

Feb 23

BOLLETTINO

DEL

REALE ORTO BOTANICO

DI PALERMO.

Appendice I.

31 gennaio 1897.

SEMINA ANNI MDCCCXCVI,

QUAE

pro mutua commutatione offeruntur (1).

Cryptogamae.

Equisetaceae.

* *Equisetum ramosissimum Desf.*
Europa omnis; etc., etc.

Filicaceae.

Acrostichum flagelliferum Wall.
Himalaya, Java, Ins. Philipp.

Adiantum affine Willd. Nova Ze-
landa.

aethiopicum L., var. chilense
(*Kaulf.*), Chili.

Adiantum aethiopicum L., var.
glanduliferum (Kunze).

* *Capillus-Veneris L.* Europa
omn., Asia, Africa, America.
caudatum L., var. ciliatum
(*Bl.*), Java.

concinnum H. B. K. America
trop., etc.

cuneatum L. et F. Brasilia.
decorum Hort. Gall.

excisum Kze. Chili.
— *var. multifidum Hort.*

gracillimum Hort.

macrophyllum Sw. Mexico et
Ind. occ.

polyphyllum Willd. Columbia,
Peruvia.

(1) Plantae siculae sub hoc signo * indicantur.



- Adiantum tenerum* Sw. Mexico, Ind. occ., Peruvia.
venustum Don. Afghanistania, Himalaya.
Alsophila infesta Kze. America merid.
 * *Aspidium aculeatum* Sw., var. *hastulatum* (Ten.), Italia.
falcatum Sw. Asia centr., Natal.
 * *rigidum* Desv., var. *pallidum* Hook. Reg. medit., Asia Minor.
 * *Asplenium Adiantum-nigrum* L. Europa omn., et Asia, Africa rar.
 * *Ceterach* L. Europa, usque ad Himal.
diversifolium Blume. Java.
esculentum Pr. India, China.
 — var. *malabaricum* (Spr.), Malabar.
fragrans Sw., var. *foeniculaeum* Hook. America trop., Ind. occ.
macrophyllum Sw. Polynesia et Ind. or.
obtusatum Forst., var. *obliquum* Hook. Nova Zelanda, etc.
sylvaticum Presl., var. *proliferum* (Brack), Ins. Tahiti.
 * *Trichomanes* L. Europa omn; etc., etc.
umbrosum J. Sm., var. *australe* (Brack), Australia, Ind. or.
- Blechnum cartilagineum* Sw. Australia.
longifolium H. B. K., var. *fraxineum* Hook. America occidentale L., var. *minor* Hook. America centr. et merid.
orientale L. Australia, Ins. Polynes., China, Himal.
 * *Cheilanthes fragrans* Webb. et Bert. Reg. medit., Asia.
 — var. *laciniata* Hort.
microphylla Sw. America trop.
Davallia immersa Wallich. Hindostan, Himal., Java.
Dicksonia cicutaria Sw., var. *tenera* (Mart.), Brasilia.
Doodia caudata Br. Australia, etc.
Gymnogramme calomelanos Kaulf., var. *chrysophylla* (Kaulf.), Africa trop.
japonica Desv. Japonia.
Matthewsii Hook. Peruvia.
sulphurea Desv. India occ.
tartarea Desv. America trop.
Hypolepis spectabilis Link. Brasilia.
Lomaria discolor Willd. Australia.
gibba Labill. Nova Caledonia.
Nephrodium decompositum R. Br. Australia.
 * *Filix Mas* Rich. Europa, Asia, America.
immersum Hook. Java, Afr. or.
Serra Desv. India occ.
Nephrolepis Ottonis Hort.
tuberculata Hort. Gall.

- Onychium japonicum* *Kze.* Japonia, China.
- Pellaea rotundifolia* *Hook.* Nova Zelanda.
- Polypodium angustifolium* *Sw.* America trop.
- fraxinifolium* *Jacq.* Columbia, Brasilia, Peruvia.
- irioides* *Lam.* N. India et Australia, Africa occ. et austral.
- pustulatum* *Forst.* Australia, Nova Zelanda.
- reptans* *Sw.*, var. *asplenioides* (*Sw.*), India occ., Brasilia.
- Swartzii* *Bak.* India occ.
- tetragonum* *Sw.* Amer. centr. trop.
- * *vulgare* *L.* Europa, etc., etc.
- * *Pteris aquilina* *L.* Europa, etc.
- cretica* *L.* Asia, Africa, Am. centr. merid., Europa (nat.) — var. *fol. albo-lineatis.*
- longifolia* *L.*, var. *ensifolia* (*Sw.*), Europa; rarior, Asia, Africa, Ind. occ.
- nemoralis* *Willd.* Africa trop., Asia centr., Am. trop., et India occ.
- palmata* *Willd.* America trop., India occ.
- serrulata* *L.*, var. *cristata* *Hort.* China, Japonia, etc.
- tremula* *R. Br.* Austr., Nova Zelanda.
- * *Scolopendrium vulgare* *Sm.* Europa, Japonia, America N.

Lycopodiaceae.

- Psilotum Bernhardi* *Hort.*
- Selaginella brevipes* *Fée.* Brasilia. *caulescens* *Hort.*

Marsileaceae.

- Marsilea quadrifolia* *L.* Europa, Asia, Amer. bor.

Salviniaceae.

- Azolla caroliniana* *Willd.* America bor. et centr.

Gymnospermæ.

Coniferae.

- Biota orientalis* *Endl.*, var. *pyramidalis* (*Carr.*), China et Japonia, culta.
- var. *pendula* *Parl.* f. *intermedia* *Hort.* Japonia.
- Callitris quadrivalvis* *Vent.* Mauritania, etc.
- Cephalotaxus Fortunei* *Hook.* China bor.
- Cupressus Benthamii* *Endl.* Mexico.
- corneyana* *Knight.* China.
- funnebris* *Endl.* China.
- glauca* *Lam.*, var. *pendula* (*Herit.*), India or. penins.
- Lindleyi* *Klotsch.* Mexico.

Cupressus macrocarpa Hartw. California.

sempervirens L. Europa (nat.).

— var. *globulifera Parl.* Hort. Flor.

— var. *horizontalis Parl.* Asia, Creta.

— — f. *expansa Hort.*

— var. *indica Parl.* Nepalia. *torulosa Don.* Himalaya.

Frenela rhomboidea Endl. Nova Hollanda.

Juniperus excelsa M. B. Creta.

phoenicea L., var. *turbinata Parl.* Reg. medit.

virginiana L. America bor.

Pinus canariensis Sm. Ins. Canariæ.

halepensis Mill. Reg. medit.

Laricio Poir. Europa austr. et or., Asia occ.

longifolia Roxb. Ind. or.

pinea L. Reg. medit.

— var. *fragilis Parl.*

pyrenaica Lapeyr. Europa austr et or.

— var. *brutia (Ten.)*, Italia.

Taxodium mucronatum Ten. Mexico.

Taxus baccata L. Europa et Asia sept.

— var. *elegantissima Hort.*

tardiva Laws. Japonia.

Gnetaceae.

Ephedra altissima Desf. Africa bor.

Monocotyleae.

Alismaceae.

Alisma parnassifolium Bassi. Europa.

Plantago L. Europa, Asia, Am. et Ocean. bor. et austr.

— var. *arcuatum (Michalet).*

— var. *lanceolatum (Schultz).*

Echinodorus ranunculoides Engelm., var. *repens Duby.* Gallia.

Sagittaria lancifolia L. America. *montevidensis Chm. Schlecht.* America merid.

Amaryllideae.

Agave atrovirens Karw. Mexico.

— var. *Jacobiana S. Dyck.*

— var. *Whitakeri Ross.*

densiflora Hook. Mexico.

Ghiesbreghtii Lem. Mexico.

horrida Lem. Mexico.

— var. *micrantha Bak.* Mexico.

lophantha Schied. Mexico.

— var. *coeruleescens (S. Dyck).* Mexico.

micracantha S. Dyck. Mexico.

polyacantha Haw. Mexico.

Rovelliana Tod. sp. ined. Hort. Pan.

Sartorii Koch. Mexico et Guatimala.

Scolymus Karw., var. *Verchaffeltii (Lem.)*, Mexico.

Agave striata Zucc., var. *glauca*
H. Pan. Mexico.
univittata Haw. Mexico.
vivipara L. Mexico et Hon-
duras.
yuccaefolia DC. Mexico.
Alstroemeria hæmantha R. et P.
Chili.
Ligtu L., var. *pulehra* Sims.
Chili.
Amaryllis Belladonna L. Prom.
b. Spei.
— var. *purpurea major* H.
Pan.
Foureroya altissima Tod. (bulb.)
America trop.
gigantea Vent. (bulb.) Ame-
rica trop., India or.
pubescens Tod. (bulb.) Ame-
rica trop.
Hypoxis erecta L. America sept.
Leucojum autumnale L. Reg.
medit.
Narcissus Bulbocodium L. Hisp.,
Lusit., Pyr.
glauca Tod. (*H. Pan.*)
* *serotinus* L. Reg. medit.
Tazzetta L. Europa, Asia.
— var. *patulus* (Lois.), He-
truria.
venustus Tod. (*H. Pan.*)
Paneratium collinum Coss. et Dur.
Algeria.
* *maritimum* L. Reg. medit.
Polianthes tuberosa L. Mexico.
Zephyranthes verecunda Herb.
Mexico.
Andersoni Bak. Brasilia.

Araceae.

Acorus gramineus Ait. Japonia.
Anthurium magnificum Linden.
Columbia.
pedatum Endl., var. *rotunda-*
tum Hort. Andes Popaya-
nenses.
* *Arum italicum* Mill. Europa et
reg. medit.
Richardia africana Kth. Prom. b.
Spei.

Bromeliaceae.

Billbergia zebrina Lindl. Brasilia.
Dyckia brevifolia Bak. Brasilia.
rariflora Schltz. fil. Brasilia.
remotiflora Otto et Dietr. U-
ruguay.
Pitcairnia bromeliifolia L' Herit.
Antillae.
karwinskyana Schltz. fil. Me-
xico.
flammea Lindl. Brasilia.
recurvata C. Koch. Brasilia.
splendens Warsz. Guatemala.
xanthocalyx Mart. Brasilia.

Commelinaceae.

Commelina scabra Bth. Mexico.
Rhaeo discolor Hance. Mexico.
— var. *lineata* Hort.
Tradescantia virginica L. Am-
bor.

Tradescantia virginica L., var.
pilosa Clarke. Amer bor.
 — — f. *subaspera* (Gawler),
 Mexico.

Cyperaceae.

Carex acuta L. Europa N., Ame-
 rica bor.
acutiformis Ehrh. Europa N.,
 India, Prom. b. Spei.
extensa Good. Europa, Prom.
 b. Spei.
glauca Scop. Europa, Ameri-
 ca, Asia occ.
Grayi Carey. America N.
hispida Willd. Europa med.
japonica Thbg. Nepalia.
leporina L. Europa centr.,
 Syria, America trop.
Mairii Coss. et Germ. Gallia
mirabilis Dewey. America sept.
muricata L. Europa centr.
 sept., Kurdistan, Novo-Me-
 xico.
 — var. *virens* (auct).
nigricans C. A. Meyer. Ame-
 rica sept.
paniculata L., var. *lusitanica*
 (Lk.), Lusitania.
pendula Huds. Europa merid.
 et reg. medit.
pseudo-Cyperus L. Germania,
 Algeria, Himal. bor., A-
 merica bor. et sept.
punctata Gaud. Europa sept.
 centr.
sylvatica Huds. Europa centr.,
 Schirwan.

Cladium Mariscus R. Br. China,
 Japonia, Nova Hollanda,
 Ind occ., Brasilia, Prom.
 b. Spei, Europa.

Cyperus alternifolius L. Ins. Bor-
 bonia.

Cylindrostachys Bcklr. Africa
 austr., India or., Japonia,
 America centr.

decompositus Hort. Petr. ex
 Sibiria.

Iria L. Asia.

— var. *japonicus* (Miq.), Ja-
 ponia.

longus L. Europa merid. et
 reg. medit., Asia or.

maritimus Poir. Africa or.

myriostachys Ten. Calabria.

Papyrus L. Sicilia, Africa
 or. et occid.

Preslii Parl. Sicilia, Graecia.

pungens Bcklr. Aegyptus et
 Arabia.

rubicundus Vahl. Abyssinia,
 Ind or., Prom. b. Spei.

* *schoenoides* Gris. Reg. medit.

spectabilis Schreb. Mexico.

textilis Thbg. Prom. b. Spei.

vegetus Willd. Chili, Mexico.
venustus R. Br. Africa, Java,
 Nova Hollanda, Brasilia.

Kyllingia monocephala Rottb. A-
 frica occ., Asia mer. et ins.

brevifolia Rottb. Africa occ.,
 Ind. or. et occ., America
 merid.

odorata Vahl. Brasilia, Ame-
 rica merid., etc.

Rhynchospora alba Vahl. Europa, Sibiria, etc.

* *Schoenus nigricans* L. Europa omnis, Africa extratrop., Amer. (Florida et Pensylv.).

Scirpus lacustris L. Europa, Asia bor. et centr., Japonia, Australia, America sept. et centr.

Holoschoenus L. Europa omnis, Asia or.

— var. *panormitanus* (Farl.), Sicilia.

nodosus Rottb. Prom. b. Spei, Chili, Nova Zelanda, et Nova Hollanda, Tasmania.

prolifer Rottb. Prom. b. Spei. Nova Hollanda.

pungens Vahl. Europa, America, Australia.

setaceus L. Europa, Africa or. et Prom. b. Spei, Asia centr., Nova Hollanda.

Dioscoreaceae.

Dioscorea alata L. India or. et Molucc.

Batatas Desne. culta, ex Japonia.

bulbifera L. Ind. or., Nova Hollanda.

cayennensis Lam. Cayenne.

japonica Thbg. Japonia.

pentaphylla L. Ind. or. et Molucc.

villosa L. America sept.

* *Tamus communis* L. Europa, Asia et Africa medit.

Graminaceae.

Agropyrum acutum R. S. Gallia, Germania.

— var. *spicatum* Auct. ll. cc. *campestre* Gr. et Godr. Lusitania, Hispania, Gallia. *dasyanthum* Led. Rossia australis.

elongatum Beauv. Europa merid. et Reg. medit.

— var. *flaccidifolium* (Bss.) Richt. Graecia.

glaucum R. et S. Europa media et merid.

junceum Beauv. Europa med. et merid., Caucasus, etc., Africa bor.

* *scirpeum* Prsl. Italia (Sicilia), Gallia.

strigosum Bss. Tauria (Turkestan).

Agrostis mexicana Kth. Mexico. *nebulosa* Bss. Hispania.

Aira agrostidea Lois. Lusitania, Hisp., Gall., Belg.

caryophyllea L. Europa med. et aust., Africa bor., Abyss., Prom. b. Spei., Amer. (n.).

* *cupaniana* Guss. Gallia, Italia et ins. adj.

* *Tenorii* Guss. Neapolis, Sicilia, Corsica.

- Alopecurus agrestis* L. Europa med. et austr., Africa bor., America et N. Zelanda (n.)
- arundinaceus* Poir. Europa bor. et or., Africa bor., Asia occ.
- brachystachys* M. B. Lusit., Hisp., Transsilv., Thracia.
- textilis* Bss. Persia, Armenia.
- * *Apera interrupta* Beauv. Europa med. et merid.
- * *Ammophila arenaria* Lk. Europa litt., Africa bor., America bor.
- * *Ampelodesmos tenax* Lk. Reg. medit. occ., Africa bor.
- * *Andropogon distachyus* L. Reg. medit., Africa occ.
- * *hirtus* L. Europa omnis, Africa bor. trop. et austr., Asia or., America (rar.).
- Nardus* L. India or.
- * *pertusus* Willd., var. *panormitanus* (Parl.), Sicilia.
- Sorghum* Brot., var. *vulgaris* (Pers.) Hehl. Europa austr., Africa austr. occ., Asia cum Ind. or. et Japonia, Java, America bor.
- var. *cernuus* (Ard.) Koern. Africa trop. et Aeg., Asia or. et med.
- — f. *carnea* Hort.
- var. *halepensis* (L.) Hehl. Europa, Asia or., America, Africa bor., Australia.
- saccharoides* Sw., var. *torreyanus* (Steud.) Hehl. Texas, California, etc.
- Anthistiria gigantea* Cav. Ins. Louzon.
- Anthoxanthum aristatum* Bss. Europa austr. et occ., Africa bor.
- * *ovatum* Lag. Sicilia, Lusit., Hisp.
- Aristida Adscensionis* L., var. *coeruleascens* (Desf.), Europa reg. medit., Asia, Africa, Am. austr., Australia.
- * *Arundo donax* L. Reg. medit. — var. *fol. variegatis*
- * *pliniana* Turr., var. *mauritanica* (Desf.), Sicilia, Baetica, Africa bor.
- Arundinaria macrosperma* Michx. America sept.
- Arundinella nepalensis* Trin. Ind. or.
- Arrhenatherum elatius* M. K. Europa et Asia med.
- Atropis maritima* Gris. Europae reg. marit.
- * *Avena australis* Parl. Sicilia, Neapolis.
- brevis* Roth. Hisp. et Gallia, Europa media.
- fatua* L. Europa med. et austr., Afr. bor., Abyss. et Prom. b. Spei, America (n.).
- sempervirens* Vill. Gallia merid.
- strigosa* Schreb. Europa omnis.
- sterilis* L. Reg. medit.

Boissiera bromoides Hochst. Asia minor, Turkestania, etc.

Beckmannia erucaeformis Host. Europa austr. ab Italia ad Orientem, Japonia, America bor.

Brachypodium Boissieri Nym. Granata.

distachyum R. S. Europa merid. et medit., Abyssinia, Affghanistan.

* — var. *pentastachya (Pr.)*, Sicilia, etc.

pinnatum Beauv. Europa med. et merid., Afr. et Asia medit.

Briza maxima L. Europa merid., Africa, Asia occ., Australia.

media L. Europa med. et merid., Asia med. et Sibiria.

minor L. Orbis vetus.

Bromus arvensis L. Europa, Asia occ.

Benekeni Syme. var. *racemosus H. Pan.* Europa, Asia et Africa medit., Sibiria.

canadensis Michx. America sept.

inermis Leyss. Europa med., Asia extratr.

intermedius Guss. Reg. medit.

macranthus Nees et Mey. Peruvia.

macrostachys Desf. Europa merid.

Bromus macrostachys Desf., var. *lanuginosus (Poir.)*, Reg. medit. or.

matritensis L. Reg. medit.

maximus Desf. Europa merid.

— var. *Gussonii (Parl.)*, Reg. medit. or.

mollis L. Europa omn., Asia occ., Africa bor.

scoparius L. Europa australis.

squarrosus L. Europa austr., Asia occ., Afr. bor.

unioloides H. B. America austr.

Cenchrus alopecuroides Prsl. America austr.

pungens H. B. Peruvia.

Cinna mexicana Beauv. Mexico.

Chloris Meccana Hochst. Africa et Arabia trop.

* *Coix Lacryma Jobi.* Sic., Ind. or.

— var. *gigantea Hort.*

* *Dactylis glomerata L.* Europa omn.

— var. *hispanica (Rth.)*, Reg. medit.

* *Dactyloctenium aegyptium L.* Cosmop., Italia austr., Sicilia et ins. adj.

Deschampsia atropurpurea Scheele. Europa et Asia or., arctica.

caespitosa Beauv. Europa, Asia, Tasmania, America.

— var. *media (Gouan.)*, Gallia, Polonia, America sept.

setacea Huds. Europa occ.

- * *Echinaria capitata* Desf. Reg. medit.
- Eleusine coracana* Pers. Aegypt., Ind. or., Am. austr.
- Elymus sabulosus* M. B. Caucasus, Rossia austr.
- Eragrostis abyssinica* Lk. Abyssinia.
- pilosa* Beauv. Orbis bor. et austr.
- Erianthus Ravennae* Beauv. Reg. medit., Asia occ., Africa bor., Jamaica.
- var. *Maddenii* Hort.
- var. *violaceus* Hort.
- Festuca arundinacea* Schreb. Europa bor. et media, Sibiria.
- bromoides* L. Cosmop. (?)
- Brinkmanni* A. Br. (f. *barbata*) Megapolis.
- capillata* Lam. Europa.
- elegans* Boiss. Hispania, Lusitania.
- glauca* Lam., var. *psammophila* Hack. Bohemia, Silesia, Marchia.
- gigantea* Vill. Europa, Asia occ., Africa trop.
- indigesta* Boiss. Hispania.
- laxa* Host. Alpes austro-orientales.
- ligustica* Bertol. Gallia austr., Italia, Sicilia, Sardin., Cors.
- montana* M. B. Europae reg. danub.
- pannonica* Wulf. Hungaria, Austria.
- rubra* L. Europa.
- Festuca spectabilis* Jan. Italia sept., Tyrolia austr. or.
- var. *sclerophylla* (Bss.), Persia et Affghania.
- unilateralis* Schrad. Europa mer., Reg. medit.
- varia* Haenke. Italia, Graecia, Europae reg. danub., Asia minor et Caucasus.
- Gaudinia fragilis* Beauv. Reg. medit.
- Glyceria aquatica* Whlbg. Europa omnis, et Reg. temp. bor. remota Fr. Europa bor., Rossia, Caucasus.
- Gynerium argenteum* N. ab E. Brasilia.
- Holcus lanatus* L., var. *argenteus* (Agardh.), Hisp., Lusit.
- tuberosus* Salzm. Afr. bor.
- Hordeum bulbosum* L. Reg. medit.
- jubatum* L. Rossia australis, Sibiria or., Canadà.
- macrolepis* A. Br. Abyssinia, cult.
- * *maritimum* With., var. *gussonianum* (Parl.), Sicilia.
- * *murinum* L. Europa, orbis bor. temp.
- sativum* Jess. Cult.
- var. *abyssinicum* (H.).
- var. *nigrum* (W.)
- Ischaemum laxum* R. Br., var. *striatum* (Klein), Australia, Ind. or., Abyssinia.
- Koeleria albescens* DC. Hispania bor., Gallia occ.

Koeleria Balansae Coss. Alg., etc.
phleoides Vill., var. *grandiflora* Bss. Syria.
villosa Pers. Algeria, Reg. medit.
 * *Lagurus ovatus* L. Europa austr., Africa bor.
 * *Lamarkia aurea* Mch. Europa austr., Abyss., California.
Leptochloa mucronata Kth. America sept.
Lolium canadense Mchx. America sept.
complanatum Schrad. Europa.
multiflorum Lam. Gallia.
 * *perenne* L. Europa, Asia, America.
rigidum Gaud. Italia littoralis.
temulentum L. Europa, Asia, America., Nova Hollanda.
Melica Bauhini All. Europa austr.
caffrorum Schrad. Prom. b. Spei.
 * *ciliata* L. Europa, Asia extratr. occ., Afr. bor.
 — var. *Balansae* (Bss.), Armenia.
 — var. *Magnolii* (Gr. et Godr.), Europa austr.
minuta L. Italia, Graecia.
nebrodensis Parl. Europa omnis, Reg. orient.
nutans L. Europa, Asia.
penicillaris Bss. et Bal. Syria.

Mibora minima Desv., var. *Desvauxii* (Lge.), Lusit., Hisp., Gallia austr.
Miscanthus sinensis Anders. China, Japonia, etc.
 — var. *fol. variegatis*.
 — var. *fol. zebrinis*.
Monerma cylindrica Coss. Reg. medit., Prom. b. Spei.
Mühlenbergia gymnostyla Walp. ex hort Vratisl.
Oryza sativa L., var. *rufibarbis* Hort. Italia, culta; Asia, Am., Africa.
Oryzopsis miliacea L., var. *Thomasii* (Duby.), Corsica, Sicilia, Italia, Graecia.
Panicum coloratum L. Africa bor. austr., America sept.
 * *compressum* Biv. Sicilia.
crus galli L. Omnis terr. orbis.
frumentaceum Roxb. Ind. or.
jumentorum Pers. America austr.
megiston Schult. Brasilia.
obtusum H. B. Mexico.
plicatum Lam. Ind. or., Ins. Mascar.
 — var. *fol. arg. marg.*
purpureum Ruiz. et Pav. Peruvia.
sanguinale L. Cosmop.
setosum Sw. Ind. occ.
verticillatum L. Europa, Asia, Afr., America.
virgatum L. Amer. sept.
Paspalum dilatatum Poir. Brasilia.
elegans Flüg. Cult.

Paspalum lentiferum Lam. Carolina.
Pennisetum compressum R. Br. Ind. or., N. Holl., Pr. b. Spei.
distylum Guss. Africa bor.
longistylum Hochst. Abyssinia.
macrurum Trin. Prom. b. Spei.
Preslii Trin. Peruvia.
villosum R. Br. Abyssinia.
Phalaris minor Retz. Europa, Aegypt., Prom. b. Spei.
paradoxa L. Italia, Gallia, Asia or.
tuberosa L. Europa austr., Africa bor., Asia or.
Phleum asperum Vill. Europa.
cuspidatum Willd. Tyrol. austr., etc.
Phragmites communis L. Europa, As., Am., Nova Holl.
 * *Poa annua* L. Europa.
Polypogon interruptus H. B. Am. austr.
littoralis Smth. Europa.
monspeliensis Desf. Europa austr., Afr. bor. austr., Chili.
Rottboellia compressa L. fil., var. *fasciculata* Heekl. Reg. medit., Africa or. et *capensis*, America trop. et subtr.
Scleropoa hemipoa Parl. Gallia merid., Italia, Sicilia.
Secale dalmaticum Vis. Dalmatia, Herzegovina.

Secale montanum Guss., var. *anatolicum* Bss. Lydia.
Spartina cynosuroides Willd. Am. sept.
 * *Sphenopus Gouani* Trin. Reg. medit., Persia, etc.
Stipa arenaria Brot. Hispania, Lusit.
Calamagrostis Whlbg. Europa austr.
barbata Desf., var. *calatajeronensis* (Tin.), Sicilia.
juncea L. Europa austr., Afr. bor.
pennata L. Europa med. et austr., Africa bor., Asia.
papposa N. ab E. Monte Video.
 * *tortilis* Desf. Europ. austr., Afr. bor., Prom. b. Spei.
Tripsacum monostachyum Willd. America sept.
Trisetum flavescens Beauv. Europa med. et austr., Sibiria, Africa bor.
Triticum Aucheri Parl. Liguria, Syria.
monococcum L. Taur., Cauc.
ovatum Gr. Godr. Reg. medit.
Spelta L., var. *aristatum* (Hall).
 Cultum; varietates etiam:
Spelta aestivum Jord. pr. sp. annuum Jord.
brachycome Jord.
coerulescens Jord.
dasyanthum Jord.
leonatum Jord.
Seringei Jord.

Triticum speltoides Gren. Massilia,
Tauria, Asia occ.

turgidum L. Cult.

* *villosum* Beauv. Europa austr.,
Asia or., etc.

Urachne parviflora Trin. Europa
austr., Sibiria.

Uralespis cuprea Kth. America
sept.

* *Vulpia bromoides* Lnk. Europa,
Prom. b. Spei.

ciliata Lnk. Europa austr.

Zea Mays L. Paraguay; omnino
cult.

— var. fol. varieg.

Haemodoraceae.

Ophiopogon intermedius Don. Ne-
pal.

japonicus Ker. Japonia, China,
Himalaya.

Jaburan Lodd. Japonia.

— var. fol. aureo-marginatis.
spicatus Ker. Japonia, China.

— var. fol. striatis.

Sansevieria guineensis Willd.
Guinea, Abyssinia, Yemen.

javanica Blum. Java, Prom.
b. Spei.

zeylanica Willd. Zeylon.

Wachendorfia brevifolia Ker.
Prom. b. Spei.

Irideae.

Antholyza aethiopica L. Prom.
b. Spei.

— var. *bicolor* (Gaspar.),
l. c.

Babiana stricta Ker. (pl. var.)
Prom. b. Spei.

Crocus aureus Sibth. et Sm. Reg.
danub., Graecia, Bithynia.

* *biflorus* Mill. Italia.

Boryi Cav. Graecia, Ins. Jon.,
Creta.

kotschyanus K. Koch. Asia
minor.

laevigatus Bory et Chaub.
Graecia, Creta.

* *longiflorus* Raf. Calabria, Si-
cilia.

susianus Ker. Tauria, Podolia,
Byzantium.

Ferraria undulata L. Prom. b.
Spei.

Freesia refracta Klatt. Prom. b.
Spei.

— var. *albiflora* Hort.

Gladiolus byzantinus Mill. Reg.
medit.

cardinalis Curt. Prom. b.
Spei.

communis L., var. *pallidus*
(Behé.), Reg. medit.

Colvillei Sweet. (= *G. tristis*
× *cardinalis*).

Herbertia pulchella Sweet. Chili,
Brasilia merid., Bonaria.

Hermodactylus tuberosus *Salisb.*
Reg. medit.

Homeria collina *Vent.* Prom. b.
Spei.
— var. *ochroleuca* *Salisb.* l. c.
aurantiaca *Sweet.* Prom. b.
Spei.

Iris alata *Poir.* Europa austr., A-
frica bor.
compressa *L.* Prom. b. Spei.
foetidissima *L.* Europa centr.
et merid., Asia occ., Ins.
Fortunatae.
lurida *Sol.* Europa centr. or.
lutescens *Lam.* Europa me-
rid.
pallida *Lam.* Europa merid.,
Oriens.
— var. *Mandraliscae* (*Tod.*),
Sicilia.
— var. *sicula* (*Tod.*), Sicilia.
pseudo-Acorus *L.* Europa tota,
Syria, Africa bor.
* *pseudo-pumila* *Tin.* Sicilia, Ser-
via, Hungaria.
* — var. *panormitana* (*Tod.*),
Sicilia.
variabilis *Jacq.* Gallia, Cor-
sica, Hisp.
— var. *lusitanica* (*Ker.*), Lu-
sitania.

Libertia formosa *Grah.* Chili.

Melasphaerula graminea *Ker.*
Prom. b. Spei.

Montbretia securigera *DC.* Prom.
b. Spei.

Moraea Sisyrinchium *Ker.* Reg.
medit., Oriens, Afghanist.

* *Romulea Bulbocodium* *S. et M.*
Reg. medit., Gallia occ.,
Asia min., Algeria.
— var. *grandiflora* (*Tin.*), Si-
cilia.
— var. *pulchella* (*Jord. et*
Fourr.), Italia.
cruciata *Bak.* Prom. b. Spei.
ligustica *Parl.* Liguria, Cor-
sica.

* *Linaresii* *Parl.* Italia, Graecia.
ramiflora *Ten.* Reg. medit.
speciosa *Bak.* Prom. b. Spei.

Sisyrinchium californicum *Dry-*
and. California.
Cummingii *Penny.* Chili.
graminifolium *Null.* Chili.
— var. *foliis glabris.*
grandiflorum *Douglas.* Montes
Scopulosi, Columbia britt.,
California.
iridifolium *H. B. K.* America
trop., Chili.
striatum *Sm.* Chili, Mendoza.

Sparaxis bulbifera *Ker.* (*pl. var.*)
Prom. b. Spei.
grandiflora *Ker.* (*pl. var.*)
Prom. b. Spei.
tricolor *Ker.* (*pl. var.*) Prom.
b. Spei.

Tritonia crocata *Ker.* (*pl. var.*)
Prom. b. Spei.
deusta *Ker.* Prom. b. Spei.
hyalina *Bak.* Prom. b. Spei.
miniata *Ker.* Prom. b. Spei.
squalida *Ker.* Prom. b. Spei.
rosea *R. Br.* Prom. b. Spei.

- * *Xiphion junceum Klatt.* Algeria, Mauritania, Sicilia, Italia.

Juncaceae.

- * *Juncus acutiflorus Ehrb.* Europa, Sibiria, America bor.
acutus L. Europa, Africa bor.
 — var. *multibracteatus (Tin.)*, Europa austr.
 — var. *Tommasinii (Parl.)*, Italia.
Angelisii Ten. (*J. diffusus Hoppe*), Europa occ. et centr.
articulatus L. Europa omnis, Asia nord. et occ., America (n).
balticus Willd. Europa bor.
 * *bufonius L.* Europa centr., et Regio medit.
communis Mey., var. *conglomeratus Mey.* Europa.
 — var. *effusus Mey.* Europa, Africa bor., America bor., Nova Holl.
compressus Jacq. Europa, Caucasus, Altai.
Gerardi Lois. Europa, excl. Hisp.
glaucus Ehrb. Europa.
heterophyllus Duf. Gallia, Italia.
 * *Fontanesii Gay.* Gallia merid., Barbaria, Italia (Sard., Sicilia).

- Juncus maritimus Lam.* Cosmopol., ad maris litora.
obtusiflorus Ehrb. Europa.
pallidus R. Br. Nova Holl.
paniculatus Hopp. Hispania, Gallia merid., Heetruria, Maris Adr. lit. sept.
prismatocarpus R. Br. Nova Hollanda.
squarrosus L. Europa, America bor.
striatus Schousb. Reg. medit. austr.
subulatus Forsk. Reg. medit.
supinus Mnch. Europa omnis.
 — var. *bulbosus (L.)*, l. c.
 — var. *uliginosus (Rth.)*, l. c.
Luzula Forsteri DC. Europa, Algeria, Persia.
Prionium Palmita Mey. Prom. b. Spei.

Juncagineae.

- Triglochin bulbosa L.* Europa, Africa.

Liliaceae.

- Agapanthus umbellatus Herit.* Prom. b. Spei.
Albuca altissima Jacq. Prom. b. Spei.
aurea Jacq. Prom. b. Spei
cornuta Desf. Prom. b. Spei.
fastigiata Dryand. Prom. b. Spei.
setosa Jacq. Prom. b. Spei.

Albuca tenuifolia *Bak.*, var. *aurea*
Hort.

Allium Ampeloprasum *L.* Europa
austr., Africa bor., Oriens.

carinatum *L.* Europa.

cornutum *Clem.* Dalmatia.

Cupani *Raf.* Sicilia, Graecia,
Serbia, Algeria, Oriens.

fistulosum *L.* Sibiria.

glaucum *Schrad.*, var. *seroti-*
num *Schl.* Europa austr.

neapolitanum *Cyr.* Regio
medit.

obliquum *L.* Transsilvania, Si-
biria.

odorum *L.* Sibiria.

paniculatum *L.* Europa austr.,
Asia, Africa bor.

— var. *caucasicum* *Rgl.* Ros-
sia austr., Tauria.

— var. *tenuiflorum* (*Ten.*), I-
talia, Lusitania.

pusillum *Cyr.* Sicilia, Cor-
sica.

rotundum *L.* Europa med. et
austr.

* *siculum* *Ucr.* Sicilia, Sar-
dinia.

sphaerocephalum *L.* Europa.

— var. *viridi - album* *Tin.*
Sicilia, Graecia.

strictum *Schrad.* Helvetia,
Austria, Volhynia, Rossia

austr., Caucasus, Altai.

* *subhirsutum* *L.* Europa austr.,
Africa bor.

* *subvillosum* *Salzm.* Ital. austr.
Lusit. et Hisp. austr., A-
frica bor.

Allium triquetrum *L.* Europa occ.,
et Africa bor.

Aloe acuminata *Haw.* Prom. b.
Spei.

africana *Mill.* Prom. b. Spei.

arborescens *Mill.* Prom. b. Spei.

angulata *Willd.* Prom. b.
Spei.

brachyphylla *Salm - Dyck.*
Prom. b. Spei.

humilis *Lam.* Prom. b. Spei.

— var. *incurva* *Hort.*

— var. *minor* *Hort.*

— var. *suberecta* *Hort.*

intermedia *Haw.* Prom. b.
Spei.

mitraeformis *Willd.* Prom. b.
Spei.

nigricans *Haw.* Prom. b. Spei.

paniculata *Jacq.* Prom. b.
Spei.

Saponaria *Haw.* Prom. b. Spei.

— var. *maculata* *Hort.*

— var. *pieta* *Hort.*

Schimperi *Tod.* Abyssinia.

sulcata *Salm-Dyck.* Prom. b.
Spei.

suberecta *Haw.* Prom. b. Spei.

— var. *semiguttata* *Hort.*

tuberculata *Haw.* Prom. b.
Spei.

trigona *Salm-Dyck.* Prom. b.
Spei.

virens *Haw.* Prom. b. Spei.

Anthericum graminifolium *Willd.*
Prom. b. Spei.

nepalens *Spr.* Nepal.

— var. *fol. variegatis.*

- * *Asparagus albus* *L.* Reg. mediterr. occ. austr., Africa bor.
acutifolius *L.* Reg. mediterr.
officinalis *L.* Europa merid. et media, Asia, Africa bor.
 — var. *caspius* (*M. B.*), Caucasus, Tauria, Cappadocia.
Sprengelii *Hort.*
- * *Asphodeline lutea* *Rehb.* Reg. mediterr. or., Algeria.
- Asphodelus albus* *Mill.* Reg. mediterr. ab Hisp. ad Croat. et Albaniam.
cerasiferus *Gay.* Gallia, Hisp., Lusit., Corsica.
 — var. *Villarsii* (*Verl.*), Gallia.
- * *fistulosus* *L.* Reg. mediterr.
 — var. *tenuifolius* (*Cav.*), Hisp. austr., Graecia.
- * *microcarpus* *Viv.* Reg. mediterr., et ins. Canariae.
- Beaucarnea longifolia* *Bak.* Mexico.
- Brodiaea laxa* *Bth.* California.
uniflora *Auct.* Buenos Ayres.
 — var. *conspicua* *Hort.*
 — var. *violacea* *Hort.*
- Bulbine annua* *Willd.* Africa austr.
frutescens *Willd.* Prom. b. Spei.
- Bulbinopsis semibarbata* *Borzi.* g. n. (1) Prom. b. Spei.
- Calliproa lutea* *Endl.* California.
- Camassia Fraseri* *Torr.* America bor. or.
- Colchicum autumnale* *L.* Europa.
 — var. *monstruosum* *Hort.*
montanum *L.* Reg. mediterr.
- Convallaria majalis* *L.* Europa, Asia, Am. bor.
- Cordyline indivisa* *Steud.* Nova Zelanda.
 — var. *latifolia* *Hort.*
- Danae racemosa* *Mnch.* Asia minor, Persia, etc.
- Dasylyrion acrotrichum* *Zucc.* Mexico.
glaucophyllum *Hook.* Mexico.
quadrangulatum *S. Wats.* Mexico.
- Dianella coerulea* *Sims.*, var. *graminifolia* (*Kunth*), Tasmania.
- Draacaena Draco* *L.* Ind. or., Ins. Canar.
reflexa *Lam.* Ins. Mascar., Madagascar.
- Eucomis punctata* *Ait.* Prom. b. Spei.
 — var. *striata* (*Don.*), l. c.
- Eustrephus latifolius* *R. Br.* Nova Hollanda.
- Fritillaria libanotica* *Boiss.* Liban. et Antiliban.
messanensis *Raf.* Sicilia, Ins. Jonicae, Graecia, Creta.
- Funkia cordata* *Sieb.* Japonia.
ovata *Spr.* Japonia.
persica *L.* Armenia.
- Gagea arvensis* *R. S.*, var. *Granatelli* (*Parl.*), Sicilia, Algeria.
- Haworthia attenuata* *Haw.* Prom. b. Spei.

(1) Confer: • Bull. R. Ort. bot. Palermo. n. 1. •

Haworthia attenuata *Haw.* var.
clariperla (*Haw.*), l. c.
coarctata *Haw.* Prom. b. Spei.
cymbiformis *Haw.*, var. *planifolia* (*Haw.*), Prom. b. Spei.
denticulata *Haw.* Prom. b. Spei.
fasciata *Haw.* Prom. b. Spei.
hybrida *Haw.* Prom. b. Spei.
laetevirens *Haw.* Prom. b. Spei.
margaritifera *Haw.* Prom. b. Spei.
— var. *granata* (*Haw.*), l. c.
— var. *semimargaritifera* (*Haw.*), l. c.
mirabilis *Haw.* Prom. b. Spei.
papillosa *Haw.* Prom. b. Spei.
Radula *Haw.* Prom. b. Spei.
Reinwardtii *Haw.*, var. *maior* *Hort.* Prom. b. Spei.
rigida *Haw.* Prom. b. Spei.
subulata *Bak.* Prom. b. Spei.
viscosa *Haw.*, var. *torquata* (*Haw.*), Prom. b. Spei.
Hemerocallis flava *L.* Sibiria, Europa centr. et reg. danub.
Hyacinthus amethystinus *L.* Hisp., Gallia merid., Croatia, Bosnia.
— var. *albiflorus* *Hort.*
dubius *Guss.* Italia, Sicilia, Dalm., Graecia, Creta, Africa bor.
orientalis *L.* Graecia, Europa medit.
— var. *nebrodensis* *Hort.* Pan. Sicilia.
romanus *L.* Reg. medit., Cypros.

Kniphofia aloides *Mneh.* Prom. b. Spei.
Lachenalia orchioides *Ait.* Prom. b. Spei.
purpurea *Jacq.* Prom. b. Spei.
complicata *Benth. et Hook.* Prom. b. Spei.
racemosa *Gawl.* Prom. b. Spei.
unicolor *Jacq.* Prom. b. Spei.
Lilium candidum *L.* Europa austr., Transcauc., Syria.
Massonia angustifolia *Lin. fil.* Prom. b. Spei.
pustulata *Jacq.* Prom. b. Spei.
Muscari ambrosiacum *Mneh.* Sicilia, Gallia, Oriens.
Aueheri *Boiss.*, var. *ligulatum* (*Bak.*), Mesopotamia.
commutatum *Guss.* Reg. medit., Asia occ.
comosum *Mill.* Europa merid., Africa bor., Asia occ.
compactum *Hort. Krel.*
neglectum *Guss.* Europa merid., Africa bor., Asia.
racemosum *Mill.*, var. *brachyanthum* *Boiss.* Byzantium, Asia minor.
sartorianum *Boiss.* Attica.
Myrsiphyllum asparagoides *Willd.* Prom. b. Spei.
Nothoscordum fragrans *Kth.* Gallia merid., America, Africa.
Ornithogalum altissimum *L.* Prom. b. Spei.
comosum *L.* Europa merid. et or.

Ornithogalum nanum Sm. Reg. medit., Africa bor., Ins. Canariae.
arbonense L. Reg. medit.
nutans L. Europa, Asia minor, etc.
paterfamilias Godr. Gallia merid.
scilloides Jacq. Prom. b. Spei.
tenuifolium Guss. Gallia merid., Italia, Sicilia, Graecia.
 — var. *minor H. Pan.*
thyrsoides Jacq. Prom. b. Spei.
umbellatum L. Europa et Reg. medit., Africa bor., America bor.
Phormium tenax Fost. Nova Ze-landa.
 — var. *fol. variegatis.*
Polygonatum officinale All. Europa, Cauc., Altai.
Thunbergii Morr. et Decaisn. Japonia.
Rohdea japonica Roth. Japonia.
 — var. *fol. varieg.*
 * *Ruscus aculeatus L.* Africa bor., Asia occ., Europa med. et austr.
androgynus L. Ins. Canar.
Hypoglossum L. Reg. medit., Bithynia.
Hypophyllum L. Reg. medit., Afr. bor., Asia occ., Madeira.
Scilla autumnalis L. Europa, Africa bor., Asia occ.

Scilla Cupani Guss. Sicilia.
hispanica Mill. Europa austr., Lusit., Hisp., Italia, Gallia.
 — var. *patula (DC.).*
hyacinthoides L. Reg. medit., Asia minor, Syria.
intermedia Guss. Sicilia, Sardinia, Corsica.
italica L. Italia, Gallia merid., Helvetia, Badia.
lusitanica L. Lusitania.
nonscripta H. et Lk. Europa occ. et merid.
 — f. *albiflora.*
peruviana L. Sardinia, Cors., Sicilia, Italia, Africa bor.
 — var. *glabra (Boiss.),* Hisp., Lusitania.
 — var. *Hughii (Tin.),* Ins. Maretime (Sicilia).
 — f. *albiflora, l. c.*
Tricyrtis hirta Wallich. China et Ind. or.
pilosa Wallich. China et Ind. or.
Tulipa suaveolens Rth. Asia min., Rossia austr., etc.
Urginea anthericoides Rth. Hispania.
maritima Bak. Reg. medit., Africa bor., Ins. Canariae, Prom. b. Spei.
Veltheimia viridifolia Jacq. Prom. b. Spei.
Yucca aloifolia L. (pl. var.) India occ., a Mexico ad Carol. bor.

Orchideae.

Aceras longibracteata *Rchb.* Reg. med., Algeria, Ins. Canariae.

Epidendrum elongatum *Jacq.* Nova Granata.

Limodorum abortivum *Szw.* Europa med. et mer., Algeria, Asia minor.

Neotinea intacta *Rchb.* Reg. medit., Algeria, Teneriffa.

Orchis longicruris *Lk.* Reg. medit., Africa bor.

longicornu *Poir.* Reg. med. occ., Algeria.

provincialis *Balb.* Reg. medit., Afr. bor.

tridentata *Scop.*, var. *lactea* (*Lam.*), Europa merid., Africa bor.

Palmac.

Brahea calcarea *Lieb.* Texas, etc.

Chamaerops humilis *L.* (*pl. var.*) Hisp., Italia, Africa bor.

Cocos australis *Mart.* Brasilia, Uruguay, etc.

coronata *Mart.* Brasilia.

— var. *Todari* *Becc.*

flexuosa *Mart.* Brasilia, etc.

Livistona australis *Mart.* Australia.

chinensis *R. Br.* China et Japonia.

Phoenix canariensis (*Hort.*) *Becc.* Ins. Canariae.

dactylifera *L.* (*pl. var.*) Africa bor., Arabia, Persia, etc.

pusilla *Gaertn.* Ind. or. ad Ceylon.

reclinata *Jacq.* Africa or. et occ.

Sabal Adansonii *Guern.* Carolina merid., Georgia, Florida.

umbraculiferum *Lodd.* Ind. occ., Mexico.

Trachycarpus excelsus *Gay.* Japonia.

Fortunei *Gay.* China

Vitiphoenix filifera *Becc.* Australia ins.

Pontederiacae.

Pontederia Loureiriana *Schultz.* Cochinchina.

Restiaceae.

Elegia deusta *Kth.* Prom. b. Spei.

Scitamineae.

Hedychium Gardneri *Wall.* Nepal.

Strelitzia augusta *Thbg.* Prom b. Spei.

Thalia dealbata *Fras.* America sept.

Typhaceae.

Typha latifolia L. Europa, Asia, Africa bor., America bor. et med.

stenophylla F. et M. Rossia, Italia bor., Asia.

Shuttleworthii Koch et Sond. Europa centr. et reg. danubialis.

Dicotyleæ.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius Poir. Europa merid.

mollis L. Europa austr.

Andrographis echioides N. ab E. Asia centr. et Himal., Coromand., Malabar, Ceylon.

Anisacanthus virgularis N. ab E. Nova Hispania, Mexico, Ins. Canariae, etc.

— var. *morettianus* Hort.

Barleria cœrulea Roxb. Asia merid., Assam, Nepalia.

cristata L. India or., Nepalia, Ceylon.

Dianthera Amherstiae N. ab E. Ind. or., Brasilia.

Jacobinia pobliana (N. ab E.) B. et H., var. *velutina* DC. Brasilia.

— var. *carnosa* Hort.

Dicliptera peruviana Juss. Peruvia.

Peristrophe bicalyculata N. ab E. Nubia, Abyss., Arabia, Ind. or., etc.

speciosa N. ab E: India or., Himal., Nepal., Bengal., etc.

Ruellia amoena N. ab E. Brasilia, Peruvia, Bolivia.

Blumei Steud. Java.

brasiliensis (Mart.) Vell. Brasilia, Peruvia.

lactea Cav. Mexico, Peruvia.

tuberosa L. Amer. trop. cont. et ins.

Schwabea ciliaris DC. Nubia, Abyssinia, Senegambia, etc.

Thunbergia alata Boj. Africa or., Assam, Zanzibar, etc.

elegans Borzi. sp. n. (1)

erecta (Benth.) Wall. Africa trop. occ.

— var. *albiflora* Hort.

reticulata Hochst. Abyssinia.

Amarantaceae.

Achyranthes argentea Lam., var. *virgata* Moq. Tand. Abyss., Nubia, Arabia, Sicilia, Sard., Gibralt., Aegypt., Portorico, Java, etc.

Amarantus albus L. Europa med. et Africa bor., Virginia et Pensylv.

Blitum L. Europa, Africa bor., Asia or. et merid., India or.

(1) Confer: « Boll. R. Ort. bot. Palermo. n. 1. »

Amarantus caudatus L. India or.,
Ceylon, Persia, Asia min.,
Abyss., America trop.
chlorostachys Willd. Europa
austr., Africa bor., America
trop. et subtrop.
flavus L. India or., Brasilia.
mangostanus L. India or.,
Java, etc.
mantegazzianus Pass. Hort.
Parm.
melancholicus L. China, Ja-
ponia, Brasilia, etc.
— var. *tricolor* (Lam.).
paniculatus (L.) Moq. Tand.
India or., China, America
bor.
speciosus Sims. Nepalia.
Thunbergii Moq. Prom. b.
Spei.
Celosia cristata L. India or., Bom-
bay, Japonia.
Chamissoa pyramidalis Moq. Co-
romandelia.
Frœlichia floridana Moq. Florida,
Texas, Jamaica.
Gomphrena globosa L. (pl. var.)
India or., China, Japonia,
Brasilia.
decumbens Jacq. Mexico, Bo-
livia, etc.
Pupalia atropurpurea Moq. Asia
merid., Africa or. et austr.,
Guinea, etc., Hispania.
Telanthera brasiliensis Moq. Bra-
silia, Mexico, Java.

Ampelideae.

Ampelopsis aconitifolia Bnge. Chi-
na bor., Mong. or.
heterophylla Sieb. et Zucc.
China, Mong., Mandsch.
austr. or., Japonia.
serianthifolia Rgl. China, Ja-
ponia.
Cissus boudiniana (Hort. Par.)
Brouss. Australia extratr.or.
Parthenocissus quinquefolia (L.)
Planch. America sept. et centr.
extratr.

Anacardiceae.

Cotinus coggygria Scop. Europa
merid. et reg. danub., Asia
minor, Himalaya.
* *Pistacia Lentiscus* L. Reg. me-
dit. omn., Ins. Canariae.
* *Terebinthus* L. Europa merid.,
Reg. medit. praes. or. et
ins.
Plejugynium Solandri Engl. Au-
stralia.
Rhus laevigata L. Africa austr.
mucronata Thbg., var. Jacqui-
ni Engl. Prom. b. Spei.
Toxicodendrum L. Japonia et
Nippon, America bor.
undulata Jacq. Prom. b. Spei.
Schinus molle L. Peruvia, Brasi-
lia, Uruguay, etc.

Schinus terebinthifolius Raddi.
 Brasilia, etc.

dependens Ort., var. *subintegra Engl.* Brasilia, Uruguay, Argentina, Chili, Peruvia, etc.

Anonaceae.

Anona Cherimolia Mill. Peruvia, Nova Granata.

squamosa L. Ind. or., America (?).

Apocyneae.

Acokanthera venenata Don. Prom. b. Spei.

Alyxia daphnoides All. Cunn. Ins. Norfolk.

Cerbera lactaria Hamilt. Archip. Asiat.

Odollam Gaert. India or. et Philipp. ad litus.

Nerium odorum L. India bor.

Oleander L. Reg. medit., Asia minor occ., Arabia, Africa or.

Plumeria hypoleuca Gasp. culta, ex India (?).

Rauwolfia canescens L. Jamaica et ins. Carib., America centr. cont.

Thevetia neriifolia Juss. Ind. occ., Peruvia, etc.

Trachelospermum sinense Hort.
 India or.

Vallesia glabra Cav. Nova Hispania.

vinca rosea L. Java, India or. et Philipp., Brasilia, Mexico, Guyana, etc.

— var. *immaculata Hort.*

Araliaceae.

Acanthopanax aculeatum Dcne. et Planch. China, Japonia.

Aralia mandshurica Rupr. et Maxim. Mandshuria.

Cussonia triptera Colla. Prom. b. Spei.

Dendropanax capitatum (Jacq.) Benth. America merid.

Sellowianum (Miq.) Benth. Brasilia.

Fatsia japonica Dcne. et Planch. Japonia.

Hedera Helix L. Europa, Ins. Can., India bor., etc.

— var. *fol. variegatis.*

Heptapleurum venulosum Seem.
 India or.

lucidum (Miq.) Benth. Java.

Aristolochieae.

Aristolochia altissima Desf. Creta, Numid.

fimbriata Chamiss. Brasilia.

Kaempferi Willd. Japonia.

Asclepiadeae.

- Araujia albens* *G. Don.* Brasilia austr.
- Asclepias curassavica* *L.* ex Antillis, subsp. in hort. region. trop.
- verticillata* *L.*, var. *linifolia* *Dcne.* Mexico, Georg., Carol.
- Cryptolepis filiformis* *Wall.* Ind. or.
- Cynanchum medium* *R. Br.* cult. in hortis.
- Gomphocarpus arborescens* *R. Br.* Prom. b. Spei.
- * *fruticosus* *R. Br.* ex Arabia, cult. et subsp. in hortis.
- Gonolobus niger* *R. Br.* Mexico.
- Periploca graeca* *L.* Bithynia, Iberia, Syria, Italia austr.
- Stapelia bisulca* *Don.* Prom. b. Spei.
- conspurcata* *Willd.* Prom. b. Spei.
- marmorata* *Jacq.* Prom. b. Spei.
- mutabilis* *Jacq.* Prom. b. Spei.
— var. *picta* *Hort. Pan.*
- normalis* *Jacq.* Prom. b. Spei.
- parvipunctata* *Tod.* Hort. Pan.
- picta* *Don.* Prom. b. Spei.
- planiflora* *Jacq.* Prom. b. Spei.
- rugosa* *Jacq.* Prom. b. Spei.
- variegata* *L.* Prom. b. Spei.

- Stapelia variegata* *L.*, var. *atropurpurea* *Hort. Pan.*
— var. *grandiflora* *Hort. Pan.*
verrucosa *Mass.* Pr. b. Spei.
- Vincetoxicum canescens* *Dcne.*
Europa or, Asia minor., India or., etc.
- officinale* *Mch.*, var. *contiguum* *G. G.* Gall. merid., Istria.

Begonieae.

- Begonia chauliana* *Kl.* cult. in hortis.
- hirtella* *Lk.* Brasilia, Jamaica, Nova Granata, Peruvia.
- incana* *Lindl.* Mexico.
- nelumbifolia* *Cham. et Schlecht.* Mexico, etc.
- heracleifolia* *Cham. et Schlecht.*, var. *punctata* (*Lk.*) *DC.* Guatemala.
- ricinifolia* *A. Dietr.* (= *B. heracleifolia* × *peponifolia*).
- Schmidtii* *Rgl.* ex hort. Petrop.
- semperflorens* *Lk. et Otto.*
Brasilia med. et austr.
- veltoniensis* *Hort.* ex horto Hanbury.
- xanthina* *Hook.* India or.

Berberideae.

- Berberis aristata* *DC* Napaulia, India or., etc.
- asiatica* *Roxb.* Napaulia, India or., Affghania, Himalaya.

Berberis angulosa Wall. Ind. or.
chinensis Desf. China.
dealbata Lindl. Mexico.
dulcis Sweet. Magellan.
emarginata Willd. Sibiria.
glumacea Spr. Am. sept.
japonica Spr. Japonia.
latifolia R. et P. Peruvia.
lucida Schrad. Iberia.
macrocarpa Schrad. America
 sept.
nepalensis Spr. Nepal, Java.
nitens Schrad. Ins. Archipel.,
 reg. medit. or.
provincialis Audib. Gallia, etc.
sanguinolenta Schrad. ex hort
 Vindob.
sibirica Fall. Sibiria altaica,
 etc.
tenuifolia Lindl. Vera Crux.
vulgaris L. Europa, Asia.
Nandina domestica Thunbg. Japo-
 nia, China.

Bignoniaceae.

Bignonia capreolata L. America
 sept.
tweediana Lindl. Brasilia.
Catalpa Bungei C. A. Mey. China.
Kaempferi DC. Japonia.
syringaeifolia Sims. Am. sept.
Jacaranda mimosaeifolia Don. Bra-
 silia, Am. Austr.
Pithecoctenium muricatum Miq.
 Brasilia, Am. trop.
Sesamum orientale L. Ind. or.

Tecoma capensis Don. Prom. b.
 Spei.
radicans Juss. America sept.
 — var. *grandiflora* Hort. (non
Sweet.).
serratifolia G. Don. Ins. Carib.
stans Juss., var. *velutina* DC.
 Mexico, America merid.

Boragineae.

Anchusa asperrima Del. Aegyptus.
sempervirens L. Eur. austr.
Borago officinalis L. Europ. austr.,
 Africa bor., Asia min.
Cerithe auriculata Ten. Italia
 merid., Delph., Monten.
aspera Rth., var. *gymnan-*
dra (Gasp.), Italia merid.,
 etc.
longiflora Vic. Corsica, Sard.
Cordia angustifolia R. S. Ins.
 Carib.
Francisci Graef. Hort. Casert.
Myxa L. Malabar.
parviflora Desf. Jamaica, Ind.
 oce.
Sebestena L. Ind. or.
 * *Cynoglossum Columnæ* Ten.
 Ital. merid., Sicilia, Grae-
 cia, Reg. danub.
 * *pictum* Ait. Europa austr.
 medit. et or.
viridiflorum (Willd.) R. et S.
 Sibiria.

Echium calycinum *Viv.* Reg. med.
creticum *L.* *Hisp. merid.,*
Gallopr., Sard., Sicilia, Me-
lita, Creta.
fastuosum *Jacq.* *Ins. Cana-*
riae.
 * *italicum* *L.* *Europa med. et*
merid.
 * *maritimum* *Willd.* *Hisp. mer.,*
Italia ins., Afr. bor.
 * *plantagineum* *L.* *Reg. medit.,*
Europ. centr. et Angl. mer.
occ.
rubrum *Jacq.* *Reg. danub.,*
Sibiria et Tauria.
Ehretia tinifolia *L.* *Ind. oce.*
Eritrichium leiocarpum *Watson.*
California, Mexico, etc.
 * *Heliotropium europæum* *L.* *Eu-*
ropa austr. et reg. medit.
indicum *L.* *Africa trop., A-*
merica trop., Asia or., Ma-
laya, India or.
Lithospermum distichum *Orteg.*
Cuba, Ind. oce.
Myosotis sylvatica *Lehm.* *Europa.*
Omphalodes linifolia *Mneh.* *Lusit.,*
Hisp., Gall., Ital.
 * *Solenanthus apenninus* *F. M.*
Italia merid., Sicilia.
Symphytum asperrimum *Sims.*
Caucasus, Armenia, Persia.
officinale *L.* *Europa, Sibiria*
Ural., Bithynia.
orientalis *L.* *Byzant., Bithyn.*
 — *var. brachycalyx* (*Boiss.*),
Caria.
tauricum *Willd.* *Rossia mer.,*

Dobr., Armenia, Asia min.
Tournefortia angustifolia *R. S.*
Ins. Canariae.
fruticosa *R. Br.* *Teneriffa.*
hirsutissima *Swartz.* *Ind. oce.*

Burseraceae.

Amyris (?) *Tecomaca* (*Moe. et*
Sessè.) *DC.* *Mexico.*

Cacteae.

Cereus acutangulus *Otto.* *ex Hort.*
Berol., Mexico.
 — *var. tetragonus* (*Haw.*).
Am. austr.
Baumannii *Lem.* *Chili, Pe-*
ruvia.
Bouplandii *Parm.* *Brasilia.*
Cavendiskii *Mouv.* *cult. in hor-*
tis.
einerascens *DC.* *Mexico.*
colubrinus *Otto.* *cult. in hor-*
tis.
Eyriesii *Otto.* *ex Hort. Berol.,*
Bonaria.
Houotti (*Labour.*) *Cels.* *Chill.*
 — *var. e* *Bolivia.*
Jamaearu *DC.* *Brasilia.*
 — *var. caesius* (*S. D.*) *l. e.*
 — *var. glaucus* (*S. D.*) *l. e.*
labouretianus *Martin* (?)
Lagermanni *Dietr.* *cult. in*
H. Pau.
longispinus *S. D.* *Bolivia.*
multiplex *Hort. Ber. Bra-*
silia.

Cereus nigricans Lem. cult. in hortis.
paxtonianus Monv. cult. in hortis.
pentalophus DC. Mexico.
peruvianus Mill. Peruvia, Am. austr.
 — var. minor. H. Pan.
 — var. monstruosus H. Pan.
polychaetus Rchb. cult. in hortis.
stellatus Pfeiff. Mexico.
subrepandus Haw. Ind. occ.
tubiflorus Pfeiff. cult. in hortis. ex Mexic.
 — var. fl. roseo-lilaceis.
 — var. nigripina.
turbinatus Pfeiff. cult. in hortis.
validus Haw. Am. Austr.
Echinocactus aulacogonus Lem. cult. in hortis., ex Mexico.
Mamillaria anguinea Ott. Mexico.
bocasana Poselg. Texas;
caput Medusæ Ott. Mexico.
 — var. tetracantha (S. D.), Mexico.
centricirrha Lem. cult. in hortis.
cirrhifera Mart. Mexico.
decepiens Scheidw. Mexico.
elongata DC. Mexico.
Ehrenbergii Pfeiff. Mexico.
falcata Foerst. Mexico.
gladiata Mart. Mexico.
 — var. deflexispina (Lem.) Mexico.

Mamillaria glauca Dietr. Mexico.
hystrix Mart. Mexico.
karwinskiana Mart. Mexico.
longimamma DC. Mexico.
 — var. congesta H. Pan.
magnimamma Haw. Mexico.
martiana Pfeiff. Mexico.
megacantha S. D. Mexico.
multiceps S. D. culta in hortis.
neumanniana Lem, var. Hort. Pan.
pentacantha Pfeiff. Mexico.
pusilla DC. Am. austr.
seitziana Mart. Mexico.
schiedeana Schlecht. Mexico.
subechinata S. D. Mexico.
tenuis DC., var. stella aurata Mart. Mexico, Chili.
uberiformis Zucc. Mexico.
Myrtillocactus geometrizans Console. n. g. (1) Mexico.
 — var. pugioniferus Console.
Nopalea coccinellifera S. D. America trop. et austr.
Opuntia camanchica Engelm. Mexico.
decumana Haw., var. elongata Haw. Amer. austr.
decumbens S. D. Mexico.
Dilleni DC. America austr.
Ficus indica Mill. (pl. var.) Am. austr., Italia merid.
flavicans Lem. cult. in hortis. ex Am. austr.,
glaucophylla Wendl. Mexico.
 — var. laevior Hort. ex America austr.

(1) Confer: * Boll. R. Ort. bot. Palermo, n. 1. *

- Opuntia leucotricha* DC. Mexico.
 — var. *fulvispina* Hort. Pan.
monacantha Haw., var. *pro-*
lifera Hort. America austr.
nigricans Haw., America
 austr.
occidentalis Englm. Califor-
 nia.
piccolominiana Hort. America
 austr.
polyantha Haw. America
 austr.
pseudo-Tuna S. D., var. *elon-*
gata Hort. America austr.
stricta Haw. America austr.
tomentosa S. D. Am. austr.
 et trop.
Tuna Mill., var. *humilior*
Hort. Equador, Quito, Me-
 xico.
Phyllocactus anguliger Lem. Me-
 xico.
biformis Lab. Honduras.
crenatus (S. D.) Walpr. Hon-
 duras.
grandis Lem. cult. in hortis.
Pilocereus hermentianus Lem. et
Const. cult. in hortis.
houlettianus Lem. Mexico.
 — var. *leucocephalus* Hort.
Rhipsalis conferta S. D. culta in
 hortis.
pentaptera Pfeiff. Brasilia.

Calycanthaceae.

- Calycanthus occidentalis* Hook. et
 Arn. California.
Chimonanthus fragrans Lindl. Ja-
 ponica, China.

Campanulaceae.

- Campanula bononiensis* L. Eu-
 ropa or., Asia occ.
Cervicaria L. Europa bor.
 et centr. or.
 * *Erinus* L. Reg. medit.
latifolia L. Europa, Asia.
Medium L. Europa austr.
pelviformis Lam. Creta.
rotundifolia L. Europa, Si-
 bira, America bor.
Steveni M. B. Songaria, Si-
 bira altaica, Armenia, Cau-
 casus, etc.
Specularia falcata DC. Reg. medit.,
 Africa bor., Ins. Canariae.
hybrida DC. Europa temp.,
 Africa bor.
Speculum DC. Europa temp.,
 Africa bor., Asia minor.
Phyteuma Schenckzeri All. Eu-
 ropa centr. merid.
Trachelium coeruleum L. Italia
 cont. et ins., Africa bor.
Wahlenbergia lobelioides DC.
 Madera, Teneriffa.
nutabunda DC. Bactie., Sard.,
 Sicilia, Calabr.

Wahlenbergia undulata *D C.*
Prom. b Spei.

Cannabineae.

Cannabis sativa *L.* Persia.
— var. *gigantea* *Hort.*

Capparideae.

Capparis rupestris *Sibt. et Sm.* I-
talia, Graec., Hisp. merid.,
Dalm., Archip.

Cleome Candelabrum *Sims.* Hort.
eckloniana *Schrad.* Prom. b
Spei.

parviflora *R. Br.* Abyssinia.

Gynandropsis pentaphylla *DC.*
India, Guian., Africa or. et
Aegypt., Am. merid.

Polanisia brachycarpa *Torr. et Gr.*
Am. sept.

graveolens *Raf.* America
sept.

viscosa *DC.* India or.

Caprifoliaceae.

Diervilla canadensis *Willd.* Ame-
rica sept.

grandiflora *Sieb. et Zucc.* Ja-
ponia.

Lonicera brachypoda *DC.* Japo-
nia.

canescens *Schousb.* Sicilia,
Maroccus, etc.

* *Lonicera caprifolium* *L.* Eur. aust.
confusa *DC.* India or.
grata *Ait.* America sept.
* *implexa* *Ait.* Reg. medit.
ruprechtiana *Rgl.* Reg. Amu-
rensis.

tatarica *L.* Sibiria, etc.

Sambucus Ebulus *L.* Europa, Cau-
casus.

Symphoricarpus montanus *H. B.*
Mexico.

racemosus *Mchx.* America
sept.

vulgaris *Mchx.*, var. *parvi-
florus* (*Desf.*). Amer. sept.

Viburnum cassinoides *L.* Am.
sept.

edule *Persh.* Am. sept.

lantanooides *Mchx.* America
bor.

nudum *L.* America sept.

odoratissimum *Ker.* China.

pirifolium *Lam.* America bor.

prunifolium *L.* Am. sept.

* *Tinus* *L.* Europa austr. occ.,
Africa bor.

Caryophylleae.

Alsine procumbens *Vahl.* Hisp.
et Ital. austr., Africa bor.,
Ins. Canariae.

Arenaria graminifolia *Schrad.*
Hung., Transylv., Ross.
austr., Sibiria.

serpyllifolia *L.*, var. *lepto-
clados* *Guss.* Europa, Afr.
bor., Asia minor.

Cerastium dahuricum Fisch. Ros-
sia austr. or., Songaria, Si-
beria alt. et Transbaic., Ar-
menia, Persia.

perfoliatum L. Hisp. austr.,
Rossia austr., Asia minor.

* *viscosum L.* Orbis fere omnis.

Dianthus arboreus L. Creta, Mes-
senia, Naxos.

chinensis L. China.

deltoides L. Europa excl. bor.

* *multinervis Vis.*, var. *siculus*
(*Pr.*) Sicilia, Cors.

plumarius L. Europa med.,
praes. or.

* *rupicola Biv.* Sicilia, Ital. me-
rid.

squarrosus M. B. Ross. merid.

virgatus Pasq. Calabria.

Gypsophila acutifolia Fisch. Cau-
casus.

elegans M. B. Sinai, Cappad.,
Arm., Caucasus, etc.

perfoliata L. Hispania.

porrigens L. Syria, Arm.,
Persia, etc.

— var. *trichotoma (Wend.)*,
Turkestan, Caucasus, Tau-
ria.

Rokejeka Del. Aegypt., A-
rabia, Asia minor.

Herniaria hirsuta L. Europa, Asia
minor.

Loeflingia hispanica L. Hisp.,
Gallia austr., Africa bor.

Lychnis apetala L., var. *brachype-
tala Steud.*, Europa bor.

Lychnis coronaria Lam. Gallia et
Germ. austr., Italia, Reg.
danub. usque ad Byzant.,
Asia minor.

corsica Lois. Gall. mer., Cors.,
Sard.

dioica L. Europa.

eriocalycina (Boiss.), var. *per-
sica (Boiss.)*, Persia bor. et
austr.

Flos-Jovis Lam. Delph., Helv.
mer., Ital. bor., Byzanth.

Githago Lam. Europa, Sibiria,
Graecia, Anat., Pers., etc.

— var. *rubra (Patz.)* Europa
excl. austral.

vespertina Sibth. et Sm. Eu-
ropa bor. et med., Sibiria,
Macedonia, Armenia.

Polycarpon tetraphyllum L. Reg.
medit. et Europa omnis; fe-
re cosmop.

Saponaria calabrica Guss. Ital.
merid., Corcyra.

cerastioides F. et M. Talysch.

Vaccaria L. Europa med. et
austr., Sibiria alt., Asia
minor.

Silene Almolae Gay. Hisp.

Armeria L. Gallia austr., I-
talia, Banat., Thracia.

articulata Vis. Africa bor.

catholica Ait. Hisp., Italia,
Dalm., Ross. merid.

conoidea L. Hisp., Gall., austr.
Asia occ., India or. bor.

cerastioides L. Italia, Hisp.,
Graecia, Afr. bor.

Silene commutata *Guss.*, Europa austr. et mediterr.
disticha *Willd.* Ins. Balear.
Drummondi *Hook.* California.
firma *Sieb. et Zucc.* China.
fruticosa *L.* Pelop., Cypr., Sicilia.
fuscata *Lk.* Lusit., Hisp. et Italia austr., Afr. bor., Syria.
gallica *L.* Europa, Africa bor.
 — var. *quinquevulnera* *Boiss.* Chios, Armenia, Sardinia, Gall. merid.
glauca *Pourr.* Hispania.
Graefferi *Ten.* Italia centr., Thessalia.
inflata *Sm.* Europa, Afr. bor., Sibiria, Asia minor.
italica *L.* Europa austr., Africa bor.
linicola *Gmel.* Germania, Tyr., Lomb., Austr.
linoides *DC.* Parnassus.
muscipula *L.* Europa austr., Africa bor., Syria.
noctiflora *L.* Europa bor. et media., Sib. alt., Arm., Persia, etc.
nocturna *L.* Reg. medit., Africa bor., Asia occ.
pendula *L.* Lusit., Hisp., Italia, Creta et Cyprus, Smyrne.
reflexa *Ait.* Gallia, Ital. merid. et Sicilia.
rubella *L.* Lusit., Hisp., Ital.,

Sard. et Sicilia, Africa bor.
 — var. *laxa* *Boiss.* Mesopotamia.
stricta *L.* Hispania, Graecia, Sicilia.
tenuifolia *Ott.* Dauria.
Stellaria media *L.* Orbis terr. fere omnis.
 — var. *apetala* (*Ueria*) *Boiss.* l. c.
Spergularia salina *Pr.*, var. *marginata* *Car.* Reg. medit., Asia temp., America, Prom. b. Spei., Australia.
Tunica prolifera *Scop.* Europa bor. et media, Caucasus.

Casuarineae.

Casuarina stricta *Ait.* Nova Hollandia.
tenuissima *Sieb.* Nova Hollandia.
torulosa *Ait.* Nova Hollandia.

Celastraceae.

Celastrus buxifolius *L.* Prom. b. Spei.
lucidus *L.* Prom. b. Spei.
scandens *L.* Am. sept.
Elaeodendron australe *Vent.* Nova Hollandia.
capense *Eckl. et Zeyh.* Prom. b. Spei.
Evonymus americanus *L.* Am. sept.

Evonymus europaeus L. Europa.
fimbriatus Wall. Malacc.
japonicus L. fil. Japonia.
 — var fol. variegatis.

Chenopodieae.

Aeroglochin persicarioides Moq.
 Nepalia.

Atriplex hortense L. Cultum; ex
 Rossia.

roseum L. Europa, Sibiria,
 Asia minor.

Basella rubra L. Asia et Africa
 trop

— var. *alba* (L.), China, Ja-
 ponia.

Beta vulgaris Moq., var. *cicla*
 (Auct.) Moq. Culta

— var. *orientalis* Moq. India
 or.

Chenopodium album L. Totus or-
 bis.

ambrosioides L. Am. bor. et
 trop., Europa austr., Afr.
 bor. et austr, Ind or.

foetidum Schrad. Abyss., A-
 rabia trop., Am. trop.

murale L. Orbis terr. fere
 omnis.

Corispermum hyssopifolium L.
 Europa centr. or., Rossia,
 Sibiria, Himal, Tibet, Am.
 bor.

Kochia arenaria Roth. Europa,
 Asia occ.

scoparia Schrad. Europa,
 China, Japonia, Ind. bor.

Monolepis trifida Schrad. ex hort.
 Gott.

Polycnemum arvense L. Europa
 med. et austr., Ross. caucas.

Rhagodia Billardieri R. Br. Au-
 stralia.

— var. *linearis* Benth. l. c.

Suaeda fruticosa Forsk. Europa
 or. et medit, Afr. bor., Ros-
 sia, Arabia, India bor., Se-
 negalia, Prom. b Spei., A-
 merica.

Cistineae.

Cistus albidus L. Europa or. et
 Afr. bor., reg. medit.

formosus Curt. Lusitania.

monspeliensis L. Europae et
 Afr. bor. reg. medit.

* *salvifolius* L. Europae et Afr.
 bor., reg. medit., Persia.

* *villosus* L. Italia, Afr. bor,
 Asia minor.

Helianthemum atriplicifolium W.
 Hispania.

canariense Pers. Ins. Cana-
 riae.

Fumana Mill. Reg. medit.
 occ.

guttatum L. Europa med. et
 austr., Africa bor, Syria.

leptophyllum Dun. Hisp.
 mer.

niloticum Pers. Europa et A-
 frica bor., Reg. medit., Cau-
 casus, Persia, Armenia.

Helianthemum polifolium Pers.
 Europa austr.
procumbens Dun. Europa
 med. et austr., Asia occ.
 medit., Persia.
pilosum Pers. Lusit., Hisp.,
 Gallia mer.
umbellatum Mill. Lusit.,
 Hisp., Gallia med. et austr.,
 Graecia.
vulgare Gaertn. Europa, A-
 frica bor.

Combretaceae.

Anogeissus lejocarpa G. et P. Se-
 negalia, etc.

Compositae.

Achillea biserrata M. B. Asia
 minor.
cartilaginea Ledeb. Europa,
 Sibiria, Oriens.
clypeolata Sibth. Sm. Graecia,
 Oriens.
compacta Willd. Bannat., Bes-
 serab.
filipendulina Lam. Cauca-
 sus, Oriens.
Gerberi Willd. Caucasus, Si-
 biria, Europa.
lanata Spr. Podolia?
ligustica All. Italia, Graecia,
 Oriens.
nobilis L. Europa med. austr.,
 Oriens.

Achillea sibirica Ledeb. Reg. temp.
 bor.
sulphurea Boiss. Syria.
tanacetifolia All. Europ., Or.
Actinomeris squarrosa Nutt. Ame-
 rica bor. occ.
Ageratum corymbosum Zucc.
 Mexico.
Amellus scabridus DC. Afr.
 Austr.
Ammobium alatum R. Br. Nova
 Hollanda.
 — var. *grandiflorum Hort.*
Anacyclus officinarum Hayne. Eu-
 ropa austr.
pedunculatus Pers. Barbaria.
Andryala ragusina L. Hispania;
 Reg. medit.
Anthemis arvensis L. Europa,
 Am. bor., Oriens.
aurea Brot. Europa austr.
austriaca Jacq. Ital. bor.,
 Reg. danub., Caucasus.
Bourgaei Boiss. Reut. Baet,
 Algarb.
Chia L. Ins. maris Aegaei, Asia
 minor.
Cotula L. Europa, Asia, Afr.
 bor., Oriens.
 — var. *psorosperma (Ten.)*,
 Ital. merid., Sicilia.
montana L., var. *cupaniana*
Tod. Sicilia, Ital. merid.
mixta L. Belg., Gall., Euro-
 pa austr. medit.
nobilis L. Angl., Europ. med.
 et austr. occ., Caucasus.

- Anthemis peregrina* L. Italia,
Graecia, Asia minor.
ruthenica Bbrst. Europa
austr. or., Reg. Caucas.
tinctoria L. Europa, Oriens.
— var. *parnassica* (Nym.).
Anacyclus radiatus Lois. Reg.
medit.
Aretotis acaulis L. Prom. b. Spei.
* *Artemisia arborescens* L. Italia,
Oriens, Reg. medit.
argentea Herit. Sicilia, Ma-
deira.
camphorata Vill., Europa
austr.
— var. *saxatilis* (W. K.).
mollissima Don. Ind. or.
purshiana Bess. Am. sept.
sacrorum Led. Rossia, Tibet,
Sib.
vulgaris L. Europa, Asia,
Afr., Am.
Aster asper N. ab E. Am. sept.
bergerianus Haw. Prom. b.
Spei.
Cymbalariae Ait. Afr. austr.
concinus Willd. Am. sept.
concolor L. Am. sept.
conspicuus Nutt. Am. aret.
oce.
diffusus Ait. Am. bor.
damosus L. Am. sept.
ericoides L. Am. sept.
formosissimus Hort. ex hort.
Villmorin.
Herveyi A. Gray. Am. bor.
integrifolius Nutt. Am. bor.
oce.
Aster laevis L. Am. sept.
leucanthemus Raf. Am. sept.
longifolius Lam. Am. sept.
— var. *bicolor* (Dietr.), Vir-
ginia.
macrophyllus L. Am. bor.
multiflorus Ait. Am. sept.,
Mexico.
mutabilis L. Am. sept.
Novae Angliae L. Am. sept.
Novi Belgii L. Am. sept.
patens Ait. Am. bor.
patulus Lam. Am. sept.
paniculatus Lam. Am. bor.
peregrinus Prsh. Am. sept.
aret.
puniceus L. Am. sept.
racemosus Ell. Am. bor.
Radula Ait. Am. sept.
rotundifolius Thbg. Prom. b.
Spei.
salicifolius Ait. Am. bor.
scaberrimus Less. Mexico.
sericeus Vent. Am. sept.
sibiricus L. Sibiria, Am. bor.
oce.
tardiflorus L. Am. sept.
tener Haw. Prom. b. Spei.
tenuifolius L. Am. sept.
Tradescantii L. Virginia, Am.
bor.
versicolor Willd. Am. sept.
Baccharis halimifolia L. Virgi-
nia, Carolina, Cuba, etc.
rosmarinifolia Hook. Arn.
Chili.

Bellis perennis L. (*fl. pleno*) Europa, Asia.
Berkheya purpurea Benth. et Hook. Prom. b. Spei.
Bidens cernua L. Europ., Sib., Am. sept.
ferulaefolia DC. Mexico.
pilosa L. Am. austr., Ind. occ.
tripartita L. Europa, Sibiria.
Blumea membranacea DC. Ind. or., Himal.
Boltonia asteroides Herit. Am. sept.
auriculata L. am. sept.
Borrichia frutescens DC. Am. bor.
Brickellia grandiflora Nutt. California.
^z *Calendula aegyptiaca* Desf. Reg. medit. or.
arvensis L. Europa, Ins. Can., Oriens.
^{*} *fulgida* Raf. Sicilia.
^{*} *maritima* Guss. Sicilia.
microphylla Lge. Hispania.
officinalis L. (*fl. pleno*) Europa austr.
palaestina Boiss. Pal., Mesop.
^{*} *stellata* Cav. Sicilia, Afr. bor.
suffruticosa Vahl. Reg. medit. occ.
Carbenia benedicta Adans. Reg. medit., Caucas.
^{*} *Carduncellus coeruleus* DC. Europa austr., Afr. bor.
^{*} *Carduus corymbosus* Ten. Italia infer.
nutans L. Ital., Oriens.

Carlina involuerata Poir. Reg. medit.
^{*} *sicula* Ten. Sicilia.
Carthamus lanatus L. Europa austr., Asia min.
tinctorius L. Ind. or., Aegypt.
Centaurea africana Lam. Afr. bor.
argentea L. Creta, Istria.
calcitrapa L. Europ., Afr. bor.
cerinthifolia Sibth. Sm. Graecia.
cineraria L. Europa, Afr. bor.
^{*} *cinerea* Lam. Italia.
collina L. Reg. medit.
cyanoides Bergg. et Whlbg. Syria, Cappad.
Cyanus L. Europa, Reg. caucasica.
eryngioides Lam. Arabia, Syria, Afr. bor.
Fontanesii Spach. Algeria.
melitensis L. Eur. austr., Am. austr.
^{*} *nicaensis* All. Gallia, Italia.
napifolia L. Italia, Graec., Afr. bor.
orientalis L. Taur., Sibir.
Orphanidis Heldr. et Sart. Graecia.
puleherrima Willd. Armen., Caucas.
rutifolia Sibth. Sm. Byzant.
sempervirens L. Lusit., Ital.
^{*} *sphaerocephala* L. Europa merid.
tatarica L. Tatar., Oriens.
tauromenitana, Guss. Sicilia.
umbellata Mill. Am. bor.

- Cousiana Hablitzii* C. A. Mey.
Persia.
- Charicis heterophylla* Cass. Afr.
austr.
- Chrysanthemum Broussonetti*
Balb. Ins. Canariae.
carinatum Schousb. Afr. bor.
— var. *versicolor* (Cassin.).
coccineum Willd. Caucas.,
Pers.
coronarium L. Europa austr.
— var. *Roxburghii* Desf. Ind.
or.
corymbosum L. Europa, Afr.
bor., Caucas.
flosculosum L. Reg. medit.
frutescens L., var. *gracile*
(C.H. Schr.), Ins. Canariae.
— var. *grandiflorum* (Webb.),
— f. *subnuda* Hort. Pan.
Leucanthemum L. Europa,
As. bor.
lacustre Brot. Pyren., Lusit.
Myconis L. Europa austr.
Webbii Maxf. Ins. Canariae.
- * *Cichorium Intybus* L. Europa.
- Cladanthus proliferus* DC. Hisp.
merid., Afr. bor.
- Cnicus Casabonae* Roth. Gallia,
Ital., Marocc.
eriophorus Roth. Europa med.
austr., As. minor.
stellatus Roth. Italia, Oriens.
syriacus Roth. Europa austr.,
Afr. bor., Syria.
tuberosus Roth. Europa.
- * *Conyza chilensis* Spr. Guiana.
ivaefolia Less. Afr. austr.
- Coreopsis aurea* Ait. Am. sept.
auriculata L. Am. sept.
atkinsoniana Dougl. Am. bor.
occ.
basalis (A. Diet.). Am. bor.
cardaminefolia Torr. et Gr. Me-
xico, Am. bor. occ.
coronata Hook. Texas.
tinctoria Nutt. Am. sept.
- Cosmos Engelmanni* Torr. Am.
bor.
bipinnatus Cav. Am. bor.,
Mexico.
sulphureus Cav. Mexico.
- Cotula coronopifolia* L. Europ.
(n.), Afr. austr.
- * *Crepis bursifolia* L. Sicilia.
japonica Benth., As. trop.,
Austral.
rubra L. Italia, Graecia.
virens L. Europa, Reg. cau-
casica.
- * *Crupina vulgaris* Cass. Reg.
medit.
- Cryptostemma calendulaceum* R.
Br. Prom. b. Spei.
- Cynara Cardunculus* L. Reg.
medit.
* *spinosissima* Prxl. Sicilia.
- Dahlia coccinea* Cav. Mexico.
imperialis Roeml. Mexico.
variabilis Desf. Mexico
- Dimorphotheca pluvialis* Mueh-
b. Prom. b. Spei.
- * *Echinops Rithro* L. Reg.
medit.
persicus Stev. Reg. Caucas.

- Echinops sphaerocephalus* L. Europa, Oriens, Asia bor.
- Elephantopus scaber* L. Cosmop. trop.
- Emilia sonchifolia* DC. Asia trop.
- Encelia canescens* Cav. Peruvia.
calva A. Gray. Texas.
cordata Hemsley. Mexico.
- Engelmannia pinnatifida* Wlprs. Am. bor.
- Erigeron macranthus* Nutt. California.
- Eupatorium aromaticum* L. Am. bor.
atrorubens (Lem.) H. Pan. Mexico.
calaminthaefolium H. B. K. Mexico.
Haageanum Regel.
janthinum Hemsley. Mexico.
lucidum Orteg. Mexico.
megalophyllum Klatt. Mexico.
panamense (Carr.) H. Pan. Am. centr.
- Evax umbellata* Gaertn. Reg. medit.
- Felicia fragilis* Cass. Africa austr.
- * *Filago germanica* L. Europa, Oriens.
 — var. *prostrata* Auct.
- Franseria artemisioides* Willd. Peruvia.
- Gaillardia aristata* Prsh. Am. sept.
pulchella Fouger. Am. sept.
lanceolata Michx. Mexico.
- * *Galactites tomentosa* Much. Reg. medit.
- Gazania pinnata* Less. Prom. b. Spei.
- Gerbera macropylla* Benth. Himalaya.
- Gnaphalium purpureum* L. Reg. trop. subtr.
- Grindelia integrifolia* DC. California.
- Gynura aurantiaca* DC. Java.
- Haplocarpha Leichtlini* N. E. Br. Prom. b. Spei?
- Helenium autumnale* L. Am. sept.
microcephalum DC. Mexico.
puberulum DC. California.
tenuifolium Nutt. Am. sept.
undulatum Maund. California.
- Helianthus annuus* L. Am. sept.
divaricatus L. Am. bor.
doronicoides Lam. Am. sept.
giganteus L. Am. sept.
incanus Pers. Peruvia.
strumosus Willd. Am. sept.
- Helichrysum angustifolium* DC. Reg. medit., Oriens.
bracteatum Willd. Australia.
lanatum DC. Asia minor.
 * *rupestre* DC. Reg. medit.
 * *saxatile* Moris., var. *Errerae* (Tin.), Pantellaria.
 — var. *panormitanum* (Tin.), Panormum.
- Helipterum roseum* Benth. Australia.
- Heliopsis laevis* Pers. America sept.
Bupthalmoides Can. Mexico, Peruvia.

- Heliopsis scabra* *Dun.* Am. se, t.
patula *Wend.*
- Hymenonema Tournefortii* *Cass.*
 Graecia.
- * *Hyoseris radiata* *L.* Reg. medit.
- Hypochoeris glabra* *L.* Reg. medit.
 * *aetnensis* *Bth.* Sicilia.
- Hysterionica linearifolia* *Bak.* Bra-
 silia.
- Inula candida* *Cass.* Eur. merid.,
 Asia minor.
chrithmoides *L.* Reg. me lit.
 * *gravecolens* *Desf.* Reg. medit.
montana *L.* Europ. austr.
Oculus-Christi *L.* Oriens.
- Iva frutescens* *L.* Am. sept.
xanthifolia *Nutt.* Am. sept.
- Krigia virginica* *Willd.* Am. sept
- Lactuca Laetucarii* *Lamit.* Gallia.
sagittata *W.K.* Europa austr.,
 Asia minor.
saligna *L.* Europa, Afr. bor.
 OF.
- Scariola* *L.* Europa, Oriens.
- Layia elegans* *Torr. et Gray.* Ca-
 lifornia.
- Launaea elquensis* *Phil.* Chili.
- Leontodon Salzmanni* *Ball.* Reg.
 medit.
- Leuzea conifera* *DC.* Reg. medit.
- Madia elegans* *Don.* California.
sativa *Molin.* Am. bor. occ.
 et austr.
 var. *racemosa* *Hort.*
- Matricaria glabra* *Ball.* Maroccus.
oreades *Boiss.* Syria.
- Melampodium perfoliatum* *H. B.*
 K. Mexico.
- Microseris linearifolia* *Sch.* Cali-
 fornia.
- Montanoa bipinnatifida* *C. Koch.*
 Mexico.
- Moscharia pinnatifida* *B. et Pav.*
 Chili
- Olearia ledifolia* *Benth.* Australia.
- Oenopordon illyricum* *L.* Europa
 austr., Asia minor.
- Ouoseris rosiflorus* (*Triana*). Nova
 Granata.
- Osteospermum moniliferum* *L.*
 Prom. b. Spel.
- Othonnopsis cheirifolia* *B. et H.*
 Algeria.
- * *Pallenis spinosa* *Cass.* Reg.
 medit., Oriens.
- Petasites albus* *Gaertn.* Europa,
 Asia bor.
- * *Phagnalon rupestre* *DC.* Reg.
 medit., Oriens.
 * *saxatile* *Cass.* Reg. medit.
- Pieridium intermedium* *Schr.* Reg.
 medit.
- * *Pieris aculeata* *Valh.* Sicilia, Afr.
 bor.
- * *echioides* *L.* Europa, Afr. bor.
pauciflora *Willd.* Europa au-
 str., Oriens.
- * *sprengeliana* *Poir.* Europa
 austr., As. min., Aegypt.
- Pluchea odorata* *Cass.* Am. austr.
- Podanthus ovalifolius* *Lge.* Bras.
 Chili.
- Podachenium paniculatum* *Benth.*
 Mexico.
- Podolepis gracilis* *Grah.* Austral.
- Polypteris hookeriana* *A. Gray.*
 Texas.

Psiadia glutinosa Jacq. Ins. Maur.
rit.

* *Pulicaria odora* Rehb. Europa
austr.

* *Rhagadiolus edulis* Gaertn. Reg.
medit., Oriens.

* *Hedypnois* All. Reg. medit.
— var. *tubaeformis* (Ten.).

Rodigia commutata Spr. Graecia.

Rudbeckia amplexicaulis Vahl
Am. sept., Mexico.

Santolina rosmarinifolia L. Eu-
ropa austr.

viridis Willd. Europa austr.

Sanvitalia procumbens Lam. Me-
xico.

Scorzonera africana Poir. Afr.
trop.

crocifolia Sibt. et Sm. Graecia

hirsuta L. Europa austr.

Senecio aegyptiacus L. Aegypt.
ambiguus DC. Italia.

— var. *candidissimus* Hort

Anteuphorbium Sch. Afr.
austr.

bicolor Tod. Ital., Graec.

* *candidus* DC. Sicilia.

Cineraria DC. Reg. Mediter.

coriaceous Ait. Oriens.

crassifolius Willd. Europa.

eruentus DC. Ins. Canar.

delphinifolius Vahl. Reg. me-
dit.

* *Doria* L. Europa austr., Oriens.

elegans L. Afr. austr.

* *erraticus* Berl. Europa, G-
riens.

ficoides Sch. Afr. austr.

Senecio gallicus Vill. Europa.

Jacobaea L. Europa, As. bor.

grandiflorus Berg. Afr. austr.

grandifolius Less. Mexico.

japonicus Sch. Japonia.

Kaempferi DC. Japonia.

* *Mandraliscae* (Tin.) H. Pan.
Ins. Vulcanus.

maritimus L. Afr. austr.

lividus L. Reg. medit.

odorus Sch. Arabia.

Petasites DC. Am. austr.

scandens Willd. Reg. Himal.

* *vulgaris* L. Europa (cosmop
inquit).

Serratula quinquefolia Bbrst. Reg.
caucas.

Siegesbeckia orientalis L. Co-
smop. reg. trop.

Silphium Asteriscus L. Am. sept.

integrifolium Mchx. Am. bor.

laciniatum L. Am. sept.

ornatum Hort. Prag.

perfoliatum L. Am. sept.

trifoliatum L. Am. sept.

Solidago bicolor L. Am. sept.

caesia L. Am. sept.

canadensis L. Am. sept.

Elliottii Torr. et Gray. Am.
sept.

flabelliformis Wendl.

latifolia L. Am. sept.

macrophylla Prsh. Am. sept.

odora Ait. Am. sept.

sempervirens L. Am. sept.

serotina Ait. Am. sept.

ulmifolia Muhl. Am. sept.

Virgaurea L. Reg. temp. bor.

- * *Sonchus fruticosus* L. Ins. Madeira.
maritimus L. Europa, Reg. medit.
 * *oleraceus* L. Cosmopol.
pinnatus Ait. Ins. Madeira.
 * *tenerrimus* L. Reg. medit.
Spilanthus Aemella Murr. Cosm. trop. et subtrop.
Tagetes patula L. Mexico.
signata Bartl. Mexico.
Tanacetum achilleoides DC. Mongolia.
boreale Fisch. Podol., Sibiria.
huronense Nutt. Am. sept.
vulgare L. Europa, Asia bor.
Taraxacum Assemani Blanche. As. min., Persia.
bicolor DC. Sibir. Altaica.
officinale Willd. Reg. bor. et austr. temp.
Tarconanthus camphoratus L. Africa or. et austr.
Thelesperma filifolium A. Gray. Am. bor. occ.
 * *Tragopogon Cupani* Guss. Sicilia.
floecus W. K. Europa or., As. bor.
Tridax trilobata Hemsl. Mexico.
 * *Trospermum Dalechampii* F. W. Schmidt. Europa austr.
 * *picroides* F. W. Schmidt. Europa austr.
Verbesina alata L. Am. trop.
erocata Less. Mexico.
occidentalis Willd. Am. sept.
virginica L. Am. sept.

- Vernonia abyssinica* Sch. Abyssinia.
angustifolia Meh. Am. sept.
anthelmintica Willd. Himal.
baccharioides H. B. K. Nova Granata.
corymbosa Less. Prom. b. Spei.
eminens Bisch. Afr. bor.
fasciculata Michx. Am. sept.
profuga D. Nrs. America?
noveboracensis Willd. Am. bor.
Viguera linearis Sch. Mexico.
Volutarella Lippii Cass. Am. austr., Ins. Canariae.
Wulfenia carinthiaca Jacq. Carinthia.
Nanthium canadense Mill. Am. bor. austr.
orientale L. China, Japonia, Ceylon.
Strumarium L. Cosmopol.
Xeranthemum annuum L. Europa austr.
inapertum Mill. Reg. medit., Caucasus.
Zacintha verrucosa Gaertn. Europa austr.
Zinnia elegans Jacq. Mexico.
Haageana Rgl. Am. trop.
verticillata Andr. Mexico.

Convolvulaceae.

- * *Convolvulus arvensis* L. Geron- tog.; reg. temp.

- Convolvulus Cneorum* L. Europa austr.
- flavus* Willd. Ind. or.
- * *pentapetaloides* L. Europa austr., As. minor.
- persicus* L. As. min., Persia.
- Scammonia* L. Asia minor.
- siculus* L. Reg. medit.
- * *tricolor* L. Europa merid.
- turbinifolius* Hort. Bonon.
- undulatus* Cav. Reg. medit.
- * *Cuscuta Epithymum* Murr. Europa, Asia bor.
- Dichondra argentea* Willd. Am. trop.
- repens* Forst., var. *sericea* (Sw.), Reg. trop. et subtr.
- Ipomoea Aitoni* Lindl. Prom. b. Spei.
- bona-Nox* L. Am. trop.
- coccinea* L. Am. calid.
- cordigera* Mart.
- curassavica* Balb. Himalaya.
- hederacea* Jacq. Geront. trop.
- glaucifolia* L. Am. trop.
- Hardingii* Part.
- Learii* Part. Am. trop.
- obscura* Gmel. Australia, Ind. or.
- Quamoclit* L. Geront. trop.
- schiedeana* Hamlt. Mexico.
- setifera* Poir. Guiana.
- sinuata* Orteg. Am. calid.
- Nolana paradoxa* Lindl. Chili.

Coriariaceae.

- Coriaria myrtifolia* L. Reg. medit.

Cornaceae.

- Cornus alba* L. Sibiria.
- Amomum* Mill. Am. sept.
- capitata* Wall. Himalaya.
- sanguinea* L. Europa, Asia bor.
- strieta* Lam. Am. bor.
- Garrya laurifolia* Benth. Mexico.

Crassulaceae.

- Crassula abyssinica* Rich. Afr. trop.
- lycopodioides* Lam. Prom. b. Spei.
- Cotyledon californicum* Bak. California.
- linguaefolia* Lem. Mexico.
- Pachyphytum* Bak. Mexico.
- quitensis* Bak. Equador.
- retusa* Bak. Mexico.
- secunda* Bak. Mexico.
- umbilicus* L. Europa, Asia min.
- Kalanchoe glaucescens* Britt. Afr. trop.
- grandiflora* Wight. Ind. or.
- pubescens* R. Br. Afr. trop.
- Rochea coccinea* DC. Prom. b. Spei.
- Sedum annuum* Schum. Ins. Canariae.
- arvernense* Lecq. et Emitt. Gallia.
- canariense* L. Ins. Canariae.
- coeruleum* Vahl. Reg. medit.

Sedum decorum *Webb*. Ins. Canariæ
frutescens *Haw*. Ins. Canariæ.
stellatum *L.* Europa austr.
Sempervivum tectorum *L.* Europa, Oriens.
Webbii *Bolle*. Ins. Canariæ
yungianum *Webb et Bert.* Ins. Canariæ.

Cruciferae.

Ethionema diastrophis *Bnge.* Armenia.
coridifolium *DC.* Oriens.
graecum *B. et Spr.* Graecia.
saxatile *R. Br.* Europa austr.
Alyssum corymbosum *Boiss.* Turc.
incanum *L.* Europa, Sibiria.
saxatile *L.* Europa.
Arabis albida *Stev.* Reg. medit., Or., Abyss.
hirsuta *Scop.* Europa or., Am. bor.
Holboellii *Horn.* Am. bor.
ludoviciana *C. A. Mey.* Am. bor.
muralis *Bert.* Ital., Graecia.
petiolaris *A. Gray.* Texas.
Turrita *L.* Europa, Oriens.
Aubrietia Columnae *Guss.* Italia.
libanotica *Boiss.* Liban.
Barbarea arcuata *Rehb.* Europa, Asia min. et bor.

Biscutella auriculata *L.* Reg. medit.
didyma *L.* Reg. medit., Persia.
laevigata *L.* Reg. medit.
Brassica abyssinica *A. Br.* Abyssinia.
alba *Boiss.* Europa, Oriens, Ind. or.
campestris *L.* Cosmop. orb. vet. — var. *pekinensis* (*Lourr.*), Cochinch.
fruticulosa *Cyr.* Italia, Reg. medit.
incana *Ten.* Italia.
japonica *Sieb.* Japonia.
juncea *Coss.* As. temp. et trop.
lauecolata *Lge.* Dania.
macrocarpa *Guss.* Sicilia.
nigra *Koch.* Cosmop.: orb. vet.
oleracea *L.* Cosm.; culta.
pubescens (*L.*) Europa austr.
quadrivalvis *Hook. et Toms.* Ind. or.
robertiana *Gay.* Europa.
rupestris *Raf.* Sicilia.
Schimperi *Boiss.* Arabia.
Sinapistrum *Boiss.* Europa.
Tinei *Toul.* Hort. Pan.
Bunias arvensis *Jord.* Gallia.
Erucago *L.* Europa austr., As. minor, Syria.
 — var. *macroptera* (*Rehb.*).
Cakile maritima *Scop.* Europa, Afr. bor., Am. sept.

- Camelina foetida* Fr. Europa.
sativa Cr. Europa, As. temp.
Capsella procumbens Fries. Reg.
temp.
Cardamine hirsuta L. Cosmop.;
reg. temp. et subtr.
Cheiranthus Cheiri L. Europa.
sempervirens Schousb. Ma-
roecus.
Senoueri Helder. et Sart. Ar-
chip. Graec.
Chorisporea iberica DC. As. min.,
Persia.
tenella DC. Caucas., Himal.,
Pers., Afghan.
Cochlearia acaulis Desf. Lusit.,
Afr. bor.
danica L. Reg. bor. et arct.,
Europa, As., Am.
glastifolia L. Europa.
Coluteocarpus reticulatus Boiss.
As. minor.
Conringia clavata Boiss. As. min.,
Syria.
Crambe hispanica L. Reg. medit.
Diptychocarpus strictus Trautv.
Reg. Casp., Afghan.
Diploaxis catholica DC. Europa
austr., Afr. bor. medit.
siifolia Kze. Hisp., Maroecus.
Sieberi Presl. Aegypt., A-
rabia.
viminea DC. Reg. medit. Eu-
ropae et Asiae.
virgata DC. Hisp. Afr. bor.
Eruca sativa Mill. Reg. medit.,
As. occ.
Erysimum longifolium DC. Afr.
bor.
canescens Roth. Europ. austr.,
Reg. caucas.
perofskianum F. et M. Reg.
caucas., Afghan.
Farsetia eriocarpa DC. As. min.,
Syria.
Heliophila amplexicaulis L. fil.,
Prom. b. Spei.
erithmifolia Willd. Prom. b.
Spei.
pendula Willd. Prom. b. Spei.
pilosa Lam. . var. *arabioides*
(Sims.), Prom. b. Spei.
— var. *integrifolia* (L.), l. c.
Iberis intermedia Guersnt. Gallia.
gibraltatica L. Hisp., Maroec.
* *sempervirens* L. Europa austr.
umbellata L. Europa austr.
Isatis armena L. Oriens.
costata C. A. Mey. Himal.,
Altai.
lasiocarpa Fisch. Turkestan.
microcarpa Gay. Arabia.
praecox Kit. Europa.
tinctoria L. Europa, Oriens.
Lepidium Humboldtii DC. Equa-
dor.
perfoliatum L. Europa austr.,
Oriens.
sativum L. Oriens.
virginicum L. Am. bor.
Malcolmia africana R.Br. Europ.
austr., Oriens.

Malcolmia flexuosa *Sibth. et Sm.*
 Graecia.
maritima *R. Br.* Reg. medit.
mongolica *Maxim.* Mongolia.
 * *Matthiola incana* *R. Br.* (*pl.*
var.) Reg. medit.
bicornis *DC.* Graec., Asia
 minor.
tristis *R. Br.* Reg. medit.
Moricandia arvensis *DC.* Reg.
 medit.
Ramburii *Webb.* Hisp.
sinaica *Boiss.* Arab., Pers.,
 Beluchist.
Ochthodium aegyptiacum *DC.* Ci-
 licia, Syria, Aegypt.
Raphanus Landra *Moret.* Italia.
maritimus *Sm.* Europa oec.
rostratus *DC.* Reg. Casp.
Senebiera Coronopus *Poir.* Cosmop.
 * *Sisymbrium Alliaria* *Scop.* Eu-
 ropa, Oriens, Reg. Himal.
elatum *Koch.* Armenia.
erysimoides *Desf.* Reg. medit.,
 Afr. trop., Arabia.
Irio *L.* Europa, Asia et Afr.
 bor.
 — var. *millefolium* (*W. et B.*).
Loeselii *L.* Europ. or., Himal.
 * *officinale* *Scop.* Europa, Afr.
 bor.
 * *polyceratium* *L.* Europ. austr.,
 As. minor.
supinum *L.* Europa merid.
 * *Thalianum* *Gay.* Reg. temp.
Succowia balearica *Medic.* Reg.
 medit.

Thlaspi ceratocarpum *Murr.* As.
 min, Sibiria.

Cucurbitaceae.

Abobra viridiflora *Naud.* Am.
 austr.
Benincasa cerifera *Savi* Asia.
 Afr., Austr. trop.
Bryonopsis laciniosa *Naud.* As.,
 Afr., Austr. trop.
Coccinia indica *Wight.* As. trop.
Cucumis dipsaceus *Ehrenb.* A-
 rabia, Afr., or. et trop.
Melo *L.* Reg. trop., geront.
metuliferus *E. Mey.* Prom.
 b. Spei, Afr. or.
myriocarpus *Naud.* Prom b.
 Spei.
pustulatus *Hook.* Afr. or. et
 trop.
Cucurbita maxima *Duchsne.* As.
 trop.
Pepo *L.* Afr. trop., Oriens.
foetidissima *H. B. K.* Me-
 xico.
Cyclanthera pedata *Schrad.* Me-
 xico.
 — var. *edulis* *Hort.*
Lagenaria vulgaris *Ser.* (*pl. var.*)
 Reg. trop. et subtrop.
Luffa aegyptiaca *Mill.* Geront.
 reg. trop.
acutangula *Bohb.* Reg. trop.;
 Geront.
Momordica Charantia *L.* Ind. or.
Sicyos bryoniaefolia *Moris.* Chili

Trichosanthes Anguina L. As.
trop.
cucumerina L. As. et Austr.
trop.

Cupuliferae.

Quercus Cerris L. Europa, Oriens.
— var. *austriaca* (Willd.).
coccifera L. Oriens, Reg.
medit.
Ilex L. Reg. medit., Oriens.
— var. *Fordii* (Carr.).
— var. *macrocarpa* (Guss.).
— var. *pyramidalis* Hort.
lanuginosa Lam. (non Don.).
Reg. medit.
— var. *pinnatifida* (Gmel.)
Borzi.
— *microcarpa* (Guss.) Borzi.
— *sicula* Borzi. H. Pau.
lusitanica Lam. Reg. medit.,
Oriens.
— var. *boetica* (Buek).
pedunculata Willd. Reg. med.
et austr. Europae, Oriens.
— var. *brutia* (Ten.).
polymorpha Chmss. et Schlecht.
Mexico.
pseudo-Suber Santi. Reg.
medit. Europ. et Or.
Robur Willd. Europa, As. occ.
Suber L. Reg. medit. et
Oriens.

Dipsacaceae.

Cephalaria ambrosioides R. et S.
Graecia.
corniculata R. et S. Banatus.
dipsacoides Boiss. As. min.
leucantha Schrad. Hisp., Gall.
— var. *albescens* (R. S.).
rigida R. et S. Prom. b. Spei.
Dipsacus strigosus Willd. As.
min., Persia.
sylvestris Mill. Europa, O-
riens.
Scabiosa brachiata Sbt. et Sm.
Graecia, Europa austr., Asia
min.
ciliata Spr. Graecia.
* *cretica* L. Ins Creta, Sicilia.
integrifolia L. Graec., As.
min.
* *limonifolia* Vahl. Sicilia.
maritima L. Reg. medit., Ins.
Canariae.
palaestina L. As. min., Persia,
Syria.

Ebenaceae.

Diospyros Ebenum Koen. Ind. or.,
Himal

Elaeagnaceae.

Elaeagnus angustifolia L. Europa,
As. hor.
latifolia L. As. trop.
rotundifolia Gagn. ex hortis.
umbellata Thunbg. Japonia.

Ericaceae.

Arbutus Andrachne L. Reg. med.
dit. or.

canariensis Duham. Ins. Ca-
nariae.

* *Unedo* L. Reg. medit.

Erica multiflora L. Reg. medit.
stricta Donn. Prom. b. Spei.

Euphorbiaceae.

Acalypha virginica L. Am. bor.

Alchornea ilicifolia Müll. Arg. Au-
stralia.

Buxus balearica Lam. Ins. bal.,
Sard.

japonica Müll. Arg. Japonia.
sempervirens L. Europa, O-
riens, As. temp.

— var. fol. arg. variegatis.

— var. fol. aureo-variegatis.

— var. fol. marginatis.

Croton ciliato-glanduliferus Orteg.
Mexico, Cuba.

* *Chrozophora tinctoria* Juss. Eu-
ropa austr., Oriens, Afr.
bor., et Ind. or.

* *Euphorbia biglandulosa* Desf.
Ital. merid., Sicilia, Oriens.

* *Bivonae* Steud. Afr. bor., Si-
cilia.

canariensis L. Ins. Canariae.

ceratocarpa Ten. Sicilia.

Chamaesyce L. Reg. medit.

* *Characias* L. Reg. medit. occ.
dendroides L. Reg. medit.

Euphorbia falcata L. Reg. medit.;
Asia.

grandidens Haw. Prom. b.
Spei.

* *helioscopia* L. Europa, As.

heterophylla L. Am. bor.

Ipecacuanha L. Am. bor.

Lagascae Spr. Sardinia.

maculata L. Am. bor.

marginata Prsh. Am. bot.

ornithopus Jacq. Prom. b.
Spei.

Peplis L. Reg. medit., Eur.
occ.

peploides Gouan. Europa me-
rid., Afr. bor.

stricta L. Europ. merid.

virosa Willd. Prom. b. Spei.

Homalanthus Leschenaultianus
Juss. As. or., Malay.

Jatropha gossypifolia L. Am. et
Afr. trop.

Mallotus japonicus Müll. Arg.
Japonia.

Manihot cartaginensis Müll. Arg.
Am. trop.

Phyllanthus angustifolius Sw.
Ind. occ.

— var. *elongatus* (Steud.)

grandifolius L. Am. austr.

latifolius Sw. Jamaica.

montanus Sw. Jamaica.

Ricinus communis L. (pl. var.)
Reg. trop.

Sapium sebiferum Roxb. Reg.
trop.

Securinega elliptica Mull. Am.
centr.

Simmondsia californica Nutt. California.

Ficoideae.

Mesembryanthemum amoenum

Salm. Dyck. Prom. b. Spei.

aequilaterale Haw. Australia, Am. austr.

blandum Haw. Prom. b. Spei.

— var. fl. roseis.

barbatum L. Prom. b. Spei.

bulbosum Haw. Prom. b. Spei.

caulescens Mill. Prom. b. Spei.

curvifolium Haw. Prom. b. Spei.

deflexum Ait. Prom. b. Spei.

deltoides L. Prom. b. Spei.

elegans Jacq. Prom. Spei.

geminatum Haw. Prom. b. Spei.

inclaudens Haw. Prom. b. Spei.

inflexum Haw. Prom. b. Spei.

linguiforme L. Prom. b. Spei.

lunatum Willd. Prom. b. Spei.

muricatum Haw. Prom. b. Spei.

mutabile Haw. Prom. b. Spei.

— var. *crassius* Hort. Pan. *nodiflorum* L. Reg. medit., Persia.

polyanthon Haw. Prom. b. Spei.

rubrocinctum Haw. Afr. trop.

— var. *albiflorum* Hort. Pon.

— var. fol. *crassioribus*.

spinosum L. Prom. b. Spei.

Mesembryanthemum spectabile

Haw. Prom. b. Spei.

Thunbergii Haw. Prom. b. Spei.

tricolorum Haw. Prom. b. Spei.

uncatum L. Prom. b. Spei.

Tetragonia expansa Thunbg. Japonia.

Gentianaceae.

Chlora perfoliata L. Europa, As. min.

Villarsia ovata Vent. Afr. austr.

Limnanthemum peltatum Gmel. Europa.

Geraniaceae.

Erodium gruinum Ait. Europa austr., Oriens.

Geranium ibericum Cav. Reg. caucasia.

lucidum L. Europa, As. bor.

Oehsenii Phil. Chili.

pratense L. Europa, As. bor.

pyrenaicum Burm. Europa, As. min.

sanguineum L. Europa, Reg. caucas.

* *striatum* L. Europa merid.

sylvaticum L. Europa, As. bor.

Impatiens Balsamina L. As. trop. *Sultani* Hook. Afr. trop.

Oxalis asinina Jacq. (bulb.) Prom.
 b. Spei.
brasiliensis Lodd. (bulb.) Bra-
 silia.
cernua Thbg. (bulb.) Prom. b.
 Spei.
compressa L. (bulb.) Prom.
 b. Spei.
Consolei Tod. (bulb.) Afr.
 austr.
Coppolerii Tod. (bulb.) Afr.
 austr.
corniculata L. (bulb.) Reg.
 trop.
 — var. *tropaeloides* Hort.
fabaeifolia Jacq. (bulb.) Afr.
 austr.
flava L. (bulb.) Prom. b.
 Spei.
floribunda Lehm. (bulb.)
 Brasilia.
hirta L. (bulb.) Prom. b.
 Spei.
lasiandra Zucc. (bulb.) Me-
 xico.
laxa Hook. (bulb.) Chill.
lilacina Klotz. (bulb.) Me-
 xico.
longisepala Tod. (bulb.) Afr.
 austral.
Majoranae Tod. (bulb.) Hort.
 Pan.
pubescens H. B. K. (bulb.)
 Peruvia.
punctata L. (bulb.) Prom. b.
 Spei.
purpurea L. (bulb.) Prom. b.
 Spei.

Oxalis purpurata Jacq. (bulb.)
 Prom. b. Spei.
Regnelli Miq. (bulb.) Bra-
 silia.
tetraphylla Cav. (bulb.) Me-
 xico.
variabilis Jacq. (bulb.) Prom.
 b. Spei.
Pelargonium acerifolium Herit.
 Prom. b. Spei.
acetosum Ait. Prom. b. Spei.
articulatum Willd. Prom. b.
 Spei.
capillatum Ait. Prom. b. Spei.
crithmifolium Sm. Prom. b.
 Spei.
cucullatum Ait. Prom. b.
 Spei.
discipes Haw. Prom. b. Spei.
denticulatum Jacq. Prom. b.
 Spei.
ficifolium Hoffm. Prom. b.
 Spei.
graveolens Herit. Prom. b.
 Spei.
inquinans Ait. (pl. var.) Prom.
 b. Spei.
lappaceum Hoffm. Prom. b.
 Spei.
malvaefolium Jacq. Prom. b.
 Spei.
multibracteatum Hochst. A-
 byssinia.
parvulum DC. Prom. b. Spei.
peltatum Ait. Prom. b. Spei.
quercifolium Herit. Prom. b.
 Spei.

Pelargonium Radula *Herit.* Prom.
 b. Spei.
saniculaefolium *Willd.* Prom.
 b. Spei.
scutatum *Sweet.* Prom. b.
 Spei.
Skellii *Hffmegg.* Prom. b. Spei.
ternatum *Jacq.* Prom. b. Spei.
tomentosum *Jacq.* Prom. b.
 Spei.
villosum *Sweet.*
vitifolium *Herit.* Prom. b.
 Spei.
zonale *Herit.* (pl. var.) Prom.
 b. Spei.
Tropaeolum majus *L.* Peruvia.
lobbianum *Hort. Veitch.* No-
 va Graunata.

Globulariaceae.

Globularia Alypum *L.* Reg. me-
 dit.
salicina *L.* Ins. Madeira.
vulgaris *L.* Europa austr.,
 Reg. cauc.

Hamamelidaceae.

Parrotia persica *C. A. Mey.* Persia.
 Reg. caucasica.

Hydrophyllaceae.

Nemophila insignis *Benth.* Cali-
 fornia.
maculata *Benth.* California.
Menziesii *Hook.* Am bor.
 occ.

Phacelia campanulata *A. Gray.*
 California.
congesta *Hook.* Texas.
distans *Benth.* California.
loasaefolia *Torr.* California.
ortgiesiana *Heer.* Mexico.
Parryi *Torr.* California.
tanacetifolia *Benth.* California.
viscida *Torr.* California.

Wigandia urens *H. B. K.* Vene-
 zuela.
Vigieri *Carr.*

Hypericinaceae.

Hypericum commutatum *Nolte.*
 Europa.
elatum *Ait.* Am. bor.
kalmianum *L.* Am. bor.
olympicum *L.* Graecia, As.
 min.
patulum *Thbg.* China, Jap.,
 Himal.
perfoliatum *L.* Italia, Graecia,
 As. min.
 * *perforatum* *L.* Europa, As. et
 Am. bor.
tomentosum *L.* Reg. medit.

Ilicinaceae.

Ilex Aquifolium *L.* Europa, Asia
 occ.
Dahoon *Walt.* Am. sept.

Illecebraceae.

* *Paronychia argentea* Lam. Reg. medit.

capitata Lam. Europ. austr., Oriens.

Pollichia campestris Ait. Afr. austr.

Juglandaceae.

Carya olivaeformis Nutt. Am. bor.

Juglans nigra L. Am. bor.

regia L. As. occ., Himal.

Labiatae.

Ajuga orientalis L. Sicilia, Oriens.

* *Iva* Schreb. Reg. medit. *reptans* L. Europa.

Anisomeles ovata R. Br. Ind. or., Malay.

Audibertia stachyoides Benth. California.

Ballota acetabulosa Benth. Graecia, As. min.

hirsuta Benth. Hisp., Afr. bor.

hispanica Benth. Europa austr.

pseudo-Dictamnus Benth. Graecia, Creta.

* *saxatilis* Sieb. Sicilia, Asia minor.

* *Calamintha Clinopodium* Benth. Reg. bor. temp.

Nepeta Savi. Europa, Afr. bor., Oriens.

officinalis Mueh. Europa, Oriens.

Cedronella mexicana Benth. Mexico.

Coleus spicatus Benth. Ind. or.

Dracocephalum Moldavica L. Europa, As. bor.

Holmskioldia sanguinea Retz. Ind. or.

Hyssopus officinalis L., var. *albus* Hort. Europa, As. temp.

Lallemantia peltata F. et M. Reg. Cauc., Persia.

* *Lamium amplexicaule* L. Europa, Asia bor. *pubescens* Sibth. Italia.

Lavandula abrotanoides Lam. Ins. Canariae.

Spica Cav. Reg. medit.

Stoechas L. Reg. medit.

Leonotis Leonurus R. Br. Prom. b. Spei.

* *Lycopus europaeus* L. Europa, As. bor.

Marrubium Aschersonii P. Magn. Sardinia, Sicilia.

candidissimum L. Europa austr., As. min.

Kotschyi Boiss. Kurdistan.

leonuroides Desv. Reg. caucas.

pannonicum Rehb. Reg. caucas.

supinum L. Europa austr.

* *vulgare* L. Europa, As., Afr. bor.

— var. *apulium* (Ten.), Italia.

Melissa officinalis L. Reg. medit., Oriens.

Mentha aquatica L. Europa, As.,
Afr. bor.

* *Pulegium* L. Europa, As., Afr.
bor.

rotundifolia Huds. Europa,
As., Afr. bor.

— var. *macrostachya* (Ten.).
sylvestris L. Reg. bor. temp.
viridis L. Europa, As., Afr.
bor.

Micromeria approximata Rehb.
Europa merid.

* *graeca* Benth. Ital. merid., Si-
cilia, Oriens.

juliana Benth. Reg. mediterr. occ.
rupestris Benth. Europa merid.

Moluccella laevis L. As. occ

spinosa L. Europa austr.,
Syria.

Nepeta Cataria L. Europa, Or.,
Himal.

cyanea Stev. Reg. caucas.

grandiflora Bbrst. Reg. cau-
cas.

ruderalis Hamilt. Europa, O-
riens.

Ocimum Basilicum L. As. occ
trop.

— var. *anisatum* Hort.

— var. *bullatum* Hort.

— var. *microphyllum* Hort

campechianum Mill. Am-
centr.

graveolens A. Br. Abyssinia.

sanctum L. Geront. reg. trop.

viride Willd. Afr. trop.

Origanum Dictamnus L. Creta.

libanoticum Boiss. Syria.

* *Origanum Onites* L. Europa
austr. or., As. min., Syria.
vulgare L., var. *intermedium*
Hort. Europa, As. bor.

Perilla ocimoides L. Ind. or.

Phlomis armeniaca Willd. As.
min.

chrysophylla Boiss. Syria.

ferruginea Ten. Italia, Grae-
cia.

fruticosa L. Europa austr.

purpurea L. Hisp., Lusit.

viscosa Poir. Syria.

Physostegia virginiana Benth.
Am. bor.

Plectranthus amethystoides Benth.
China.

glaucocalyx Maxim. Amur.

parviflorus Willd. Australia,
Ins. mar. pacif.

tomentosus Benth. Afr. austr.

* *Prasium majus* L. Reg. temp.

Prunella laciniata L. Europa, Afr.
bor., Oriens.

* *vulgaris* L. Reg. temp.

Pycnanthemum lanceolatum Prsh.
Am. sept.

Salvia acetabulosa L. As. min.

Aethiopsis L. Europa austr.,
Oriens.

amarissima Orteg. Mexico.

argentea L. Reg. mediterr.

aurita Thbg. Prom. h. Spei.

azurea Lam. Am. sept.

bracteata Russel. As. min.

cadmica Boiss. As. min.

calycina Sibth. et Sm. Graecia.

canariensis L. Ins. Canariae.

- Salvia Candelabrum Boiss.* Hisp.
coccinea Juss. Am. bor. trop.
 — var. *pumila Hort.*
confertiflora Pohl. Brasilia.
crassifolia Desf. Europa merid.
disermas L. Syria.
farinacea Benth. Texas., Me-
 xico.
Forskohlei L. As. min.
Horminum L. Reg. medit.
 — var. *rubra Hort.*
 — var. *hybrida Hort.*
interrupta Schousb. Maroccus.
japonica Thbg. Japonia.
lavandulaefolia Vahl. Europa
 merid.
leucantha Cav. Mexico.
lusitanica Jacq. Hisp.
mexicana L. Mexico.
officinalis L., var. *fol. varie-*
gatis Hort. Reg. medit.
pendula Vahl. Europa or.
polystachya Orteg. Mexico.
pratensis L. Europa, Reg.
 caucas.
purpurea Cav. Mexico.
recognita Fisch. et Mey. As.
 min.
regeliana Trautv. Caucas.
runcinata L. fil. Prom. b.
 Spei.
sylvestris L. Europa or., As.
 bor.
Sclarea L. Reg. medit., O-
 riens.
spicata Schult. Mexico.
splendens Ker. et Gaertl. Bra-
 silia.
- Salvia taraxacifolia Coss. et Bal.*
 Maroccus.
triangularis Thbg. Afr. me-
 rid.
virgata Ait. Europa austr. or.,
 Oriens.
 * *verbenaea L.* Europa, Oriens.
 — var. *verbenacoides (Brot.).*
Satureja cuneifolia Ten. Reg. me-
 dit.
hortensis L. Reg. medit., O-
 riens.
montana L. Europa austr.,
 Reg. caucas.
Scutellaria albida L. Europa or.,
 Oriens.
altissima L. Europa austr.,
 Reg. caucas.
hederacea Kunth. Hort. Be-
 rol.
orientalis L. Europa austr.,
 Oriens.
 * *peregrina L.* Europa austr.,
 Oriens.
versicolor Nutt. Am. bor.
 * *Sideritis romana L.* Reg. medit.
 * *sicula Ueria.* Sicilia, Europa
 austr.
Sphacele floribunda Benth.
Stachys Bridgesii Benth. Chili.
 * *hirta L.* Reg. medit.
lanata Jacq. Byzanth., Persia,
 Caucas.
lavandulaefolia Vahl. Caucas.,
 As. min., Pers.
saturejoides Mont. et Auch.
 Mesopot.
sericea Wall. Himal., As. bor.

Stachys sylvatica L. Europa, Himal., As. bor.
subcrenata Vis. Dalmatia.
Teucrium Arduini L. Eur. austr.
campanulatum L. Ital., Graec.
Chamaedrys L. Europa, As. bor., Oriens.
 * *flavum* L. Reg. medit.
 * *fruticans* L. Reg. medit. occ.
lucidum L. Reg. medit.
Polium L. Reg. medit., Oriens.
Scorodonia L. Europa.
Thymus capitatus Hoffg. Lk. Reg. medit.
mastichina L. Hisp., Afr. bor.
Serpyllum L. Europa, As., Afr. bor.
Zizyphora taurica Bbrst. As. min., Persia.

Laurineae.

Cinnamomum Camphora T. Nees.
 China, Japonia.
Laurus nobilis L. Reg. medit.
iteophylla Borzi. (1)
Lindera lucida (Blume) H. Pan.
 Java.
Persea indica Spr. Ins. Canariae.

Leguminosae.

Acacia acuminata Benth. Austr.
capensis Colla. Prom. b. Spei.
Cavenia Bert. Ind. or.
cyanophylla Lindl. Australia.
Cyclops Cunng. Australia.
dealbata Lk. Australia.
decipiens R. Br. Austr., Ind. or.

Acacia decurrens Willd. Australia.
dietrichiana F. v. Muell. Australia.
falcata Willd. Australia.
farnesiana Willd. Reg. trop.
glomerosa Benth. Australia.
horrida Willd. Prom. b. Spei.
juncifolia Benth. Australia.
latifolia Benth. Australia.
longifolia Willd. Australia.
 — var. *latifolia*.
 — var. *mucronata*.
linearis Sims. Australia.
 — var. *glauca*.
Martii Benth. Brasilia.
melanoxylon R. Br. Australia.
modesta Wall. Ind. or.
multijuga Meisn. Prom. b. Spei.
neriifolia Cunng. Australia.
paniculata Willd. Brasilia.
rostellifera Bth. Australia.
salicina Lindl. Australia.
saligna Vendl. Australia.
spaerocephala Cham. Mexico.
tamarindifolia Willd. Austr.
uncinella Benth. Australia.
verticillata Willd. Australia.
viarum Allem. Brasilia.
Adenocarpus intermedius DC.
 Europa, Oriens.
Albizzia Julibrissin Durazz. As., Afr. trop.
 — var. *speciosa*.
lophantha Benth. Australia.

(1) Confer. • Bull. R. Ort. bot. Palermo, n. 2.

- Amorpha canescens* Nutt. Am. sept.
fruticosa L. Am. sept.
herbacea Walt. Am. sept.
nana Nutt. Am. sept.
* *Anagyris foetida* L. Reg. medit.
Anthyllis barba-Jovis L. Reg. medit.
* *tetraphylla* L. Reg. medit.
Vulneraria L. Europa, Or., Abyss.
Arachis hypogaea L. Reg. trop.
* *Astragalus hamosus* L. Reg. medit., Transcauc., Ind. or.
mummularioides Desf. Numidia.
falcatus Lam. Reg. cauc. et Sib.
podocarpus C. A. Mey. Reg. cauc., Persia.
scorpioides Pourr. Hisp.
Baptisia australis R. Br. Am. bor.
leucophaea Nutt. Am. bor.
Bauhinia aculeata L. Am. austr.
diphylla Buch. Burma, Malay.
* *Biserrula Pelecinus* L. Regio medit.
Cadia purpurea Forsk. Arabia.
Caesalpinia tinctoria Domb. Nova Granata.
Gilliesii Wallich. Am. austr.
Calycotome infesta Guss. Sicilia, Dalm.
Calpurnia lasiogyne Mey. Prom. b. Spei.
Caragana microphylla Lam. Sib. alt.
Caragana Redowski DC. Sibiria.
Cassia Atomaria L. Am. austr.
eremophila Cunn. Australia.
emarginata L. Am. trop.
laevigata Willd. Cosmop. trop.
nictitans L. Am. bor. austr.,
occidentalis L. Cosmop. trop.
polyantha Moc. Mexico.
Sophera L. Geront. trop.
* *Ceratonia siliqua* L. Europ. austr., Oriens.
Cercis Siliquastrum L. Europa, Oriens.
Chaetocalyx vincentina DC. Ins. S. Vine.
Chorizema cordatum Lindl. Australia.
ilicifolium Labill. Austral.
Clitoria Ternatea L. Reg. trop.
Coronilla cretica L. Europa or., Asia min.
emeroides Boiss. Graecia, Asia min.
Emerus L. Europa austr.
juncosa L. Europa austr.
parviflora Willd. Graecia.
* *valentina* L. Europa austr.
varia L. Europa.
scorpioides Koch. Reg. medit., Persia.
viminalis Salisb. Afr. bor.
* *Cytisus aeolicus* Guss. Ins. Aeol.
candicans Lam. Reg. medit. occ.
canariensis Steud. Ins. Canariae.

- Cystisus fragrans* Lam. Ins. Teneriffae.
linifolius Lam. Reg. mediterr. occ.
Dalbergia Sissoo Roxb. Affgh., Ind. or.
Dalea Lagopus Willd. Mexico.
Desmanthus brachylobus Benth. Am. bor.
Desmodium canadense DC. Am. bor.
Dolichos sesquipedalis L. Am. austr.
Lablab L. Reg. trop.
 — var. *atropurpureus* Hort.
sphaerospermus DC. Jamaica.
Dorycnium herbaceum Vill. Europa austr.
rectum Ser. Reg. mediterr.
Erythrina Crista-galli L. Brasilia.
 — var. *laurifolia* H. Pan.
 — var. *speciosa* H. Pan.
insignis Tod. Hort. Pan.
viarum Tod. H. Pan.
 — var. *pieta* H. Pan.
Galega officinalis L. Europa, As. occ.
 — var. *persica* (Pers.).
Genista aspalathoides Lam. Afr. bor.
ephedroides DC. Sard., etc.
florida L. Reg. mediterr. occ.
maderensis Lowe. Ins. Madeira.
tinctoria L. Europa, Reg. caucasica.
Gleditschia caspica Desf. Reg. caspica.
Gleditschia macracantha Desf. China.
sinensis Lam. China.
triacanthos L. Am. bor.
Glycine Soja Sieb. Asia trop.
Glycyrrhiza echinata L. Europa austr., Oriens.
Halimodendrum argenteum Fisch. Reg. cauc., Persia, As. bor.
Hedysarum coronarium L. Italia.
splendens Fisch. Sibiria.
Laburnum anagyroides Medic. Europa.
Lathyrus angulatus L. Europa.
 * *Aphaca* L. Europa, Oriens.
Clymenum L. Reg. mediterr.
latifolius L. Europa.
lusitanicus Mart. Hisp.
magellanicus Lam. Reg. magell.
Ochrus L. Europa.
odoratus L. Italia.
sphaericus Retz. Europa austr.
sylvestris L. Europa.
tenuifolius Desf. Reg. mediterr. occ.
tingitanus L. Reg. mediterr. occ.
venosus Muhlbg. Am. bor.
Lespedeza eriocarpa DC. Reg. Himal.
junceae Pers. Himal., As. bor.
macrocarpa Bunge. China.
villosa Pers. Am. bor.
violacea Pers. Am. bor.
virgata DC. Japonia.
Leucaena glauca Benth. Reg. trop.
Lotus cytisoides L. Europa austr., Afr. bor.

- * *Lotus edulis* L. Reg. medit.
Requieni Mauri. Italia.
parviflorus Desf. Reg. medit.
ornithopodioides L. Reg.
 medit.
- * *Lupinus albus* L. Europa austr.
Cruckshanksii Hook. Peruvia,
 Chill.
- * *digitatus Forsk.* (L. Cosen-
 tini) *Guss.* Sicilia.
mutabilis Sweet. Nova Gra-
 nata.
- Medicago denticulata Willd.* Ge-
 ront. reg. temp. et. bor.
hispida Gaertn. Europa mer.
glutinosa Bbrst. Caucasus.
laciniata Mill. Reg. medit.
- * *lappacea Desr.* Reg. medit.
Langeana Tod. Europa.
minima L., var. *pulchella (Tod.)*
 Europa.
- prostrata Jacq.* Italia.
sativa L. Europa, Oriens.
rigidula Desr. Europa.
- * *rugosa Desr.* Europa.
sphaerocarpa Bert., var. *ova-*
lis Hort. Reg. medit.
tornata Mill. Europa austr.
 — var. *minor Hort.*
- * *truncatula Gaertn.* Europa.
 — var. *longeaculeata Hort.*
tuberculata Willd. Reg. me-
 dit.
- Melilotus Bonplandii Ten.*
elegans Salzm. Reg. medit.
italica Lam. Reg. medit.
gracilis DC. Reg. medit., As.
 min.

- Melilotus indica All.* Europa, As.
 bor.
- * *messanensis All.* Reg. medit.
speciosa Dur. Algeria.
- Mimosa acanthocarpa Poir.* Me-
 xico.
pudica L. Brasilia.
uraguensis Hook et Arn. U-
 raguay.
- Onobrychis affinis Verlot.*
pallida B. K. Cilicia.
vaginalis C. A. Mey. Cauca-
 sus.
- * *Ononis biflora Desf.* Reg. me-
 dit. (*O. praecox Bianca*).
crotalarioides Coss. Hisp
- * *pendula Desf.* Reg. medit. occ.
viscosa L. Europa austr.
reclinata L. Reg. medit.
- Parkinsonia aculeata L.* Am. trop.
- Peltophorum africanum Sond.*
 Prom. b. Spei.
- Petteria ramentacea Pestr.* Dal-
 matia.
- Phaseolus Caracalla L.* Reg. trop.
multiflorus Willd. Mexico.
Mungo L. Reg. trop.
vulgaris L. (pl. var.) Cul-
 tus.
- Piptadenia patens Benth.* Nicara-
 gua.
- Pisum elatius M. B.* Reg. medit.,
 Oriens.
- Pithecolobium pruinatum Benth.*
 Australia.
- Prosopis juliflora DC.* Am. trop.
- * *Psoralea bituminosa L.* Reg. me-
 dit., Arabia.

Psoralea involucrata *Thbg.* Prom.
 b. Spet.
Retama monosperma *Boiss.* Reg.
 medit. occ
Rhynchosia lineata *Benth.* Bra-
 silia.
Charibaea *DC.* Am. bor.,
 Ind. occ., Afr. trop. et austr.
minima *DC.* Cosmop. trop.
 et subtrop.
phasaeloides *DC.* Am. bor.
pubescens *DC.* Abyssinia.
Robinia Pseudacacia *L.* (*pl. var.*)
 Am. bor.
viscosa *Vent.* Am. bor.
Schotia latifolia *Jacq.* Prom. b.
 Spei.
 * *Scorpiurus subvillosa* *L.* Reg.
 medit.
vermiculata *L.* Reg. medit.
Securidaca ellyptica *Turez.* Cuba.
Securigera Coronilla *DC.* Europa
 austr.
Sophora japonica *L.* Japonia,
 China.
secundiflora *Lag.* Mexico.
 — var. fl. lilaceis.
tetraptera *Mill.* Chill.
Spartium junceum *L.* Geront.
 reg. temp.
Swainsona coronillaefolia *Salisb.*
 Australia.
lessertiaefolia *DC.* Australia.
Tamarindus indica *L.* Afr. trop.
 et Asia.
Templetonia retusa *R. Br.* Au-
 stralia.

Trifolium angustifolium *L.* Reg.
 medit., Or.
agrarium *L.* Europa, Afr.
 bor., Or.
Balansae *Boiss.* Asia min.
Bocconi Savi. Europa, Afr.
 bor.
 * *Cherleri* *L.* Reg. medit.
elegans *Sav.* Reg. medit., As.
 min.
 * *glomeratum* *L.* Reg. medit.,
 Afr. bor.
Michelianum *Sav.* Europa
 austr.
 * *nigrescens* *Viv.* Europa merid.
 * *procumbens* *L.* Europa, Asia,
 Afr. bor.
 * *pratense* *L.* Europa, As. temp.
 * *resupinatum* *L.* Europa occ.,
 Reg. medit.
 * *scabrum* *L.* Reg. medit.
 * *stellatum* *L.* Reg. medit.,
 Oriens.
subterraneum *L.* Reg. medit.,
 Oriens.
 * *tomentosum* *L.* Reg. medit.
Trigonella coerulea *Ser.* Europa
 or., Cauc.
cretica *Boiss.* Asia min.
foenum graecum *L.* Europa,
 Oriens.
gladiata *Ster.* Reg. medit.
polycerata *L.* Reg. medit.,
 Oriens.
spiuosa *L.* Creta, Syria.
Vicia ciliaris *Sbt. et Sm.* Asia
 min.

Vicia disperma DC. Gallia merid.
fulgens Bttdr. Afr. bor.
Gerardi Vill. Europa austr.
globosa Retz.
himalayensis (A. Br.) Ind. or.
hybrida L. Europa, Syria, Afr.
 bor.
lutea L. Reg. medit., Oriens.
maculata Pom. Algeria.
monanthos Desf. Reg. medit.
Musquinez Bosc.
narbonensis L. Reg. medit.,
 Oriens.
nissoliana L. Europa.
onobrychoides L. Reg. medit.
pseudocracca Bertol. Italia.
 * *pubescens* Lnk. Reg. medit.
sativa L. Europa, Afr. bor.,
 Oriens.
varia Host. Europa, Oriens,
 Afr. bor.
variegata Willd. As. min.,
 Persia.
Vigna Catjang Walp. Cosmop.
 trop.

Linaceae.

Linum alpinum L. Europa, Afr.
 bor.
altaicum Fisch. Sibiria altaica.
angustitolium Huds. Europa,
 Afr. bor.
campanulatum L. Europa.
decumbens Desf. Tunisia.
Mülleri Moris. Sardinia.
nervosum W. K. Europa
 merid., Oriens.

Linum usitatissimum L. Europa,
 Oriens.
Radiola Linoides Roth. Europa.

Lobeliaceae.

Lobelia Erinus L. Prom. b. Spei.
syphilitica L. Prom. b. Spei.
crassicaulis Hook. Hort. Kew.

Loganiaceae.

Buddleja brasiliensis Jacq. Brasilia.
paniculata Wall. Himal.
Lindleyana Fort. China.
madagascariensis Lam.
 Madagascar.
Nicodemia diversifolia Ten. Ins.
 Mascar.

Lythriaceae.

Cuphea Hookeriana Walp. Mexico.
 — var. *grandiflora* Hort.
lanceolata Ait. Mexico.
pinetorum Benth. Mexico.
strigulosa B. et H. Am.
 merid.
Lagerstroemia indica L. Asia
 trop.
 * *Lythrum Salicaria* L. Reg. trop.
 temp. et bor.
virgatum L. Europa, As. bor.
Nesaea myrtifolia Desf. Brasilia.
salicifolia Hook. Benth. Am.
 trop.
syphilitica Steud. Mexico.

Olinia cymosa *Thnbg.* Prom. b.
Spei.

Magnoliaceae.

Liriodendron tulipifera *L.* Am.
bor.

Magnolia grandiflora *L.* (*pl. var.*)
Am. bor.

Malpighiaceae.

Bunchosia glandulifera *H. B. K.*
Venezuela.

Galphimia glauca *Cav.* Mexico.

Malvaceae.

Abutilon Avicennae *Gaertn.* Ge-
ront. trop.

Darwinii *Hook.* Brasilia.

hirtum *Don.* Reg. trop.

indicum *Sweet.* Geront.

megapotamicum *St. Hil.* Am.
trop.

permolle *Sweet.* Cuba, Flo-
rida.

Regnelli *Miq.* Brasilia.

virgatum *Sweet.*

Althaea Heldreichii *Boiss.* Tes-
salia.

rosea *Cav.* Oriens.

Anoda hastata *Cav.* Mexico, Ind.
occ.

crenatiflora *Orteg.* Mexico.

triangularis *DC.* Mexico.

Wrightii *A. Gray.* Mexico.

Callirhoe pedata *A. Gray.* Cali-
fornia.

Gossypium herbaceum *L.* As. trop.

microcarpum *Tod.* Mexico.

Wightianum *Tod.* Ind. or.

Hibiscus brasiliensis *L.* Brasilia.

esculentus *L.* Cosmop. trop.

immutabilis *Dehn.*

liliflorus *Cav.* Ins. Masca-
renae.

— var. *Genewii* (*Boj.*).

— var. *ochroleucus* *Hort.*

mutabilis *L.* China.

— var. *albiflorus.*

— var. *fl. pleno.*

— var. *tricolor.*

— var. *venustus* *Hort.*

phoeniceus *L.* Ind. or.

rosa sineusis *L.* Geront. trop.

syriacus *L.* (*pl. var.*) Geront.
trop.

Trionum *L.* Geront. trop.

Lagunaria Patersonii *Don.* Au-
stralia.

Lavatera maritima *Gouan.* Reg.
medit. occ.

mauritanica *Duch.* Afr. bor.

* *Olbia* *L.* Reg. medit.

Malachra radiata *L.* Am. trop.

Malope trifida *Cav.* Hisp., Afr.
bor.

Malva borealis *Walm.* Europa, As.
bor.

brasiliensis *Desr.* Brasilia.

cordistipula *Steud.* Chili.

crispa *L.* Europa.

microcarpa *Desf.* Reg. medit.

oxyloba *Boiss.* Palaestina.

parviflora *L.* Reg. medit. Eu-
ropae.

Malva sylvestris L. Europa, As.
temp.

verticillata L. Europa, As.,
Afr. bor.

— var. *neuroloma*.

Malvastrum limense Ball. Pe-
ruvia.

tricuspidatum A. Gray. Cosm.
trop.

Malvaviscus mollis DC. Mexico.

Modiola multifida Mueh. Am. bor.
occ. austr.

Napaea dioica L. Am. bor.

Palaua dissecta Benth. Peruvia.

Pavonia hastata Cav. Brasilia.

— var. *cleistocalyx* Hort.

speciosa H. B. K. Venezuela.

spinifex Cav. Am. austr.

Sida acerifolia Lag. Mexico.

acuta Burm. Am. centr.

glutinosa Cav. Am., As. trop.,
Ins. Masc.

Sphaeralcea umbellata Don. Me-
xico.

obtusifolia Don. Chili.

Meliaceae.

Cipadessa fruticosa Blume. Java.

Melia arguta DC. Ins. Molucc.

Azadirachta L. Ind. or.

Azederach L. Himal.

— var. *sempervirens* (Sweet.).

Myrsinaceae.

Deberainia smaragdina Dene. Me-
xico.

Myrsine africana L. Himal., Afr.
austr. et trop., Ins. Azor.

Myrtaceae.

Callistemon coccineus F. v. Muell.
Australia.

lanceolatus Sweet. Australia.

linearis DC. Australia.

pendulus Regel. Australia.

pinifolius Sweet. Australia.

rigidus R. Br. Australia.

— var. *rugulosus* DC.

salignus Sweet. Australia.

semperflorens Lodd. Australia.

speciosus DC. Australia.

Eucalyptus viminalis Labill. Au-
stralia.

Eugenia monticola DC. Am. sept.,
Ind. occ.

littoralis Panch Nova Cale-
donia.

Leptospermum laevigatum F. v.
Mueller. Australia.

Melaleuca imbricata Lk. Austr-
lia.

incana R. Br. Australia.

linearifolia Sm. Australia.

Myrtus communis L. Europa au-
str., Oriens.

— var. *baetica* (Mill.).

— var. *lusitanica* (Willd.).

— f. *moschata*.

— var. *romana* (Hoffm. & S.).

— var. *tarautina* Mill.

Pimenta acris Kostl. Ind. or.

- Psidium chinense* *Lodd.* China?
Araça Raddi. Brasilia.
Guajava L. Am. trop.
Punica Granatum L. Europa austr., Ins. Maurit.
— var. *nana Hort.*

Nyctaginaceae.

- Mirabilis dichotoma L.* Mexico.
Jalapa L. (pl. var.) Am. trop.
longiflora L. Mexico.
Oxybaphus nyctagineus Sweet.
Am. bor.
violaceus Choisy. Nova Granata.

Nymphaeaceae.

- Euryale ferox Salisb.* Ind. or., China.
Nymphaea Lotus L. As., Afr. trop.
stellata Willd. As., Afr. trop.

Oleaceae.

- Fontanesia phillyraeoides Labill.*
Sicilia, As. min., Syria.
• *Fraxinus Ornus L.* Reg. medit., Oriens.
Jasminum azoricum L. Ins. Fortunatae.
capense Thbg. Prom. b. Spei.
floridum Buge. China.
humile L. Asia trop.
simplicifolium Forst. Austr., Ins. Pacif.

- Jasminum suavissimum Lindl.*
Australia.
trinerve Wall. Java.
Ligustrum ovalifolium Hsck. Japonia.
— var. *Sieboldii (Hort.)*.
— var. *latifolium (Vilm.)*.
Ibota Sieb. Japonia.
— var. *obtusifolium (S. et Zucc.)*.
glomeratum Blume. Java.
massalongianum Vis. Himalaya.
Quihoui Carr. China.
Roxburghii Clark. Ind. or.
sineuse Lour. China.
Stauntonii DC. China.
* *vulgare L.* Europa.
Walkerii Dene. Zeylan.
Wallichii Vis. Himal.
Linociera intermedia Wight. Ind. or.
Notelaea excelsa Webb, et Bert.
Ins. Canariae.
Olea europaea L. Reg. medit., Oriens.
floribunda Benth. Ins. Salomon.
Osmanthus fragrans Lour. Himal., China, Japonia.
* *Phillyraea angustifolia L.* Reg. medit.
media L. Reg. medit.
latifolia L. Reg. medit.

Onagrariaceae.

- Circaea lutetiana L.* Europa.

Clarkia elegans Dougl. California.

Eucaridium grandiflorum F. et M. California.

* *Epilobium hirsutum L.* Europa, As. bor.

hypericifolium Tausch. Boemia.

Gaura tripetala Cav. Mexico.

Lindeimeri Engelm. Texas.

Lopezia coronata Andr. Mexico.

minima Lag. Mexico.

racemosa Cav. Mexico.

Marlea vitiensis Benth. Ins. Pacif.

Oenothera biennis L. Am. sept.

concinna Don. Chili.

odorata Jacq. Chili.

pumila L. Am. sept.

rhubipetala Nutt. Am. sept.

rosea Ait. Am. sept., Peruvia.

speciosa Nutt. Am. sept.

Papaveraceae.

Argemone mexicana L. Am. sept., Mexico.

platyceras Lk. et Otto. Mexico.

Bocconia frutescens L. Mexico, Peruvia.

cordata Willd. China, Japonia.

— var. *jedoënsis (Carr.)*.

Chelidonium majus L. Europa, As. min.

Cysticapsos africana Gaertn. Prom. b. Spei.

Eschscholzia californica Cham. California.

— var. *albiflora Hort.*

* *Fumaria spicata L.* Lusit.

capreolata L. Europa, Afr. bor.

officinalis L. Geront. temp.

Glaucium corniculatum Curt. Europa, Reg. medit.

* *flavum Crantz.* Europa, Reg. medit.

Papaver dubium L. Europa.

* *hybridum L.* Europa, Syria, Afr. bor.

pavoninum Meyer. Affgh., Turkest.

* *Rhoeas L.* Europa, Oriens. Afr. bor.

Hookeri Bak.

somniferum L. Graecia, Oriens.

Passifloraceae.

Passiflora amabilis Hook. Brasilia.

coerulea L. Brasilia.

holosericea L. Mexico.

suberosa L. Am. trop.

Vasconcellosia hastata Carr. Brasilia.

Pedalinaceae.

Crauiolaria annua L. Nova Granata.

Martynia proboscidea Gilor. Am. sept.

Phytolaccaceae.

- Phytolacca dioica* L. Am. austr.
octandra L. Japonia.
Rivina aurantiaca Warsz. Am.
 austr. ?
humilis L. Am. trop.
 — var. *laevis* (L.).
 — var. *purpurascens* (Schrad.).

Piperaceae.

- Peperomia blanda* H. B. K. Ve-
 nezuela.
polystachya Hook. Ind. occ.
pulchella A. Dietr. Jamaica.
Piper geniculatum Sweet. Ind.
 occ.
Amalago L. Ind. occ.
Chaba Hunter. Ind. or., Ma-
 lay.

Pittosporaceae.

- Pittosporum eriocarpum* Royle.
 Reg. Himal.
undulatum Vent. Australia.
viridiflorum Sims. Prom. b.
 Spei.

Plantaginaceae.

- * *Plantago albicans* L. Reg. me-
 dit.
amplexicaulis Cav. Reg. me-
 dit., Ind. bor. occ.
 * *Coronopus* L. Europa, Afr.
 bor., Australia.
crassifolia Forsk. Europa.

- * *Plantago Lagopus* L. Reg. me-
 dit., Oriens.
lanceolata L. Europa, As. bor.
maderensis Dene. Madeira.
macrorrhiza Poir. Reg. medit.
major L. Europa, As., Am.
 bor.
 — var. *monstruosa* Hort.
 — var. *purpurea* Hort.
 * *Psyllium* L. Reg. medit., O-
 riens, Ind. occ. bor.

Platanaceae.

- Platanus occidentalis* L. Am. bor.
 — var. *fastigiata* Hort.
orientalis L. Europa austr.,
 Oriens.
 — var. *nepalensis* Hort.
 — var. *macrophylla* (Cree.).

Plumbaginaceae.

- Armeria caesescens* Boiss. Dalmat.
Gaditana Boiss. Hisp., Marocc.
sardoa Spr. Sard., Corsica.
Welwitschii Boiss. Hispania.
Ceratostigma plumbaginoides
Bunge, China.
Plumbago capensis Thbg. Prom.
 b. Spei.
 — var. *grandiflora* (Ten.).
scandens L. Am. trop.
zeylanica L. Geront. trop.
Statice confusa Gr. et Godr. Reg.
 medit.
cordata L. Reg. medit.
 * *coisyrensis* Guss. Europa
 austr.
duriuscula Gir. Gall. austr.

Statice echinata Hort. Gorehk.
elata Fisch. Sibiria.
ferulacea L. Reg. medit. occ.
globulariaefolia Desf. Afr. bor.
Gmelini Willd. Caucas., Sicil.
graeca Boiss. Graecia, Syria.
latifolia Sm., var. subpube-
rula Hort. Rossia, Reg. cau-
cas.
leptostachya Boiss. Persia.
Limonium L. Europa, Am.
bor.
 — var. *macroclada Hort.*
 — var. *serotina (Rehb).*
macrophylla Brouss. Ins. Ca-
nariae.
minutiflora Guss. Sicilia
var. inarimensis (Guss.) Ins.
Inar.
 — var. *panormitana (Tod.).*
psiloclada Boiss. Reg. medit.
purpurata L. Prom. b. Spei.
sinuata L., var. albiflora Hort.
Reg. medit.
Soworowii Rgl. Asia centr.
tatarica L. Europa austr. or.,
Caucas.
tomentella Boiss. Rossia austr.
 — var. *glabrescens Hort.*
 — var. *sareptana (Becker.).*
virgata Willd. Reg. medit.
Willdenovii Petr. Gall austr.

Polemoniaceae.

Cobaea scandens Cav. Mexico.
 — var. *albiflora Hort.*

Collomia linearis Nutt. California.
Gilia capitata Sims. California.
multicaulis Benth. California.
tenuiflora Benth. California.
Phlox Drummondii Hook. Texas

Polygalaceae.

Polygala myrtifolia L. Prom b.
Spei.
 — var. *angustifolia Hort.*
oppositifolia L. Prom. b. Spei.
virgata Thbg. Prom. b. Spei.

Polygonaceae.

Coccoloba laurifolia Jacq. Am.
trop.
 * *Emex spinosa Cambess. Europa,*
Afr. bor.
Muehlenbeckia complexa Meisn.
Nova Zelanda.
 * *Polygonum Convolvulus L. Reg.*
bor. temp.
orientale L. Geront. trop.
 * *Rumex Acetosa L. Europa, As-*
bor.
Acetosella L. Europa, As.
bor.
bucephalophorus L. Reg. me-
dit.
conglomeratus Murr. Europ.
merid., As. occ.
cuneifolius Campd. Am. au-
str.
hymenosepalus Torr. Califor-
nia.

- * *Rumex pulcher* L. Europa, Oriens.
scutatus L. Europa, Oriens.
thyrsoides Desf. Reg. medit.

Portulacaceae.

- Anacampseros arachnoides* Sims.
 Prom. b. Spei.
telephiastrum DC. Prom. b.
 Spei.
Portulaca grandiflora Hook. Bra-
 silia.
oleracea L. Reg. calid.
Talinum purpureum Tisch. ex
 hort. brit.
triangulare Willd. Am. trop.

Primulaceae.

- Anagallis arvensis* L. Europa, As.
 temp.
linifolia L. Europa.
Cyclamen vernale Mill. Italia.
Primula sinensis Sabin. China.
elatior Hill. (pl. var.) Europ.

Ranunculaceae.

- Adonis autumnalis* L. Europa,
 Oriens.
Flammea Jacq. Europa, O-
 riens.
 * *Anemone coronaria* L. Reg. me-
 dit., Oriens.
 * *hortensis* L. Europa, etc.

- Anemone palmata* L. Reg. medit.
rivularis Buchan. Ind. or.
Aquilegia Bertoloni Schott. Europ.
californica Gray. California.
chrysantha Gray. Novo Me-
 xico.
Kitaibelii Schott. Armenia.
nevadensis Boiss. et Reut.
 Hispania.
sibirica Lam. Sibiria.
vulgaris L. Europa, Oriens.
 — var. *atrata* (Koch.).
 — var. *nivea* (Bmg.).
Clematis affinis St. Hil. Brasilia.
 * *cirrhusa* L. Reg. medit.
recta L., var. *hispanica* (Mill.),
 Europa merid.
integrifolia L. Europa austr.,
 Afr. bor.
Vitalba L. Europa, Afr. bor.,
 Caucasus.
Delphinium Ajacis L. (pl. var.)
 Europa austr.
 * *Helleborus antiquorum* A. Br.
 Bithynia.
foetidus L. Europa.
viridis L., var. *Bocconi* (Ten.),
 Italia merid.
Nigella arvensis L. Europa, Reg.
 medit., Oriens.
 — var. *foeniculacea* (DC.).
 * *damasceua* L. Reg. medit.
 — var. *Bourgei* (Jord.).
hispanica L. Hisp., Afr. bor.
orientalis L. Asia minor, Cau-
 casus.
sativa L. Reg. medit.

* *Paeonia corallina* Retz., var. *Russi* *Biv.* Europ. merid., As. occ.

Ranunculus asiaticus L. (*pl. var.*) Oriens.

Broterii Freyn. Hispania.

Chaerophyllos L. Reg. medit., Oriens.

Chius DC. Europa merid., Afr. min.

creticus L. Creta.

falcatus L. Europa, Himal.

lanuginosus L. Europa, Caucas.

lomatocarpus F. et M. Oriens.

* *Marchesini* LJ. Sicilia.

* *millefoliatus* Vahl. Reg. medit.

* *muricatus* L. Europa, Oriens.

* *palustris* L. Reg. medit., Oriens.

repens L. Reg. bor. temp.

sceleratus L. Reg. bor. temp.

trachycarpus F. et M. Oriens.

umbrosus Ten. Italia, etc.

Thalictrum angustifolium L. Europa, As. minor.

cinereum Desf. Europa ?

dasy carpum F. et M. Am. bor.

minus L. Europa, As. bor.

simplex L. Europa, As. occ. bor.

Resedaceae.

Caylusea canescens St. Hil. Afr. bor.

Caylusea abyssinica F. et M. Abyssinia.

* *Reseda alba* L. Europa, Oriens. *odorata* L. Aegyptus.

Rhamnaceae.

Discaria serratifolia B. et H. Chili, Patag.

Paliurus aculeatus Lam. Europa austr., As. occ.

Pomaderris apetala Labill. Australia.

subrepanda F. v. Muell. Australia.

Rhamnus californica Eschsch. California, Mexico.

cathartica L. Europa, Asia, Afr. bor.

dahurica Pall. Ind. or., As. bor.

hybrida Herit.

longifolia Desf. Am. bor.

Pallasii Fisch. Caucasus.

saxatilis Jacq. Europa austr.

spathulaefolius F. et M. Caucasus.

Zizyphus mucronata Willd. Afr. trop. austr.

sativa Gaertn. Reg. medit., As. temp.

Rosaceae.

Agrimonia Eupatoria L. Reg. bor. temp.

— var. *pilosa* (Ledeb.).

- Agrimonia leucantha* Kze.
odorata Mill. Europa.
parviflora Ait. Am. austr.
sororia F. et M. Oriens.
- Cotoneaster acuminata* Lindl. Himal.
microphylla Wall. Himal.
- Crataegus Azarolus* L. As. min., Persia.
coccinea L. Am. bor.
Crus galli L. Am. bor.
 — var. *splendens* Hort.
 — var. *prunifolia* (Bosc.).
flava Ait. Am. bor.
mexicana Moc. et Sess. Mexico.
nigra W. et K. Hung.
Oxyacantha L. (pl. var.) Europa, As. temp.
Pyracantha Medic. Europa.
sinaica Boiss. Arabia, Persia.
stipulosa Steud. Equador.
tanacetifolia Pers. Cappad.
tomentosa L. Am. bor.
 — var. *punctata* (Jacq.).
triloba Poir. Reg. medit., As. min.
- Geum intermedium* Ehrh. Europa.
Laxmanni Gaertn. Sibiria.
macrophyllum Willd. California.
molle Vis. et Panc. Serbia.
pallidum Fisch. et Mey.
rivale L. Reg. bor. temp.
strictum Ait. Reg. temp. bor.
 — var. *rugosum* (Desf.).
- * *Geum urbanum* L. Reg. temp. bor., Austr., Nova Zelanda.
Margyricarpus setosus R. et Pav. Am. merid.
Neillia opulifolia B. et H. Am. bor.
Pyrus arbutifolia L. Am. bor.
Potentilla argentea L. Europa bor. temp.
aurea L. Europa.
hookeriana Lehm. Am. bor.
nepalensis Hook. Himal.
recta L. Europa, As. bor.
reptans L. Europa, As., Am. bor.
- * *Poterium polygamum* W. K. Europa, Oriens.
spinosum L. Syria, Ital. merid.
verrucosum Ehrbg. Reg. medit., Arabia.
- Prunus spinosa* L. Europa, Afr. bor., Oriens.
- Quillaja Saponaria* Molin. Chili.
Raphiolepis indica Lindl. China.
japonica Sieb. et Zucc. Japonia.
- Rhodotypos kerrioides* Sieb. et Zucc. Japonia.
- Rosa dahurica* Pall. Dahuria.
caulina L. Europa, As. temp.
damascena Mill. Oriens.
ferox M. B. As. min., Persia.
indica L. (pl. var.) Ind. or. China.
lucida Ehrh. Am. bor.
mollissima Willd., var. ne

moralis *Auct.* Europa, As.
min.
pulverulenta *Bbrst.* Reg. cau-
cas.
sempervirens *L.* Europa, O-
riens. Ind. or.
villosa *L.* Europa, As. med.
Spiraea cantoniensis *Lour.* China.
Douglasii *Hook.* California.
hypericifolia *L.* Rossia, As.
temp.
media *F. Schm.* As. bor.
mollis *K. Koch. et Bruch.* Si-
biria.
ovata *Van Houtte.*
prunifolia *Sieb. et Zucc.* Ja-
ponia.
Stranvaesia glaucescens *Lndt.* Hi-
mal.

Rubiaceae.

Asperula setosa *Jaub. et Spach.*
Syria.
Coffea arabica *L.* Arabia et Afr.
or.
Crucianella maritima *L.* Reg.
medit.
Galium Aparine *L.* Reg. bor.
temp. et Magell.
boreale *L.* Reg. temp. bor.
brevifolium *Sibth. et Sm.* As.
min.
cinereum *All.* Europa merid.
floribundum *Sibth. et Sm.*
Graecia, As. min.
fruticosum *Willd.* Ins. Creta.

Galium purpureum *L.* Europa mer.
tricorne *Stok.* Europa, Oriens.
Hamelia patens *Jacq.* Am. trop.
Ixora coccinea *L.* As. trop.
Pavetta indica *L.* Asia, Austr.
trop.
Psychotria emetica *L.* Nova Gra-
nata.
Richardsonia pilosa *B. H. K.* Am.
trop.
Rondeletia latifolia *Oerst.* Am.
centr.
amoena *Hemsl.* Mexico.
Rubia Olivierii *Rich.* Ins. Schio.
* *peregrina* *L.* Europa, reg.
medit.
tinctorum *L.* Europa austr.,
Oriens.
Spermaeoce tenuior *L.* Am. trop.
* *Vaillantia muralis* *L.* Europa
austr.

Rutaceae.

Esculus parviflora *Walt.* Am.
bor.
glabra *Willd.* Am. bor.
Pavia *L.* Am. bor.
Ailanthus glandulosa *Desf.* China.
Citrus angulata *Willd.* Ins. Amboin.
Aurantium *L.* As. trop.,
Afr. trop. or.
— var. fol. et fruct varieg.
— var. limoniformis.
— var. maroccana
— var. sanguinea.
— subsp. *deliciosa* (*Ten.*)

Citrus Aurantium L., subsp. *Bigaradia* (Risso).

— subvar. *cartaso*.

— — *confertifolia*.

— var. *crispa*.

— subsp. *dulcis* (Pers.).

— var. *foetifera*.

— — f. fol. et fruct. varieg.

— subsp. *salicifolia* (Raf.).

— subvar. *striata* bicolor.

— — *sulcata*.

decumana Murr. As. trop.

— var. *pompelmos*.

Hystrix DC. Ind. or., Malaya.

Limonum Risso. As. trop., Afr.

trop. or.

— var. *californica*.

— var. *dulcis*.

— var. fol. et fruct. varieg.

— var. *lunaria*.

— var. *neapolitana*.

— subsp. *vulgaris* Risso.,

var. *pomo d'Adamo*.

— var. *zucchetta imperiale*.

Medica L. As. trop.

— var. *lumia* (Risso).

— var. *Limetta* (Risso).

— — subvar. *macrocarpa*.

— — — *melarosa*.

pyriformis Hassk. Java.

Clausena excavata Burm. Ind.

or., Malay.

Glycosmis trifoliata Spr. Java.

Melicope ternata Forst. Nova

Zelanda.

Murraya exotica L. Asia, Austr.

trop.

Ptelea trifoliata L. Am. bor.

* *Ruta chalepensis* L. Reg. med.

macrophylla Soland. Afr. bor.

* *Tribulus terrestris* L. Cosmop.

Zanthoxylon alatum Steud. Prom.

b. Spei.

americanum Mill. Am. sept.

Bulgei Planch. China.

Salicaceae.

Populus alba L. Europa, Asia bor.

* *Salix pedicellata* Desf. Sicilia,

Afr. bor.

Santalaceae.

Osyris alba L. Reg. med.

Sapindaceae.

Acer campestre L. Europa, O-

riens.

creticum L. Oriens.

— var. *obtusifolium* (Sibth. et Sm.).

italum Lauth. Europa, O-

riens.

— var. *neapolitanum* (Ten.), Ital. merid.

— var. *obtusatum* (W. et K.),

monspessulanum L. Europa austr.

oblongum Wall. Himal.

Pseudo-Platanus L. Europa, Oriens.

— var. *purpureum*.

Acer purpurascens Franch. Japonia.

trifidum Hook. et Harn. China.

tataricum L. Oriens.

villosum Wall. Himal.

Cardiospermum Halicacabum L.

Reg. trop.

hirsutum Willd. Afr. occ.

Dodonaea attenuata A. Cunning.

Australia.

thunbergiana Eckl. et Zeyh.

Prom. b. Spei.

triquetra Wendl. Australia.

viscosa Jacq. Cosmp. trop. et subtrop.

Koelreuteria paniculata Laxm.

China.

Melianthus comosus Vahl. Prom.

b. Spei.

major L. Prom. b. Spei.

Negundo aceroides Mchx. Am.

bor

— var. fol. variegatis Hort.

Sapindus trifoliatus L. As. trop.

surinamensis Poir. Gujana.

Serjania velutina Cambess. Bra-

silia.

Staphylea trifolia L. Am. bor.

Ugnadia speciosa Endl. Texas.

Sapotaceae.

Argania Syderoxylon R. et S. Ma-

roccus.

Bumelia lycioides Willd. Am.

bor.

tenax Willd. Am. bor.

Saxifragaceae.

Brexia madagascariensis Thon.

Madag.

Deutzia scabra Thbg. Japonia.

Escallonia rubra Pers. Chili.

Heuchera villosa Mchx. Am. bor.

Hydrangea Hortensia Sieb. As.

or., Japonia.

serrata Ser. Japonia.

Philadelphus cordifolius Lnge.

coronarius L. Europa austr.

— var. nanus (Mill.).

gordonianus Lndl. California.

grandiflorus Willd. Am. bor.

hirsutus Nutt. Am. bor.

Ribes aureum Prsh. California.

americanum Mill. Am. sept.

Diacantha Pall. Sibiria.

oxyacanthoides L. Am. sept.

rotundifolium Mchx. Am. sept.

triste Pall. Sibiria.

Saxifraga crassifolia L. Sibiria.

granulata L. Europa.

sarmentosa L. China, etc.

Tolmiea Menziesii Torr. et Gr.

California.

Scrophulariaceae.

Antirrhinum glutinosum Boiss. et

Reut. Hisp.

majas L. Reg. medit.

— var. montevidensis.

— var. albiflorus Hort.

— var. nanus Hort. (pl. var.)

maurandioides Gray. Texas.

- Antirrhinum Orontium* L. Europa,
 As. min., Afr. bor.
 * *siculum* Mill. Sicilia.
tortuosum Bosc. Reg. medit.
 occ.
 * *Bartsia Trixago* L. Europa, Afr.
 bor.
viscosa L. Europa, Reg. me-
 dit.
 * *Celsia cretica* L. Reg. medit.
Collinsia bartsiaefolia Benth. Ca-
 lifornia.
bicolor Benth. California.
verna Nutt. Am. bor.
Chiliantus oleraceus Burch. Prom.
 b. Spei.
Digitalis lutea L. Europa austr.
Gratiola officinalis L. Europa.
Halleria lucida L. Afr. trop. et
 austr.
Linaria bipartita Willd. Afr. bor.
 occ.
 * *Cymbalaria* Mill. Europa.
dalmatica Mill. Dalm., Oriens.
filifolia Lag. Hisp.
genistaefolia Mill. Europa, As.
 occ. bor.
 — var. *procera*.
 * *reflexa* Desf. Reg. medit.
triphylla Mill. Reg. medit.
viscida Mnch. Europa, Afr.
 bor.
vulgaris Mill. Reg. medit.,
 Caucas.
 — var. *speciosa* (Ten.).
Maurandia semperflorens Jacq.
 Mexico.
- Mimulus luteus* L. Am. bor. etc.
Paulownia imperialis S. et Z. Ja-
 ponia.
Pentstemon barbatus Roth. Cali-
 fornia.
laetus A. Gray. California.
Scrophularia aquatica L. Europa,
 Caucas.
alata Gilib. Europa, Oriens,
 As. bor.
divaricata Ledeb. Caucas.
nodosa L. Reg. bor. temp.
 * *peregrina* L. Reg. medit.
Torenia Fournieri Linden. Cochin-
 china.
Verbascum Blattaria L. Europa,
 As. bor.
hybridum Brot. Lusit.
Lychnitis L. Europa, Caucas.
nigrum L. Europa, As. bor.
olympicum Boiss. Bithyn.
phlomoides L. Europa, As.
 min.
 * *sinuatum* L. Reg. medit., O-
 riens.
virgatum Stok. Europa.
Veronica abyssinica Fres. Abyss-
 sinia.
 * *agrestis* L. Europa, As., Afr.
 bor.
Anagallis L. Reg. bor. temp.
 * *anagalloides* Guss. Graecia,
 Oriens, Sicilia.
Andersonii Lindl.
 * *arvensis* L. Europa, As., Afr.
 bor.

- * *Veronica cymbalaria* Bert. Reg. medit., As. min.
- * *didyma* Ten. Europa, Afr. bor., Oriens.
- * *hederaefolia* L. Europa, Oriens, Afr. bor.
- longifolia* L. Europa, As. min., Sibiria.
- * *panormitana* Tin. Sicilia.
- Zaluzianskya capensis* Walprs. Prom. b. Spei.
- selaginoides* Walprs. Prom. b. Spei.

Selaginaceae.

- Hebenstreitia dentata* L. Afr. bor. austr.
- Dischisma ciliatum* Choisy. Prom. b. Spei.

Simarubaceae.

- Cneorum tricoecum* L. Reg. medit.
- pulverulentum* L. Ins. Canariæ.

Solanaceae.

- * *Atropa Belladonna* L. Europa, Oriens, Ind. or.
- Browallia demissa* L. Am. austr.
- Brunfelsia grandiflora* Don. Peruvia.
- macrantha* Leur. Brasilia.
- Capsicum annuum* L. Reg. trop.
- chinense* Jacq. ex China?

- Capsicum grossum* L., var. *luteum* Hort. Reg. trop.
- microcarpum* Cav. Ind. occ.
- minimum* Blanc. Ins. Philipp.
- nigrum* Willd.
- Cestrum aurantiacum* Lindl. Guatimala.
- elegans* Schl. Mexico.
- Parqui* Herit. Am. trop.
- Cyphomandra betacca* Sendtn. Am. austr.
- Datura arborea* L. Am. austr.
- cornigera* Hook. Mexico.
- fastuosa* L. Geront. trop.
- ferox* L. Europa, Asia.
- inermis* Jacq. Abyssinia.
- Metel* L. Am. trop., Europa, Afr. trop. bor.
- meteloides* DC. California.
- quercifolia* H. B. K. Mexico.
- Stramonium* L. Cosm. trop. temp.
- Dunalia inermis* Borzi. Hort. Pan.
- Hyoscyamus albus* L. Europa, Oriens.
- niger* L. Europa, As. occ., Himal.
- Iochroma coccinea* Schdw. Mexico.
- Lycium ruthenicum* Murr. Oriens.
- chinense* Mill. China.
- Lycopersicum aesculentum* Mill., var. *cerasiforme* (Dun.) Am. bor.
- Galenii* (Mill.).
- racemigerum* Lange. Am. bor.
- * *Mandragora autumnalis* Bert. Reg. medit.

- Nicandra physaloides Gaertn.* Peruvia.
violacea H. B.
- Nicotiana alata Lnk.* Brasilia.
colossea Hort. culta.
glauca Grah. Argent.
glutinosa L. Am. austr.
quadrivalvis Pursh. California.
- Nierenbergia frutescens Dur.* Chili.
scoparia Sendtn. Brasilia.
- Physalis peruviana L.* Reg. trop.
aequata Jacq. Am. bor., Indor.
- Salpichroa rhomboidea Miers.* Argent.
- Salpiglossis sinuata R. et Pav.* Chili.
- Saracha Jaltomata Schl.* Mexico.
- Solanum bonariense L.* Argent.
diphyllum L. Am. trop.
glaucescens Zucc. Mexico.
heterodoxum Dun. Mexico.
integrifolium Poir. As., Afr.
jasminoides Paxt. Brasilia.
macrophyllum Dun. Mexico.
nigrum L. Cosmopol.
 — var. *retroflexum (Dun.)*.
pseudo capsicum L. Amphig.
pyracanthum Jacq. Afr. trop.
radicans L. fil. Nova Granata.
- sodomaecum L.* Geront. calid.
texanum Dun. Am. trop.
ternatum R. et Pav. Peruvia.
- Topiro H. et B.* Am. trop.
triquetrum Cav. Mexico.
tuberosum L. Am. bor. austr.
- Solanum Warszewiczii Hort.*
villosum Willd. Europa, As., Afr.
virginianum L. Am. bor.
- Withania aristata Pauq.* Ins. Canariae.
somnifera Dun. Reg. medit., Oriens.

Sterculiaceae.

- Abroma fastuosa R. Br.* As. trop., Australia.
mollis DC. Ins. Molucc.
- Guazuma tomentosa H. B. K.* Am. trop., Java.
- Hermannia conglomerata E. et Z.* Prom. b. Spei.
cordifolia Harv. Prom. b. Spei.
- Sterculia acerifolia Cunn.* Australia.
- Balanghas L.* As. trop.
diversifolia Don. Australia.
platanifolia L. China, Japonia.
- Thomasia solanacea Gay.* Australia.

Styracaceae.

- Styrax officinale L.* Europa austr., As. min.

Tamaricaceae.

- Tamarix africana Poir.* Reg. medit.

Tamarix chinensis *Lour.* China.
gallica *L.* Europa, As., Afr.
tetrandra *Pall.* Europa or.
 bor.

Ternstroemiaceae.

Visnea Mocanera *L.* Ins. Cana-
 riae.

Thymelaeaceae.

Daphne Gnidium *L.* Reg. medit.

Tiliaceae

Aristotelia Macqui *Hérit.* Chili.
Corchorus olitorius *L.* Cosmop.
 trop.
siliquosus *L.* Am. trop.
trilocularis *L.* Cosmop. trop.
Entelea arborescens *R. Br.* Nova
 Zelanda.
Grewia asiatica *L.* Ind. or.
flava *DC.* Prom. b. Spei.
nitida *Juss.* China.
occidentalis *L.* Africa.
oppositifolia *Buchan.* Himal.,
 Afr. or.
Sparmannia africana *L.* Prom. b.
 Spei.
Tilia tomentosa *Mnch.*, var. *ar-*
gentea (*DC.*), Europa.
 — var. *virescens* *Hort.* Pan.
vulgaris *Hejne.* Europa.
platyphyllos *Scop.* Europa.

Umbelliferae.

* *Ammi Visnaga* *Lam.* Reg. me-
 dit.
 * *Anthriscus sicula* *DC.* Sicilia.
Apium nodiflorum *Rehb.* Europa.
Bifora radians *Bbrst.* Europa me-
 rid., Oriens.
Bupleurum aciphyllum *W. et B.*
 Ins. Canariae.
 * *dianthifolium* *Guss.* Ins. Ma-
 retimo (Sicilia).
 * *tricuspidatum* *L.* Reg. medit.
Ferula communis *L.* Reg. medit.
Ferulago *L.* Europa austr.,
 Caucas.
glauca *L.* Europa austr.
Foeniculum piperitum *Sweet.* Eu-
 ropa austr.
Heteromorpha arborescens *Chms.*
 Prom. b. Spei.
 * *Kundmannia sicula* *DC.* Reg.
 medit.
 * *Lagoecia cuminoides* *L.* Hisp.,
 Oriens.
Oenanthe crocata *L.* Europa.
globulosa *L.* Europa merid.,
 Afr. bor.
peucedanifolia *Pollich.* Eu-
 ropa.
 * *pimpinelloides* *L.* Europa, As.
 min., Afr. bor.
 * *Petagnia saniculaefolia* *Guss.*
 Sicilia.
Peucedanum hispanicum *Endl.* Hi-
 spania.
 * *Pimpinella Gussonii* *Bert.* I-
 talia.

Prangos ferulacea *Lndl.* Europa
austr., Oriens.

Scandix Balansae *Reut.* Cilicia.

Pecten-Veneris *L.* Europa, O-
riens.

* *Seseli Bocconi* *Guss.* Sicilia.

montanum *L.* Europa.

globiferum *Vis.* Dalmatia.

* *Smyrnum Olusatrum* *L.* Europ.,
Reg. medit.

* *rotundifolium* *Mill.* Reg. me-
dit.

* *Thapsia garganica* *L.* Reg. me-
dit.

* *Tordylium apulum* *L.* Reg. me-
dit.

cordatum *Poir.* Cypros, Me-
sop.

Trachymene coerulea *R. Grah.*
Australia.

pilosa *Smith.* Australia.

Zizyphora clinopodioides *Lam.*
As. min., Pers., Sib.

Zosima orientalis *Hofm.* As. occ.

Urticaceae.

Boehmeria biloba *Wedd.* Japonia.
macrophylla *Don.* Himal.,
Burm.

nivea *Gaud.* As. trop.

Celtis australis *L.* Europa. As.
temp., Ind. or.

Dorstenia elata *Gardn.* Brasilia.

Forskohlea tenacissima *L.* Gerout.
trop.

Humulus japonicus *Sieb. et Zucc.*
Japonia.

Maelura aurantiaca *Nutt.* Am.
bor.

Morus alba *L.* As. temp.

Ulmus campestris *L.* Europa, O-
riens.

parvifolia *Jacq.* Japonia.

— var. *pendula.*

Urtica atrovirens *Req.* Europa
merid.

— var. *grandidentata* (*Moris.*),
Sard.

dioica *L.* Reg. temp. bor.

morifolia *Poir.* Ins. Canariae.

membranacea *Poir.* Reg. me-
dit.

pilulifera *L.*, var. *balearica*
(*L.*), Ins. balear., Sicilia.

* *rupestris* *Guss.* Sicilia.

urens *L.* Cosmop.

Zelkova acuminata *Planch.* Ja-
ponia.

crenata *Spach.* Reg. cauca-
sica.

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.* Eu-
ropa austr.

nervosus *Moris.* Cors., Sard.

* *ruber* *DC.* Europa. Syria.

* *Fedia Cornucopiae* *Gaertn.*
Reg. medit.

Valeriana officinalis *L.* Europa,
As. bor.

Valerianella carinata *Loisl.* Eu-
ropa, Oriens.

coronata *DC.* Europa, Oriens.

membranacea *Loisl.* Europa.

Valerianella rimosa *Bast.* Hisp.
Soyeri *Buch.* Graecia.

Verbenaceae.

Callicarpa americana *L.* Am. bor.
arborea *Roxb.* As. trop.
japonica *Thbg.* Japonia.
Reewessi *Wall.* China.

Clerodendron splendens *Don.* Afr.
 trop.

Duranta brachypoda *Tod.* Hort.
 Pan.

integrifolia *Tod.* Hort. Pan.

Plumèri *Jacq.* Am. trop.

stenostachya *Tod.* Hort. Pan.

turbinata *Tod.* Hort. Pan.

Lantana alba *Mill.* Am. austr.

— var. *grandiflora* *Hort.*

indica *Roxb.* Asia, Afr. trop.

nivea *Vent.* Am. trop.

Radula *Sweet.* Ind. occ.

rosea *Raf.*

Lippia asperifolia *Rich.* Am. austr.

chamaedryfolia *Steud.* Bra-
 silia.

Lippia citriodora *H.B.K.* Am. austr.
nodiflora *Wichx.* Amphig.
 trop.

Petrea gujanensis *Chamiss.* Gu-
 jana.

Verbena bracteata *Cav.* Am. bor.,
 Novo Mexico.

hastata *L.* Am. bor.

teuerioides *Gill. et Hook.* Chili.

venosa *Gill. et Hook.* Argen-
 tina.

Vitex Agnus castus *L.* Europa
 merid., Oriens.

glabrata *R. Br.* Asia, Austr.
 trop.

Violaceae.

Viola odorata *L.* Europa, Afr., As.
 bor.

persicifolia *Roth.* Europa.

tricolor *L.* Europa, As., Am.
 bor.

— var. *grandiflora* *Hort.*



APPENDIX.

I. Semina ex Africa orientali.

<i>Adansonia digitata Linn.</i>	<i>Pennisetum spicatum Koern. (pl. var.).</i>
<i>Carica Papaya Linn.</i>	<i>Phaseolus vulgaris Ser.</i>
<i>Cicer Arietinum Linn.</i>	<i>Pisum sativum Linn. (pl. var.).</i>
<i>Cucumis pustulatus Hook.</i>	<i>Poa abyssinica Jacq. (pl. var.).</i>
<i>Eleusine Caracana Gaertn.</i>	<i>Sorghum cernuum Willd (pl. var.)</i>
<i>Gossypium barbadense Linn.</i>	<i>Vicia Faba Linn.</i>
<i>Guizotia abyssinica Cass.</i>	<i>Vignia Catjang Walp.</i>
<i>Hordeum vulgare Linn.</i>	<i>Zea Mays Linn.</i>
<i>Linum usitatissimum Linn.</i>	
<i>Melia sp.</i>	

II. Semina ex India orientali.

<i>Abrus precatorius Linn.</i>	<i>Amoora Rohituka Wight.</i>
<i>Acacia arabica Willd.</i>	<i>Antigonon leptopus Hook. et Arn.</i>
<i>diluta Hort. Calcutt.</i>	<i>Aralia quercifolia Hort. Calcutt.</i>
<i>Achyranthes bidentata Blume.</i>	<i>Arenga saccharifera Labill.</i>
<i>Adenanthera pavonina Linn.</i>	<i>Argemone mexicana Linn.</i>
<i>Albizzia lucida Benth.</i>	<i>Artabotrys Honkongensis Hance.</i>
<i>paludosa Hort. Calcutt.</i>	<i>Bauhinia malabarica Roxbg.</i>
<i>procera Benth.</i>	<i>Bixa orellana Linn.</i>

- | | |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|
| Cananga odorata <i>Hook. f. et Thoms.</i> | Melaleuca Leucadendron <i>Linn.</i> |
| Caryota mitis <i>Lour.</i> | Melia Azederach <i>Linn.</i> |
| Cassia glauca <i>Lam.</i> | Mezoneurum cucullatum <i>Wight et Arn.</i> |
| Fistula <i>Linn.</i> | Mimosa rubicaulis <i>Lam.</i> |
| nodosa <i>Buch.-Arn.</i> | Morinda citrifolia <i>Linn.</i> |
| Clitoria Ternatea <i>Linn.</i> | Naravelia zeylanica <i>DC.</i> |
| — var. flor. albis et violaceis. | Nymphaea stellata <i>Willd.</i> |
| Crotalaria laburnifolia <i>Linn.</i> | Ormocarpum glabrum <i>Teijsm. et Binn.</i> |
| Desmodium Cephalotes <i>Wall.</i> | Piper longum <i>Linn.</i> |
| Datura Metel <i>Linn.</i> | Pitecolobium Saman <i>Benth.</i> |
| Dolichos Jacquini <i>DC.</i> | Protium serratum <i>Engl.</i> |
| Duranta Plumieri <i>Jacq.</i> | Putranjiva Roxburghii <i>Wall.</i> |
| Erythrina indica <i>Lam.</i> | Semecarpus Anacardium <i>Linn.</i> |
| Guazuma tomentosa <i>H. B. et K.</i> | acuminata <i>Thw.</i> |
| Haematoxylon campechianum <i>Linn.</i> | Sesbania aegyptiaca <i>Poir.</i> |
| Hibiscus Abelmoschus <i>Linn.</i> | Smilax ovalifolia <i>Auct.</i> |
| Heterophragma adenophyllum <i>Seem.</i> | Sterculia alata <i>Roxbg.</i> |
| Ipomoea hederacea <i>Jacq.</i> | Tamarindus indica <i>Linn.</i> |
| Kydia calycina <i>Roxbg.</i> | Terminalia Arjuna <i>Wight et Arn.</i> |
| Lawsonia alba <i>Lam.</i> | citrina <i>Roxbg.</i> |
| Leea pumila <i>Kurz.</i> | tomentosa <i>Wight et Arn.</i> |
| Luffa acutangula <i>Roxbg.</i> | Trichosanthes palmata <i>Linn.</i> |
| Malacra capitata <i>Linn.</i> | Wallichia disticha <i>T. Anders.</i> |

Prof. A. Borzi
Horti praefectus.

V. RICCOBONO

HORTULANUS PRIMARIUS.

Equ. M. CONSOLE
D. r. A. TERRACCIANO

ADJUTORES.