Ap 43

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.

910

Adiantum tenerum Sw. Mexico,
Ind. occ., Peruvia.
venustum Don. Afghanistan,
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. *foenicula-*
ceum Hook. America trop.,
Ind. occ.
macrophyllum Sw. Polyne-
sia et Ind. or.
obtusatum Forst., var. *obli-*
quum Hook. Nova Zelan-
da, etc.
sylvaticum Presl., var. *proli-*
ferum (Brack), Ins. Tahiti.
* *Trichomanes* L. Europa omn;
etc., etc.
umbrosum J. Sm., var. *au-*
strale (Brack), Australia,
Ind. or.

Blechnum cartilagineum Sw. Au-
stralia.
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. Hin-
dostan, Himal., Java.
Dicksonia cicutaria Sw., var. *tene-*
ra (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. Bra-
silia.
Lomaria discolor Willd. Australia.
gibba Labill. Nova Cale-
donia.
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 Bentharii 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. *coerulescens (S. Dyck).* Mexico.

micracantha S. Dyck. Mexico.

polyacantha Haw. Mexico.

Rovelliana Tod. sp. ined. Hort. Pan.

Sartorii Koch. Mexico et Guatemala.

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. *pulchra* Sims.
Chili.
Amaryllis Belladonna L. Prom.
b. Spei.
— var. *purpurea major* H.
Pan.
Fourcroya 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.
glaucus 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., A-
mer. (Florida et Pensylv.).

Scirpus lacustris L. Europa, Asia
bor. et centr., Japonia, Au-
stralia, America sept. et
centr.

Holoschoenus L. Europa om-
nis, Asia or.

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

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

pungens Vahl. Europa, Ame-
rica, 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 Ja-
ponia.

bulbifera L. Ind or., Nova
Hollanda.

cayennensis Lam. Cayenne.

japonica Thbg. Japonia.

pentaphylla L. Ind. or. et Mo-
lucc.

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. Lu-
sitania, Hispania, Gallia.

dasyanthum Led. Rossia au-
stralis.

elongatum Beauv. Europa me-
rid. et Reg. medit.

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

glaucum R. et S. Europa me-
dia et merid.

junceum Beauv. Europa me-
dit. et merid., Caucasus, etc.,
Africa bor.

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

strigosum Bss. Tauria (Tur-
kestan).

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, Sici-
lia, Corsica.

Alopecurus agrestis L. Europa med. et austr., Africa bor., America et N. Zelandia (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.) Hekl. 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.) Hekl. Europa, Asia or., America, Africa bor., Australia.
saccharoides Sw., var. *tor-*

reyanus (Steud.) Hekl. 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. *coerulescens* (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 med.

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 med., Sibiria.

canadensis Mchx. America sept.

inermis Leyss. Europa med., Asia extratr.

intermedius Guss. Reg. med.

macranthus Nees et Mey. Peruvia.

macrostachys Desf. Europa merid.

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

matritensis L. Reg. med.

maximus Desf. Europa merid.

— var. *Gussonii (Parl.)*, Reg. med. 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. med.

* *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. *psammodi* 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* Mnch. 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.
cafferorum 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 Ruitz. 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 Flügge. 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* Heckl. 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 Dsf., 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.

Uralepis 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*
(*Bché.*), 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 *Indl.* 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 mediterranea.
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., Etruria, Maris Adriat. lit. sept.
prismatocarpus R. Br. Nova Hollanda.
squarrosus L. Europa, America bor.
striatus Schousb. Reg. mediterranea austr.
subulatus Forsk. Reg. mediterranea.
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-
dina.

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. *picta* *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. 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* *Rchb.* 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* *Borzì.* g. n. (1) Prom. b. Spei.
- Calliproa lutea* *Lndl.* 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.
- Dasyilirion acrotrichum* *Zucc.* Mexico.
glaucophyllum *Hook.* Mexico.
quadrangulatum *S. Wats.* Mexico.
- Dianella coerulea* *Sims.*, var. *graminifolia* (*Kunth*), Tasmania.
- Dracaena 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.

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 *Mnch.* 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 *Mnch.* Sicilia, Gallia, Oriens.
Aucherii *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.* Byzanthum, 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.
narbonense *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. Maretimo (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 *Kth.* 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* *Sw.* 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.

Palmae.

- 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.

Pontederiaceae.

- 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.

Dicotyleae.

Acanthaceae.

Acanthus longifolius Poir. Europa merid.

mollis L. Europa austr.

Andrographis echiioides 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 caerulea Roxb. Asia merid., Assam, Nepalia.

cristata L. India or., Nepalia, Ceylon.

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

Jacobinia pohliana (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., Porto-Rico, 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 brasiliانا Moq. Bra-
silia, Mexico, Java.

Ampelideae.

Ampelopsis aconitifolia Bnge. Chi-
na bor., Mong. or.
heterophylla Sieb. et Zucc.
China, Mong., Mandsch.
austr. or., Japonia.
serianiaefolia Rgl. China, Ja-
ponia.
Cissus baudiniana (Hort. Par.)
Brouss. Australia extratr.or.
Parthenocissus quinquefolia (L.)
Plnch. 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.
Plejogynium 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. *continguum* *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 Thnbg. Japo-
 nia, China.

Bignoniaceae.

Bignonia capreolata L. America
 sept.
tweediana Lindl. Brasilia.
Catalpa Bungei C. A. Mey. China.
Kämpferi 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 asperima 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 Viv. Corsica, Sard.
Cordia angustifolia R. S. Ins.
 Carib.
Francisci Graef. Hort. Casert.
Myxa L. Malabar.
parviflora Desf. Jamaica, Ind.
 occ.
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.,
Gallop., 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. occ.
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. occ.
Myosotis sylvatica Lehm. Europa.
Omphalodes linifolia Mnch. 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. occ.

Burseraceae.

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

Cacteae.

Cereus acutangulus Otto. ex Hort.
Berol., Mexico.
— var. *tetragonus* (Haw.).
Am. austr.
Baumannii Lem. Chili, Pe-
ruvia.
Bonplandii Parm. Brasilia.
Cavendishii Monv. cult. in hor-
tis.
cinerascens DC. Mexico.
colubrinus Otto. cult. in hor-
tis.
Eyriesii Otto. ex Hort. Berol.,
Bonaria.
Houotti (Labour.) Cels. Chili.
— var. e Bolivia.
Jamacaru DC. Brasilia.
— var. *caesius* (S. D.) l. c.
— var. *glaucus* (S. D.) l. c.
labouretianus Martin (?)
Lagermanni Dietr. cult. in
H. Pan.
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.*
polyachaetus *Rchb.* cult. in hortis.
stellatus *Pfeiff.* Mexico.
subrepandus *Haw.* Ind. occ.
tubiflorus *Pfeiff.* cult. in hortis. ex Mexic.
 — var. *fl. roseo-lilaceis.*
 — var. *nigrispina.*
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.
cirrhiifera *Mart.* Mexico.
decipiens *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.

Opuntia leucotricha DC. Mexico.

— var. *fulvispina* Hort. Pan.
monacantha Haw., var. *pro-*
lifera Hort. America austr.
nigricans Haw., America

occidentalis Englm. California.

piccolominiana Hort. America

polyantha Haw. America

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
Consl. cult. in hortis.

houlletianus 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-
ponia, 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-
biria, America bor.

Steveni M. B. Songaria, Si-
biria 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 Scheuchzeri All. Eu-
ropa centr. merid.

Trachelium coeruleum L. Italia
cont. et ins., Africa bor.

Wahlenbergia lobelioides DC.
Madera, Teneriffa.

nutabunda DC. Baetic., Sard.,
Sicilia, Calabr.

Wahlenbergia undulata D C.
Prom. b Spei.

Cannabineae.

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

Capparideae.

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

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

parviflora R. Br. Abyssinia.

Gyuandropsis 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 Prsh. Am. sept.

lantanoides 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. Russia austr. or., Songaria, Sibiria alt. et Transbaic., Armenia, Persia.

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

* *viscosum L.* Orbis fere omnis.

Dianthus arboreus L. Creta, Messenia, 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. merid.

squarrosus M. B. Ross. merid.

virgatus Pasq. Calabria.

Gypsophila acutifolia Fisch. Caucasus.

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

perfoliata L. Hispania.

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

— var. *trichotoma (Wend.)*, Turkestan, Caucasus, Tauria.

Rokejeka Del. Aegypt., Arabia, Asia minor.

Herniaria hirsuta L. Europa, Asia minor.

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

Lychnis apetala L., var. *brachypetala 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.

ericalycina (Boiss.), var. *persica (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. Europa bor. et med., Sibiria, Macedonia, Armenia.

Polycarpon tetraphyllum L. Reg. medit. et Europa omnis; fere cosmop.

Saponaria calabrica Guss. Ital. merid., Coreyra.

cerastioides F. et M. Talysch.

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

Silene Almolae Gay. Hisp.

Armeria L. Gallia austr., Italia, Banat., Thracia.

articulata Viv. 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. *quinguevulnera* *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.* Dahuria.
* *Stellaria media* *L.* Orbis terr. fere omnis.
— var. *apetala* (*Ucria*) *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 Hollanda.

Celastraceae.

Celastrus buxifolius *L.* Prom. b. Spei.
lucidus *L.* Prom. b. Spei.
scandens *L.* Am. sept.
Elaeodendron australe *Vent.* Nova Hollanda.
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.

Acroglochin 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 Aegei, 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.
Arctotis 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 Lindl. Am. arct.
occ.
diffusus Ait. Am. bor.
dumosus L. Am. sept.
ericoides L. Am. sept.
formosissimus Hort. ex hort.
Villmorin.
Herveyi A. Gray. Am. bor.
integrifolius Nutt. Am. bor.
occ.

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.
arct.
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.
occ.
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.
* *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 involucrata 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.
pulcherrima Willd. Armen, Caucas.
rutifolia Sibth. Sm. Byzant.
sempervirens L. Lusit., Ital.
* *sphaerocephala* L. Europa merid.
tatarica L. Tatar., Oriens.
tauromenitana, Guss. Sicilla.
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 *Masf.* 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 *Prsl.* Sicilia.
Dahlia coccinea *Cav.* Mexico.
imperialis *Roezl.* Mexico.
variabilis *Desf.* Mexico
Dimorphotheca pluvialis *Much.*
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* *Mnch.* 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* *Cun.* Mexico, Peruvia.

- Heliopsis scabra* *Dun.* Am. se, t.
patula *Wend.*
- Hymenonema Tournefortii* *Cass.*
 Graecia.
- * *Hyoseris radiata* *L.* Reg. medit.
- Hypochaeris glabra* *L.* Reg. medit.
- * *actnensis* *Bth.* Sicilia.
- Hysterionica linearifolia* *Bak.* Bra-
 silia.
- Inula candida* *Cass.* Eur. merid.,
 Asia minor.
- chrithmoides* *L.* Reg. me lit.
- * *graveolens* *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 Lactucarii* *Lam.* Gallia.
- sagittata* *W.K.* Europa austr.,
 Asia minor.
- saligna* *L.* Europa, Afr. bor.
 or.
- 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* *R. et Pav.*
 Chili
- Olearia ledifolia* *Benth.* Australia.
- Onopordon illyricum* *L.* Europa
 austr., Asia minor.
- Onoseris rosiflorus* (*Triana*). Nova
 Granata.
- Osteospermum moniliferum* *L.*
 Prom. b. Spei.
- Othonuopsis cheirifolia* *B. et H.*
 Algeria.
- * *Pallenis spinosa* *Cass.* Reg.
 medit., Oriens.
- Petasites albus* *Guertn.* Europa,
 Asia bor.
- * *Phagnalon rupestre* *DC.* Reg.
 medit., Oriens.
- * *saxatile* *Cass.* Reg. medit.
- Picridium intermedium* *Schr.* Reg.
 medit.
- * *Picris 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. Maurit.

* *Pulicaria odora Richb.* 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. Europa austr.

viridis Willd. Europa austr.

Sanvitalia procumbens Lam. Mexico.

Scorzonera africana Poir. Afr. trop.

crocifolia Sibth. 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.

coriaceus Ait. Oriens.

crassifolius Willd. Europa.

cruentus DC. Ins. Canar.

delphinifolius Vahl. Reg. medit.

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

elegans L. Afr. austr.

* *erraticus Berl.* Europa, Oriens.

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 (cosmopolit.)

Serratula quinquefolia Bbrst. Reg. caucas.

Siegesbeckia orientalis L. Cosmopolit. 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.

Spilanthes Aemella *Murr.* Cosm.
trop. et subtrop.

Tagetes patula *L.* Mexico.

signata *Bartl.* Mexico.

Tanacetum achilleoides *DC.* Mon-
golia.

boreale *Fisch.* Podol., Sibiria.

huronense *Nutt.* Am. sept.

vulgare *L.* Europa, Asia bor.

Taraxacum Assemani *Blanche.*
As. min., Persia.

bicolor *DC.* Sibir. Altaica.

officinale *Wigg.* Reg. bor. et
austr. temp.

Tarconanthus camphoratus *L.* A-
frica or. et austr.

Thelesperma filifolium *A. Gray.*
Am. bor. occ.

* *Tragopogon Cupani* *Guss.* Si-
cilia.

floccosus *W. K.* Europa or.,
As. bor.

Tridax trilobata *Hemsl.* Mexico.

* *Urospermum Dalechampii* *F. W.*
Schmidt. Europa austr.

* *picroides* *F. W. Schmidt.* Eu-
ropa austr.

Verbesina alata *L.* Am. trop.

crocata *Less.* Mexico.

occidentalis *Walld.* Am. sept

virginica *L.* Am. sept.

Vernonia abyssinica *Sch.* Abys-
sinia.

angustifolia *Mchx.* 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.* Ca-
rinthia.

Xanthium canadense *Mill.* Am.
bor. austr.

orientale *L.* China, Japonia,
Ceylon.

Strumarium *L.* Cosmop.

Xeranthemum annuum *L.* Eu-
ropa austr.

inapertum *Mill.* Reg. medit.,
Caucasus.

Zacintha verrucosa *Gaertn.* Eu-
ropa 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. mediterr.

* *tricolor* *L.* Europa merid.

turbinifolius *Hort.* Bonon.

undulatus *Cav.* Reg. mediterr.

* *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 *Paxt.*

Learii *Paxt.* Am. trop.

obscura *Gawl.* 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. mediterr.

Cornaceae.

Cornus alba *L.* Sibiria.

Amomum *Mill.* Am. sept.

capitata *Wall.* Himalaya.

sanguinea *L.* Europa, Asia bor.

striata *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 *Schm.* Ins. Canariae.

arvernense *Lecq. et Lmtt.* Gallia.

canariense *L.* Ins. Canariae.

* *coeruleum* *Vahl.* Reg. mediterr.

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

Cruciferae.

Æthionema diastrophis *Bnge.* Armenia.
coridifolium *DC.* Oriens.
graecum *B. et Spr.* Graecia.
saxatile *R. Br.* Europa austr.
Alyssum corymbosum *Boiss.* Ture.
incanum *L.* Europa, Sibiria.
saxatile *L.* Europa.
Arabis albida *Stev.* Reg. medit., Or., Abyss.
** hirsuta* *Scop.* Europa or., Am. bor.
Holboellii *Horm.* 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.
lanceolata *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 *Tod.* 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.
semperflorens *Schousb.* Ma-
 roccus.
Senoneri *Heldr. 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 *Trauttr.*
 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.
crithmifolia *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.
gibraltarica *L.* Hisp., Maroec.
 * *semperflorens* *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.*
Graccia.
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 occ.
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.
 * *polyceratum* *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 laciniola *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 *Roeb.* 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.)
Borzì.
— *microcarpa* (Guss.) Borzì.
— *sicula* Borzì. H. Pan.
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. bor.
latifolia L. As. trop.
rotundifolia Gagn. ex hortis.
umbellata Thnbg. 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.

Alkornea 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. bor.

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. Pan.

— 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 Thnbg. 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.

Ochsenii 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 Lchm. (bulb.)
Brasilia.
hirta L. (bulb.) Prom. b.
Spei.
lasiandra Zucc. (bulb.) Me-
xico.
laxa Hook. (bulb.) Chili.
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 Hoffmegg. Prom. b.
Spei.
graveolens Herit. Prom. b.
Spei.
inquinans Ait. (pl. var.) Prom.
b. Spei.
lappaceum Hoffmegg. 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 *Hffmagg.* 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 Graenata.

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* *Mnch.* 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* *Rchb.* 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.

Aethiopis L. Europa austr.,
Oriens.

amarissima Orteg. Mexico.

argentea L. Reg. mediterr.

aurita Thbg. Prom. b. 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., Mexico.
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. variegatis 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 Trauttv. Caucas.
runcinata L. fil. Prom. b. Spei.
sylvestris L. Europa or., As. bor.
Sclarea L. Reg. medit., Oriens.
spicata Schult. Mexico.
splendens Ker. et Gawl. Brasilia.

Salvia taraxacifolia Coss. et Bal.
 Maroccus.
triangularis Thbg. Afr. merid.
virgata Ait. Europa austr. or., Oriens.
 * *verbenaca L.* Europa, Oriens.
 — var. *verbenacoides (Brot.)*.
Satureja cuneifolia Ten. Reg. medit.
hortensis L. Reg. medit., Oriens.
montana L. Europa austr., Reg. caucas.
Scutellaria albida L. Europa or., Oriens.
altissima L. Europa austr., Reg. caucas.
hederacea Kunth. Hort. Berol.
orientalis L. Europa austr., Oriens.
 * *peregrina L.* Europa austr., Oriens.
versicolor Nutt. Am. bor.
 * *Sideritis romana L.* Reg. medit.
 * *sicula Ucria.* 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 Lndl. 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 Lndl. Australia.
saligna Vendl. Australia.
spaerocephala Cham. Mexico.
tamarindifolia Willd. Am. 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. Vinc.
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.
junceae 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.
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. *picta* *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 *Mhlbg.* Am. bor.
Lespedeza eriocarpa *DC.* Reg. Himal.
juncea *Pers.* Himal., As. bor.
macrocarpa *Bnge.* 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,
 Chili.

* *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 Pesi. 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. Spei.
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.
phasaeoloides *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.* Chili.
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 *Stev.* Reg. medit.
polycerata *L.* Reg. medit.,
Oriens.
spinosa *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.
angustifolium 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.* Geront.
trop.

Darwinii *Hook.* Brasilia.

hirtum *Don.* Reg. trop.

indicum *Sweet.* Geront.

megapotamicum *St. Hil.* Am.
trop.

permolle *Sweet.* Cuba, Florida.

Regnelli *Miq.* Brasilia.

virgatum *Sweet.*

Althaea Heldreichii *Boiss.* Tessalia.

rosea *Cav.* Oriens.

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

crenatiflora *Orteg.* Mexico.

triangularis *DC.* Mexico.

Wrightii *A. Gray.* Mexico.

Callirhoe pedata *A. Gray.* California.

Gossypium herbaceum *L.* As. trop.

microcarpum *Tod.* Mexico.

Wightianum *Tod.* Ind. or.

Hibiscus brasiliensis *L.* Brasilia.

esculentus *L.* Cosmop. trop.

immutabilis *Dehn.*

liliiflorus *Cav.* Ins. Mascarenae.

— var. *Genewii* (*Boj.*).

— var. *ochroleucus* *Hort.*

mutabilis *L.* China.

— var. *albiflorus.*

— var. *fl. pleno.*

— var. *tricolor.*

— var. *venustus* *Hort.*

phoeniceus *L.* Ind. or.

rosa sinensis *L.* Geront. trop.

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

Trionum *L.* Geront. trop.

Lagunaria Patersonii *Don.* Australia.

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. Europae.

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 Mch. 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.

Deherainia 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* (Hffmsy.).

— var. *tarantina* 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 Bnge. 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.
sinense Lour. China.
Stauntonii DC. China.
 * *vulgare L.* Europa.
Walkerii Dcne. 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.

Onagrariacae.

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.
 rhombipetala 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.
Cysticapnos 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.

Craniolaria annua L. Nova Granata.
Martynia proboscidea Glox. 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 Dcne. 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 canescens* 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.
 * *cosyrensis* 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 Poir. 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. mediterr.

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. mediterr.
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. mediterr.
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.
 mediterr., Oriens.
 — var. *foeniculacea* (DC.).
 * *damasceua* L. Reg. mediterr.
 — var. *Bourgei* (Jord.).
hispanica L. Hisp., Afr. bor.
orientalis L. Asia minor, Cau-
 casus.
sativa L. Reg. mediterr.

* *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?

dasycarpum *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.
canina 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 *Indl.* 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.
Spermacoce tenuior *L.* Am. trop.
* *Vaillantia muralis* *L.* Europa
austr.

Rutaceae.

Aesculus 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, Oriens.

creticum L. Oriens.

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

italum *Lauth.* Europa, Oriens.

— 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 Mch. 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 Mch. 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 Mch. 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.

majus 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. mediterr.
occ.
- * *Bartsia Trixago* L. Europa, Afr.
bor.
viscosa L. Europa, Reg. mediterr.
- * *Celsia cretica* L. Reg. mediterr.
- Collinsia bartsiaefolia* Benth. California.
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. mediterr.
triphylla Mill. Reg. mediterr.
viscida Mnch. Europa, Afr.
bor.
vulgaris Mill. Reg. mediterr.,
Caucas.
— var. *speciosa* (Ten.).
- Maurandia semperflorens* Jacq.
Mexico.
- Mimulus luteus* L. Am. bor. etc.
- Paulownia imperialis* S. et Z. Japonia.
- Pentstemon barbatus* Roth. California.
- 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. mediterr.
- Torenia Fournieri* Linden. Cochinchina.
- 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. mediterr., Oriens.
virgatum Stok. Europa.
- Veronica abyssinica* Fres. Abyssinia.
- * *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* Walpers. Prom. b. Spei.
- selaginoides* Walpers. Prom. b. Spei.

Selaginaceae.

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

Simarubaceae.

- Cneorum tricoccum* 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* Borzì. 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.
glaucia 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., Ind. or.
- Salpichroa rhomboidea Miers.* Argent.
- Salpiglossis sinuata R. et Pav.* Chili.
- Saracha Jaltomata Schl.* Mexico.
- Solanum bonariense L.* Argent.
diphyllum L. Am. trop.
glauescens 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.
- sodomaicum 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 *Rchb.* 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, Oriens.
 * *Seseli Bocconi* *Guss.* Sicilia.
 montanum *L.* Europa.
 globiferum *Vis.* Dalmatia.
 * *Smyrnum Olusatrum* *L.* Europ., Reg. medit.
 * *rotundifolium* *Mill.* Reg. medit.
 * *Thapsia garganica* *L.* Reg. medit.
 * *Tordylium apulum* *L.* Reg. medit.
 cordatum *Poir.* Cypros, Mesop.
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.* Geront. trop.
Humulus japonicus *Sieb. et Zucc.* Japonia.

Maclura aurantiaca *Nutt.* Am. bor.
Morus alba *L.* As. temp.
Ulmus campestris *L.* Europa, Oriens.
 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. medit.
 pilulifera *L.*, var. *balearica* (*L.*), Ins. balear., Sicilia.
 * *rupestris* *Guss.* Sicilia.
 urens *L.* Cosmop.
Zelkova acuminata *Planch.* Japonia.
 crenata *Spach.* Reg. caucasica.

Valerianaceae.

Centranthus angustifolius *DC.* Europa austr.
 nervosus *Moris.* Cors., Sard.
 * *ruber* *DC.* Europa. Syria.
 * *Fedia Cornucopiae* *Gaertn.* Reg. medit.
Valeriana officinalis *L.* Europa, As. bor.
Valerianella carinata *Loisl.* Europa, 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.

Pluméri *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.

teucroides *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 Affrica orientali.

Adansonia digitata Linn.
Carica Papaya Linn.
Cicer Arietinum Linn.
Cucumis pustulatus Hook.
Eleusine Caracana Gaertn.
Gossypium barbadense Linn.
Guizotia abyssinica Cass.
Hordeum vulgare Linn.
Linum usitatissimum Linn.
Melia sp.

Pennisetum spicatum Koern. (pl. var.).
Phaseolus vulgaris Ser.
Pisum sativum Linn. (pl. var.).
Poa abyssinica Jacq. (pl. var.).
Sorghum cernuum Willd. (pl. var.).
Vicia Faba Linn.
Vignia Catjang Walp.
Zea Mays Linn.

II. Semina ex India orientali.

Abrus precatorius Linn.
Acacia arabica Willd.
 diluta Hort. Calcutt.
Achyranthes bidentata Blume.
Adenanthera pavonina Linn.
Albizzia lucida Benth.
 paludosa Hort. Calcutt.
 procera Benth.

Amoora Rohituka Wight.
Antigonon leptopus Hook. et Arn.
Aralia quercifolia Hort. Calcutt.
Arenga saccharifera Labill.
Argemone mexicana Linn.
Artabotrys Honkongensis Hance.
Bauhinia malabarica Roxbg.
Bixa orellana Linn.

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.