Kunth et Behé.  
Sophora japonica.  
—L. pendula.  
Spartium junceum.  
Sutherlandia frutescens R. Br.  
Tetragonolobus biflorus Ser.  
conjugatum Link.  
Requienii F. et Mey.  
Trifolium albidum Retz.  
anatolicum Boiss.
- Trifolium Balansæ Boiss.  
diffusum Ehr.  
elegans Savi.  
erinaceum M. B.  
hispidum Desf.  
hybridum Savi.  
lappaceum.  
libanoticum Ehr.  
maritimum Huds.  
ochroleucum.  
pannonicum.  
phleoides Pourr.  
repens.  
resupinatum.  
scabrum.  
spumosum.  
stellatum.  
strictum.  
suffocatum.  
tomentosum.  
tumens Bbrst.  
vesiculosum Savi.
- Trigonella calliceras Fisch.  
cancellata Desf.  
cœrulea Sering.  
corniculata.  
Fischeriana Sering.  
Fœnum-græcum.  
gladiata Stev.  
hamosa.  
monantha C. M.  
orthoceras Cav.  
pinnatifida Cav.  
polycerata.  
tenuis Fisch.
- Vicia angustifolia Roth.  
atropurpurea Desf.  
calcarata Desf.  
disperma D C.  
hirsuta Fisch.  
hybrida.  
hyrcanica Fisch.  
leucosperma Moench.  
lutea.  
megalosperma Bbrst.  
narbonensis.  
ochroleuca Ten.  
peregrina L.  
picta F. et Mey.  
platycarpus Roth.  
pseudocracca Bertol.  
sordida W. K.  
striata.  
tenuifolia Roth.
- Vigna glabra Savi.  
tranquebarica Tod.  
unguiculata Wlprs.  
villosa Savi.
- Rosaceæ.**  
Acaena sericea Jacq. fil.  
Agrimonia leucantha Kunz.  
odorata Mill.  
pilosa Led.  
Alchemilla Aphanes Leers.  
Bencomia caudata Webb.  
Cotoneaster laxiflora Jacq. f.  
rotundifolia Lindl.  
Cratægus coccinea.  
Crus galli  $\beta$  splendens.  
heterophylla Flugg.  
pyracantha Pers.  
sanguinea Palt.  
Fragaria indica Andr.  
Geum album Gmel.  
aleppicum Jacq.  
canadense Murr.  
coccineum Sib.  
japonicum Thunb.  
intermedium Ehrh.  
macrophyllum W.  
rubifolium Lej.  
strictum H. Kew.  
urbanum.
- Margyricarpus setosus R. P.  
Mespilus germanica.  
Photinia serrulata Lindl.  
Potentilla agrimonioides Bieb.  
argentea.  
—Guntheri Pohl.  
atrosanguinea Lodd.  
aurea.  
bipinnatifida Dougl.  
canescens Sess.  
—inclinata.  
collina Wib.  
chrysantha Trev.  
confertiflora Torr.  
dealbata Bunge.  
divaricata D C.  
effusa Dougl.  
elegans H. Valent.  
gracilis Lehm.  
iberica H. P.  
incisa D C.  
intermedia.  
kurdica Boiss.  
megalontodon Lehm.  
millegrana Dougl.  
Morisonii D C.  
multifida.  
nepalensis Hook.  
obscura W.  
ontopoda Dougl.  
ornithopoda Tausch.  
pallida H. M.  
pedata W.  
pennsylvanica.  
—hippiana Lehm.  
—pectinata.  
pilosa W.  
pulcherrima Lehm.  
Romanzoffii Led.  
rupestris.  
salisburgensis Haenk.  
supina.  
verna.  
viscosa Don.
- Poterium agrimonifolium Cav.  
Magnolii Spach.  
 $\beta$  minor.  
mauritanicum Boiss.  
muricatum Spach.  
polygamum W. K.  
spinosum.  
stenolophum Spach.  
verrucosum Ehrenb.
- Prunus incana H. P.  
Pyrus Aucuparia Gœrtn.  
pinnatifida Sm.
- Rosa alba.  
alpina.  
 $\beta$  lagenaria D C.  
collina Jacq.  
fraxinifolia a blanda D C.  
gallica.  
lucida Fhr.  
moschata Ait.  
pendulina Red.  
Rapa Bosc.  
sempervirens.  
Silverhielmii F. et M.  
spinosissima.  
tomentosa Sm.  
villosa.
- Rubus Idæus.  
cæsius.  
inermis.  
occidentalis.  
vestitus W. K.  
Sanguisorba alpina Bunge.  
officinalis  $\beta$  auriculata Ali.  
tenuifolia Fisch.  
—v. viridiflora.
- Spiræa Ulmaria.
- Onagrariæ.**  
Boisduvallia concinna Spach.
- Clarkia compressa Hook.  
elegans Dougl.  
gauroides Dougl.  
Epilobium repandum Spach.  
roseum Schreb.  
tetragonum  $\beta$  obscurum.  
Gaura biennis.  
Lindheimeri Engelm.  
micrantha Steud.  
mutabilis Cav.  
parviflora Dougl.  
tripetala Cav.  
Godetia albescens Lindl.  
lepida Lindl.  
purpurea Sweet.  
rubicunda Lindl.  
Jussiaea grandiflora Michx.  
Lopezia coronata Andr.  
minima Lag.  
racemosa Cav.  
Oenothera biennis.  
— $\beta$  pollida.  
cognata F. et M.  
longiflora Jacq.  
media Lk.  
mollissima.  
— $\beta$   
nocturna Jacq.  
rhizocarpa Spr.  
rosea Ait.  
Sellovii Link.  
sinuata.  
tetraptera Cav.  
triloba Nutt.  
villosa Thunb.
- Sphærostigma Chamissonii F. et M.  
hirtum M. B.
- Haloragææ.**  
Haloragis Cercodia Ait.
- Lythraricæ.**  
Cuphea procumbens Cav.  
silenoïdes Ness.  
viscosissima Jacq.  
Lythrum hyssopifolia.
- Philadelphææ.**  
Philadelphus inodorus.
- Myrtacææ.**  
Myrtus bætica Mill.  
communis.
- Cucurbitacææ.**  
Bryonia dioica Jacq.  
laciniosa.  
Cucumis prophetarum.  
Luffa acutangula Ser.  
striata Schrad.  
Melothria pendula.  
Momordica Balsamina.  
Charantia.  
Elaterium.  
Sicyos angulata.  
Sicyosperma gracile A. Gray.
- Passifloreæ.**  
Passiflora cœrulea.  
hederacea Cav.  
Raddiana D C.
- Loasææ.**  
Loasa nitida Lamk.
- Portulacææ.**  
Calandrina compressa Schrad.

Calandrina grandiflora *Lindl.*  
procumbens *Moris.*  
Claytonia perfoliata *Don.*  
Portulaca foliosa *Dtrich.*  
lanceolata versicolor *A. Gray*  
latifolia *Horn.*  
mucronata *Lk.*  
pilosa.  
—setacea.  
retusa *Gray.*  
rostellata *Brign.*  
Tellussonii *Lind.*  
teretifolia *H. B.*  
Talinum patens *W.*  
teretifolium *Pursh.*  
Trianthema monogyna.

### Paronychiaceæ.

Anychia dichotoma *Michx.*  
Herniaria cinerea *D C.*  
Lœfflingia hispanica.  
Minuartia campestris.  
Ortegia hispanica.  
Paronychia arabica *D. C.*  
bonariensis *D. C.*  
echinata *Lam.*  
Polycarpæa Teneriffæ *Lam.*  
Queria hispanica.  
Scleranthus annuus.

### Crasulaceæ.

Anacamperos arachnoides *Sims.*  
Sedum acre.  
Cepæa  $\delta$  tetraphyllum *Sm.*  
globulifolium *Moris.*  
orientale *Boiss.*  
pedicellatum *Boiss.*  
rubens.  
spurium *M. B.*  
stellatum.  
Telephium.  
— $\beta$  purpureum.  
Sempervivum tectorum.

### Ficoideæ.

Mesembryanthemum acinaciforme.  
Aitoni v. albiflorum.  
copticum.  
cordifolium.  
creniflorum *Thunb.*  
crystallinum.  
edule.  
linguæforme v. longum *Haw.*  
pinnatifidum *Ait.*  
Sesuvium revolutifolium *Ort.*  
Tetragonia crystalina *Herit.*  
expansa *Ait.*  
fruticosa.

### Nopaleæ.

Cactus humilis *Lag.*  
Mammillaria prolifera *Haw.*  
pusilla *D C.*  
Opuntia arborea *Steud.*

### Grossulariaceæ.

Ribes alpinum.  
aureum *Pursh.*

### Saxifragæ.

Saxifraga geranioides.  
tridactylites.

### Umbelliferae.

Aethusa Cynapium.  
Ainsworthia cordata *Boiss.*  
Anethum graveolens.

Anosmia Idæa *Bernh.*  
Anthriscus Cerefolium *Hoffm.*  
trichosperma *Schult.*  
Archangelica officinalis *Hoff.*  
Artedia squamata.  
Athamanta cretensis *L. hirta.*  
sicula.  
Bifora testiculata *D C.*  
Bowlesia tenera *Link.*  
Bunium subcarneum *Reut.*  
virescens *D C.*  
Bupleurum Gerardi *Jacq.*  
glaucum *D C.*  
multinerve *D C.*  
rotundifolium.  
semicompositum.  
subovatum *Link.*  
virgatum *Cav.*  
Carum Carvi.  
Caucalis daucoides.  
 $\beta$  iberica.  
leptophylla.  
Chærophyllum aureum.  
bulbosum.  
monogonum *Kit.*  
nodosum.  
temulum.  
Cnidium apioides *Spr.*  
Cœnolophium Fischeri *Koch.*  
Coriandrum Biebersteinii *Ledeb.*  
sativum.  
Crithmum maritimum.  
Cuminum Cyminum.  
Daucus Broteri *Ten.*  
Gingidium.  
hispanicum *D C.*  
mauritanicum *All.*  
— v. pterochlænus.  
muricatus.  
polygamum *Gouan.*  
Eryngium aquifolium *Cav.*  
cœruleum *Bbrst.*  
corniculatum *Lamk.*  
dichotomum *Desf.*  
—  $\gamma$ . *R. S.*  
giganteum *Bbrst.*  
maritimum.  
planum.  
tricuspidatum.  
Ferula communis.  
glauca.  
orientalis.  
seseloides *C. A. M.*  
tingitana.  
Fœniculum dulce *C. Bauh.*  
Helosciadium leptophyllum *D C.*  
Heracleum flavescens *Baumg.* an-  
gustifolium.  
—latifolium.  
longifolium *Jacq.*  
persicum *H. P.*  
pubescens *Bbrst.*  
pyrenaicum *Cuss.*  
villosum *Fisch.*  
Wallichii *D C.*  
Wilhelmssii *F. et M.*  
Imperatoria hispanica *Boiss.*  
Johreunia fungosa *Boiss.*  
Krubera leptophylla *Hoffm.*  
Kundmania sicula *D C.*  
Laserpitium hispidum *Bieb.*  
Siler.  
trilobum *Crantz.*  
Levisticum officinale *Koch.*  
Libanotis condensata *F. M.*  
montana *D C.*  
vulgaris *D C.*  
— $\epsilon$  sibirica.  
— $\gamma$ .  
Ligusticum pyrenæum *Gouan.*  
Magydaris panacina *D C.*  
Malabaila rectistylis *H. B.*  
Oenanthe apiifolia *Brot.*  
crocata.  
La chenalii *Gm.*

Oenanthe pimpinelloides.  
 $\alpha$  chærophylloides.  
Opopanax Chironium *Koch.*  
Orlaya maritima *Koch.*  
platycarpus *Koch.*  
Pastinaca Fleischmanni *Koch.*  
Peucedanum alsaticum.  
Besserianum *Boiss.*  
tenuifolium *Thunb.*  
venetum *Koch.*  
verticillare *Koch.*  
Pimpinella Anisum.  
gracilis *Bisch.*  
media *Pers.*  
peregrina.  
Reuteriana *Boiss.*  
rotundifolia *Bbrst.*  
Ptychotis heterophylla *Koch.*  
Ridolfia segetum *Moris.*  
Scandix brachycarpa *Guss.*  
infesta.  
macrorhyncha *F. et M.*  
persica *Mart.*  
pinnatifida *Vent.*  
Selinum carvifolia.  
Seseli chærophylloides *Thunb.*  
elatum *Gou.*  
glaucum.  
globiferum *Vis.*  
gracile *W. K.*  
gummiferum *Sm.*  
leucospermum *W. K.*  
montanum *D C.*  
 $D C. \beta$ .  
petræum *Bbrst.*  
Pallasii *Bbrst.*  
Silaus pratensis *Bess.*  
Sium lancifolium *M. B.*  
sisaroides.  
Sisarum.  
Smyrniolum Olusatrum.  
rotundifolium *Mill.*  
Tordylium maximum.  
syriacum.  
Torilis neglecta *Schult.*  
Trinia vulgaris *D C.*  
Turgenia latifolia *Hoffm.*  
Zozimia absinthifolia *D C.*

### Araliaceæ.

Sciodaphyllum Brownei *Spr.*

### Corneæ.

Cornus sanguinea.

### Caprifoliaceæ.

Leycesteria formosa *Wall.*  
Lonicera Caprifolium.  
cœrulea.  
hispanica *Boiss.*  
orientalis *Lam.*  
Periclymenum.  
tatarica.  
— v. albiflora.  
Xylosteum.  
Sambucus canadensis.  
Ebulus.  
nigra.  $\delta$  laciniata *Mill.*  
racemosa.  
Simphoricarpos racemosus *Michx.*  
vulgaris *Michx.*  
Viburnum Opulus.  
Tinus.

### Rubiaceæ.

Asperula cynanchica.  
galioides *Bieb.*  
hexaphylla *All.*  
Crucianella angustifolia.  
Gilanica *Trin.*  
latifolia.

Crucianella latifolia  $\beta$  monspe-  
liaca *D C.*  
stylosa *Trin.*  
Diodia dasycephala *Chams.*  
Galium anglicum *Huds.*  
aristatum.  
divaricatum *Lamk.*  
humifusum *Bbrst.*  
læve *Thuil.*  
litigiosum *D C.*  
rubioides.  
rubrum.  
saccharatum *All.*  
tricornis *With.*  
uliginosum *D C.*  
verum.  
—var. *a.*  
Phyllis Nobla.  
Psychotria undata *Jacq.*  
Richardsonia scabra *St. Hil.*  
Rubia Olivierii *Rich.*  
Spermacece tenuior.  
Valantia hispida.

### Valerianææ.

Centranthus caleitrapa *Druf.*  
macrosiphon *Boiss.*  
Valeriana officinalis.  
Phu.  
Valerianella hamata *Rart.*  
Szovitsiana *Fisch.*

### Dipsacæ.

Asterocephalus brachiatus *Gris.*  
Cephalaria alpina *R. S.*  
centauroides *R. S.*  
—  $\alpha$  *D C.*  
leucantha *R. S.*  
syriaca *R. S.*  
tatarica var. gigantea *Coult.*  
Dipsacus ferox *Lois.*  
fullonum.  
— var. lilacinus.  
— lævis.  
Gmelini *Bieb.*  
laciniatus.  
Knautia hybrida *Coult.*  
orientalis.  
Pteroccephalus plumosus *Coult.*  
Scabiosa caucasica *Bbrst.* hetero-  
phylla.  
columbaria var. latifolia.  
cretica.  
dichotoma *Ueria.*  
Fischeri *D C.*  
graminifolia.  
maritima.  
—*L.* var. leucantha.  
micrantha *Desf.*  
ochroleuca.  
palestina.  
succisa.  
ueranica.

### Compositæ.

Acanthospermum humile *DC.*  
Achillea Ageratum.  
dentifera *D C.*  
filipendulina *D C.*  
magna.  
Millefolium.  
odorata.  
Achyrochæna mollis *Schauer.*  
Achyropappus schkuhrioides *Lk.*  
Achyrophorus hispidus *D C.*  
pinnatifidus *D C.*  
Actinomeris alternifolia *D C.*  
helianthoides *Nutt.*  
tetraptera *D C.*  
Agathæa amelloides *D C.*  
spatulata *Kunz.*  
Alfredia cernua *Cass.*

- Alloizonium arctotideum *Kze.*  
 Amberboa Lippii *D C.*  
   moschata *D C.*  
   muricata *D C.*  
 Ammobium alatum *R. Br.*  
 Andryala lyrata.  
   ragusina.  
 Anthemis altissima *D C.*  
   aurea *D C.*  
   austriaca *Jacq.*  
   chrysocephala *Boiss et Reut.*  
   chrysoleuca *Gay.*  
   granatensis *Boiss.*  
   incrassata *Lois.*  
   maritima.  
   mixta.  
   nobilis.  
   pedunculata *Desf.*  
   peregrina *W.*  
   piscinifolia *Durieu.*  
   rigescens *W.*  
   ruthenica *M. B.*  
   tinctoria.  
   — $\beta$  pallida.  
   Triumfeti *D C.*  
 Argyranthemum frutescens  
   *Webb.*  
 Artemisia annua.  
   desertorum *Spr.*  
   vulgaris.  
   — parviflora.  
   — vulgatissima.  
 Aster abbreviatus *Nees.*  
   adulterinus *W.*  
   dumosus.  
   firmus *Nees.*  
   floribundus *H. Par.*  
   laxus *W.*  
   leucanthemus *Desf.*  
   obliquus *Nees.*  
   reperitus *Hort.*  
   Richardsonii *Spr.*  
   rubricaulis *Lamk.*  
   simplex *W.*  
 Attractylis cancellata.  
 Barkhausia albida *Cass.*  
   alpina *D C.*  
   glandulosa *Presl.*  
   Marschallii *C. Mey.*  
   rheodifolia *M. B.*  
   rubra *Moench.*  
   setosa *D C.*  
   taraxacifolia *D C.*  
 Bellium crassifolium *Moris.*  
 Berlandiera texana *D C.*  
 Bidens bipinnata.  
   — hirsuta.  
   ferulaefolia *D C.*  
   frondosa.  
   grandiflora *Balb.*  
   leucantha *W.*  
   pilosa.  
   tripartita.  
   Wallichii *D C.*  
   Warszer viczii *Rgl.*  
 Biotia macrophylla *D C.*  
 Brachycome diversifolia *F. et*  
   *Mey.*  
 Broteroa trinervata *Pers.*  
 Bupthalmum salicifolium.  
 Cacalia gigantea *Jacq. fil.*  
 Calendula incana *W.*  
   palestina *Boiss.*  
   stellata *Cav.*  
   tripterocarpa *Rupr.*  
 Calimeris incisa *D C.*  
 Calliopsis Atkinsoniana *Hook.*  
   basalis *Ott et Dietr.*  
   tinctoria *D C.*  
   —  $\beta$  atropurpurea.  
 Carduncellus cœruleus *D C.*  
   —  $\beta$  incisus.  
 Carduus acanthoides.  
   cephalanthus *Biv.*  
   personata var. *Jacq.*  
 Carduus pycnocephalus *W.*  
   tenuiflorus *Smith.*  
 Carlina Biebersteiniana *Horn.*  
 Carthamus tinctorius.  
 Carpesium cernuum.  
 Catananche lutea.  
 Cenia microglossa *D C.*  
   subheterocarpa *Less.*  
   turbinata *Pers.*  
 Centaurea alba.  
   arenaria *M. B.*  
   aspera.  
   — v. auriculata.  
   austriaca *W.*  
   bannatica *H. Pest.*  
   calocephala *D C.* var.  $\beta$ .  
   — var. atropurpurea.  
   ceratophylla *Ten.*  
   chrysolopha *Boiss. et Kotschy*  
   cinerea *Lamk.*  
   diluta *H. Kew.*  
   elongata *Desf.*  
   eriophora.  
   ferox *Desf.*  
   Fontanesii *Ten.*  
   fuscata *Desf.*  
   gymnocarpa *Moris.*  
   haplolepis *Moretti.*  
   Jacea *L. B.*  
   maculosa *Lam.*  
   melitensis.  
   napifolia.  
   nigrescens *D C.*  $\beta$  dentata.  
   orientalis.  
   — heterolepis *Lag. Mss.*  
   — rotundisquama *Lag. Mss.*  
   ornata *W.*  
   orphanidea *Heldr. et Sart.*  
   paniculata.  
   — vera.  
   phrygia.  
   pulchella *Ledeb.*  
   scabiosa v. subpungens *D C.*  
   seridis.  
   — lanceolata.  
   — pinnatifida.  
   — sublyrata.  
   — virescens.  
   sonchifolia.  
   sphaerocephala.  
   stereophylla *Bess.*  
   transalpina *D C.*  
   Verutum.  
   vochinensis *Bernh.*  
 Centauridium Drummondii *Tor.*  
   et *Gr.*  
 Cephalophora aromatica *Schrad.*  
 Chamæmelum decipiens *Boiss.*  
 Chamæpeuce afra *D C.*  
   stellata *D C.*  
 Chondrilla brevirostris *C. et Mey.*  
   latifolia *M. B.*  
 Chrysanthemum carinatum *Sch.*  
   frutescens.  
   —  $\beta$  filifolium.  
   grandiflorum *W.*  
   Roxburghii *Desf.*  
   segetum.  
   viscosum *Desf.*  
 Chrysocoma Coma-aurea.  
 Chrysopsis villosa *Nut.*  
 Cineraria geifolia.  
 Cirsium arachnoideum *M. B.*  
   ciliatum *Bbrst.*  
   crinitum *Boiss.*  
   Erisithales *Scop.*  
   heterophyllum *W.*  
   matritense *H. M.*  
   odontolepis *Boiss.*  
   semipinnatum *Desf.*  
   serrulatum *M. B.*  
 Cnicus benedictus *Gaert.*  
 Cœlestina cœrulea *Cass.*  
 Conyza ambigua *D C.*  
   chilensis *Spr.*  
 Coreopsis auriculata.  
   coronata *Hook.*  
   diversifolia *D C.*  
   lanceolata.  
   sambucifolia *Cav.*  
 Cosmidium Engelmanni *Fzl.*  
   filifolium *Nutt.*  
 Cosmos bipinnatus *Cav.*  
   —  $\beta$  aristatus.  
   —  $\gamma$  purpureus.  
 Cotula aurea.  
   matricarioides *Bong.*  
   microcephala *D C.*  
 Crepis corymbosa *Ten.*  
   dichotoma *Boiss.*  
   lacera *Ten.*  
   — oporinoides *Boiss.*  
   parviflora *Desf.*  
   rigida *Walldst.*  
 Crupina vulgaris *Cass.*  
 Cryptostemma calendulaceum  $\beta$ .  
   lyratum *R. Br.*  
   hypochondriacum *R. Br.*  
 Cyanopsis pubescens *D C.*  
 Cynara humilis.  
 Deckera canescens *C. A. Mey.*  
 Dimorphoteca hybrida *D C.*  
   pluvialis *Moench.*  
 Dracopis amplexicaulis *Cass.*  
 Dyssodia chrisanthemoides *Lag.*  
 Echenais carlinoides *Cass.*  
   Sieversii *F. et M.*  
 Echinops bannaticus *Roeh.*  
   cornigerus *D C.*  
   exaltatus *Schrad.*  
   persicus *Stev.*  
   sphaerocephalus.  
   —  $\beta$  paniculatus *Jacq.*  
   viscosus *D C.*  
 Eclipta erecta.  
   longifolia *Schrad.*  
   prostrata.  
 Emilia sagittata *D C.*  
 Eucelia parvifolia *H. B.*  
 Endoptera aspera *D C.*  
   Dioscoridis *D C.*  
 Engelmannia pinnatifida *Torr.*  
   et *Gray.*  
 Erechites hieracifolia *Raf.*  
 Erigeron asperulum *F. et Mey.*  
   bellidifolium *Mhl.*  
   glabellum *Nutt.*  
 Ethulia angustifolia *Boj.*  
   conyzoides.  
   corymbosa *H. Ber.*  
 Eupatorium adenophorum *Spr.*  
   ageratoides.  
   altissimum.  
   corsicum *Lois.*  
   maculatum.  
   melissoides *W.*  
   Soleirolii *Lois.*  
 Felicia affinis *Nees.*  
   tenella *Nees.*  
 Filago pyramidata.  
 Flaveria Contrayerva *Pers.*  
 Fougerouxia recta *D C.*  
 Gaillardia aristata *Pursh.*  
   Drummondii *D C.*  
   lanceolata *Michx.*  
   rustica *Cass.*  
 Galinsoga brachystephana *Regel.*  
   parviflora *Cav.*  
 Gamolepis Tagetes *D C.*  
 Garuleum pinnatifidum *D C.*  
 Gatyona Dioscoridis *Endl.*  
   globulifera *Cass.*  
 Glossogyne chinensis *Cass.*  
 Gnaphalium undulatum.  
 Gonospermum revolutum *Schultz*  
 Grindelia integrifolia *D C.*  
   inuloides *W.*  
   lanceolata *Nutt.*  
   squamata *Dun.*  
 Guizotia oleifera *D C.*  
 Gutierrezia gymnospermoides *A.*  
   *Gray.*  
 Gymnopsis uniserialis *Hook.*  
 Harpalium rigidum *Cass.*  
 Hedypnois pendula *W.*  
 Helenium autumnale.  
   brachyglossum *Lall.*  
   quadridentatum *Labill.*  
   quadripartitum *Link.*  
   tenuifolium *Torr et Gray.*  
 Helianthus annuus.  
    $\beta$ — var. indicus.  
   argophyllus *Torr. et Gray.*  
   colossus *Kze.*  
   doronicoides *Lam.*  
   frondosus.  
   giganteus.  
   macrophyllus *W.*  
   Maximiliani *Schrad.*  
   petiolaris *H. P.*  
   pubescens *Vahl.*  
   trachelifolius *W.*  
 Helichrysum bracteatum *W.*  
   —  $\beta$  albidum.  
   —  $\alpha$  chrysanthum.  
   fœtidum *Moench*  
 Heliopsis canescens *H. B. K.*  
   levis *Pers.*  
   scabra *Dunal.*  
 Hemizonia congesta *D C.*  
 Heterospermum pinnatum *W.*  
 Heterotheca inuloides *Cass.*  
 Hieracium andryaloides *Vill.*  
   cyosum.  
   lævigatum *W.*  
   longifolium *Schleich.*  
   prenanthoides *Vill.*  
   repens *W.*  
   rigidum *Koch.*  
   sabaudum.  
   — villosissimum.  
   — All  $\beta$ .  
   Schmidthii *Tausch.*  
   sylvaticum *W.*  
   sylvestre *Tausch.*  
   — var.  
   umbellatum scabro-hirsutum.  
 Hymenoxis californica *Hook.*  
 Hypochaeris arachnoidea *Poir.*  
   Balsii *Lois.*  
   glabra.  
   —  $\epsilon$  hirsuta.  
   radicata.  
   pinnatifida *Cyr.*  
 Inula bifrons *D C.*  
   Bubonium *Jaq.*  
   chritmifolia.  
   Helenium.  
   salicina.  
   suaveolens *Jacq.*  
   thapsoides *Spr.*  
   viscosa.  
 Iva xanthifolia *Nutt.*  
 Jasonia sicula *D C.*  
   tuberosa *D C.*  
 Jurinea alata *Cass.*  
 Kalbfussia Mulleri *D C.*  
 Kentrophyllum leucocaulon *D C.*  
 Koelpinia linearis *Pall.*  
 Krigia caroliniana *Nutt.*  
   virginica *W.*  
 Lactuca augustana *All.*  
   cracoviensis *Viss.*  
   Dregeana *D C.*  
   oleifera *Decais.*  
   quercina.  
 Lagasca mollis *Cav.*  
 Lappa grandiflora *H. P.*  
   minor *D C.*  
   tomentosa *All.*  
 Lapsana grandiflora *Bieb.*  
   intermedia *M. B.*  
 Lasiospermum radiatum *Trevir.*  
 Lasthenia californica *Lindl.*  
   glabrata *Lindl.*

Leighia linearis D C.  
 Leontodon græcum Boiss.  
 hastilis.  
 hispidum.  
 Leptopoda brachypoda Torr et Gray.  
 Leucanthemum cebennense D C.  
 glabrum Boiss et Reut.  
 murcium Boiss.  
 palmatum Lamk.  
 vulgare D C.  
 Leucopsidium arkanianum D C.  
 Leyssera gnaphalioides.  
 Lindheimeria texana Engelm.  
 Linosyris vulgaris D C.  
 Lonas inodora Gærtn.  
 Macrorhynchus lavigatus Fisch.  
 Madia sativa Molina.  
 a latifolia Lees.  
 Maruta lithuanica Boiss.  
 Matricaria Chamomilla.  
 disciformis D C.  
 inodora v. minor.  
 Melampodium divaricatum D C.  
 paludosum H. B.  
 Melanthera deltoidea Mchæ.  
 Metabasis æthenensis D C.  
 Microlonchus Clusii Spach.  
 Delilianus Spach.  
 salmanticus D C.  
 —flore albo.  
 tenellus Spach.  
 Microseris pygmæa D C.  
 Mikania scandens W.  
 Monolopia major D C.  
 Moscharia rosea H. P.  
 Myriactis Gmelini D C.  
 Notobasis syriaca Cass.  
 Obeliscaria columnaris D C.  
 pinnata D C.  
 Onopordon elongatum Lamk.  
 virens D C.  
 Oporinia autumnalis Don.  
 Osteospermum moniliferum.  
 spinosum.  
 Palafoxia carnea Cas.  
 linearis Lag.  
 texana D C.  
 Pallenis spinosa Cass.  
 Parthenium hysterophorus.  
 Picridium arabicum Hochs.  
 hispanicum Poir.  
 tingitanum Desf.  
 vulgare Desf.  
 Picris lappacea Spreng.  
 pauciflora W.  
 spinulosa Guss.  
 Sprengeriana Lamk.  
 Plagiis ageratifolius D. C.  
 Podospermum intermedium D C.  
 octangulare Roth.  
 Polymnia Uvedalia W.  
 Parmica biserrata D C.  
 impatiens D C.  
 Pterotheca bifida F. M.  
 Pulicaria arabica Cassin.  
 dysenterica Gærtn.  
 vulgaris Cass.  
 Pyrethrum callosum Boiss.  
 carneum Bieb.  
 caucasicum W.  
 ceratophylloides Ten.  
 cinerariæfolium Schult.  
 corymbosum W.  
 decipiens C. A. M.  
 macrophyllum W.  
 maritimum Smith.  
 maylinum H. Bon.  
 Myconis Moench.  
 niveum Lag.  
 Rhagadiolus stellatus Gærtn.  
 —edulis.  
 Rhynchopsidium sessiliflorum DC  
 Rudbeckia digitata D C.  
 hirta.

Rudbeckia laciniata.  
 —media.  
 speciosa Schsd.  
 Santolina Chamæcyparissus.  
 rosmarinifolia.  
 Sanvitalia procumbens Lamk.  
 Schkuria abrotanoides Roth.  
 Schmidtia coronopifolia Biv.  
 Scorzonera hirsuta.  
 hispanica.  
 Senecio ægyptius.  
 arabicus.  
 chrysanthemifolius Poir.  
 Cineraria D C.  
 cordatus Koch.  
 coriaceus Ait.  
 crassifolius W.  
 Doria.  
 Durieui Boiss.  
 inæquidens D C.  
 leucanthemifolius Poir.  
 Petasites D C.  
 rosmarinifolius L. f.  
 verbenæfolius Jacq.  
 viscosus.  
 Serratula quinquefolia Bbrst.  
 radiata Bbrst.  
 Siegesbeckia himalayensis H. B.  
 iberica W.  
 orientalis.  
 Silphium Hornemannii Schrad.  
 integrifolium Mich.  
 perforatum.  
 trifoliatum.  
 Simsia cordata Cass.  
 subaristata A. Gray.  
 Sogalgina trilobata Cass.  
 Solidago canadensis. β.  
 elliptica Ait.  
 fragrans W.  
 gigantea Ait.  
 livida W.  
 nutans Desf.  
 recurvata W.  
 rigida L.  
 rugosa Mill.  
 scabra Muhl.  
 Shortii T. et Gr.  
 Sonchus longifolius Trevir.  
 tenerrimus.  
 Sphaerocline nigellaefolia Schltz.  
 Spilanthes Acmeilla.  
 fusca. D. C.  
 leucocephala Ott.  
 oleracea.  
 pseudo-Acmeilla.  
 Stenactis annua Cass.  
 Stevia ivæfolia W.  
 laxiflora D C.  
 nepetæfolia H. B.  
 paniculata Lag.  
 purpurea W.  
 serrata Cav.  
 Synedrella nodiflora Gaert.  
 Tagetes foetidissima Svet.  
 glandulifera Schrank.  
 multifida D C.  
 signata Bartl.  
 Tanacetum corymbosum α globiferum D C.  
 parthenifolium Schult Bip.  
 Taraxacum caucasicum D C.  
 dissectum Led.  
 pyrrhopappum Bois.  
 Thelesperma filifolium A. Gray.  
 Thlipocarpus bæticus Kze.  
 Tragopogon barbirostris B.  
 eriospermus Ten.  
 floccosus W. K.  
 Tripolium vulgare Nees.  
 Tripleurospermum maritimum Koch.  
 Tripteris cheiranthifolia Schultz.  
 Tyrinnus leucographus Cass.  
 Urospermum picroides Desf.

Venidium Schraderi D C.  
 Verbesina alata.  
 oppositifolia Fres.  
 Vernonia altissima Nutt.  
 anthelmintica W.  
 Wedalia hispida H. Bonp.  
 Xanthium antiquorum W.  
 arenarium Lasch.  
 inæquilaterum D C.  
 macrocarpum D C.  
 strumarium.  
 Xeranthemum annuum.  
 cylindraceum Sibth.  
 erectum Presl.  
 Ximenesia encelioides Cav.  
 Ysmelia coronopifolia Schultz.  
 Bip. Webb.  
 Zacyntia verrucosa Gærtn.  
 Zinnia elegans α violacea D C.  
 —γ purpurascens D C.  
 multiflora.  
 —β flava D C.  
 tenuiflora Jacq.  
**Lobeliaceæ.**  
 Lobelia bicolor Curt.  
 Erinus.  
 ramosa Benth.  
**Campanulaceæ.**  
 Adenophora liliifolia Ledeb.  
 stylosa Fisch.  
 Campanula bononiensis.  
 Cervicaria.  
 divergens W.  
 Erinus.  
 falcata D C.  
 Grosseckii Heuff.  
 latifolia.  
 linifolia Lam.  
 pyramidalis.  
 punctata Lam.  
 rapunculoides.  
 —β.  
 sarmatica.  
 sibirica.  
 Trachelium.  
 Michauxia campanuloides Juss.  
 Phyteuma limonifolium Sibth.  
 Specularia falcata D C.  
 pentagonia D C.  
 perfoliata D C.  
 Symphyandra pendula D C.  
 Trachelium cœruleum.  
 Wahlenbergia capensis A. D C.  
 lobelioides D C.  
**Goodenovicæ.**  
 Goodenia grandiflora Sims.  
**Primulaceæ.**  
 Anagallis indica Lindl.  
 latifolia.  
 Androsace alismoides Horn.  
 Primula chinensis Lindl.  
 Samolus Valerandi.  
**Ebenaceæ.**  
 Diospyros virginiana.  
**Oleaceæ.**  
 Ligustrum japonicum Thunb.  
 Phillyraea angustifolia.  
 latifolia.  
**Jasminaceæ.**  
 Jasminum fruticans.  
 humile.

Jasminum odoratissimum.  
**Apocynaceæ.**  
 Apocynum hypericifolium Ait.  
**Asclepiadeæ.**  
 Arauja albens Don.  
 Asclepias incarnata β pulchra.  
 nivea.  
 Cynanchum nigrum Pers.  
 Gomphocarpus fruticosus R. Br.  
 Periploca græca.  
 Stapelia variegata.  
 Vincetoxicum nigrum Moench.  
**Gentianeæ.**  
 Gentiana adscendens Pall.  
 macrophylla Pall.  
**Bignoniaceæ.**  
 Catalpa syringæfolia Sims.  
 Tecoma radicans Juss.  
**Sesameæ.**  
 Martynia formosa Hort.  
 lutea Lindl.  
 proboscidea Gloæ.  
 Sesamum indicum D C. v. albo lutescens.  
 orientale.  
**Hydrophyllææ.**  
 Bonplandia geminiflora Cav.  
 Phacelia congesta Hook.  
 tanacetifolia Bth.  
 Nemophila insignis Benth.  
 maculata Benth.  
 Whitlavia grandiflora Haw.  
**Polemoniaceæ.**  
 Cobæa scandens Cav.  
 Collomia coccinea Lehm.  
 grandiflora Dougl.  
 linearis Nutt.  
 Gilia geminiflora Fisch.  
 millefolia Fisch.  
 multicaulis Bth.  
 tricolor Bth.  
 Ipomopsis aurantiaca Hort.  
 Phlox Drummondii Hook.  
 Polemonium mexicanum Cere.  
**Convolvulaceæ.**  
 Convolvulus babilonicus Ten.  
 elongatus W.  
 evoluloides Desf.  
 farinosus.  
 Hermannia Herit.  
 Nil.  
 Pileosella Liebm.  
 pseudo-siculus.  
 siculus.  
 tricolor.  
 undulatus Cav.  
 Cuscuta europæa.  
 Dichondra sericea Sweet.  
 Ipomœa coccinea.  
 cordigera Mant.  
 hederacea.  
 —β corolla quinquefida.  
 heterophylla Ort.  
 hirsuta Jacq. fil.  
 luteola Jacq.  
 pentaphylla.  
 sibirica Pers.  
 sinensis Chois.  
 triloba.

*Ipomœa violacea*.  
*Pharbitis hispida* Ch.  
*Quamoclit vulgaris* Chois.

### Borragiaceæ.

*Amsinckia angustifolia* Lehm.  
*Anchusa leptophylla* Koch.  
 sempervirens.  
 undulata.  
*Cynoglossum cheirifolium*.  
 furcatum Wall.  
 Heynei C. Don.  
 officinale.  
*Echinopspermum consanguineum*  
 F. M.  
*Diploma* Fisch.  
*heteracanthum* Ledeb.  
 læve C. A. M.  
*Lappula* Lehm.  
*marginatum* Lehm.  
*Redouskii* Lehm.  
*squarrosus* M. B.  
*strictum* Led.  
*Echium grandiflorum*.  
 parviflorum Moench.  
 persicum H. Monac.  
 rosulatum J. Lge.  
 violaceum.  
*Ehretia tinifolia*.  
*Heliophytum indicum* D C.  
 parviflorum D C.  
*Heliotropium curassavicum*.  
 peruvianum.  
*Lithospermum apulum*.  
 arvense.  
 distichum Ort.  
 officinale.  
 tenuiflorum L. f.  
*Lycopsis vesicaria*.  
*Nonea flavescens* F. et Mey.  
 nigricans D C.  
*Omphalodes linifolia* Moench.  
*Onosma montana* Sib.  
*Symphytum echinatum* Ledeb.  
 officinale.  $\beta$  purpureum.  
 — $\alpha$  ochroleucum.  
 orientale W.  
 tauricum W.  
*Tournefortia fruticosa* R. Br.  
 heliotropioides Hook.  
*Trichodesma africanum* Lehm.  
 indicum Lehm.

### Solanaceæ.

*Atropa Belladonna*.  
*Capsicum annuum* v. cerasi-  
 forme.  
 grossum.  
 longum D C. v. incrassatum.  
 —v. recurvum.  
 myrocarpum Spin.  
 ovatum D C.  
 pendulum W.  
*Cestrum auriculatum* D'Herit.  
*Datura Bertolonii* Parlat.  
 ceratocaulis Ort.  
 fastuosa.  
 —plena.  
 ferox.  
 gigantea H. Jcu.  
 guayaquilensis H. Ber.  
 lævis L. f.  
 Metel.  
 quercifolia H. B. K.  
*Hoscyamus physaloides*.  
 pusillus.  
*Lycium afrum*.  
 carnosum Duham.  
 chinense Bunge.  
 megistocarpum D C.  
 Trewianum R. S.  
*Lycopersicum cerasiforme* Dun.  
 pyriforme Dun.

*Mandragora vernalis* Bertol.  
*Nicandra phisalodes* Gærtn.  
*Nicotiana acuminata* Grah.  
 auriculata Aghard.  
 Berteriana Desf.  
 campanulata H. B.  
 fragrans Bernh.  
 glauca Graham.  
 glutinosa.  
 graciliflora Al. Br.  
 humilis Desf.  
 paniculata.  
 rustica.  
 — $\beta$   
 — $\epsilon$  pumila.  
 sanguinea Lk. Otto.  
 scabra H. M.  
 Tabacum.  
 — $\delta$  alipes.  
 — $\gamma$  pallescens.  
 — $\eta$  gracilipes.  
 texana H. P.

*Nolana grandiflora* Lehm.  
 paradoxa Lindl.  
 prostrata.

*Petunia nyctaginiflora* Juss.  
 parviflora Juss.  
 violacea Hook.  
 —v. Atkinsiana Paect.  
 —vulgaris.

*Physalis æquata* Jacq. f.  
 Alkekengi.  
 capsicifolia Dunal.  
 fœtens Poir.  
 lancifolia Nees.  
 Linkiana  $\beta$  Nees.  
 mexicana Liebm.  
 pubescens.

*Saracha allogona* Schl.  
 Jaltomata Schl.  
 viscosa Schr.

*Solanum æthiopicum* v. inerme.  
 atrosanguineum Schrad.  
 Balbisii Dun.  
 Berterii H. P.  
 bombense Jacq.  
 bonariense.  
 cestrifolium Jacq.  
 ciliatum Lamk.  
 cinereum R. Br.  
 citrullifolium A. Braun.  
 Dillenii Schull.  
 diphyllum.  
 Douglasii Dun.  
 fistulosum Rich.  
 glaberrimum Dun.  
 gracile Otto.  
 guineense Lamk.  
 macrophyllum H. Monsp.  
 incertum Dun.  $\beta$ .  
 marginatum L. f.  
 Milleri Jacq.  
 nicotianæfolium Lag.  
 nodiflorum Jacq.  
 oleraceum Rich.  
 ovigerum Dun.  
 pseudocapsicum.  
 pterocaulon Dun.  
 pyracanthum Jacq.  
 radicans.  
 sodomæum.  
 Thonningianum Jacq. f.  
 tomentosum.  
 utile Klotz.  
 villosum Lam.  
 violaceum Jacq.  
 Zuccagnianum Dun.  
*Withania somnifera* Dunal.  
 — $\alpha$  flexuosa Dun.

### Scrophulariæ.

*Antirrhinum confertiflorum* Bent  
 orontium.  
 — $\beta$  indicum.

*Antirrhinum orontium* — $\gamma$  gran-  
 diflorum.

siculum Ucria.  
 — $\beta$  glandulosum.  
*Calceolaria pinnata*.  
*Celsia orientalis*.  
*Chænostoma fœtidum* Bth.  
*Collinsia bicolor* Bth.  
*Digitalis lavigata* Kit.  
 lutea.  
 media Roth.  
 micrantha Roth.  
 obscura.  
 orientalis Lam.  
 purpurea.  
 Thapsi.  
*Erinus alpinus*.  
*Linaria amethystea* Hoff. v. flava.  
 bipartita Desf.  
 cæsia D C.  
 capraria Mor.  
 crenifolia D. C.  
 elatine.  
 genistæfolia Mill.  
 littoralis W.  
 micrantha Steud.  
 minor Desf.  
 organifolia D C.  
 prætermissa Delastre.  
 purpurea Mill.  
 rhitidosperma H. Ber.  
 saxatilis D C.  
 simplex D C.  
 striata D C.  
 stricta Steud.  
 spuria W.  
 supina Desf.  
 triphylla Mill.  
 tristis Mill.  $\beta$  tenuifolia.  
 versicolor Moench.

*Maurandia antirrhiniflora* H. B.  
 Barcklaviana Bot. Reg.  
 semperflorens Jacq.

*Mimulus luteus*.

*Penstemon campanulatus* W.  
 —var. angustifolia.  
 —var. atropurpurea.  
 diffusum Bot. Reg.  
*Digitalis* Nutt.  
 pubescens Ait.  
 perfoliatum A. Brongn.

*Scrophularia aquatica*.  
 var. oblongata.  
 auriculata.

canina.  
 depauperata Bs. v. integrifolia  
 grandidentata Ten.  
 grandiflora D C.  
 lucida.  
 Neesii Wirtg.  
 nodosa.  
 peregrina.  
 sambucifolia.  
 Scorodonia.  
 vernalis.

*Staurophragma anatolicum* F. M.

*Verbascum blattarioides* Lam.  
 fœtidum H. M.  
 Lagurus Fisch.  
 lychnitis.  
 phœniceum.  
 pulverulentum Curt.  
 sinuatum.  
 Thapsus.  
 virgatum With.  
 viscidulum Pers.

*Veronica Bachoffeni* Heuff.

*Buxbaumii* Ten.  
 Chamædrys.  
 crista-galli Stev.  
 excelsa H. P.  
 incana.  
 longifolia  $\alpha$  D C. Fl. Fr.  
 — $\beta$ .  
 longiflora R. S. puberula.

*Veronica maritima*  $\alpha$  Serhad.  
 maritima foliis oppositis.  
 —ternis.  
 romana. ?  
 speciosa Cunn.  
 spicata polystachya D C. Fl.  
 Fr.  
 spuria foliis ternis.  
 Teucrium.

### Acanthaceæ.

*Acanthus mollis*.  
 spinosus.  
*Adhatoda furcata* Nees.  
*Anisacanthus virgularis* Nees.  
*Barleria parviflora* R. Br.  
*Calophanes oblongifolius* Don.  
*Cryphiacanthus barbadensis*  $\gamma$ .  
 Nees.  
*Diclyptera resupinata* Juss.  
*Dipteracanthus strepens* Læ-  
 Comt.  $\delta$ .

parviflorus Nees.  
 patulus Nees.  
*Monechma bracteatum* Hochst.  
*Rostellaria abyssinica* Brong.

### Verbenaceæ.

*Callicarpa americana*.  
*Duranta Ellisia*.  
*Lantana aculeata*.  
 Camara.  
 involucrata.  
 leucantha Ort.  
 nivea Vent.  
 salvifolia Jacq.  
 scabrida Ait.  
*Lippia purpurea* Jacq.  
*Stachytarpha jamaicensis* Vaill.  
*Verbena angustifolia*.  
 bonariensis.  
 bracteosa Michx.  
 caroliniana Medic.  
 hastata.  
 hispida R. et P.  
 lasiostachys Lk.  
 paniculata Lamk.  
 scabra Vahl.  
 supina.  
 urlicæfolia.  
*Vitex Agnus-castus*.  
 fl. carneo.

### Labiatae.

*Acrocephalus ciliatus* Bth.  
*Ajuga glabra* Presl.  
 orientalis.  
*Ballota hirsuta* Benth.  
 hispanica Benth.  
 — $\beta$  Benth.  
 italica H. B.  
 nigra.  
 orbicularis Lag.  
*Betonia officinalis*.  
*Calamintha Clinopodium* Bent.  
 graveolens Bent.  
 Nepeta Link.  
 patavina Host.  
 rotundifolia Benth.  
 umbrosa D C.  
*Cedronella triphylla* Moench.  
*Clinopodium atlanticum* H. And.  
*Coleus Persoonii* Bent.  
*Dracocephalum argunense* Benth.  
 moldavica.  
 — $\beta$   
 nutans.  
 peregrinum.  
 thymiflorum.  
*Elsholtzia cristata* W.  
*Eremostachys laciniata* Bunge.  
 —var. pinnatisecta.  
*Galeopsis Ladanum*.



- Galeopsis ochroleuca Lamk.*  
*Hyssopus angustifolius Bieb.*  
*officinalis.*  
 — *v. albiflorus.*  
*Lallemantia canescens F. et M.*  
*Lamium longiflorum D C.*  
*Lavandula abrotanoides Lamk.*  
*dentata.*  
*multifida.*  
*pedunculata Cav.*  
*pubescens Decais.*  
*Spica L. latifolia.*  
*Leonurus altaicus Spr.*  
*Cardiaca.*  
 — *v. laciniatus.*  
 — *v. multifidus.*  
 — *glaucescens Ledeb.*  
*marrubiastrum.*  
*sibiricus.*  
*tataricus.*  
*villosus Desf.*  
*Leucas aspera Spr.*  
*martinicensis R. Br.*  
*Lophanthus anisatus Bth.*  
*nepetoides Bth.*  
*rugosus F. et Mey.*  
*Lycopus europæus.*  
*exaltatus L. f.*  
*Majorana crassifolia Benth.*  
*Marrubium Alysso.*  
*astracanicum Jacq.*  
*creticum Løb.*  
*leonuroides Desr.*  
*peregrinum.*  
 — *strictum.*  
*sericum Boiss.*  
*supinum.*  
*lanatum.*  
*Melissa hirsuta Blum.*  
*nepalensis Benth.*  
*officinalis.*  
*Mentha citrata Ehr.*  
*piperita.*  
*Micromeria bonariensis.*  
*Juliana Benth.*  
*marifolia Benth.*  
*myrtifolia Boiss.*  
*Molluccella lævis.*  
*spinosa.*  
*Moschosma ocimoides Bth.*  
*Nepeta botryoides Ait.*  
*camphorata Boiss.*  
*Cataria.*  
 — *β citriodora.*  
*grandiflora Bbrst.*  
*graveolens W.*  
 — *W var. rubra.*  
*italica.*  
*longiflora Vent.*  
*melissæfolia Lamk.*  
*multibracteata Desf.*  
*Mussini Bbrst.*  
*Nepetella.*  
 — *v. major Wpr.*  
*nuda.*  
*tuberosa.*  
*Ocymun Basilicum.*  
 — *anisatum.*  
 — *bullatum Lamk.*  
 — *thyrsiflorum.*  
 — *L v. urticæfolium.*  
*canum Sims.*  
*gratissimum.*  
*minimum.*  
*Origanum castratum Savi.*  
*Majorana.*  
*nervosum Vog.*  
*Perilla nankinensis Decais.*  
*Phlomis agraria Ledeb.*  
*fruticosa.*  
*herba-venti.*  
*lanata W.*  
*Lychnitis.*  
*pungens W.*  
*purpurea.*
- Phlomis tuberosa.*  
*viscosa Poir.*  
*Physostegia virginiana Benth.*  
*Plectranthus parviflorus W.*  
*Prasium majus.*  
*Pycnanthemum lanceolatum Pur.*  
*Salvia abyssinica Jacq.*  
*Æthiopsis.*  
*amarissima Ort.*  
*austriaca.*  
*bicolor Lamk.*  
*canariensis.*  
*ceratophylloides.*  
*coccinea.*  
*disermas.*  
*foetida Lamk.*  
*grandiflora Ettl.*  
*Hablitziana W.*  
*hirsuta Jacq.*  
*hispanica.*  
*Horminum.*  
*indica.*  
*interrupta Schousb.*  
*lanceolata H. M.*  
*lavandulæfolia Vahl.*  
*lyrata.*  
*maritima.*  
*napifolia Jacq.*  
*nemorosa.*  
*nilotica Vahl.*  
*nutans.*  
*odorata W.*  
*pendula Vahl.*  
*pinnata.*  
*Roemeriana Schl.*  
*runcinata.*  
*sylvestris.*  
*tiliæfolia Vahl.*  
*tingitana Ettl.*  
*triangularis.*  
*triloba.*  
*verticillata.*  
*viridis.*  
*virgata Ait.*  
*viscosa Jacq.*  
*Satureja montana.*  
 — *β illyrica.*  
*mutica F. et Mey.*  
*Thymbra.*  
*Scutellaria albidula.*  
*alpina.*  
*altissima.*  
*Columnæ All.*  
*lateriflora.*  
*peregrina.*  
*Sideritis canariensis.*  
*hirsuta.*  
*linearifolia Lamk.*  
*montana.*  
*perfoliata.*  
*scordioides.*  
 — *γ Wpr.*  
*Stachys alpina.*  
*annua.*  
*arenaria Vahl.*  
*germanica.*  
*grandidentata Lindl.*  
*hirta.*  
*intermedia Ait.*  
*italica Mill.*  
 — *β pungens.*  
*lanata Jacq.*  
*menthæfolia Viv.*  
*palustris.*  
*persica Gmel.*  
*pubescens Ten.*  
*recta.*  
*setifera C. A. M.*  
*sibirica Link.*  
*subcrenata Vis.*  
*Teucrium Arduini.*  
*betonicum L' Her.*  
*Botrys.*  
*campanulatum.*  
*Chamædry.*
- Teucrium flavum.*  
*fruticans.*  
*hyrcanicum.*  
*lusitanicum Lamk.*  
*Marum.*  
*massiliense.*  
*orientale.*  
*Polium L. s angustifolium.*  
*Scorodonia.*  
*spinosa.*  
*Thymus capitatus Hoffm.*  
*Mastichina.*  
*organoides Webb.*  
*Zygis.*  
*Zizyphora capitata.*  
*clinopodioides Bieb.*  
*spicata Cav.*  
*tenuior.*
- Plumbaginæ.**
- Armeria maritima W.*  
*plantaginea W.*  
*vulgaris W.*  
*Plumbago zeylanica.*  
*Statice duriuscula Girard.*  
*incana.*  
*oleæfolia Scop.*  
*sinuata.*  
*Smithii Ten.*  
*spatulata Desf.*  
*tripteris Del.*
- Plantaginæ.**
- Plantago amplexicaulis Cav.*  
*arenaria W. K.*  
*argentea Chaix.*  
*bonariensis H. Ch.*  
*Candollei Rapin.*  
*carinata Schrad.*  
*crassifolia Horsk.*  
*Escholtziana F. et M.*  
*Hookeriana F. et M.*  
*kamtschatica Lk.*  
*indica.*  
*lusitanica W.*  
*macrorrhiza Poir.*  
*maritima.*  
 — *β pubescens D C.*  
*media.*  
*microcephala Poir.*  
*pumila.*  
*stricta var. panonica.*  
*truncata Chamis.*  
*Webbii Barn.*
- Nyctaginæ.**
- Allionia Cervantesii Steud.*  
*ovata Pursh.*  
*Boerhavia hirsuta.*  
*scandens.*  
*viscosa Lag.*  
*Mirabilis dichotoma.*  
*longiflora.*  
*Oxybaphus chilensis Steud.*  
*cucullatus Chois.*  
*glabrifolius Vahl.*
- Amaranthaceæ.**
- Achyranthes alba Eckl.*  
*argentea Lamk.*  
*Acnida tuberculata Moq.*  
*Acroglochin persicarioides Moq.*  
*Aerua javanica Juss.*  
*radicans Mart.*  
*Alternanthera paronychioides A.*  
*St. Hil.*  
*sessilis R. Br.*  
*spinosa R. S.*  
*Amaranthus bullatus Bess.*  
*caudatus.*  
*chlorostachys W.*
- Amaranthus cruentus.*  
*flavus.*  
*gangeticus W.*  
*gracilis Poir.*  
*hypochondriacus.*  
*lividus.*  
*maculatus Lag.*  
*oleraceus.*  
*polygonoides.*  
*recurvatus H. P.*  
*retroflexus.*  
*rigidus Schult.*  
*sanguineus.*  
*speciosus Don.*  
*spinosa.*  
*strictus W.*  
*tenuifolius W.*  
*tricolor.*  
*Celosia albidula W.*  
*margaritacea.*  
*Chamissoa pyramidalis Moq.*  
*Tand.*  
*Cyathula tomentosa Moq.*  
*Deeringia celosioides R. Br.*  
*Digera arvensis Forsk.*  
*Euxolus caudatus Moq.*  
*Froelichia gracilis Moq.*  
*Gomphrena decumbens Jacq.*  
*Hoplothea texana Al. Br.*  
*Pupalia atropurpurea Juss.*  
*Scleropus amaranthoides Schrad.*  
*crassipes Moq.*  
*Telanthera polygonoides Moq.*
- Salsolæ.**
- Albersia Blitum δ rubens Fth.*  
*gracilis Web. et Berthel.*  
*Atriplex hortensis.*  
 — *v. rubra.*  
*laciniata.*  
*rosea v. a D C.*  
*Axyris amaranthoides.*  
*hybrida.*  
*Beta patula Ait.*  
*trigyna W. K.*  
*Blitum Bonus Henricus C. A. M.*  
*chenopodioides Lamk.*  
*Boussingaultia baselloides H. B.*  
*Chenopodia altissima Moq.*  
*salsa Moq.*  
*Chenopodium ambrosioides.*  
*atriplicis.*  
*chilense Schrad.*  
*ficifolium Sm.*  
*graveolens W.*  
*murale.*  
*opulifolium Schrad.*  
*Quinoa W.*  
*rubricaulis Schrad.*  
*serotinum.*  
*Corispermum hyssopifolium A. J.*  
 — *α densiflorum.*  
*Marschallii Stev. α floridum*  
*Fzl.*  
*Pallasii Stev.*  
*pilosum H. M.*  
*Cycloloma platyphyllum Moq.*  
*Echinopsilon eriophorum Moq.*  
*hyssopifolium Moq.*  
*Eurotia ceratoides C. A. M.*  
*Monolepis chenopodioides Moq.*  
 — *β.*  
*Panderia pilosa Fisch.*  
*Petiveria allicacea Moq.*  
*Ragodia nutans R. Br.*  
*Rivina brasiliensis Nowea.*  
*canescens Don.*  
*humilis.*  
*Salsola flavescens Cav.*  
*Kali.*  
 — *β angustifolia Fzl.*  
 — *β Tragus D C.*  
 — *δ tenuifolia Moq.*  
*Soda.*

*S uæda fruticosa Moq.*

**Basellaceæ.**

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

**Phytolaceæ.**

*Phytolacca octandra.*  
*purpurascens Al. Br. et Bouche.*

**Polygonaceæ.**

*Atraphaxis spinosa.*  
*Emex spinosa Campd.*  
*Fagopyrum carinatum Moench.*  
*dentatum Moench.*  
*emarginatum Moench.*  
*esculentum Moench.*  
*membranaceum Moench.*

*Polygonum argyroleon Kze.*  
*cymosum Desf.*  
*divaricatum.*  
*incanum Schm.*  
*maritimum.*  
*orientale.*  
—flore albo.  
*persicarioides K.*  
*tinctorium Lour.*

*Rheum crassinervium Mart.*

*Rumex ægyptiacus.*  
*arifolius.*  
*cordifolius Horn.*  
*dentatus.*  
*hamatus Trevir.*  
*Hydrolapathum Huds.*  
*littoralis H. B. K.*  
*longifolius Kth.*  
*Lunaria.*  
*Marschallianus Robb.*

*Nemolapathum.*  
*nemorosus Schrd.*  
*olympicus Boiss.*  
*palustris Smit.*  
*papillaris B. et R.*  
*Patientia.*  
*polygonifolius Jacq. fil.*  
*pratensis Mert.*  
*purpureus Poir.*  
*salicifolius Weinm.*  
*sanguineus.*  
*strictus Lk.*  
*vesicarius.*  
*Teloxis aristata Moq.*

**Thymelææ.**

*Daphne Gnidium.*

**Aristolochiaceæ.**

*Aristolochia bætica.*  
*fimbriata Chms.*

**Begoniaceæ.**

*Begonia discolor Smith.*  
*manicata Hort.*

**Euphorbiaceæ.**

*Acalypha phleoides Cav.*  
*virginica.*  
*Croton pennicillatum Vent.*  
*Euphorbia ceratocarpa Ten.*  
*dentata Michx.*  
*diversifolia Pers.*  
*geniculata Ort.*  
*hypericifolia.*  
*Kunzei Lchm.*  
*Lagasca Spr.*  
*maculata.*

*Euphorbia Neapolitana Ten.*

*nicæensis All.*  
*nutans H. M.*  
*obtusifolia Poir.*  
*picta Jacq.*  
*pilosa.*  
*platyphylla.*  
*portlandica.*  
*procera Bbrst.*  
*prostrata Ait.*  
*provincialis W.*  
*serrata.*  
*trapezoidalis Viv.*  
*valentina Ort.*  
*variegata Sims.*  
*verrucosa.*  
*virgata W. K.*  
*Ricinus africanus Pers.*  
*inermis Jacq.*  
*leucocarpus H. Bonl.*  
*lividus Jacq.*  
*rutilans H. Ber.*  
*viridis W.*

**Urticaceæ.**

*Broussonetia papyrifera W.*  
*Forskølea tenacissima.*  
*viridis Ehrnbrg.*  
*Maclura aurantiaca Nutt.*  
*Parietaria cretica.*  
*diffusa M. et Koch.*  
*Urtica cannabina.*  
*Dodartii.*  
*hispida D C.*  
*membranacea Poir.*  
*pilulifera.*

**Amentaceæ.**

*Alnus glutinosa Willd.*  
*Betula alba.*

**Celtideæ.**

*Celtis australis.*  
*occidentalis.*  
*Tournefortii Lamk.*

**Conifereæ.**

*Cupressus expansa Targ.*  
*glauca Lamk.*  
*pendula Th.*  
*Ephedra distachya.*  
*altissima Desf.*  
*Juniperus nana W.*  
*rufescens Link.*  
*virginiana.*  
*Pinus halepensis Mill.*  
*maritima Mill.*  
*Pinaster Ait.*  
*Pinsapo Steud.*  
*sylvestris.*  
*Thuja occidentalis.*

**Alismaceæ.**

*Alisma Plantago.*

**Cannaceæ.**

*Canna aurantiaca Bosc.*  
*crocea Schult.*  
*indica.*  
*lanuginosa Bosc.*  
*lutea.*  
*speciosa Ker.*

**Irideæ.**

*Belemcanda chinensis D C.*  
*Diasia graminifolia D C.*  
*Iris desertorum Guld.*  
*fætidiissima.*

*Iris halophilla Pall.*

*Pallasii Fisch.*  
*pallida Lamk.*  
*sibirica.*  
*spuria.*  
*stenogyna D C.*  
*Ixia crocata.*  
*Sisyrinchium anceps.*  
*convolutum Red.*  
*gramineum Lam.*  
*laxum Bot. Reg.*  
*striatum Sm.*  
*tenuifolium H. B.*

**Bromeliaceæ.**

*Billbergia zebrina Lindl.*  
*Pitcairnia punicea.*

**Dioscoreæ.**

*Dioscorea Batatas Dne.*

**Smilacææ.**

*Asparagus davuricus Fisch.*  
*verticillatus.*  
*Convallaria majalis.*  
*Polygonatum.*  
*Myrsiphillum angustifolium W.*  
*asparagoides W.*  
*Tamus communis.*

**Liliaceæ.**

*Agapanthus umbellatus L' Her.*  
*Albuca altissima Jacq.*  
*Allium angulosum Redout.*  
*ciliatum Cyr.*  
*glaucum P. H.*  
*neapolitanum Cyril.*  
*odorum.*  
*Ophioscorodon.*  
*Schoenoprasum.*  
*senescens.*  
*strictum Schrad.*  
*Anthericum ramosum.*  
*semibarbatum R. Br.*  
*Artopodium pendulum Spr.*  
*Asphodelus æstivus Brot.*  
*clavatus Roeb.*  
*creticus Lamk.*  
*fistulosus.*  
*luteus.*  
*Bulbine annua W.*  
*floribunda Hort.*

*Fritillaria imperialis.*  
*Funkia subcordata Spreng.*  
*Lilium Martagon.*  
*Muscari comosum W.*  
*Myogalum nutans Lk.*  
*Nothoscordium fragrans D C.*  
*Ornithogalum canaliculatum Lag.*  
*scilloides Jacq.*  
*Scilla maritima.*  
*peruviana.*  
*Uropetalum hyacinthoides Spr.*  
*serotinum Ker.*  
*Yucca gloriosa.*

**Juncaceæ.**

*Juncus bulbosus.*

**Commelinaceæ.**

*Commelina angustifolia Michx.*  
*parviflora Link.*  
*polygama Roth.*  
*tuberosa.*  
*Tinnantia cœrulea Fenzl.*  
*Tradescantia erecta Jacq.*  
*pilosa Lehm.*  
*Trichonema purpurascens Sw.*

**Aroidææ.**

*Arum Dracunculus.*  
*Richardia africana Kth.*

**Cyperaceæ.**

*Carex depauperata Good.*  
*divulsa Good.*  
*leiorrhynca C. A. M.*  
*maxima Scop.*  
*muricata.*  
*punctata Good.*  
*secalina Wahl.*  
*stellulata Good.*  
*straminea W.*  
*Cyperus badius Desf.*  
*congestus Vahl.*  
*glomeratus.*  
*Monti L. fil.*  
*textilis Thunb.*  
*vegetus W.*

**Gramineæ.**

*Aegilops neglecta Requier.*  
*ovata.*  
*speltioides Tauch.*  
*squarrosa.*  
*ventricosa Taus.*  
*Agrostis æmula R. Br.*  
*canina.*  
*capillaris.*  
*distans Kze.*  
*lachnantha Nees.*  
*laxiflora Rich.*  
*nebulosa Boiss. Rent.*  
*retrofracta W.*  
*verticillata W.*  
*vulgaris With.*  
—*dulcis Pers.*  
*Aira caryophyllea.*  
*Airopsis agrostidea D C.*  
*Alopecurus agrestis L. f.*  
*angustifolius Sib.*  
*Ammophila arundinacea Host.*  
*Andropogon album Hort.*  
*argenteus D C.*  
*campanus Guss et Ten.*  
*ischaemum.*  
*Anthoxanthum ovatum Lag.*  
*Aristida adscensionis.*  
*cœrulescens Desf.*  
*Arrenatherum avenaceum Paliss.*  
*Avena brevis.*  
*bromoides.*  
*hirtula Lag.*  
*nuda.*  
*orientalis Schrb.*  
*strigosa Schrb.*  
*parviflora.*

*Beckmannia erucaeformis Hort.*  
*Berchtoldia bromoides Presl.*  
*Boissiera bromoides Hochst.*  
*Briza geniculata Th.*  
*Bromus adoensis Hochst.*  
*bricæformis F. M.*  
*ciliatus.*  
*commutatus Schrad.*  
*divaricatus Lois.*  
*exaltatus Bernh.*  
*geniculatus.*  
*Gussonii Parl.*  
*inermis.*  
*lanceolatus Roth.*  
*littoreus W.*  
*longiflorus W.*  
*matritensis β maximus.*  
—*v. minor.*  
*multiflorus Roth.*  
*oxyodon Schreb.*  
*parviflorus Desf.*  
*pendulinus Sessa.*  
*Schraderi Kth.*

- Bromus squarrosus.  
— spiculis nudis.  
taena Steud.  
triflorus.  
unioloides H. B.  
Calamagrostis argentea D C.  
Cenchrus catharticus D C.  
laevigatus Trin.  
pungens H. B.  
spinifex Cav.  
Chaeturus fasciculatus Link.  
Chamagrostis minima Borkh.  
Chloridopsis Blanchardiana Gay.  
Chloris cucullata Bisch.  
distichophylla Lag.  
myriostachys H. B.  
radiata Sw.  
submutica H. B. K.  
truncata R. Br.  
Cinna mexicana P. B.  
sobolifera Link.  
Cornucopiae cucullatum.  
Crypsis aculeata Lamk.  
schœnoides Lamk.  
Cynosurus echinatus.  
Dactylis glomerata.  
hispanica Roth.  
Dactyloctenium aristatum Link.  
Deschampsia involucrata Trin.  
juncea Paliss.  
Deyeuxia retrofacta Kunth.  
Diarrhena americana Beauv.  
Echinaria capitata Desf.  
Echinochloa Zenkowskii Schlecht.  
Eleusine ægyptiaca Pers.  
coracana Gaertn.  
indica Gaertn.  
oligostachya Kunth.  
tristachya Kunth.  
Elymus canadensis.  
Caput Medusæ.  
dahuricus Turcz.  
geniculatus Curt.  
glaucifolius H. P.  
Hystrix.  
mexicanus Cav.  
striatus W.  
villosus Muhl.  
virginicus.  
Eragrostis abyssinica Link.  
capillaris Nees.  
cylindriflora Hochst.  
elongata Jacq. fil.  
megastachia Lk.  
mexicana Lk.  
multipilosa H. Ber.  
papposa Steud.  
pœiformis Pall. var. rubro  
pallens.  
Purshii Schrad.
- Eragrostis tenella P. Beauv.  
thephrosanthos Schult.  
virescens Presl.  
Eustachys petraea Desv.  
Eutriana curtispindula Trin.  
Festuca bromoides.  
ciliata D C.  
delicatula Lag.  
divaricata Desf.  
duriuscula.  
elatior.  
elegans Boiss.  
expansa Kunth.  
Fœnas Lag.  
glauca, Lamk.  
heterophylla Haenke.  
Hosti Kunth.  
pannonica Wulf.  
pectinella Del.  
Poa Kunth.  
procumbens Kunth.  
ramosa Lag.  
stipoidea Desf.  
submutica Lag.  
tenuiflora Schr.  
thalassica Kth.  
unioloides Kth.  
Gastridium triaristatum Dur.  
Gaudinia fragilis Beauv.  
Glyceria Michauxii Kth.  
songarica Schrenk.  
Holcus halepensis.  
mollis.  
Hordeum bulbosum.  
cœleste trifurcatum Ser.  
distichon.  
maritimum.  
vulgare cœleste Viborg.  
—nigrum W.  
—nudum.  
Kœleria Berythea Boiss et Bal.  
brachystachya D C.  
cristata Pers.  
laxa Link.  
valesiaca D C.  
villosa Pers.  
Lagurus ovatus.  
Lamarekia aurea Moench.  
Lappago racemosa W.  
Leptochloa arabica Kth.  
gracilis Nees.  
Schimperiana Hochst.  
virgata Paliss.  
Lepturus incurvatus Trin.  
subulatus Kth.  
Lolium lincicola Sond.  
Lygeum Spartum.  
Melica altissima.  
Bauhini All.  
exasperata R. et Sch.
- Melica Magnolii Gr. et Godr.  
nutans.  
Molinia serotina Mert. Koch.  
Muhlenbergia glomerata Trin.  
Nardus stricta.  
Panicum altissimum Brouss.  
capillare.  
colonum.  
cruciforme Sibth.  
crus-corvi.  
frumentaceum Roxb.  
germanicum.  
— $\beta$  W.  
italicum.  
— $\beta$  cylindricum.  
—W. erithrospermum.  
miliaceum v. nigrum.  
proliferum Lam.  
psilostachyum Hochst.  
sanguinale.  
viride.  
Paspalum Stoloniferum Bosc.  
Penicillaria spicata W.  
Pennisetum cenchroides Rich.  
longistylum Hochst.  
Phalaris arenaria.  
arundinacea.  
aspera Retz.  
Bellardi W.  
canariensis.  
ciliata Lag.  
minor Retz.  
paradoxa.  
tuberosa.  
Phleum annuum Bieb.  
Boehmeri Wibel.  
græcum Boiss. et Heldr.  
pratense.  
— $\alpha$  Schrad.  
— $\beta$  nodosum.  
tenue Schr.  
Piptatherum multiflorum Beauv.  
Thomasii Kunt.  
paradoxum Beauv.  
Poa angustifolia.  
compressa  $\beta$  americana.  
distans.  
—angustifolia.  
fertilis Hort.  
glauca Sm.  
peruviana Jacq.  
pilosa.  
procumbens Curt.  
scariosa Lag.  
senegalensis H. P.  
sícula Jacq.  
Podosæmum gymnostylum H. B.  
Polypogon interruptus H. B.  
littoralis Smith.  
monspeliensis Desf.
- Polipogon monspeliensis a Desf.  
Psilurus nardooides Trin.  
Saccharum Teneriffæ Sib.  
Schismus marginatus Beauv.  
Secale fragile Bbrst.  
montanum Guss.  
multicaule Hort.  
Sesleria elongata Host.  
Setaria macrostachya H. B.  
tenacissima Schrad.  
Sorghum cernuum W.  
saccharatum Moench.  
—var. longissimum.  
vulgare Pers. var. nigro-ni-  
tens.  
—var. nigro-rubens.  
—nigrum.  
—nigerrimum.  
Sparganium ramosum Smith.  
Sporobolus tenacissimus Beauv.  
Stipa bromoides Gouan.  
capillata.  
gigantea Lag.  
Lagascæ R. et Sch.  
parviflora Desf.  
pennata.  
tortilis Desf.  
Tripsacum dactyloides.  
monostachyum W.  
Trisetum parviflorum Pers.  
Triticum asperum D C.  
caninum Schreb.  
ciliatum D C.  
cristatum.  
desertorum Fisch. longe sub-  
ulatum.  
dicoccum Schrank.  
durum Desf.  
giganteum Retz.  
imbricatum M. B.  
obtusiflorum D C.  
orientale M. B.  
phœnicoides D C.  
polonicum.  
prostratum L. f.  
sibiricum W.  
squarrosus Roth.  
turgidum.  
villosum Pal. Beauv.  
Vilfa acutigluma Steud.  
Vulpia ligustica Rehb.  
sciuroides Rehb.  
Zea Curagua minor.  
—flava.  
—phœnicea.  
—polychroa.  
—perлата.  
Mays flavo alba.

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

### Vincentius Cutanda.

Phytothr. Prof.

### Petrus Usera.

Hortul. prim.

