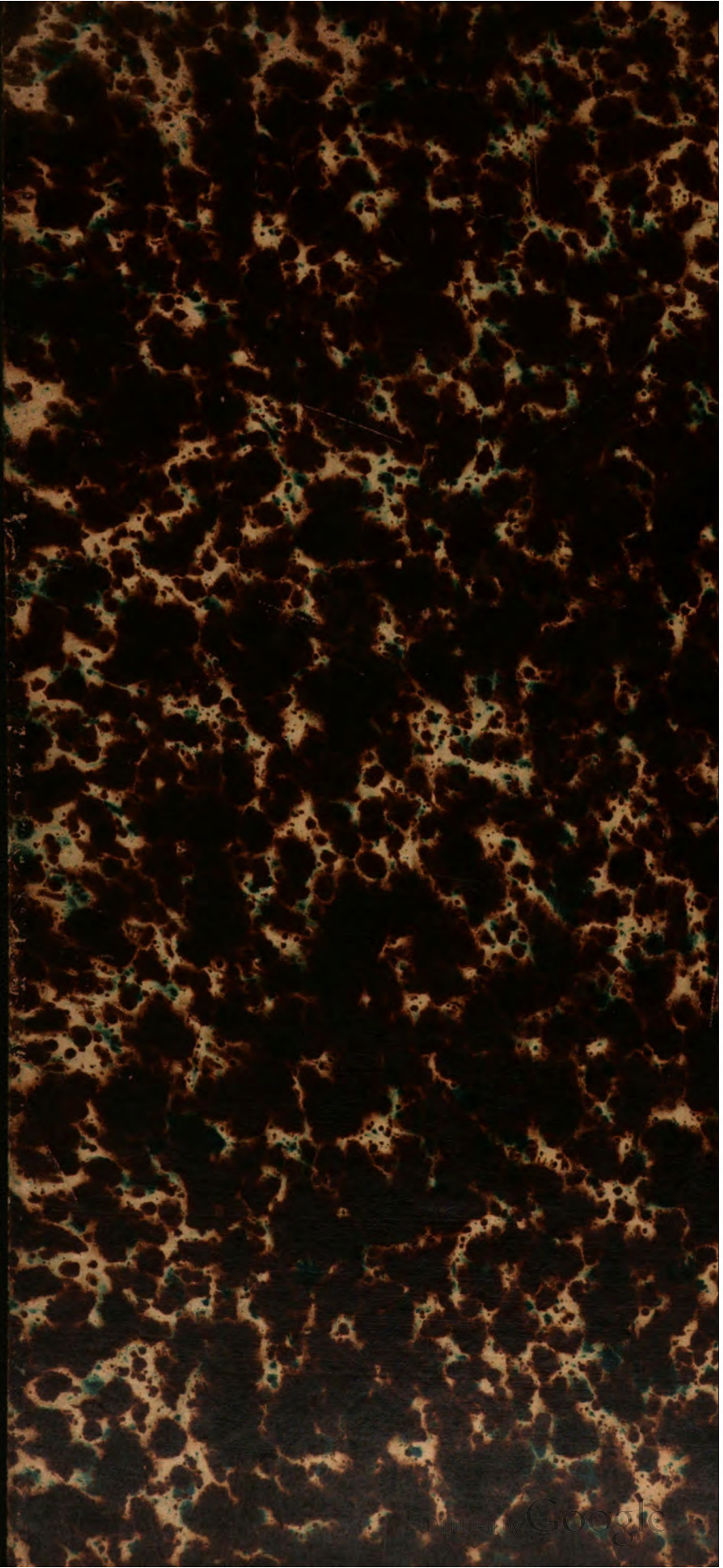
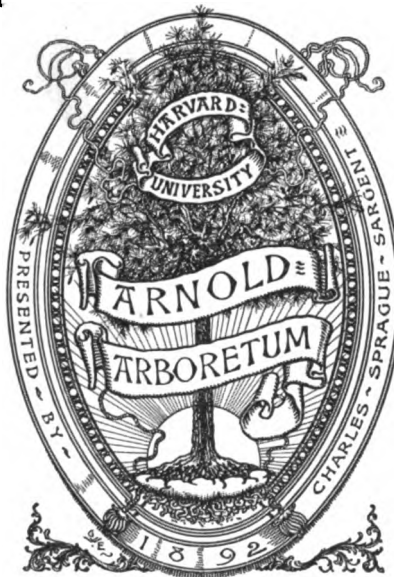


10

3



Sci
T2S.3
ca



Recd July 1896

3

#

pag. 241

CATALOGO

DELLE PIANTE CHE SI COLTIVANO

NEL

R. ORTO BOTANICO DI NAPOLI

CORREDATO DELLA PIANTA DEL MEDESIMO, E DI ANNOTAZIONI.

Michèle Janore.



NAPOLI

TIPOGRAFIA DELL' AQUILA DI V. PUZZIELLO

Nel Chiostro S. Tommaso d' Aquino.

1845.

a

PREFAZIONE

Diverse notizie trovandosi date fuori intorno al nostro Real Orto Botanico , non sarà mestieri farne il soggetto di altro apposito ragionare. Tuttavia in grazia di coloro che lette non le abbiano nel *Discorso* per me dettato all' occasione della solenne apertura della scuola annessa a questo Stabilimento (1) ; negli *Annali Civili del Regno* (2) , od in altre più recenti pubblicazioni , gioverà rammentare come al primo cominciamento dell' Orto attuale fosse data opera nel 1809 , col trasferirvi le poche piante riunite in un orticello che , a premura del mio predecessore Cav. Vincenzo Petagna erasi introdotto nel giardino di Monte Oliveto , addetto poscia a mercato di commestibili. Prima di quel tempo un vero Orto botanico presso noi non esisteva , e risalir conviene fino al 1662 per rinvenirne qualche vestigio nell' *Orto de' semplici della Montagnola* , piantato a cura del governo della pia casa della SS. Annunziata. Non mancavano , egli è vero , prima e dopo di quel tempo distinte persone invaghite della coltura delle più rare e pregevoli piante ; che perciò famosi se ne rendevano in epoche più rimote gli Orti del *Pinelli* e del *Porta* , ed in tempi a noi più vicini quelli dei *Sanseverini* , de' *Cirilli* e de' *Poli* ; non che le importanti collezioni di piante esotiche introdotte nel R. Parco di Caserta ; ma simili coltivazioni , comunque grandi servigi rendessero alla scienza , erano ben lontane dall' aggiugnere i vantaggi di un Orto botanico pubblico. Ritornando adunque alla prima idea dell' Orto attuale , uopo è premettere che , sebbene dopo quella del piccolo giardino di Monteoliveto , anche fin dal suo primo cominciamento la cura di quest' Orto mi venisse deferita , tuttavia parte alcuna non mi avessi nella scelta del terreno : comechè , da ciò che in appresso andrò esponendo , scevro dir non si possa di gravi inconvenienti. Intorno alle distribuzioni che ne furono per me disegnate , neanche occorrerà far molte parole , perocchè dichiarate rilevansi nella pianta che ne corredda il presente lavoro. Grandi viali aperti a comodo degli avventori che vi affluiscono ne' giorni festivi , ne' quali il R. Orto è aperto a pubblica passeggiata ; due grandi scuole : linneana l' una , e per lo studio delle famiglie naturali l' altra ; un viridario pe' grandi alberi ; un giardino di arbusti ; una flora ; vari boschetti di piante esotiche ed indigene ; appositi ricinti per le diverse serie delle piante coltivate ne' vasi , di quelle di seminagione annuale , di *acclimamento* , di moltiplicazione e simili ordinarie località , sono partitamente nella suddetta pianta indicate. Come spe-

(1) *Napoli 1818 in 8°*

(2) *Anno 1835 fasc. XVIII pag. 130; ed anno 1836 fasc. XXII pag. 153.*

cialità quasi diremmo estranee al puro botanico istituto vogliono ritenere i ricinti addetti alle serie di agrumi e di vitigni, non che l'orticello di piante economiche, il Pometo ed i semenzai: le quali coltivazioni, comechè intraprese nella prima fondazione del giardino, allorchando il medesimo alle cose agrarie ed alle botaniche in pari tempi intendeva, fu giudicato opportuno ritenere, dopo che nel 1815 alla sola precisa botanica istituzione ne rimaneva limitato. Compresivi i ricinti anzidetti, le nostre coltivazioni si estendono su di una superficie di circa 22 moggia antiche, otto delle quali non comprese nella pianta sono specialmente adatte al Pometo, ai grandi semenzai, ai piantonai, alle nestajuole ed ai depositi di piante molteplici, delle quali si fa commercio in profitto dello Stabilimento (1).

Anche prima di descriverne le condizioni fisiche, dirò brevemente, come dal 1809 al 1818 ne fossero elevate le costruzioni, le quali venivano per la principal parte dirette dal distinto architetto fu Giuliano de Fazio. Il primo difetto del prescelto terreno essendo il mancar di acque fluenti, davasi opera perciò alla costruzione di un sotterraneo canale che dal contiguo aquidotto di Carmignano, in apposito pozzo derivasse una concessione di acqua largitane dalla città di Napoli. Quindi grandi vasche di deposito erano in diversi luoghi costruite, nelle quali per mezzo di analoghe condutture distribuita venisse l'acqua da quel pozzo attinta mercè la tromba idraulica. Un' analogo meccanismo animato dalla forza di un cavallo agitando la tromba ne provvedeva a tali bisogni, col somministrare in ogni ora circa sei botti di acqua attinta a 60 palmi di profondità.

Un edificio che presso noi ritiene il nome di stufa, ma che presenta la costruzione d'una aranciera, col soccorso di qualche fornello suppliva al bisogno della stufa temperata. Più tardi altra più piccola ne veniva costruita coll'idea di addirla a stufa calda; ma comechè difettosa ne' mezzi di riscaldamento, meno della grande riesciva idonea all'uso destinato. Un semidiruto fabbricato ove riparavano gli antichi coloni di quelle terre veniva ricostrutto, onde procacciarne alcune abitazioni, ed una sala per le pubbliche lezioni, che nella bella stagione vi sono dettate dallo stesso professore di Botanica della R. Università, il quale negli altri mesi dell'anno scolastico ne detta dalla cattedra i trattati teoretici. In quella sala ed in alcune attigue stanze si vanno ora disponendo gli armadi per una nascente Biblioteca e per l'Erbario. Ivi pure si trova il deposito de' disegni tratti dal vero delle piante rare che per la prima volta metton fiori nel nostro giardino. A questa collezione si è dato cominciamento nel 1838, prendendone a modello quella famosa de' così detti *Vetini* del Giardino delle piante di Parigi.

Facendomi ora a discorrere le condizioni fisiche del nostro giardino, dirò dapprima stendersi esso per la maggior parte per un piano inclinato rivolto a scirocco ed a greco, cui immediatamente a ponente ed a borea sovrasta il colle di S^a. M. degli Angeli. Se dal sole favoreggiato e dal borea difeso, non lo è al certo dai venti grecali tanto alla vegetazione nocivi, nell'inverno; nè tampoco dagli eccessivi calori della state, cui temprar non possono le brezze del ponente. Vi lussureggiano perciò le piante de' climi caldi e delle stazioni aperte e soleggiate, mentre assai ne soffrono quelle de' climi freddi e delle stazioni fresche ed ombrose. Non permettendo il pendio di elevar muri contro il meriggio, vi si suppliva in parte

(1) Il moggio antico napolitano equivale a circa il terzo di un ettaro francese, 0,3364 (ettaro) e poco più del terzo di un arpeno di Parigi. Il moggio ^{napolitano} ~~nuovo~~ è poco meno di 5 moggio ^{nuove} ~~antiche~~, cioè moggio 4 $\frac{84}{100}$.

col piantarvi de' grandi alberi, alla cui ombra siamo riesciti a veder prosperare le *camellie*; ma tutto è tornato infruttuoso per altre famiglie di piante; come per i *rododendri*, le *kalmie*, i *ledi*, gli *empetri* e soprattutto per l'*eriehe*.

Per le qualità geoponiche il nostro Orto botanico conviene con le circostanti colline. Di vulcanici elementi perciò al par di quelle il terreno di esso rileva, onde assai accomodato risulta pe' più generali bisogni delle piante. Leggiera mobile sabbionosa nello strato superiore, di circa palmi 8 n'è la terra, quindi avida di umidità e poco alta a ritenerla; tenace ed argillosa le succede altra zona di 8 a 12 palmi, prima dell' immenso deposito di lapillo che ne forma l' intero sostrato. Or comunque con i miscugli artificiali si venissero temperando i vicendevoli difetti delle cennate terre, ciò non toglie il bisogno de' copiosi innaffiamenti e della provvista delle terre addette alle speciali coltivazioni. Dalle selve de' dintorni noi ci procacciamo perciò la terra vegetabile che con opportuni miscugli ci rinfranca alla meglio della mancanza della buona terra di *erica*: difficilmente rinvenibile anche a notevole distanza dalla Capitale.

Non meno incommode se ne provano le vicende della temperatura, per le quali tacer non vuolsi poco differirne le condizioni delle terre circostanti. È un errore il credere che tutte le piante tropicali possano ne' nostri giardini coltivarsi all' aria libera; perocchè le osservazioni generalmente note dimostrano, che se per alcuni anni la minima temperatura di tali luoghi non discende allo zero della scala reaumuriana, vi ha poi degli anni ne' quali essa si abbassa fino ai 6 ed ai 7 al di sotto del medesimo. Da ciò avviene che un solo rigoroso inverno basta a distruggere tutto ciò che per diversi anni vi avrete goduto nel più lodevole stato. Dalle osservazioni fatte all' Orto botanico, raccolgo che rigidi inverni, e tali da render vani tutt' i tentativi fatti per acclimare piante tropicali abbiamo avuto ne' seguenti anni. Nel 1829 ne' giorni 19 a 28 febbrajo il termometro nelle ore notturne ha oscillato tra -5 e -7 gradi; ne' giorni 2 e 3 del gennajo 1836 ha segnato -3 a -4 gradi. Nel 1839 ne' giorni 11 a 6 febbrajo si è fermato a -1 e -2 , ed in in questo corrente anno nella sola infausta notte del 20 al 21 febbrajo è disceso a -6 . Nè convien credere che l' inverno presso noi sia notabilmente più corto che in altri paesi meno meridionali; cosicchè per più breve periodo riparar ne occorra le piante che ne abbisognano. Ciò potrà raccogliersi dalle altre seguenti osservazioni. Ne' due anni 1835 e 1836 nello stesso giorno 18 aprile abbiamo avuto neve sopra tutt' i monti a vista della Capitale, non escluso il Vesuvio; il termometro nella notte è disceso a $+4$, e brine gelate han distrutto le seminagioni di grano turco e di fagioli per tutte le circostanti campagne. Nello stesso anno 1836 è tornata la neve al Vesuvio nel dì 11 maggio, ed il termometro ha segnato $+6$; ed in questo ultimo aprile dal 18 al 30, la neve è caduta a più riprese sugli accennati monti; e le notti sono state fredde abbastanza perchè il termometro oscilasse tra i $+5$ ai $+7$. Andando poi verso l' autunno, ho veduto cominciar l' inverno il dì 15 Ottobre nell' anno 1835, con essersi coperti di neve i monti anzidetti e disceso il termometro a $+6$. La maggior parte delle piante da stufa non potendo tollerare la temperatura che scende al di sotto di $+10^{\circ}$, ne consegue che nel nostro giardino non possiamo rimuoverle dai ricoveri loro assegnati dentro i limiti dei 15 Ottobre ai 15 di Maggio. Sono queste frattanto a poco presso le norme che per le piante solite a farsi sortir dalle stufe se ne osservano in Francia, in Inghilterra ed in Germania.

Facendo ora il confronto tra la temperatura esterna e quella che possiamo ottenere nell' interno delle attuali nostre stufe, troveremo che giammai ne' massimi freddi abbiamo potuto elevarla al di là di 10. gradi sopra quella che regnava al di fuori; che perciò quando

abbiamo avuto un freddo di — 5 a — 6 il termometro in dette stufe ha segnato + 5 etc. Della quale temperatura non potendosi accomodare la totalità delle piante tropicali, non sarà da maravigliare se molte di esse in quegli estremi rigori ne siano andate perite. Tale è stata la sorte della *Urania speciosa*, del *Cocos nucifera*, della *Mangifera indica*, della *Dillenia speciosa*, della *Mammea Americana*, del *Caryophyllus aromaticus*, della *Nepenthes*, della *Dionaea* e di altre non poche. Nulla diremo di alcune speciali famiglie di piante; come per esempio le *Orchidee* tropicali parassitiche, che oltre allo special metodo di coltura, han bisogno di una particolare specie di stufa.

Queste cose dovea venir io dichiarando per rendere ragione delle diverse condizioni di coltura indicate nel presente Catalogo. Io ho dovuto perciò escluderne affatto il *calidario*, ossia la vera stufa calda di cui manchiamo, e limitarmi al *tepidario* ed al *frigidario*: intendendo pel primo la stufa temperata, pel secondo i ricoveri di svariate specie con i quali dai rigori dell'inverno difendiamo le piante che più ne abbisognano. Colle sole iniziali ho contrassegnate quelle che noi coltiviamo all'aria libera e che sono altrove riparate nelle stufe; e non ho apposto indicazione veruna a tutte le indigene ed alle esotiche native di climi analoghi o meno caldi del nostro.

Per le stesse condizioni testè discorse, ricchi non siamo di piante de' climi freddi che soffocate vi rimangono negli estremi calori della state, capaci di elevarsi talvolta fino ai 30° all'ombra ed ai 36° al sole. Scarseggiano benanche nel nostro Giardino le piante acquatiche attesa la mancanza di acque fluenti; nè possiamo gran fatto largheggiare nelle coltivazioni delle piante annuali, obbligati come siamo a misurarle colle difficoltà degli innaffiamenti, e con l'indispensabile assiduo bisogno di essi in un paese come il nostro che suole mancar di pioggia per più mesi di seguito.

Ragionando di tali disuguaglianze non intendo punto inferirne che, per i disfavori del clima, del pari non ne andassimo con le condizioni orticole dei paesi meno favoriti dalla Natura. I nostri reali vantaggi stanno dalla parte del numero; perocchè sopra 100 piante che ivi abbisognano di stufe e di ricoveri, noi possiamo coltivarne più della metà all'aria libera, o con semplici temporanee difese. Tali sono la maggior parte delle piante della Nuova Olanda e del Capo di Buona Speranza, molte dell'Affrica boreale e molte del Messico e di altre contrade dell'America meridionale. Benvero tacer non vuolsi che ne' più rigorosi inverni non poche di queste piante mutilate e perite ne rimangono; come ebbe luogo nel febbrajo del 1829, ed in parte anche in quest'ultimo. Dopo tali prevenzioni dolce lusinga ne conforta che, a malgrado di tali disagi, una non dispregevole collezione il nostro Giardino potrà offrirne ai coltivatori della scienza amabile da riportarne il loro generoso compatimento, nè mancheremo di soggiugnere che alcune preziose piante perdute andremo riacquistando ed anche accrescendo, tostochè saremo certi di francarle da nuove perdite, mercè la stufa calda che ne verrà quanto prima costruita.

Oltre alle testè discorse indicazioni, altre ne riunisce il presente Catalogo per le quali dichiarati ne vengono i luoghi nativi delle piante con la notizia delle nostre indigene, la diversa durata e qualità di esse, non che l'esser sempre verdi o spogliantisi; dippiù vi si trovano le indicazioni del mese della fioritura, per quelle di cui abbiamo potuto prender nota. In quanto a queste ultime notizie uopo è dichiarare esser desse soggette alle variazioni dipendenti dalla temperie delle stagioni e dalla diversità delle stazioni. Gioverà perciò venir esponendo come per le variazioni della fioritura prendano esse tra noi l'intervallo di circa 20 giorni. Così, per esempio, la violetta (*Viola odorata*) può aprire i suoi primi fiori dal 20

Dicembre al 10 di Gennaio, ed il *lilà* (*Syringa vulgaris*) dal 20 Marzo al 12 Aprile; così per quelle dipendenti dalle diverse stazioni, degli stessi due *zafferani*, cioè il *vernale* (*Crocus vernus*) e quello dell' *Imperato* (*Crocus Imperati*), che all' Orto botanico fioriscono ai primi di Gennaio, quello dell' Imperato sui monti di Castellammare e di Capri svolge i suoi fiori ai primi di Marzo, ed entrambe le specie, nel Pollino in Calabria, sulla Maiella e sul Morrone in Abruzzo non li mostrano che in luglio. Non diversamente i fiori del *Narcisso poetico* appajono in Marzo all' Orto botanico, e si mostrano in maggio sui nostri monti; e la *Bistoria* (*Polygonum Bistoria*) fiorisce in Aprile al Giardino, e trovasi appena fiorita nel luglio sul Pollino. Queste cose che ho più estesamente trattate in altra mia analoga scrittura (1), ne andavano rammentate per allontanare le false illazioni e la troppo estesa importanza che dar si potrebbe a questa branca di botaniche ricerche.

Per la parte descrittiva, oltre agli autori dei generi e delle specie, ho notate le famiglie naturali a cui esse si riferiscono, beninteso che trattandosi di un semplice indice non ho tenuto conto di tutti gli sminuzzamenti introdottivi dai più recenti scrittori; e dippiù vi ho aggiunto alcuni de' sinonimi che danno più luogo ad equivoci. Il numero dei generi così ordinati si eleva a circa 1500, e ben poche sono le famiglie di piante fanerogame che non vi si veggano figurare (2). La somma delle specie registrate nel Catalogo ascende a circa 9,000; ma in questo numero non sono comprese le circa 2,000 specie della semina attuale; nè quelle provvedute durante la stampa. Molte di queste, non che le specie omesse si veggono figurare nella prima appendice. Finalmente nelle annotazioni ho raccolto le sommarie descrizioni di molte piante che in diversi tempi sono state illustrate nel nostro Orto botanico; compresevi alcune di quelle che, comunque riferite da diversi autori, non sono abbastanza divulgate, e vi ho benanco inserite non poche osservazioni dirette a chiarirne alcune dubbiezze.

Non lascerò la penna senza render pubblica testimonianza di gratitudine ai due più distinti miei collaboratori: il Cav. D. Giovanni Gussone ed il barone D. Ferdinando Giordano, i quali con la più affettuosa premura ed il più nobile disinteresse hanno per lunghi anni potentemente concorso all' incremento ed alla floridezza di questo Real Orto: se non che, chiamato il primo all' immediato servizio della Real Casa, e costretto l' altro a rimpatriare per affari domestici, orbatò ne rimaneva io un tratto, e quasi scòrato per aver dovuto sostenerne solo gli scientifici lavori, le corrispondenze, l' amministrazione e tutt' altro per circa tre lustri, prima che dato mi fosse associarmi ad altro laborioso giovane, cioè al mio distinto allievo Dottor Giuseppe Ant. Pasquale, cui lo speciale incarico veniva deferito di coadjuvarmi nella compilazione dei cataloghi. Nel quale disimpegno con quanto zelo siasi egli adoperato, non è mestieri che per me si ripeta: note essendone abbastanza, l' istruzione, l' attività e la morale.

(1) *Cenno sulla Geografia fisica e botanica del Regno di Napoli — 1827 — in 8°.* (ven' è una edizione in francese).

(2) Tra i generi classici ed importanti, che indarno si cercherebbero nelle collezioni di non meno cospicui Giardini, ci piace riferire i seguenti: *Acrocomia*, *Alcornea*, *Anda*, *Apeiba*, *Brocchia*, *Byrsonima*, *Castanospermum*, *Caulotretus*, *Conocarpus*, *Conocephalus*, *Donzella*, *Exostemma*, *Gastonia*, *Heritiera*, *Hermandia*, *Livistonia*, *Lucuma*, *Melhania*, *Myrcia*, *Oenocarpus*, *Oxyanthus*, *Paratropia*, *Petagnia*, *Pongamia*, *Polia*, *Pronaya*, *Pterocarpus*, *Puya*, *Salmia*, *Sapium*, *Seringia*, *Schmidelia*, *Spathodea*, *Spondias*, *Terminalia*, *Theobroma*, *Theophrasta*, *Thrinax*, *Wallichia*, *Zurloa*.

Non tralascero da ultimo di tribuire le meritate lodi ai due ortolani Francesco Imperato ed Antonio Giordano, ai quali è commessa la cura delle coltivazioni. Guidati costoro da semplici pratiche norme, ed inabilitati ad elevarsi al livello delle esigenze di tali istituzioni, si studiano di supplirvi alla meglio con l'onestà e col buon volere (1).

Napoli 30, luglio 1845.

Il Professore di Botanica, e Prefetto del R. Orto.

M. TENORE.

(1) Per le cure indispensabili alla loro conservazione, molte piante non potendo rinvenirsi ne' ricinti delle distribuzioni generali segnate nella carta, i signori avventori son pregati di richiederne all'uopo alcuno de' giardinieri.

SPIEGAZIONE DE' SEGNI

E DELLE ABBREVIATURE

⊙ Pianta annua
♂ Pianta bienne
⌘ Pianta perenne
♣ Pianta legnosa.
Frig. Frigidario
Tep. Tepidario

p. a. pien'aria
t. a. pianta che fiorisce tutto l'anno
1. a 12. rispettivi mesi di fioritura
s. pianta sempreverde
* pianta indigena.



NOMI DI AUTORI *

Adans.
A. Juss.
Ait.
All.
Amm.
Anders.
Andr.
Ard.
Aubl.
Audib.
Aut.
Balb.
Bart.
Bartl.
Bass.
Bast.
Batem.
Baumg.
Baxt.
Beau.
Bechst.
Beck.
Bell.
Benth.
Bercht.

Adanson.
Adriano Jussieu.
Aiton.
Allioni.
Amman.
Anderson.
Andrews.
Arduino.
Aublet.
Audibert.
Aurorum.
Balbis.
Barton.
Bartling.
Bassi.
Bastard.
Batemann.
Baumgarten.
Baxter.
Beauvois.
Bechstein.
Becker.
Bellardi.
Bentham.
Berchtold.

Berg.
Bert.
Bert.
Bess.
B. et S.
Bge.
Bhd.
Big.
Bisch.
Biv.
Blum.
Boiss.
Bonpl.
Borkh.
Bory.
Bouch.
Brand.
Brig.
Brign.
Broch.
Brogn.
Brot.
Brouss.
Burch.
Burm.

Bergius.
Bertoloni.
Bertero.
Besser.
Banks et Solander.
Bunge.
Bernhardi.
Bigelow.
Bischoff.
Bivona-Bernardi.
Blume.
Boissier.
Bonpland.
Borkhausen.
Bory de St. Vincent.
Bouché.
Brande.
Briganti.
Brignoli.
Brocchi.
Brongnart.
Brotero.
Broussonet.
Burchell.
Burmaun.

* I non abbreviati si leggono nel Catalogo.

Buxb.
Camb.
Camer.
C. A. Mey.
Cass.
Cav.
Cerv.
Cham.
Ch. et S.
Chois.
Clairv.
Coll.
Comm.
Commel.
Coss. et G.
Crtz.
Cunng.
Curt.
Cuss.
Cyr.
DC.
DC. f.
Decais.
Del.
Delarb.
Desf.
Desp.
Desr.
Desv.
Dietr.
Dillen.
Dougl.
Drumm.
Dryand.
Dub.
Duch.
Duf.
Duham.
Dum-C.
Dumort.
Dun.
D'Urv.
Eckl.
E. et Z.
Ehrenb.
Ehrh.
Ell.
E. Mey.
Endl.
Esch.
Etl.
Ferr.
F. et L.
F. et M.
Feuill.
Fieb.
Fisch.
Forb.
Forsk.
Forst.
Foug.
Fr.
Fres.
Fröl.

Buxbaum.
Cambessedes.
Camerarius.
Car. Ant. Meyer.
Cassini.
Cavanilles.
Cervantes.
Chamisso.
Chamisso et Schlechtendahl.
Choisy.
Clairville.
Colla.
Commerson.
Commelyn.
Cosson et Germain.
Crantz.
Cunningham.
Curtis.
Cusson.
Cyrillo.
De Candolle.
De Candolle filius.
Decaisne.
Delile.
Delarbre.
Desfontaines.
Desportes.
Desrousseaux.
Desvaux.
Dietrich.
Dillenius.
Douglas.
Drummond.
Dryander.
Duby.
Duchesne.
Dufresne.
Duhamel du Monceau.
Dumont de Courset.
Dumortier.
Dunal.
D'Urville.
Ecklon.
Ecklon et Zeyher.
Ehrenberg.
Ehrhart.
Elliot.
Ernst Meyer.
Endlicher.
Eschscholtz.
Etlinger.
Ferrari.
Fischer et Lallemant.
Fischer et Meyer.
Feuillé.
Fieber.
Fischer.
Forbes.
Forsk.
Forster.
Fougereux.
Fries.
Fresenius.
Froelich.

Fzl.
Gaertn.
Gasp.
Gaud.
Gaudich.
G. et H.
Giord.
Gmel.
G. M. S.
Godr.
Gold.
Goldb.
Good.
Gou.
Grah.
Griseb.
Gron.
Guill.
Guss.
Hab.
Hall.
Ham.
Hartm.
Haw.
Hayn.
Heist.
Hell.
Herb.
Herm.
H. et A.
H. et B.
H. et L.
Heyn.
Heynh.
Hke.
Hladn.
Hochst.
Hoffg.
Hoffm.
Hook.
Hopp.
Horn.
Horng.
H. Bas.
H. Ber.
H. Bonon.
H. Cels.
H. Dresd.
H. Erf.
H. Kew.
H. Leond.
H. Mon.
H. Pill.
H. Par.
H. Petr.
H. Mondoet,
H. R. N.
H. Vind.
H. Schömb.
H. Angl.
H. Gall.
H. Belg.
Houst.
Huds.

Fenzl.
Gartner.
Gasparrini.
Gaudin.
Gaudichaud.
Gillies et Hooker.
Ferdinandus Giordano.
Gmelin.
Gaertner, Meyer et Scherbius.
Godron.
Goldie.
Goldbach.
Goodenough.
Gouan.
Graham.
Grisebach.
Gronov.
Guillmin.
Gussone.
Haberle.
Haller.
Hamilton.
Hartmann.
Haworth.
Hayne.
Heister.
Heller.
Herbert.
Hermann.
Hooker et Arnott.
Humboldt et Bonpland.
Hoffman et Link.
Heyne.
Heynhold.
Haenke.
Hladnik.
Hochstetter.
Hoffmannsegg.
Hoffmann.
Hooker.
Hoppe.
Hornemann.
Hornung.
Horti Basiliensis.
Horti Berolinensis.
Horti Bononiensis.
Horti Celsiani.
Horti Dresdensis.
Horti Erfurtensis.
Horti Kewensis.
Horti Leodiniensis.
Horti Monacensis.
Horti Pillnitzensis.
Horti Parisiensis.
Horti Petropolitani.
Horti Madoetiensis.
Horti R. Neapolitani.
Horti Vindobonensis.
Horti Schömbrenensis.
Hortorum Anglorum.
Hortorum Gallorum.
Hortorum Belgicorum.
Houston.
Hudson.

Hüg.
 Jacq.
 Jacq. f.
 Juss.
 Kostl.
 Kaempf.
 Karw.
 Kaulf.
 Kenn.
 Kit.
 Köhl.
 Kön.
 Kth.
 Kze.
 L.
 Lab.
 Lag.
 Lall.
 Lam.
 Lamb.
 Lap.
 Lar.
 Lawr.
 Laxm.
 Led.
 Lehm.
 Lej.
 Lem.
 Less.
 L. et O.
 Leyss.
 L'Her.
 Lightf.
 Lilj.
 Lindl.
 Lk.
 Lod.
 Loeffl.
 Loisl.
 Loud.
 Lour.
 March.
 Marsh.
 Mart.
 Matth.
 M. B.
 Michx.
 Med.
 Meisn.
 M. et de N.
 M. et K.
 Mey.
 Mich.
 Mik.
 Mill.
 Mith.
 Mnch.
 Mol.
 Mor.
 Moret.
 Müll.
 Mühlb.
 Murr.
 Mut.

Hügel.
 Jacquin.
 Jacquin filius.
 Jussieu.
 Kosteletzky.
 Kaempfer.
 Karwinsky.
 Kaulfuss.
 Kennedy.
 Kitaibel.
 Köhler.
 König.
 Kunth.
 Kunze.
 Linnaeus.
 Labillardiere.
 Lagasca.
 Lallemant.
 Lamareck.
 Lambert.
 Lapeyrouse.
 Laroche.
 Lawrence.
 Laxmann.
 Ldebour.
 Lehmann.
 Lejeune.
 Lemaire.
 Lessing.
 Link et Otto.
 Leysser.
 L'Heritier.
 Lightfoot.
 Liljeblad.
 Lindley.
 Link.
 Loddiges.
 Loeffling.
 Loiseleur Deslonchamps.
 Loudon.
 Loureiro.
 Marchant.
 Marshal.
 Martius.
 Mathioli.
 Marchal Bieberstein.
 Michaux.
 Medicus.
 Meisner.
 Moris et de Notaris.
 Mertens et Kock.
 Meyen.
 Micheli.
 Mikan.
 Miller.
 Mitchel.
 Moench.
 Molina.
 Moris.
 Moretti.
 Müller.
 Mühlenberg.
 Murray.
 Mutis.

N. E.
 Neck.
 Nestl.
 N. et M.
 Nocc.
 Nois.
 Nutt.
 O. et D.
 Ort.
 Pall.
 Patr.
 Pav.
 Paxt.
 P. B.
 P. Br.
 Perrot.
 Pers.
 Petagn.
 Pet-Th.
 Plum.
 Poepp.
 Poir.
 Poit.
 Poll.
 Pollin.
 Pour.
 Prsl.
 P. Th.
 Radd.
 Raf.
 Ram.
 Reindt.
 R. Br.
 Rob.
 Rchbch.
 Recq.
 Red.
 Reb.
 Reiss.
 Ren.
 R. et C.
 R. et P.
 R. et S.
 Retz.
 Reyn.
 Rhod.
 Rich.
 Richds.
 Riss.
 Riv.
 Roch.
 Roehl.
 Rosc.
 Rottb.
 Royle.
 Roxb.
 Roz.
 Rud.
 Rupp.
 R. V. C.
 Sab.
 Sadl.
 Sal.
 Salm-D.

Nees d' Esenbeck.
 Necker.
 Nestler.
 Nees et Martius.
 Nocca.
 Noisette.
 Nuttal.
 Otto et Dietrich.
 Ortega.
 Pallas.
 Patrin.
 Pavon.
 Paxton.
 Palisot Beauvois.
 Patrix Brown.
 Perrottet.
 Persoon.
 Petagna.
 Petit-Thouars.
 Plumier.
 Poeppig.
 Poiret.
 Poiteau.
 Pollich.
 Pollini.
 Pourret.
 Presl.
 Petit Thouars.
 Raddi.
 Rafinesque-Schmaltz.
 Ramond.
 Reinwardt.
 Robert Brown.
 Robillard.
 Reichenbach.
 Requien.
 Redouté.
 Reboul.
 Reisseck.
 Renault.
 Robilliard et Castagne.
 Ruiz et Pavon.
 Roemer et Schultes.
 Retzius.
 Reynier.
 Rhode.
 Richard.
 Richardson.
 Risso.
 Rivinus.
 Rochel.
 Roehling.
 Rosce.
 Rottboell.
 Royle.
 Roxburgh.
 Rozier.
 Rudolphi.
 Ruppilus.
 Regii Viridarii Casertani.
 Sabine.
 Sadler.
 Salisburg.
 Salm-Dyck.

Saut.
Sauv.
Sav.
Savig.
Schau.
Scheidw.
Schk.
Schlicht.
Schlei.
Schm.
Schousb.
Schrad.
Schreb.
Schrk.
Schübl.
Schult.
Sch. et M.
Schwg.
Scop.
Ser.
S. et M.
S. et Sm.
S. et W.
Sibt.
Sieb.
Siebt.
Siegesb.
Sm.
Sol.
Spenn.
Spr.
Sprg.
St. Am.
Stbg.
Steph.
Staud.
Stev.
St. Hil.
Sw.
Swi.
Ten.
T. et G.

Sauter.
Sauvages.
Savi.
Savigny.
Schauer.
Scheidweiler.
Schkuhr.
Schlechtendahl.
Schleicher.
Schmidt.
Schousboe.
Schrader.
Schreber.
Schrank.
Schübler.
Schultes.
Schultes et Martius.
Schweigger.
Scopoli.
Seringe.
Sebastiani et Mauri.
Sibthorp et Smith.
Schrader et Wendland.
Sibthorp.
Sieber.
Sieboldt.
Siegesbeck.
Smith.
Solander.
Spenner.
Sprengel.
Spring.
St. Amans.
Sternberg.
Stephan.
Steudel.
Steven.
St. Hilaire.
Swantz.
Sweet.
Tenore.
Torrey et Gray.

Thib.
Thor.
Thou.
Thuil.
Thunb.
Tourn.
Tratt.
Trautv.
Trev.
Trin.
Tsch.
Turcz.
Ucr.
Vaill.
Vand.
Vent.
Vib.
Vig.
Vill.
Vis.
Viv.
W.
Wahlb.
Wall.
Wallm.
Wallr.
Walp.
Walt.
Wats.
Weinm.
Wendl.
W. et A.
W. et B.
W. et G.
W. et K.
Whe.
Wierzb.
Will.
Wulf.
Zeyh.
Zucc.
Zuccag.

Thibaud.
Thore.
Thouin.
Thuillier.
Thunberg.
Tournefort.
Trattinick.
Trautvetter.
Treviranus.
Trinius.
Tausch.
Turczaninow.
Ucria.
Vaillant.
Vandelli.
Ventenat.
Viborg.
Viguiet.
Villars.
Visiani.
Viviani.
Willdenow.
Wahlenberg.
Wallich.
Wallmann.
Wallroth.
Walpers.
Walter.
Watson.
Weinmann.
Wendland.
Wight et Arnott.
Webb et Berthelot.
Wimmer et Grabowsky.
Waldstein et Kitaibel.
Weihe.
Wierzbicki.
Willemet.
Wulfen.
Zeyher.
Zuccarini.
Zuccagni.

CATALOGO

DELLE PIANTE CHE SI COLTIVANO

NEL REAL ORTO BOTANICO DI NAPOLI

A

- ABIES v. Pinus.
ABROMA Jacq. (Byttneriaceae).
 augusta L. suppl. 2 Ind. or. frig. 8.
ABRUS L. (Papilionaceae).
 preparatorius L. 2 Ind. or. tep. 7.
Abutilon Avicennae Gaertn. v. Sida Abutilon.
ACACIA Neck. (Mimoseae).
 acanthophora W. Ind. N. Hisp. p. a. frig. 7.
s. alata R. Br. Ind. N. Holl. tep. 2.
 albida Delil. Ind. Aegypt. frig.
s. arabica W. Ind. Arabia, Ind. or. Pr. b. sp. frig.
 Arceuthos Spr. Ind. N. Holl. frig.
s. Bonplandii Ten. Ind. Bonar. tep. 2. (1)
s. caesia Wight. Arn. Ind. tep.
 capensis Burch. Afr. austr. tep.
s. Catechu W. Ind. or. tep.
s. cavenia Bertero Hook. Chili. tep. 4.
 cornigera W. Mexico. tep. 10.
s. cyclopis Cunningh. N. Holl. p. a.
s. dealbata Link. N. Holl. p. a. 1.
s. decipiens R. Br. Ind. N. Holl. p. a. 4.
s. decussata Ten. N. Holl. ? p. a. 2. (2)
 diffusa Ker. N. Holl. p. a.
 distachya DC. N. Hisp. tep. 11.
s. dodoneifolia Desf. N. Holl. p. a. 2.
s. elata Grah. Ind. Oriental. tep. (3)
 erythropus Ten. tep. 2. (4)
s. falciformis DC. N. Holl. p. a.
 Farnesiana W. Ind. occ. p. a. 8.
s. filicina W. Mexico. tep. 6.
 var. *hirsutissima* H. R. N. Mexico. tep.
s. flava Spr. Fluv. Magdal. tep.
 floribunda W. N. Holl. p. a.
s. formosa H. B. Mexico. tep.

ACACIA

- s. fragrans Ten. frig. 7.
s. genistaefolia Link. N. Holl. p. a.
s. glauca W. Am. austr. frig. 3.
s. glaucescens W. N. Holl. p. a. 3.
s. grandiflora W. Ind. or. tep. 8.
s. graveolens Cunningh. N. Holl. p. a. 3.
s. guatemalensis Bertol. Guatim. tep.
 haematostoma Berter. (*Mimosa spartioides Vahl.*)
 Ind. Domingo. tep.
 heterophylla W. Ins. Borbon. frig.
 horrida W. Pr. b. sp. p. a. 8.
 Julibrissin W. Oriens. p. a. 6. (frond. 5).
 Houstoni W. Vera Crux. 6.
 juniperina W. N. Holl. p. a. 3.
s. Lebbeck W. Aegypt. tep. 8.
s. leucocephala Berter. Portoric. frig.
s. linearis Ker. Ind. or. tep.
s. linifolia W. N. Holl. frig. 11. 3.
s. littoralis Hort. tep.
s. longifolia W. N. Holl. p. a. 1.
s. lophanta W. N. Holl. p. a. 3.
s. mollissima W. N. Holl. p. a. 5. (5)
s. mucronata W. N. Holl. p. a. 3.
 myrtifolia W. N. Holl. p. a.
 Nemu W? Japon. p. a.
s. oleaeifolia Cunningh. N. Holl. p. a.
 paradoxa DC. N. Holl. frig. 4.
 pentadenia Lindl. N. Holl. frig.
s. platyacantha Schlect. Mexico. tep.
s. portoricensis W. Portoric. tep.
s. pubescens Ait. N. Holl. frig. 1.
s. pulchella R. Br. Ait. N. Holl. p. a.
s. riparia H. B. N. Granata. tep. 8.
s. rutaefolia Ait. N. Holl. frig.
s. sarmentosa Desf. tep.
s. Sophorae R. Br. N. Holl. p. a. 2.
 stipulata DC. Bengala. p. a.
s. stricta W. N. Holl. p. a. 2.

ACACIA

- s. *suaveolens* W. ♀ N. Holl. p. a. 2.
- s. *tetragona* W. ♀ Caracas. tep. 11.
- s. *venusta* W. ♀ Am. austr. tep. 11.
- vera* W. ♀ Aegypt. tep. 8.
- s. *vestita* Ker. ♀ N. Holl. frig. 2.
- s. *viarum* (*Freirei Allemao; ex Brasilia.*) ♀ tep. (6)
- viridiflora* H. B. ♀ N. Granat. tep.

ACAENA L. (Rosaceae).
adscendens Vahl. ♀ N. Hisp. Calif. p. a. 4.

ACALYPHA L. (Euphorbiaceae).
alopeuroidea Jacq. ⊙ Caracas. 8.
indica L. ⊙ Ind. or. 8.

ACANTHOPHYLLUM C. A. Mey. (Caryophylleae).
mucronatum Meyer. ♀ Caucas.

* ACANTHOSPERNUM Schrk. (Compositae).
xanthoides DC. ⊙ Am. austr.

* ACANTHUS Tourn. (Acanthaceae).
mollis L. ♀ Europ. austr. 6.
spinus L. ♀ Italia. 6.

* ACER L. (Acerineae).
austriacum Tratt. ♀ Europ. 5.

barbatum Mich. ♀ Carolina. p. a. 3.
Boscii Spach. ♀ Am. sept. p. a. 3.
campestre L. ♀ Eur. 5.
creticum L. ♀ Oriens. 5.
dasycarpum Ehrh. ♀ Am. sept. 4.
ibericum M. B. ♀ Iberia. 3.
hybridum Bosc. ♀ Am. sept.

* Lobelii Ten. ♀ Oriens. 5.

* monspessulanum L. ♀ Eur. austr. 4.

* neapolitanum Ten. ♀ Eur. austr. 3.

* var. obtusatum Kitaib. 3.
Negundo L. ♀ Am. sept. 3.

nigrum Michx. ♀ Am. sept. 4.

s. oblongum Hall. ♀ Nepal. p. a. 3.

Opalus Ait. ♀ Eur. austr. 3.

opulifolium Vill. ♀ Gallia Ital. 3.

platanoides L. ♀ Eur. austr. 3.

var. laciniatum Borekh. Rochl. 4.

* pseudo-Platanus L. ♀ Europ. 4.

saccharinum L. ♀ Am. sept. 4.

tataricum L. ♀ Tatar. Austr. 4.

Aceras antropomorpha R. Br. v. Ophrys.

Achania Malvaviscus Sw. ♂ v. Malvaviscus.

* ACHILLEA L. (Compositae).
Ageratum L. ♀ Europ. medit. 7.

albicaulis C. A. Mey. ♀ Caucas. Persia.

asplenifolia Vent. ♀ Am. sept. 6.

bicolor Wenderer. ♀

ACHILLEA

- pubescens* L. v. *Pyrethrum achilleaeifolium.*
- * *punctata* Ten. ♀ Ital.
- santolinoides* Lag. ♀ ♀ Hispan.
- serrata* Retz. v. *Ptarmica.*
- * *setacea* W. ♀ Eur. med. 6.
- speciosa* Henkel. v. *Ptarmica.*
- * *sylvatica* Ten. ♀ Europ. 5. (7)
- tanacetifolia* All. ♀ Gall. Ital. Helv. 6.

ACHIMENES P. Br. (Srophularinae).
longiflora DC. ♀ Mexico. tep. 9.

s. ACHRAS L. (Sapotaceae).
occidentalis H. Cels. tep. (8)

Sapota L. ♀ Am. austr. tep.

ACHYROPAPPUS H. B. (Compositae).
Schkurioides Link. Otto ⊙ Mexico. 6.

* ACHTROPHORUS Scop. (Compositae).
pinnatifidus DC. ♀ Ital.

ACLEIA DC. (Compositae).
Belbeya DC. ⊙ Aegypt.

Acnistus arborescens Schicht. v. *Atropa.*

ACONITUM L. (Ranunculaceae).
angustifolium Bernh. v. A. Napellus.

* *Anthora* L. ♀ Europa. Sibir. 6.

autumnale Rchbh. v. A. Napellus.

barbatum Patr. Iuss. ♀ Sibir.

Bernhardianum Waltr. v. A. variegatum.

cernuum Wulf. v. A. paniculatum.

chinense Sieboldt. ♀ China. p. a.

compactum Rcbch. v. A. Napellus.

dissectum Don. ♀ Nepal. p. a.

exaltatum Bernh. v. A. Stoerkianum.

excelsum Rchbh. ♀ Russ. Sibir.

formosum Rchbh. v. A. variegatum.

geranifolium Host. ♀ Austria.

Gmelini Rchbh. ♀ Sibir.

hispidum DC. v. A. Gmelini.

laetum Rchbh. v. A. Napellus.

leptanthum Rchbh. ♀ Russia.

* *Lycocotnum* L. ♀ Europa.

* var. *neapolitanum.*

macranthum Rcbch. v. A. variegatum.

myocotnum Rcbch. v. A. Lycocotnum.

Napellus L. ♀ Eur. Sibir.

neomontanum W. v. A. Stoerkianum.

orientale Mill. ♀ Caucas. Persia.

paniculatum Lam. ♀ Europa.

pyramidalis Mill. v. A. Napellus.

pyrenaicum L. ♀ Pyr. Sibir. Ital.

Sieboldii Hort. (Semin. H. R. Pillniziens. 1843).

♀ Iapon. p. a.

speciosum Otto. v. A. Stoerkianum.

Sprengelii Rchbh. v. A. Steorkianum.

Stoerkianum Rchbh. ♀ Eur. aust.

strictum Bernh. v. A. Napellus.

tortuosum W. ♀ Sibir.

variegatum L. ♀ Eur. aust.

volubile Pall. ♀ Sibir.

ACORUS L. (Aroideae).
Calamus L. ♀ Eur. Am. sept. Sibir. 6.

gramineus Ait. ♀ China. p. a. 4.

s. ACROCOMIA Mart. (Palmae).
sclerocarpa Mart. ♀ Brasil. Ind. occ. tep.

s. ACROSTICUM L. (Filices).

- s. ACROSTICUM
 alcornae Sw. 2 Afr. trop. Java, N. Holl. tep.
 velleum Ait. 2 Hisp. Graec. Sicil. Afr. bor. p. a.
- * ACTAEA L. (Peonieae).
 spicata L. 2 Eur. Caucas. Sibir. 8.
- AETINOMERIS Nutt. (Compositae).
 alternifolia DC. 2 Am. sept.
- Acynos graveolens Link. v. Melissa.
- ADELIA L. (Euphorbiaceae).
 Acidoton L. 2 Iamaica. p. a. 4.
- ADENANTHERA L. (Mimosaeae).
 Pavonina L. 2 Ind. or. tep.
- ADENOCARPUS DC. (Papilionaceae).
 cebennensis H. Monsp. 2 Gall. aust.
 intermedius DC. 2 Lusit. 5.
- ADENOPHORA Fisch. (Campanulaceae).
 Gmelini Fisch. 2 Dahur.
 Lamarckii Fisch. 2 Sibir.
 liliifolia Ledeb. 2 Hung. Galic. Sibir.
 verticillata Fisch. 2 Dahur. Japon. p. a.
- ADENORHOPHIUM Pohl. (Euphorbiaceae).
 gossypifolium Pohl. (Iatropa) 2 Am. aust. 3.
 multifidum Pohl. 2 Am. aust. tep.
 panduraefolium Pohl. 2 Cuba. tep. 6.
- ADESMIA DC. (Papilionaceae).
 muricata DC. 2 Patagon. Chili.
- * ADIANTHUM L. (Filices).
 Capillus L. 2 Europ.
 tenerum Sw. 2 Ind. occ. Chili. tep.
- * ADONIS L. (Ranunculaceae).
 aestivalis L. 2 Eur. As. Afr. 3.
- * autumnalis L. 2 Europa.
 * flammea Iacq. 2 Europa.
- * ADOXA L. (Araliaceae).
 Moschatellina L. 2 Eur. Sibiria. 7.
- AEGIPHILA L. (Verbenaceae).
 martinicensis L. 2 Martin. tep.
- ARGOPODIUM L. (Umbelliferae).
 Podagraria L. 2 Eur. Caucas. Sibir. 6.
- AERVA Forsk. (Amaranthaceae).
 lanata Iuss. 2 Ind. or. 6.
- AESCULUS L. (Hippocastaneae).
 flava Ait. 2 Virgin. Carol. p. a. 5.
 var. lutea Wnghnm.
 Hippocastanum L. 2 Eur. Am. sept. p. a. 4.
 var. fl. pleno.
 hybrida DC. 2 Am. sept. 5.
 macrostachya Michx. 2 Carol. Florid. 6.
 ohioensis Michx. 2 Am. sept. 5.
 Pavia 2 Am. sept. 5.
 rubicunda Herb. Lodd. 2 Am. sept. 5.
- AESCYNANTHUS Jacks. (Gesneraceae).
 grandiflorus Spr. 2 Bengal. tep. 8.
- * AETHEORRHIZA Cass. (Compositae).
 bulbosa Cass. 2 Eur. aust. 5.
- AETHIONEMA R. Br. (Cruciferae).
 clandestinum Delile (H. Monsp. 1844).
 coridifolium DC. 2 Libanus.
 cristatum DC. 2 Syria Caucas.
- AGAPANTHUS Herit. (Liliaceae).
 multiflorus W. 2 Pr. b. sp. frig. 6.
 var. fl. albo.
 umbellatus Herit. 2 Pr. b. sp. frig. 6.
 var. fol. variegatis.
- AGATHAEA Cass. (Compositae).
 amelloides DC. 2 Pr. b. sp. p. a. t. a.
- AGATHOSMA W. (Diosmeae).
 cuspidata Barfl. Vendl. 2 Pr. b. sp. p. a.
 apiculata Meyer. v. Barosma.
- * AGAVE L. (Agaveae).
 americana L. 2 Am. aust. 8.
 var. marginata.
 fol. variegatis.
 brachystachys Cav. 2 Mexico. frig.
 filifera Salm. 2 Mexico. tep. 12.
 geminiflora Brande. 2 Peru. frig. 12.
 lurida Ait. 2 Vera. Crux. p. a.
 mexicana L. 2 Mexico. p. a.
 Saponaria Lindl. 2 Peru. p. a. 7.
 spicata DC. v. A. brachystachys.
 univittata Hawort. 2 Mexico. p. a.
 vivipara L. 2 Mexico. p. a.
 yuccaefolia Red. 2 Mexico. p. a.
- AGERATUM L. (Compositae).
 conyzoides L. 2 Am. aust. Ind. or. 5.
 corymbosum Zucc. v. Coelestina.
 Houstonianum Mill. Sweet. 2 Vera Crux.
- * AGRIMONIA Tourn. (Rosaceae).
 Eupatorium L. 2 Europ. 5.
 leucantha Knze et Walps. 2 Am. bor. ?
- * odorata Mill. 2 Italia. 5.
 pilosa Ledeb. 2 Russ. Sibir.
- Agropyrum v. Triticum.
- * AGROSTIS L. (Gramineae).
 alba L. 2 Eur. As.
 canina L. 2 Europa.
 elegans Thore. 2 Gall. Ital.
 * frondosa Ten. 2 Eur. aust.
 spicata Vahl. v. Vilfa.
 * verticillata Vill. 2 Eur. Graec.
 * vulgaris With. 2 Europa.
- AILANTHUS Desf. (Zanthoxylaceae).
 glandulosa Desf. 2 China. Ind. or. p. a. 5.
- AIRA L. (Gramineae).
 arundinacea L. v. Poa arundinacea.
 brevifolia Pursh. 2 Missouri. p. a.
 caespitosa L. v. Deschampsia.
 * caryophyllea L. 2 Eur. As. med. Afr. austr. 5.
 juncea Vill. v. Descampsia.
 media Gouan. v. Deschampsia juncea.
 pallescens Kit. . . . Hungar.
 Airochloa villosa Link. v. Koeleria.
- AIZOON L. (Portulacaeae).
 canariense L. 2 Ins. Canar. 2.
- * AJUGA L. (Labiatae).
 Barrelieri Ten. 2 Europa. 3. (9)
 * densiflora Ten. 2 3.
 * reptans L. 2 Europa. 3.
- ALBUCA L. (Liliaceae).
 altissima Iacq. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 fastigiata Dryand. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 major L. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- * ALCHEMILLA L. (Rosaceae).
 alpina L. 2 Alp. Eur. Am. sept. 4.
 * hybrida Mill. Hoffm. 2 Europ. 4.
- ALCHORNEA L. (Euphorbiaceae).
 castaneaefolia Iuss. 2 Orinoco. p. a.
- ALFREDIA Cass. (Compositae).

ALFREDIA

- cernua *Cass.* 2 Sibir. frig.
- * ALISMA L. (*Alismaceae*).
Plantago L. 2 Eur. As. Am. 6.
- s. ALLAMANDA L. (*Apocynaceae*).
Aubletii *Pohl.* 3 Guiana. tep. 8.
calhartica Auctor. v. A. Aubletii.
- s. Linnaei *Pohl.* 3 Brasil. tep.
- s. verticillata *Desf.* 3 . . . tep. 8.
- ALLIONIA L. (*Nyctagineae*).
ovata *Pursh.* 2 Missouri. p. a.
- ALLIUM L. (*Liliaceae*).
albidum *Fisch.* 2 Caucas.
acutangulum *Schr.* 2 Eur. med.
- * Ampeloprasum L. 2 Oriens. 5.
ascalonicum L. 2 As. min. Palaest. 7.
asperum *Don.* 2 Eur. austr.
carolinianum *Red.* 2 Carolin.
Cepa L. ♂ . . . *plures varietales.*
- * Chamaemoly L. 2 Europ. 1.
- * ciliatum *Cyrill.* 2 Ital. inf. 5.
coerulescens *Don.* 2 Ruthenia.
- * Cyrilli *Ten.* 2 Ital. 3. (10)
danubiale *Spr.* 2 Ostia Danubii.
- * descendens L. 2 Eur. merid. Caucas. 6.
fallax *Shull.* 2 Eur. med.
- * flavum L. 2 Eur. austr. 6.
foliosum *DC.* 2 Gall. Helv.
fragrans *Vent.* 2 Am. sept. Afr. 4.
glaucum *Schrad.* 2 Sibir.
globosum *Bbrst.* 2 Caucas.
guttatum *Steven.* 2 Pod. Taur.
hymenorrhizum *Ledeb.* 2 Alt.
illyricum *Iacq.* 2 Illyr.
Ledebourianum *Schrad.* 2 Sibir.
- * lineare L. 2 Sibir.
longicaule *Hornem.* 2 Am. sept.
longispathum *Red.* 2 Hung. Bannat.
- * majale *Ten.* 2 Europ. 4.
luteolum *H. Paris.* 2 . . . 4.
- * Moly L. 2 Eur. merid. Afr. bor. 4.
- * neapolitanum *Cyr.* Italia. Gall. Barb. 3.
nutans L. 2 Sibir. 3.
paniculatum L. 2 Eur. astr. Afr. bor. 5.
- * pendulinum *Ten.* 2 Italia. 4.
- * Porrum L. 2 Eur. austr. 5.
proliferum *Schr.* 2 Aegypt. Canada.
pulchellum *Don.* 2 Eur. austr.
pusillum *Cyr.* 2 Ital. Sicil. 5.
- * roseum L. 2 Hisp. Gall. Ital. 4.
rubellum *Bbrst.* 3 Iber. Sibir. 6.
rubens *Schr.* 2 Eur. austr.
sativum L. 2 Sicil. Gall. 6.
- Schoenoprasum L. 2 Europ. 4.
- * Scorodoprasum L. 2 Eur. med. bor. 6.
scorzonerifolium *Red.* 2 Eur. austr. 1.
striatum *Iacq.* 2 Am. sept. 4.
strictum *Schr.* 2 Germ.
- * subhirsutum L. 2 Eur. austr. Oriens. 4.
tataricum L. *Suppl.* 2 Sibir. 6.
triquetrum L. 2 Eur. austr. Afr. bor. 3.
uliginosum *Don.* 2 China Japon. p. a. 4.
- * ursinum L. 2 Eur. Taur. 4.
- * tenuiflorum *Ten.* 2 Europ. 7.

ALLIUM

- vernale *Tineo.* 2 Sicilia. 3.
victoriale L. 2 Eur. Sibir. Oriens.
- * vineale L. 2 Europ. 6.
violaceum *W.* 2 Hungar.
- * ALNUS Tourn. (*Betulaceae*).
autumnalis *Hort.* 3 . . . p. a. 3.
* cordifolia *Ten.* 3 Gall. Ital. 2. *frond. Aprili.*
- * glutinosa *W.* 3 Eur. As. Afr. Am. 2.
var. laciniata.
- ALOE L. (*Liliaceae*).
acinacifolia *Iacq.* 2 Pr. b. sp. frig.
acuminata *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig. 12. 3.
africana *Mill.* 3 Pr. b. sp. frig. 3.
arachnoides *Thunb.* 3 Pr. b. sp. frig. 8.
arborescens *Mill.* 3 Pr. b. sp. p. a. 2.
aspera *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig.
atrovirens *DC.* 2 Pr. b. sp. frig.
attenuata *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig.
barbadensis *Mill.* 3 Ind. or. Graec. frig. 3.
carinata *Mill.* 2 Pr. b. sp. frig. 6.
chinensis *Haw.* 3 China. frig.
ciliaris *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig. 2.
cospurcata *Salm.* 2 Pr. b. sp. frig. 3.
cymbifolia *Schrad.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
distans *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig.
distycha L. 2 Pr. b. sp. *var. latifolia.* frig. 8.
fasciata *Salm.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
ferox *Lam.* 3 Pr. b. sp. frig.
fruticosa *Salm.* 3 Pr. b. sp. frig. 8.
glaucum *Mill. W.* 3 Pr. b. sp. frig.
granata *Schult.* 2 Pr. b. sp. frig.
humilis *Lam.* 2 Pr. b. sp. frig.
hybrida *Salm.* 3 Pr. b. sp. frig.
imbricata *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig.
incurva *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig. tep. 3.
intermedia *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig. tep. 3.
latifolia *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig. tep. 4.
lingua L. *var. angustifolia* 2 frig. 5.
macra Haw. v. *Lomatophyllum mcrum.*
mitraeformis *W.* 3 Pr. b. sp. tep.
neglecta *Ten.* 2 Africa? frig. 5. (11)
nigricans *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig.
parvipunctata *Salm. D.* 2 Pr. b. sp. frig.
pentagona *Iacq.* 3 Pr. b. sp. frig.
plicatilis *Mill.* 3 Africa. frig. 3.
prolifera *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig.
pulchra *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig. 12. 3.
radula *Iacq.* 2 Pr. b. sp. frig.
rigida *DC.* 3 Pr. b. sp. frig.
Saponaria *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig. 4.
scaberrima *Salm.* 2 Pr. b. sp. frig.
soccotrina *Lam.* 3 Soccotora Arab. tep.
spiralis L. 3 Pr. b. sp. frig.
subnigricans *Spr.* 2 Pr. b. sp. frig. 3. 12.
tessellata *Schl.* 2 Pr. b. sp. frig.
tortuosa *Haw.* 3 Pr. b. sp. frig.
trigona *Salm. Dik.* 2 Pr. b. sp. frig.
tuberculata *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig.
umbellata v. A. *Saponaria.*
variegata L. 2 Pr. b. sp. frig. 1.
verrucosa *Ait.* 2 Pr. b. sp. frig. 3.
virens *Haw.* 2 Pr. b. sp. frig.
viscosa L. 3 Pr. b. sp. frig.

- ALOE**
xanthocantha L. ♀ Pr. b. sp. frig.
- ALONSOA** Ruiz et Pav. (*Scrophularinae*).
urticaefolia Steud. (Celsia) ♀ Am. aust. tep.
Alopecurus monspeliensis. L. v. Polypogon.
- ALPINIA L.** (*Zingiberaceae*).
Cardamomum Roxb. 2 Ind. or. tep.
calcarata Roxb. 2 Ind. or. tep. 7.
nutans Rosc. 2 Ind. or. frig. 8.
- ALSTROEMERIA L.** (*Amaryllideae*).
Hookeriana Schult. 2 Chili. tep.
Ligtu L. 2 Chili Brasil. tep. 1.
Pelegrina L. 2 Peru. frig. 4.
psittacina Lehm. 2 Brasil. frig. 4.
Simsii Spr. 2 Chili. frig.
- ALTERNANTHERA Forsk.** (*Amaranthaceae*).
achyrantha R. Br. ⊙ 2 Am. trop.
sessilis R. B. 2 Ind. or. chin. p. a.
- * **ALTHAEA L.** (*Malvaceae*).
armeniaca Ten. Armenia. 6. (12).
cannabina L. 2 Gall. Hung. 6.
chinensis Cav. ♂ China. 6.
Froloviana Bess. ♂ Sibir. 6.
hirsuta L. ⊙ Eur. austr. 3.
leucantha Fisch. v. A. nudiflora.
narbonensis Cav. 2 Hisp. Gall. 5.
nudiflora Lindl. ♂ Sibir. Altai.
officinalis L. 2 Eur. Caucas. 6.
rosea Cav. ⊙ Oriens. Caucas. 5.
var. sinensis.
sylvestris Briganti. ♂ Aprutio. 6.
- * **ALYSSUM affine Ten.** ♂ Lucania. 3. (13).
argenteum Will. W. 2 ♀ Pedemont. Helv.
calycium L. ⊙ Eur.
delloideum L. v. Aubrietia.
gemonense 2 ♀ Austr. Transyl. Saxon. 3.
leucadeum Guss. 2 Ital. infer. 3.
maritimum Lam. v. Lobularia.
mieranthum F. M. ⊙ Reg. casp.
orientale Ard. ♀ Oriens. Ital.
rostratum Steven. ⊙ Bessarab. Taur.
saxatile L. ♀ Pod. Rus. Austr.
sinuatum L. v. Vesicaria.
spinosum L. v. Lobularia.
Werzbickii Heuf. (ind. IX. H. R. Petropol. 1842).
- * **ALYXIA Banks.** (*Apocynae*).
ruscifolia R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 10.
- * **AMARANTHUS L.** (*Amaranthaceae*).
adscendens Loisl. ⊙ Europ. 9.
albus ⊙ Europ. 9.
aureus Dietr. ⊙ Nepal.
Blitum L. ⊙ Europ. 8.
caudatus L. ⊙ As. med. austr. 9.
var. maximus Mill.
chlorostachys W. ⊙ Ind. or. Ital. Gall. 9.
crassipes Schlichd. v. *Scleropus amaranthoides.*
cruentus L. ⊙ China. 8.
deflexus L. ⊙ Zeyl. Iamaic. 6.
flavus L. ⊙ Ind. or. 6.
frumentaceus Roxb. ⊙ Ind. or.
glomeratus Otto ⊙ . . . 8.
graecizans L. ⊙ Virgin. 6.
laetus W. ⊙ Italia. 8.
var. patulus. Bert.

- AMARANTHUS**
pendulus Hort. ⊙ Peru ? 8.
** prostratus Balbis.* ⊙ Gall. Ital. 9.
** retroflexus L.* ⊙ Pensylv. Europ. 8.
speciosus Don. ⊙ Nepal. 8.
spinous L. ⊙ Ind. occ. 6.
** sylvestris Desf.* ⊙ Gallia. 7.
tricolor L. ⊙ Ind. or. China. 6.
- AMARYLLIS L.** (*Amaryllideae*).
Atamasco L. 2 Carol. Virgin. frig. 6.
advena Ken. 2 Chili. frig.
aulica Ker. 2 Brasil. tep. 1.
aurea Ait. 2 China. frig. 5.
Belladonna L. 2 Ins. Carib. p. a. 8.
var. variabilis Jacq.
bicolor R. Br. 2 Peru. frig.
calyptrata Ker. 2 Brasil. 9.
formosissima L. 2 Am. austr. tep. 7.
latifolia L. 2 Ind. or. tep. 10.
longifolia Ait. v. *Crinum capense.*
lutea L. v. Sternebergia.
miniata R. P. 2 Peru. frig. 7.
pulverulenta Herbert. 2 Brasil. tep. 7.
purpurea Ait. 2 Pr. b. sp. p. a. 6.
Reginae L. 2 Am. austr. frig. 5.
reticulata Herit. 2 Brasil. tep.
robusta Sweet. 2 Buenos Ayr. frig.
sarniensis L. 2 Japon. Pr. b. sp. p. a. 9.
undulata L. 2 Pr. b. sp. p. a. 10.
vittifera Sweet. 2 p. a. 8.
- AMBERBOA Cass.** (*Compositae*).
Lippii DC. ⊙ Afr. aust. Ins. Canar. 6.
- AMBROSIA L.** (*Compositae*).
chilensis H. Cracov. (Select. sem. H. Tergestini 1840).
** maritima L.* ⊙ 2 Ital. Graec. As. min. 6.
trifida L. ⊙ Am. sprt.
- AMBROSINIA Bas.** (*Aroideae*).
Bassii L. 2 Sard. Sicil. Afr. bor. p. a. 11.
maculata Ueria. 2 Ibidem. p. a. 1.
reticulata Bas 2 Ibidem. p. a. 1.
- * **AMELANCHIER Medic.** (*Pomaceae*).
vulgaris Moench. ♀ Eur. austr. 3.
ovalis Lindl. ♀ Am. sept. 4.
- AMETHYSTEA L.** (*Labiatae*).
coerulea L. ⊙ Sibiria.
- AMMANNIA Houst.** (*Lythrarieae*).
diffusa W. ⊙ . . .
- * **AMMI L.** (*Umbelliferae*).
majus L. ⊙ ♂ Eur. med. austr. Oriens. 6.
** Visnaga L.* ⊙ Eur. med. 6.
- AMOMUM L.** (*Zyngibereae*).
angustifolium Soner. 2 Madag. frig.
Cardamomum L. 2 Ind. or. Moluc. tep.
- AMORPHA L.** (*Papilionaceae*).
fruticosa L. ♀ Am. sept. 7.
var. elata.
glabra Desf. ♀ Am. sept. 8.
Lewii Lodd. ♀ Am. sept.
- AMPELOPSIS Michx.** (*Ampelideae*).
bipinnata Michx. ♀ Carol. Virg. 6.
cordata Michx. ♀ Am. sept.
hederacea DC. ♀ Am. sept. 6.
- ANPHICARPARA Ell.** (*Papilionaceae*).

AMPHICARPAEA
sarmentosa *Ell.* ☉ Carol. Virgin.

AMPHICOMA Roysl. (*Bignoniaceae*).
arguta *Royle.* ☿ Hymalya. p. a.

AMSINKIA Lehm. (*Boraginaceae*).
intermedia *Fisch. Mey.* ☉ California.

AMSONIA Walt. (*Apocynaceae*).
latifolia *Michx.* 2| Carol. Virg. 3.
salicifolia *Pursh.* 2| Carol. Georg.

AMYGDALUS L. (*Amygdaleae*).
canescens *Schousb.* ☿ . . . p. a.
communis *L.* ☿ Afr. bor. Oriens. 2. (*frond. Mart.*).
nana *L.* ☿ *Tataria.* 3.
Campestris. Besser. Link. v. *A. nana.*
persica *L.* ☿ Persia. 3.
plures varietates.

s. **AMYRIS** L. (*Amyrideae*).
maritima *L.* ☿ Iam. Brasil. tep. 6.
polygama Cav. v. *Duvaua dependens.*
therebintifolia *Ten.* ☿ . . . p. a. (14)

ANACAMPSEROS L. (*Portulacaceae*).
Telephiastrum *DC.* ☿ Pr. b. sp. frig.
Anacardium orientale. Officin. v. *Semecarpus Anacardium.*

ANACYCLUS L. (*Compositae*).
Pyrethrum *Cass.* 2| Afr. bor. Oriens. 3.

* **ANAGALLIS** L. (*Primulaceae*).
arvensis *L.* ☉ Eur. As. Am. 5.
var. pheonicea Lam.

* **ANAGYRIS** L. (*Papilionaceae*).
indica Hort. v. *A. sinensis.*

s. foetida *L.* ☿ Eur. austr. 1.
glauca Hort. v. *A. foetida.*

* s. neapolitana *Ten.* ☿ Europ. 1.
s. sinensis *Steud.* ☿ China. 2.

ANANTHERIX Nutt. (*Asclepiadeae*).
viridis *Nutt.* 2| Florida. p. a.

ANARRHINUM Desf. (*Scrophularinae*).
crassifolium *W.* ☉ Hispan.

ANASTATICA L. (*Cruciferae*).
hierochuntica *L.* ☉ Agypt. Oriens. 1.

ANCEUSA L. (*Boraginaceae*).
altissima *Desf.* ♂
angustifolia *L.* 2| ♂ Eur. austr. 3.
asperrima *Delile.* ♂ Aegypt. p. a. 4.
azurea Mill. v. *A. paniculata.* p. a.

* Barrelieri *Vilm.* 2| ♂ Eur. austr. 5.
capensis *Thunb.* ♂ 2| Pr. b. sp. 4.
ciliata *Chamis.* 2| Brasilia.

* hybrida *Ten.* ☉ Europ. 13. — 4.
leptophylla *R. S.* 2| ♂ Eur. merid.
ochroleuca *M. B.* 2| Trans. Taur. 4.

* officinalis *L.* 2| Europ. Sibir. 5.
paniculata *Ait.* ♂ Eur. austr. Oriens. 3.
sempervirens *L.* ♂ 2| Enr. austr. 3.

* tinctoria *L.* 2| Eur. Austr.
stylosa *Borst.* ♂ Taur.

* variegata *Lehm.* ☉ Ital. Graec. (*Lycopsis bulbata Cyril.*).
(*Euphorbiaceae*).

ANDA Piso.
Gomesii *Iuss.* ☿ Brasil.

ANDROMEDA L. (*Ericaceae*).
marginata *Pers.* ☿ Am. sept. 4.
s. polifolia *L.* ☿ Eur. As. bor. Am. 10. 3

ANDROMEDA
speciosa *Michx.* ☿ Am. sept. 4.

ANDROPOGON L. (*Gramineae*).
Allioni *DC.* 2| Eur. austr.
contortus *L.* 2| Ind. or. Mexico. p. a.
* distachyus *L.* 2| Eur. austr. Afr. bor. 8.
* giganteus *Vis.* 2| Europ. austr. 8.
Gryllus. v. *Chrysopogon Gryllus.*

* hirtus *L.* 2| Eur. austr. Afr. Oriens. 4. 8.
* Ischaemum *L.* 2| Eur. As. 8.
laguroides *DC.* 2| N. Hispan. p. a.
* Schoenanthus *L.* 2| Ind. or. Arab. p. a.

ANDROSACE L. (*Primulaceae*).
elongata *L.* 2| ☉ Eur. med.
filiformis *Retz.* ☉ Sibiria.
maxima *L.* ☉ Eur. Sibir. Caucas.
var. grandiflora.
septentrionalis *L.* ☉ ♂ Europa.

ANDRYALA L. (*Compositae*).
cheiranthifolia Herit. v. *A. varia.*

* integrifolia *L.* ♂ Eur. austr. 5.
pinnatifida *Ait.* ♂ Ins. Canar. 5.
* sinuata *L.* ♂ Gall. aust.
varia Low. 2| Madera. p. a. 1.

ANEMONE L. (*Ranunculaceae*).
aconitifolia Michx. v. *A. pensylvanica.*
alba *Iuss.* 2| Dahuria.
* apennina *L.* 2| Ital. Austr. Graec. Caucas. 3.
canadensis *Hort.* p. a.
* coronaria *L.* 2| Eur. austr. As. min. 2.
* hortensis *L.* (*A. stellata Lam.*) 2| Europ. 3.
pavonina *Lam.* 2| Gall. 3.
var. fl. pleno.
pensylvanica *L.* 2| Am. bor.
* *Pulsatilla L.* v. *Pulsatilla vulgaris.*
virginiana *L.* 2| Am. bor. 3.

* **ANETHUM** L. (*Umbelliferae*).
Aoeniculum L. v. *Foeniculum vulgare.*
dulce *DC.* v. *Foeniculum.*
piperitum Ucria. v. *Foeniculum.*

* *segetum L.* v. *Ridolphia.*
Sowa *Roxb.* ☉ Ind. or 6.

* **ANGELICA** L. (*Umbelliferae*).
nemorosa *Ten.* 2| Europ. 7. (15)
pratensis MB. v. *Osterium.*
pyrenaica Spr. 2| Pyren. Voges.
* *sylvestris L.* 2| Eur. As. min. 6.

ANGURIA L. (*Cucurbitaceae*).
pedata *L.* 2| S. Domingo. tep.

ANIGOZANTHUS Labill. (*Hemodoraceae*).
flavida *Red.* 2| N. Holl. p. a. 6.
Anisoderis foetida Cass. v. *Barchkausia.*
rhoeadifolia Fisch. M. v. *Barchkausia.*

ANODA Pav. (*Malvaceae*).
incarnata *H. B.* 2| Mexico. frig. 6.

ANOMATHECA Kerr. (*Irideae*).
cruenta *Lindl.* 2| Pr. b. sp. p. a. 5.

s. **ANONA** L. (*Anonaceae*).
Ambotay *Aublet.* 2| Gujana, Hispana. tep.
s. Cherimolia *Mill.* 2| Peru. N. Granata. tep. 6.
s. palustris *L.* ☿ Iamaic. Brasil. tep.
s. squamosa *L.* ☿ Ind. or. tep.

ANREDERA Iuss. (*Chenopodeae*).
spicata *Iuss.* ☉ Peru.

- * ANTHEMIS L. (Compositae).
 - altissima L. ⊙ Eur. austr. 6.
 - anglica Spr. ⊙ Ang. ora marit. 4.
 - artemisiaefolia v. Pyrethrum sinense. 8.
- * Chamomilla W. 2 Eur. aust. 5.
- * Cota L. ⊙ Europ. 6.
 - iberica Bbrst. 2 Iberia. p. a.
 - fruticulosa Bbrst. 5 2 Taur. Caucas.
- * incrassata Loisl. 2 Gall. austr. Ital. 7.
- * Kitaibelii Spr. 2 Hungaria. 7.
- * maritima L. 2 Maris med. lit. 6.
- * mixta L. ⊙ Hisp. 5.
- * nobilis L. 2 Angl. Eur. austr. 8.
- * petraea Ten. 2 Aprutio. 8.
- * psorosperma Ten. v. Maruta.
- * secundiramea Biv. ⊙ Sicilia, Aegypt. 6.
- * tinctoria L. 2 Eu. 6.
- * Wiedmanniana F. Mey. ⊙ Natolia. 5.
- * ANTHERICUM L. (Liliaceae).
 - Liliago L. 2 Eur. aust. 4.
 - ramosum L. 2 Eur. p. a. 6.
- ANTHOCLAMIS Fenzl. (Chenopodeae).
 - polygaloides Fenzl. ⊙ Persia, Caucas. 5.
- ANTHOLYZA L. (Irideae).
 - aethiopica L. 2 Pr. b. sp. p. a. 1.
 - bicolor Gaspar. 2 Pr. b. sp. ? 1. (16).
 - Cunonia L. 2 Pr. b. sp. frig. 7.
 - Meriana Curis. v. Gladiolus Merianus.
 - meridionalis Hort. 2 frig. 7.
 - splendens Steud. 2 Pr. b. sp. frig. 7.
- * ANTHOXANTHUM L. (Gramineae).
 - odoratum L. ⊙ Europa. 6.
- * ANTHRISCUS Hoff. (Umbelliferae).
 - Cerefolium Hoff. ⊙ Eur. austr. 5.
 - sicula DC. 2 Sicilia. 6.
 - sylvestris Hoffm. 2 Europa. 7.
- s. ANTHYLLIS L. (Papilionaceae).
 - Barba Iovis L. 5 Reg. medit. 4.
- * s. cornicina L. ⊙ Hisp. 3.
 - cretica Lam. v. Ebenus.
- * Hermanniae L. 5 Ins. Archip. Iapygia. 5.
- * polycephala Desf. 2 Atlas.
- s. ANTIDESMA L. (Antidesmeae).
 - Alexiteria L. 5 Ind. or. tep. 4.
- * ANTIRRHINUM L. (Scrophularinae).
 - majus L. ♂ 2 Eur. austr. 4.
 - siculum Ucria. 2 Sicilia. 4.
 - tortuosum Bosc. v. A. siculum.
- ANYCHIA Michx. (Caryophylleae).
 - dichotoma Michx. ♂ 2 Am. sept.
- * APARGIA Will. (Compositae).
 - aurantiaca Kit. 2 Austr. Ital. 8.
 - caucasica M. B. 2 Caucas. Lib.
 - cichoracea Ten. 2 4.
 - crispa W. 2 Alp. Gall. 6.
 - var. glabrata.
 - hastilis Host. 2 Europ. 4.
 - hispida W. 2 Europ. 8.
 - var. glabrata.
 - Rosani Ten. DC. 2 Europ. 9.
 - saxatilis Ten. 2 Europa. 4.
 - tuberosa DC. 2 Eur. austr. 6.
 - Villarsii W. 2 Eur. austr. 8.
- s. APEIRA Aublet. (Tiliaceae).

- APEIRA
 - Tibourbou Aubl. 2 Gujana, Carac. tep.
- s. APHELANDRA R. Br. (Acantheae).
 - cristata R. Br. 2 Ind. or. tep. 12.
 - var. pulcherrima. tep. 2.
- APHILLANTHES Tour. (Aphyllantheae).
 - monspeliensis L. 2 Gallia aust.
- APIOS Boerb. (Papilionaceae).
 - chinensis Spr. v. Wisteria chinensis.
 - tuberosa Moench. 2 Am. sept. p. a.
- APIUM L. (Umbelliferae).
 - fractophyllum Hornm. ♂
 - graveolens L. ♂ Eur. 6.
 - var. flavum.
 - var. sanguineum.
- APOCYNUM L. (Apocynae).
 - androsaemifolium L. 2 Am. bor. 6.
 - cannabinum L. 2 Am. bor.
 - foetidum Burm. v. Pederia foetida.
 - venetum L. 2 Europ. Taur. Caucas. 4.
- * AQUILEGIA L. (Ranunculaceae).
 - alpina L. 2 Alp. Eur.
 - atrata 2 Koch. 2 Alp. Germ. 7.
 - atropurpurea W. 2 Sibiria. 3.
 - canadensis L. 2 Am. sept. 5.
 - elata Ledeb. 2 Sibir. 5.
 - glandulosa Fisch. 2 Alp. Altaic. 4.
 - hybrida Sims. 2 Sibir. 4.
 - sibirica Lam. 2 Sibir. 6.
 - viridiflora Pall. 2 Sibir. 3.
 - viscosa L. 2 Eur. mediter. 4.
 - vulgaris L. 2 Europa. 4.
 - var. fl. albo pl.
- * ARABIS L. (Cruciferae).
 - alpina L. 2 Eur. Afr. bor. Am. sept. 6.
 - bellidifolia L. 2 Pyren. Helv. Carpath.
 - brassicaeformis Wall. 2 Europ.
 - caucasica W. v. alpina.
 - collina Ten. 2 Europ. 4.
 - hirsuta Scop. ♂ Europa. 4.
 - Hollboelii H. Hofn. v. Turritis Grahamii. 7.
 - lasioloba Link. ♂ Mexico. 6.
 - lilacina Schr. 2 Am. arct. 7.
 - lucida L. fl. 2 Pannon. Helv. 7.
 - Ludwisiana F. M. ⊙ ♂ Am. Nov. Orl.
 - moschata H. Cracov.
 - Oxyota DC. 2 Sibir. or.
 - sagittata DC. ♂ Eur. As. Am. sept.
 - thaliana L. ⊙ Eur. Am. sept. 2.
 - verna A. Br. Ait. ⊙ Eur. austr.
- * ARACHIS L. (Papilionaceae).
 - hypogaea L. ⊙ Am. Afr.
- ARALIA L. (Araliaceae).
 - arborea v. Hedera.
 - japonica Thunb. 5 Iapon. tep.
- s. orientalis Hort. Cels. 5 tep. 8. (15)
- pubescens DC. 5 N. Hisp. p. a.
- racemosa L. 2 Am. sept. 7.
- spinosa L. 5 Am. sept.
- umbellifera Lam. v. Hedera.
- s. ARAUCARIA Iuss. (Abietineae).
 - Cunninghamii Steud. 5 N. Holl. frig.
- s. brasiliensis Lam. 5 Brasil. p. a.
- s. excelsa Ait. 5 N. Holl. frig.

ARAUCARIA
 s. *imbricata Pavin.* ☿ Chili. p. a.
ARAUJA Brot. (*Asclepiadeae*).
 albens. *G. Bon.* 2 ☿ Brasil. frig. 8.
ARBUTUS L. (*Ericaceae*).
 s. *Andrachne L.* ☿ Eur. austr. Oriens. 11.
 var. latifolia. 3.
 s. *canariensis L.* ☿ Ins. Canar. p. a. 11. — 3.
 * s. *Unedo L.* ☿ Eur. austr. Sibir. 11. — 3.
ARCHANGELICA Host. (*Umbelliferae*).
 officinalis *Hoffm.* ♂ Eur. Sibir. 8.
ARCHEMARA L. (*Umbelliferae*).
 ambigua *DC.* 2 Am. sept. 6.
ARCTOTIS L. (*Compositae*).
 calendulacea Pers. v. *Cryptostemma*.
 maculata Jacq. ☿ Pr. b. sp. p. a. 5.
 tristis L. v. *Cryptostemma hypochondriacum*.
 s. **ARDISIA Swt.** (*Ardisiaceae*).
 lateriflora Sw. ☿ Ind. occ. p. a. 12. — 1.
 s. *crenulata Vent.* ☿ Ins. Ant. tep. 5.
 s. *ferruginea H. B.* ☿ N. Granat. tep.
 humilis Vahl. ☿ Ind. tep. 6. — 11.
 * *littoralis Hort.* v. *A. humilis*.
 solanacea Roxb. v. *A. humilis*.
 s. **ARDUINA L.** (*Apocynaeae*).
 bispinosa L. ☿ Pr. b. sp. p. a. 8.
ARECA L. (*Palmae*).
 s. *Catechu L.* ☿ Ind. or. tep.
 s. *alba Bory.* ☿ Ins. Mascar. tep.
 s. *rubra Bory.* ☿ Ins. Mascar. tep.
ARENARIA L. (*Caryophylleae*).
 cephalotes M. B. 2 Tauria.
 * *procumbens Vahl.* 2 Aegypt. 6.
 pungens Clem. Lag. 2 Hispan.
 nardifolia Ledeb. 2 Sibir.
 saxifraga Friwald. v. Rumelia.
 * *sphaerocarpa Ten.* ☉ Aprutio. 6.
 * *serpyllifolia L.* ☉ Eur.
 * *trinervia L.* ☉ Eur. 6.
 * **AREMONIA Neck.** (*Sanguisorbeae*).
 agrimonioides DC. (*Spallanzania*) 2 Ital. Carniol. 5.
 s. **ARENGA Labb.** (*Palmae*).
 saccharifera Labill. ☿ Ins. moluc. China. tep.
ARGEMONE L. (*Papaveraceae*).
 mexicana L. ☉ Mexico. p. a. 5.
 s. **ARGYREIA Louf.** (*Convolvulaceae*).
 acuta Lour. ☿ China. Ind. or. tep.
 * s. **ARISTOLOCHIA L.** (*Aristolochiaceae*).
 altissima Desf. ☿ Creta, Numid. 6.
 s. *boetica L.* ☿ Eur. austr.
 Bonplandii Ten. 2 Bonar. tep. 6. (18).
 s. *brasiliensis Mart.* ☿ Brasil. tep.
 * *Clematitidis L.* 2 Eur. 5.
 grandiflora Sw. ☿ Iamaic. tep.
 s. *pallida W.* 2 Ital. Croat. Graec. 2.
 pubera R. Br. 2 N. Holl.
 s. *sempervirens L.* ☿ Creta. 4.
 Serpentaria L. 2 Virginia. 6.
 s. *Sipho Herit.* ☿ Am. sept.
 s. *trilobata L.* 2 Inv. occ. tep.
 sp. *ex Brasil.* tep.
 sp. *ex S. Domingo.* tep.
 s. **ARISTOTELEA L.** (*Aristolochiaceae*).

ARISTOTELEA
 s. *Macqui Herit.* ☿ Chili. frig. 4.
ARMERIA W. (*Plumbagineae*).
 alliacea W. 2 Lusit. Hisp. Afr. bor.
 dianthoides Hornem. 2 Eur. 4.
 littoralis Link. 2 Lusitania. 4.
 * *maritima W.* 2 Eur. Am. bor. 4.
 * *plantaginea W.* 2 Eur. austr. 4.
 * *vulgaris W.* 2 Eur.
Arnopogon Dalechampii W. v. *Urospermum*.
 * **ARRHENANTHERUM Diet. B.** (*Gramineae*).
 avenaceum Beauv. 2 Europ.
ARTEDIA L. (*Umbelliferae*).
 squamata L. ☉ Pelopon. As. min.
 * **ARTEMISIA L.** (*Compositae*).
 Abrotanum L. ☿ Eur. As. 7.
 Absinthium L. 2 Europ. 7.
 achilleaefolia Ten. 2 Eur. austr. 7. (19).
 anethifolia L. Weber. ♂ Sibir.
 annua L. ☉ Sibir. Caucas. Chin.
 * s. *arborescens L.* ☿ Ital. Oriens. Afr. bor. 5.
 argentea Herit. Ait. ☿ Sicil. Madera.
 biennis W. ♂ N. Zeel. Am. arct.
 canforata Vill. ☿ Eur. anstr. 9.
 campestris L. 2 ☿ Eur. Sibir. Altai. 8.
 var. glutinosa.
 Columnae Ten. ☿ Aprutio. 8. (20).
 caerulescens L. 2 Apulia. 8.
 desertorum Spr. 2 Tataria.
 Dracunculus L. 2 Eur. austr.
 gnaphaloides Nutt. 2 Am. sept.
 lanata W. 2 Hispan. Ital. Sibir.
 Mertensiana Wall. 2 ☿ Thuring.
 s. *pontica L.* ☿ 2 Eur. As. med.
 rupestris L. 2 Sibir.
 sipontina Ten. 2 Apulia. 8.
 Tournefortiana Reich. ☉ Oriens. 8.
 * s. *variabilis Ten.* ☿ 8. (21).
 * s. *vulgaris* 2 Eur. As. Afr. Am. 5.
ARTROPODIUM R. Rr. (*Liliaceae*).
 cirrhatum R. Br. 2 N. Zeeland. 4.
 s. **ARTOCARPUS L.** (*Artocarpeae*).
 integrifolia L. fil. Ins. mar. pacif. ☿ tep. 3.
 * **ARUM L.** (*Aroideae*).
 Arisarum L. 2 Eur. Austr. 12.
 Colocasia L. 2 Oriens. Lusit.
 discolor Voigt. 2 . . . tep.
 divaricatum L. 2 Ind. or. frig.
 Dracunculus L. Eur. austr. 6.
 italicum Mill. Lam. 2 Eur. austr. 4.
 maculatum L. 2 Europ. 5.
 pictum L. fil. 2 Ins. Balear. Cors. 8.
 proboscideum L. 2 Apennin. 2.
 tenuifolium L. 2 Eur. med. 6.
 trilobatum L. 2 Zeyl. p. a. 9.
 s. **ARUNDINARIA Rich.** (*Gramineae*).
 glaucescens Beauv. Ind. or. p. a.
 * **ARUNDO Riv.** (*Gramineae*).
 collina Ten. 2 Eur. 9.
 var. fol. variegatis.
 * s. *Donax. L.* 2 ☿ Europ. austr. Afr. bor. 9.
 var. fol. variegatis.
 s. *mauritanica Desf.* Afr. bor. austr. 5.
 * *speciosa Schr.* v. *Stipa. Calamagrostis.*

ARUNDO
 * *tenax Vahl.* 2 Ital. Afr. bor. 5.
 ASARUM L. (*Arpideae*).
 * *europaeum L.* 2 Eur. 3.
 ASCLEPIAS L. (*Asclepiadeae*).
curassavica L. 2 Am. austr. frig. 10.
fruticosa L. 2 v. *Gomphocarpus*.
fusca W. v. *Cynanchum*.
incarnata L. 2 Am. bor. p. a. 7.
 s. *linifolia Lagas.* 2 Mexico. frig. 6.
mexicana Cav. 2 Mexico. frig. 8.
nivea L. 2 Am. bor. Hisp.
obtusifolia Michx. 2 Carolin. 7.
pulchra Arrab. 2 Brasil. frig.
sibirica Murr. v. *Cynanchum*.
syriaca L. 2 Am. septr. 6.
tuberosa L. 2 Am. sept. p. a.
 * *Vincetozicum L.* v. *Cynanchum*.
 ASIMINA Adans. (*Annonaceae*).
triloba Dun. 2 Pensylv. 5.
 ASPARAGUS L. (*Liliaceae*).
 s. *acutifolius L.* 2 Eur. med. 6.
 s. *albus L.* 2 Eur. med. 6.
aphyllus L. 2 Terrae medit. 4.
caspicus Hort. vindb. 2 Mare casp.
dahuricus Fisch. 2 Dahuria. 5.
 * *maritimus Poll.* 2 Mare Casp. Sib.
 * *officinalis L.* 2 Eur. Sibir. Iap. 5.
var. sativus.
 s. *retrofractus L.* 2 Afr. aust.
tenuifolius Lam. 2 Eur. aust. 6.
verticillatus L. 2 Tauria.
Asperella histrix H. B. v. *Elymus*.
 ASPERULA L. (*Rubiaceae*).
aristata L. fil. 2 Eur. aust.
 * *cynanchica L.* 2 Europa. 7.
hirsuta Desf. Afr. bor. Lusit.
hirta Ramond. 2 Pyren.
 * *odorata L.* 2 Eur. 8.
syriaca Less. Syria.
tinctoria L. 2 Eur. 4.
 * *tomentosa Ten.* 2 Ins. Capr. 5.
 ASPHODELUS L. (*Liliaceae*).
aestivus Brot. 2 Lusitan.
 * *albus W.* 2 Eur. 6.
 * *creticus Lam.* 2 Creta, Lucania. 6.
 * *fistulosus L.* 2 Europ. aust. 4.
luteus L. 2 ♂ Eur. aust. 5.
var. capillaris.
 * *ramosus L.* 2 Eur. aust. 4.
 ASPIDISTRA Ker. (*Smilacae*).
lurida Ker. 2 China. tep.
 ASPIDIUM L. (*Filices*).
coriaceum 2 Sw. Pr. b. sp. Iam. Brasil. tep.
exaltatum Sw. 2 N. Holl. Ins. Sandwich. tep.
 * *Filix mas. Sw.* 2 Eur. As. Afr. bor.
 * *Filix foemina Bernh.* 2 Eur.
 * *hastulatum Ten.* 2 Europ. mer. (22).
molle Sw. 2 Ind. occ. Ins. mar. Pacif. tep.
 * *pallidum Bory.* 2 Ins. Capr.
 ASPLENIUM L. (*Filices*).
Ruta muraria 2 Eur. Am. bor.
 * *trichomanes L.* 2 Eur. As. Am. bor.
 * *Virgilii Bory.* Europ. merid. 2

ASTELIA Banks. (*Juncaceae*).
Banksii R. Br. 2 N. Zeeland. frig.
 ASTER L. (*Compositae*).
acris L. v. *Galatella punctata*.
adulterinus W. 2 Am. sept. 8.
aestivus Ait. 2 Am. bor. 8.
Amelloides Bess. 2 Podol. Bessarab. 8.
Amellus L. 2 Eur. med. 8.
argophyllus Labill. v. *Eurybia*.
bellidiflorus W. 2 Am. sept. 8.
bessarabicus Bernh. v. *A. Amelloides*.
calendulaefolius H. Bonon. 8. tep.
chinensis L. v. *Callistephus*.
cordifolius L. 2 Am. sept. 8.
ericoides L. 2 Am. sept. 8.
firmus Nees. 2 Am. sept.
floribundus W. v. *A. N. Belgii*.
formosissimus Host. 2 Aust. 8.
fruticosus v. *Diplopappus fruticosus*.
glabrus Mill. 2 Am. sept.
grandiflorus 2 Am. sept. 10.
heterophyllus W. 2 Am. sept.
hysopifolius L. v. *Galatella*.
incisus Fisch. v. *Calimeris*.
lanceolatus W. 2 Am. sept. 8.
var. fl. albo.
leucanthemus Desf. 2 Am. sept. 8.
longifolius Lam. 2 Am. sept. 8.
mutabilis L. 2 Am. sept. 8.
Novae Angliae L. 2 Am. sept. 9.
Novi Belgii L. 2 Am. sept. 8.
patens Ait. 2 Am. sept. 8.
politus Nees. 2 Am. sept. 8.
recurvatus Jacq. 2 Am. sept. 8.
rubricaulis Lam. 2 Am. sept. 8.
sagittaefolius Wedem. 2 Am. sept.
salicifolius Ait. 2 Europa. 8.
tataricus L. 2 Tatar.
Tradescantii L. 2 Virgin.
 * *Tripolium Vill.* 2 Europ. 10.
umbellatus Ait. v. *Diplostephium*.
Asteracantha longifolia Nees. v. *Barleria*.
 ASTERICUS Cass. (*Compositae*).
 * *maritimus DC.* 2 Europ. medit.
 ASTRAGALUS L. (*Papilionaceae*).
aegyptiacus Spr. ⊙ Aegypt.
annularis Forsk. ⊙ Aegypt.
alopecuroides Lam. v. *A. narbonensis*.
asper Jacq. 2 Sibir. Taur. Austr. Hungar.
Asterias Stev. A. cruciatus DC. A. Pseudo-stella
Del. (Index sem. H. Petrop. 1835).
 * *boeticus L.* ⊙ *Hisp.* Sicil. Taur. Oriens.
brachycarpus H. B. Caucas.
campylorynchus F. et M. ⊙ Persia bor.
Cicer L. 2 Eur. Caucas.
clavatus DC. 2 Sibir. Iber.
contortuplicatus L. ⊙ As. min.
creticus Lam. 2 Creta, Graec.
cruciatus DC. ⊙ Link. Aegypt. Iberia.
falcatus Desf. 2 Algeria.
falciformis Desf. 2 Algeria.
galegiformis L. 2 Sibir. Iber. 6.
Glaux Lin. ⊙ Europ.
 * *glycyphyllus L.* 2 Eur. Sibir. 4.

ASTRAGALUS

- * hamosus L. ⊙ Eur. medit. As. min.
- juvenalis Delile ⊙ Monspel.
- macrorrhizus Cav. 2 Hispan.
- massiliensis Lam. v. A. Tragacantha.
- maximus W. 2 Armenia. 8.
- * monspessulanus L. 2 Eur. austr. 5.
- narbonensis Gouan. 2 Gall. Hispan.
- Pattersonii H. Thuring. (Sem. H. Patavini 1840).
- pentaglottis L. ⊙ ♂ Hisp. Barb. 5.
- podocarpus C. A. M. 2 Caucas.
- poncticus Pallas. 2 Taur. Bessarab. 6.
- prostratus Hook. 2 Chili.
- * sesameus Lin. ⊙ Eur.
- * sirinicus Ten. 2 Europ. 6. (23).
- Tragacantha L. 2 Europa.
- uliginosus L. 2 Sibir.
- vicioides Ledeb. 2 Sibir. Altai.
- vimineus Pall. 2 Sibir. Bessar. Cauc.

ASTRANTIA TOURN. (Umbelliferae)

- caucasica W. Spr. 2 Caucas. Sibir. 8.
- intermedia M. B. v. A. caucasica.
- * major L. 2 Eur. Cauc. 4. 8.
- s. ASTRAPAEA Lindl. (Byttneriaceae)
- s. Wallichii Lindl. 2 Madagascar. tep. 1.
- viscosa v. Dombeya Ameliae.

ATHAMANTA L. (Umbelliferae)

- Cervaria L. v. Peucedanum.
- caucasica Hort. (ex select. sem. H. Accademici Pisani 1842).

- condensata v. A. Pallasiana.
- daucifolia Host. v. Libanotis.
- * macedonica Spr. ♂ 2 Graec. Afr. bor. 6.
- * Matthioli Wulf. Jacq. 2 Eur. aust. 6.
- Oreoselium L. v. Peucedanum.
- Pallasiana Vest. . . . Sibir. p. a.
- ramosissima Portschl. 2 Dalmat. p. a.

ATHANASIA L. (Compositae)

- trifurcata L. 2 Pr. b. sp. p. a. 4.

ATRAPAXIS L. (Polygoneae)

- spinosa L. 2 As. med. bor. p. a.

ATRIPLEX TOUR. (Chenopodiaceae)

- alba Scop. v. A. rosea.
- * diffusa Ten. ⊙ Europa. 7.
- * hortensis L. ⊙ Eur. austr. Sibir.
- * var. rubra.
- * laciniata L. ⊙ Eur. Am. sept. 6.
- nitens Rebert. ⊙ Europa.
- Phaoloni H. Paris. . . .
- * polysperma Ten. ⊙ Europ. 7.
- * rosea L. ⊙ Afr. bor. Europ. 7.

s. ATROPA L. (Solanaceae)

- arborescens L. 2 Iamaica. tep.
- * Belladonna L. 2 Europ. 6.
- frutescens L. v. Witharia suberosa.

AUBRIETIA Adans. (Cruciferae)

- * deltoidea DC. 2 Ital. Graec. As. min. 3.

s. AUCUBA Kempf. (Corneae)

- japonica L. 2 Japon. p. a. 5.

AVENA L. (Gramineae)

- brevis Roth. ⊙ Germ. Ital.
- * elatior L. v. Arrenantherum avenaceum.
- hirsuta Roth. ⊙ Eur. austr.
- planiculmis Schr. 2 Sibir. Hung. 5.

AVERROHA L. (Oxalideae)

- Bilimbe L. 2 Ind. or. China. tep.
- s. Carambola L. 2 Ind. or. tep.
- AYENIA L. (Byttneriaceae)
- s. magna L. 2 Mexico. frig. 5.
- Azalea v. Rhododendron.



BABIANA KERR. (Iridaeae)

- disticha Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 6.
- rigens Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- villosa Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 6.

BACCHARIS L. (Compositae)

- Dioscoridis L. v. Pluchea.
- s. halimifolia L. 2 Virgin. Carol. p. a. 8.
- Ivaefolia L. v. Conyza.

s. BAEOBOTRYS Forst. (Myrsineae)

- indica Roxb. 2 Madagasc. tep. 12.

s. BAECKEA L. (Myrtaceae)

- virgata Andr. 2 Iava. p. a. 6.

BAERIA FIS. M. (Compositae)

- chrysostoma Fisch. N. ⊙ California.
- Balbisia elongata Colla v. Tridax procumbens.

BALLOTA L. (Labiatae)

- africana Benth. (Marrub. L.) 2 Afr. aust. p. a.
- * hirsuta Benth. 2 6 Afr. bor. Hisp. 2.
- * hispanica Benth. 2 Eur. Austr. 7.
- * nigra L. 2 Eur. Caucas. 7.
- * Pseudo-dictamnus Benth. 2 Creta Graecia.

BALNEA NOCCA. (Tiliaceae)

- corylifolia Nocc. 2 Pr. virid. 8.

s. BALSAMITA Desf. (Compositae)

- ageratifolia Desf. 2 Pr. b. sp. p. a. 8.
- virgata Desf. 2 Ital. p. a. 8.
- vulgaris W. v. Pyrethrum Tanacetum.

s. BAMBUSA Schreb. (Gramineae)

- Arundinacea Retz. W. 2 Ind. or. tep.

BANISTERIA L. (Malpighiaceae)

- argentea Spr. v. Heteropteris.
- s. emarginata Cav. 2 Am. austr. tep.
- chrysophylla Lam. v. Heteropteris.
- ciliata Lam. v. Stigmatophyllum.
- s. laurifolia L. 2 Ind. or. tep. 10.

BANKSIA L. fil. (Proteaceae)

- s. aemula R. Br. 2 N. Holl. frig.
- s. marcescens R. Br. 2 N. Holl. frig. 9.
- s. marginata Cav. 2 N. Holl. frig.
- s. microstachys Cav. 2 N. Holl. frig.
- s. paludosa R. Br. 2 N. Holl. frig.
- s. plumosa H. Cels. 2 . . . frig. 9.
- s. serrata L. fil. 2 N. Holl. frig. 7.
- s. speciosa R. Br. 2 N. Holl. frig. 6.
- s. verticillata R. Br. 2 N. Holl. frig. 1.

BAPTISIA Vent. (Papilionaceae)

- australis R. Br. 2 Carol. p. a.

* BARBAREA R. Br. (Cruciferae)

- bracteosa Guss. 2 Eur. merid. 3.
- * orthoceras Ledeb. 2 Sib. Altai.
- * praecox R. Br. ♂ Eur. 3.

BARBAREA

- * vulgaris *R. Br.* 2 Eur. Oriens. 3.
var. *iberica DC.* 3.
 prostrata Gay. 3.
 taurica DC. 3.
- * **BARBAUSIA** Moench. (*Compositae*).
 alpina DC. 2 Europa. 6.
 Candollei Spr. 2 Sicilia Sibir. 8.
 cernua Ten. 2 Eur. med. 6.
 * *foetida DC.* 2 Eur. med. Austr. 6.
 graveolens Link. 2 German. 6.
 juvenalis Delil. 2 Gall. austr. 6.
 * *praecox DC.* 2 Europa. 3.
 rhoadifolia Bbrst. 2 Iber. Cauc.
 * *rubra Moench.* 2 Morav. Eur. austr. 6.
 sardoa Spr. 2 Sard. 6.
 * *taraxacifolia DC.* 2 Europa. 5.
 * *vesicaria Spr.* 2 Creta. 4.
- s. **BARLERIA** L. (*Acantheae*).
 cristata L. 2 Ind. or. tep. 6.
 s. *flava Jacq.* 2 Arab. tep. 1.
 s. *longifolia L.* 2 Ind. or. frig.
 s. *Prionitis L.* 2 Ind. or. tep. 12.
- BAROSMA** W. (*Diosmeae*).
 s. *apiculata Eckl. Zeyh.* 2 Afr. austr.
- BARTSIA** L. (*Scrophularineae*).
 * *latifolia Sm.* 2 Eur. austr. 5.
 * *Odontites Huds.* 2 Eur. 8.
 * *Trixago L.* 2 Terr. medit. Caucas. 6.
- BASELLA** L. (*Chenopodeae*).
 alba L. 2 Asia.
 rubra L. 2 Asia.
- BATATAS** Choisy. (*Convolvulaceae*).
 edulis Choisy 2 Id. or. occ. Japon. frig. •
 glaucifolia G. Don. 2 Mexico. p. a.
 * *littoralis Choisy.* 2 Eur. As. Am.
 paniculata Choisy. 2 Id. or. occ. N. Holl. frig.
 Willednowii G. Don. 2
- BAUHINIA** L. (*Papilionaceae*).
 s. *aculeata L.* 2 Am. aust. tep. 10.
 maculata Ten. 2 Brasilia tep. 9. (24)
 s. *scandens Roxb.?* 2 Ind. or. tep. 8. (25)
 s. *speciosa Roxb. Hoffmsq.* 2 Ind. or. tep.
 s. *sulphurea H. Brasil.* 2 Brasil? tep.
 s. *variegata L.* 2 Ind. or. tep.
- BEAUFORTIA** R. Br. (*Myrtaceae*).
 decussata R. Br. 2 N. Holl.
 splendens Baxter. 2 N. Holl. frig.
- BEAUMONTIA** Wall. (*Apocineae*).
 grandiflora Wall. 2 Ind. or. frig.
- BECKMANNIA** Host. (*Gramineae*).
 * *erucaeformis Host.* 2 ur. Sibir. Am. sept. 5.
- BEGONIA** Plum. (*Begoniaceae*).
 s. *brasiliiana Schrank.* 2 Brasil. tep.
 bulbifera Lodd. 2 Brasil. tep. 8.
 s. *cucullata W.* 2 Brasil. tep.
 s. *dichotoma Jacq.* 2 Am. aust. tep.
 discolor R. Br. v. B. Evansiana.
 Dregii H. Berol. Sweet. 2 Brasil. tep. 6.
 s. *eriocaulis Visiani* (Cat. H. Pat. 1842 pag. 6. e 135).
 Evansiana *Andr.* 2 China, Martin. tep. 5.
 s. *Fischeri Schrank.* 2 Brasil. tep.
 s. *heracleifolia Chm. Schlicht.* 2 Mexico. tep. 2.

BEGONIA

- hydrocotylifolia Hook.* 2 Brasil.
- s. *parviflora Schott.* 2 Brasil. tep.
- s. *incarnata Link. Otto.* 2 Mexico. tep.
- s. *maculata Raddi.* 2 Brasil. tep. 5.
 manicata Visiani (Cat. Ort. bot. di Pad. 1842 pag. 60 et 135).
- s. *nitida Ait.* 2 Iamaic. tep.
 Porteriana *F. M.* (Ind. VIII. sem. H. Petropol. p. 7. et 51.) 2 Para. tep.
- s. *sanguinea Raddi.* 2 Brasil. tep.
- s. *semperflorens Link. Otto.* 2 Brasil. 4.
 spathulata W. v. B. *cucullata.*
- Belis jaculifolia Salisb.* v. *Cunninghamia sinensis.*
- Bellinia procumbens R. S.* v. *Saracha.*
- BELLIS** L. (*Compositae*).
 * *annua L.* 2 Eur. austr. 2.
 * *hybrida Ten.* (non *Friwalde*) 2 Europ. aust. 3.
 * *perennis L.* 2 Eur. As. 2.
 * *sylvestris Cyr.* 2 Eur. medit. 6.
- BELLIUM** L. (*Compositae*).
 bellioides L. 2 Terra medit.
- BENINCASA** Savi. (*Cucurbitaceae*).
 cerifera Savi. 2 Ind. or.
- Benthamia* v. *Cornus.*
- BENZOIN** Nees. (*Laurineae*).
 odoriferum Nees (*Laurus Benzoin. L.*) 2 Am. sept. 2.
- BERBERIS** Tournef. (*Berberideae*).
 abortiva H. Taur. 2 . . . p. a.
 s. *Aquifolium Pursh.* (*Mahonia Nut.*) 2 Am. sept. 3.
- s. *aristata DC.* 2 Nepal. p. a. 5.
 asiatica Roxb. 2 Ind. or. p. a. 4.
 canadensis Mill. B. *vulgaris.* var.
 chilensis Gill. in Hook. 2 Chili. p. a. 4.
 chinensis Desf. 2 China. p. a. 4.
 chitria Hamult. B. *aristata.*
 crataegina DC. 2 As. min. p. a. 4.
 emarginata W. 2 Sibir. 4.
 empetrifolia Lam. 2 Magell. Chili. p. a.
 s. *fasciculata Sims.* (*Mah. N.*) 2 N. Hisp. p. a. 3.
 iberica Stew. 2 Caucas. 4.
 s. *ilicifolia Forst.* 2 Terra ignis. p. a. 4.
 nepalensis Spr. 2 Nepal. Java. p. a. .
 provincialis Aud. Schrad. 2 Gallia.
 sibirica Pall. 2 Sibir. 4.
 spathulata Schr. 2 Am. sept.
 s. *tenuifolia Lindl.* 2 (*Mah. N.*) Vera Crux. tep.
 vulgaris L. 2 Eur. As. 4.
 var. *canadensis.*
 fr. *luteo.*
 fr. *violaceo.*
- BERCHEMIA** Neck. (*Rhamnaceae*).
 volubilis DC. (*Rhamnus L.*) 2 Virgin. frig. 5.
- BERCHEYA** Ehrh. (*Compositae*).
 s. *speciosa H. Cels.* 2 . . . p. a. (20)
- BERTEROA** DC. (*Cruciferae*).
 obliqua DC. 2 Ital.
 mutabilis DC. 2 Austr. littor. Graec.
- BESERIA** L. (*Gesneraceae*).
 s. *purpurea H. Cels.* 2 . . . tep. (21)
- BETA** Tournef. (*Chenopodieae*).
 * *macrocarpa Guss.* 2 Europ. 5.

- BETA**
orientalis Roth. 2 Ind. or. Jamaic. p. a.
 * *vulgaris E.* 0 Eur. As. Afr. 5.
Betonica v. Stachys.
- BETULA Tour.** (*Betasaceae*).
 * *alba L.* 5 Eur. As. 3.
var. pendula.
dahurica Pall. 5 Sib. Am. bor. 2.
populifolia Ait. 5 Am. sept. 3.
pubescens; Ehrh. var. carpatica 5 Germ. Hung.
BEURERIA Jacq. (*Asperifoliae*).
cestroides Spr. 2 Am. austr. p. a. 11.
- BIDENS Tourn.** (*Compositae*).
chilensis DC. 0 Chili.
coreopsidis DC. 2 Taur. p. a.
ferulaefolia DC. 2 Mexico. p. a. 8.
frondosa M. 0 Am. sept. 8.
grandiflora Balb. 0 Am. austr.
leucantha W. 0 Ind. or.
 * *tripartita L.* 0 Eur. Sibir. 6.
- BIFORA Hoffm.** (*Umbelliferae*).
flosculosa Bbrst. 0 Gall. Ital.
 * *radians L.* 0 Tyrol. Taur.
testiculata Spr. v. *B. radians.*
- BIGNONIA Tourn.** (*Bignoniaceae*).
 s. *capreolata L.* 5 Am. sept. 4.
crucigera L. 5 Am. sept. Ind. occ.
grandiflora Jacq. (non *Thunb.*) 2 Am. austr. 6.
heterophylla W. 5 Gujana. tep. 8.
 s. *insignis H. Cels.* 5 . . . tep. (26)
 s. *jasminifolia H. B.* 5 Orinoco tep.
 s. *jasminoides Thunb.* 5 Brasil. tep.
pentaphylla L. v. *Tecoma*.
radicans. v. *Tecoma*.
sempervirens L. v. *Gelsemium nitidum.*
stans. L. v. *Tecoma*.
- BILBERGIA Thunb.** (*Bromeliaceae*).
amoena Kindl. 2 Am. austr. tep.
pyramidalis Lindl. 2 Brasil. tep. 7.
Zebrina Lindl. 2 Brasil. tep.
- BIOTIA DC.** (*Compositae*).
latifolia DC. 2 Am. sept.
macrophylla DC. 2 Am. sept.
Schreberi DC. 2 Am. sept.
- BISCUTELLA L.** (*Cruciferae*).
 * *ciliata DC.* 0 Ital. Hisp. 3.
 * *Columnae Ten.* 0 Ital. Hispan. 4.
hispida DC. 0 Gall. Ital. Austr.
 * *laevigata L.* 0 Eur. austr. 7.
 * *mariuma Ten.* 0 Eur. austr. 4.
raphanifolia Poir. 0 Ital. Maurit. 3.
- BISERRULA L.** (*Papilionaceae*).
 * *Pelecinus L.* 0 Eur. austr. Oriens. 4.
- BIXA L.** (*Bixaceae*).
 s. *Orellana L. var. fl. albo.* 5 Am. austr. tep.
- BLECHNUM L.** (*Filices*).
 * *australe Lin.* 2 Calabria. Eur. austr.
occidentale L. 2 Ind. occ. tep.
- BLETIA R. et P.** (*Orchidoae*).
hyacinthina R. Br. 2 China. frig. 1.
Tankervilleae R. Br. v. *Phajus grandiflorus.*
verecunda R. Br. 2 Florid. Ind. occ. tep. 6.
- BLUMEA DC.** (*Compositae*).
longifolia DC. 0 Ind. or.
- BLITUM Tour.** (*Chenopodeae*).
polymorphum C. A. M. 0 Sib. 5.
Bocconia cordata W. v. *Macleya.*
- BOERHAVIA L.** (*Nyctagineae*).
hirsuta L. 5 Ind. occ. tep. 6.
 s. *scandens L.* 5 Am. sept. Ind. occ. frig. 9.
 s. *viscosa Jaq.* 2 Peru. tep. 9.
Boisdouvalia Douglasii Spach. v. *Oenothera densiflora.*
- BOLTONIA L. Herit.** (*Compositae*).
glastifolia Herit. 2 Am. sept. 9.
- BOMBAX L.** (*Malvaceae*).
 s. *Ceiba L.* 5 Am. aust. tep.
Congo Burm. v. *Cochlospermum Gossypium.*
malabaricum DC. 5 Malab. Bengal. tep.
occidentale Spr. v. *Eriodendron caribaeum.*
pentandrum L. v. *Eriodendron orientale.*
- BONPLANDIA Cav.** (*Polemoniaceae*).
geminiflora Cav. 0 2 N. Hisp. 6.
- BONTIA Plum.** (*Verbenaceae*).
 s. *daphnoides L.* 5 Id. occ. tep. 6.
- BORAGO L.** (*Asperifoliae*).
indica v. *Tricodesma.*
 * *officinalis L.* 0 Am. min. Eur. austr. 11.
orientalis L. 2 Thracia. p. a. 3.
- BORRERIA W. Mey.** 5 *Rubiaceae*.
advena F. Mey. (Ind. VI. sem. H, B. Petropol. p. 46.) 0 2 p. a.
capitellata Chms. Schlicht. 0 N, Granata. p. a.
Kohautiana Chamiss. Schlicht. 5 Senegal. Gujana.
Perrotteti DC. 0 Gujana. p. a.
- BORRICHIA Adans.** (*Compositae*).
 s. *frutescens. DC.* 5 Am. sept. tep.
- BORYA W.** (*Antidesmeae*).
acuminata W. 5 Carol. Georg. p. a.
- BOSEA L.** (*Celtideae*).
 s. *Iervamora L.* 5 Ins. Canar. p. a. 4.
- BOSSIEVA Vent.** (*Papilionaceae*).
Colvillii Hort. Hamb. 5
- Botryadenia Gmelini* v. *Myriactis.*
- BOUSSINGAULTIA H. B.** (*Chenopodeae*).
 s. *baselloides F. M.* 5 Quito. tep. 11.
- BOUARDIA Salis.** (*Rubiaceae*).
lacquini H. B. 5 Mexico. p. a. 9.
- BOWLESIA Retp.** (*Umbelliferae*).
nodiflora Presl. 0 China.
- BRACHYCOOME Cass.** (*Compositae*).
diversifolia F. M. 0 N. Holl.
- BRACHYSEMA R. Br.** (*Papilionaceae*).
latifolium R. Br. 5 N. Holl. p. a.
- BRAHEA Mart.** (*Palmae*).
 s. *dulcis Mart.* 5 Peru. tep.
- BRASSICA L.** (*Cruciferae*).
austriaca v. *Erysimum.*
bracteolata F. M. 0 Aegypt. 3.
 * *campestris L.* 0 Eur. 3.
cretica Lam. 5 Eur. medit.
 * *Eruca L.* 0 Eur. austr.
 * *fruticulosa Cyr.* 2 3. t. a.
 * *Gravinæ Ten.* 2 Europ. austr. 7.
 * *incana Ten.* 2 5 Ital. 3.
macrocarpa 5 Guss. Sicilia. 3.
montana Rafin. 2 Sicilia. p. a. 5.
Napus L. 5 Europa. 4.
 s. *brasiliانا Lam.* 5 Am. austr. frig.

- BRASSICA**
var. oleifera Moench.
oleracea L. ♂ Europa. 3.
var. arborea.
plur. al. variet.
Rapa L. ♂ Eur. 1.
sabularia Brotero. ⊙ Lusitania.
sempervirens Schrank. ♂ Eur. austr. t. a.
sinensis H. Tergest. (select. semin. H. Tergestini 1841).
Tournefortii Gouan. ♂ Hisp. Pers. Aegypt.
- BREXIA P. Th.** (*Brexiaceae*).
s. madagascariensis Ker. ♀ Madagas. tep.
s. spinosa Lind. ♀ Madagas. tep. 11.
var. inermis. tep.
- BRIZIA L.** (*Gramineae*).
geniculata Thunb. 2 Pr. b. sp. p. a. 5.
** maxima L.* ⊙ Eur. austr. Ind. or. 5.
** media L.* 2 Eur. Am. sept. 5.
** minor. L.* ⊙ Eur. Afr. Am. aust. 5.
- BROCCHIA Mauri.** (.).
s. dichotoma Mauri. ♀ *planta foeminea.* tep. 1.
 6. (27).
- BROMELIA L.** (*Bromeliaceae*).
Ananas L. 2 Am. merid. As. Afr. tep.
antiacantha Bertol. 2 Brasil. tep.
Karatas L. ♀ Ind. occ. frig.
sylvestris W. ♀ Brasil. tep.
Zebrina Herbert. v. Billbergia.
- BROMUS L.** (*Gramineae*).
angustifolius Hornm. 2
** asper. L. fl.* 2 Eur. Asia. 4.
caucasicus Fisch. 2 Caucas. 5.
ciliatus L. 2 Am. sept. 5.
** commulatus Schrad.* ⊙ Eur. austr. 5.
confertus Bbrst. ⊙ Caucas. 5.
** erectus Huds.* 2 Eur. Caucas. 5.
** giganteus Vill.* v. B. asper.
** intermedius Guss.* ⊙ Eur. aust. 6.
** lanceolatus Roth.* 2 Mare Casp. Ital. 5.
** maximus Desf.* ⊙ Hisp. Gall. Afr. bor. 5.
patulus Mert. Koch. ♂ Germ. Gall. 5.
rigidus Roth. ⊙ Eur. austr. 5.
Schraderi Kunth. ⊙ Carolina. 5.
segetum H. B. ⊙ Am. aust. 5.
unioloides H. B. 2 Am. aust. Pr. b. sp. p. a. 6.
Willdenowii Kunth. v. B. unioloides.
- BROUSSONETIA Vent.** (*Moreae*).
papyrifera Vent. ♀ Iapon. Ins. societ. p. a. 4.
tinctoria H. B. v. Maclura.
- BROWALLIA L.** (*Scrophularineae*).
demissa L. ⊙ Am. aust. 6.
elongata H. B. ⊙ Am. aust. 6.
- BRUCEA L. Herr.** (*Xanthoxileae*).
s. ferruginea Herit. ♀ Abyssinia. tep. 1.
s. sumatrana Roxb. ♀ Sumatra. tep.
Brugmansia v. Datura.
- BRUNFELSIA L.** (*Scrophularineae*).
s. grandiflora Don. ♀ Peru. tep.
s. violacea Lodd. ♀ Am. austr. tep.
- BRUNIA Brog.** (*Bruneaceae*).
plumosa Lam. ♀ Pr. b. sp. p. a. 5.
- BRUNNICHIA Banks.** (*Polygonaceae*).
cirrhosa Gaert. ♀ Am. sept. p. a.
- BRUNSWIGIA Ker.** (*Amaryllideae*).
ciliaris Ker. 2 Pr. b. sp. frig.
falcata Ker. Pr. b. sp. frig. 5.
Josephinae Ker. 2 Pr. b. sp. frig.
radula Ker. 2 Pr. b. sp. frig.
striata Ait. 2 Pr. b. sp. frig.
toxicaria Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 9.
- BRYONIA Tourn.** (*Cucurbitaceae*).
affinis Endl. 2 Insul. Norfolk.
** dioica Iacq.* 2 Eur. 6.
palmata L. 2 Zeylan. tep.
- BUBON L.** (*Umbelliferae*).
gummiferum L. ♀ Afr. aust. p. a. 7.
dichotomum Link. v. Seseli.
- BUBROMA Schreb.** (*Byttneriaceae*).
Guazuma W. ♀ Ind. occ. tep. 8.
- BUDDELEJA L.** (*Scrophularineae*).
connata R. P. ♀ Peru. p. a. 11.
s. globosa Lam. ♀ Chili. Peru. p. a. 11.
s. madagascariensis Vahl. ♀ Madagasc. p. a. 1.
s. saligna W. ♀ Pr. b. sp. p. a. 10.
s. salvifolia Lam. ♀ Pr. b. sp. p. a. 10.
- BUFFONIA L.** (*Caryophylleae*).
** annua Dec.* ⊙ Gall. aust.
- BUGINVILLEA Comm.** (*Nyctagineae*).
spectabilis W. ♀ Peru. frig. 4—8.
- BULBINE L.** (*Liliaceae*).
annua W. ⊙ Afr. aust. frig. 2.
floribuuda Schrad. (Index sem. H. Berolinensis 1840) frig. 2.
frutescens W. Pr. b. sp. frig. 4.
semibarbata Spr. 2 N. Holl. frig. 6.
- BUMELIA Swt.** (*Sapotaceae*).
s. lycioides W. ♀ Carol. Luisian. 6.
s. tenax W. ♀ Carolina. p. a. 6.
- BUNCHOSIA Rich.** (*Malpighiaceae*).
s. nitida DC. ♀ Ind. occ. tep. 11.
s. tuberculata DC. ♀ Caracas. tep.
- BUNIAS balearica L.** v. Succowia.
** Erucago L.* ⊙ Eur. aust. 3.
orientalis L. 2 Eur. or. Sibir.
- BUNUM L.** (*Umbelliferae*).
alpinum W. K. 2 Croat. Pers. 8.
peucedanoides M. B. 2 Caucas.
- BUPHTALMUM L.** (*Compositae*).
grandiflorum L. v. B. salicifolium.
helianthoides v. Wollastonia Forsteriana.
** salicifolium L.* 2 Eur. aust. 8.
scabrum Cav. v. Heliopsis buphtalmoides.
spinosum L. v. Pallenens.
- BUPLEURUM Lin.** (*Umbelliferae*).
angulosum L. 2 Eur. Sibir.
aureum Fisch. ♂ Sibir.
s. coriaceum Ait. ♀ Hisp. Afr. bor. 7.
s. frutescens Spr. ♀ Eur. aust. 7.
s. fruticosum L. 2 Eur. aust. 7.
** Gerardi Iacq.* ⊙ Eur. aust. 5.
gibraltaricum Lam. v. B. coriaceum.
s. multinerve DC. ♀ Sibir. Eur. aust.
** procumbens Desf.* ⊙ Afr. bor. 5.
ranunculoides Wight. v. B. angulosum.
** rotundifolium L.* ⊙ Eur. As.
** trifidum Ten.* 2 p. a. 8.
- BURCHELLIA R. Br.** (*Rubiaceae*).

- BURCHELLIA**
s. capensis R. Br. ♀ Pr. b. sp. frig. 3.
Burglaria v. Ilex.
BUTOMUS Tourn. (*Alismaceae* .
 * *umbellatus L.* 2 Eur. As. bor.
BUXUS L. (*Euphorbiaceae*).
s. balearica Lam. ♀ Ins. balear. 4.
 * *s. sempervirens L.* ♀ Eur. Persia. 2.
s. var. fol. varieg.
BYRSONIMA Rich. (*Malpighiaceae*).
volubilis DC. ♀ Ind. or. tep.



- CACALIA L.** (*Compositae*).
Anteuphorbium L. v. Kleinia.
articulata L. v. Kleinia.
s. atriplicifolia L. 2 Am. sept. frig.
canescens W. v. Kleinia Haworthii.
ficoides L. v. Kleinia.
gigantea Jacq. v. C. atriplicifolia.
repens L. v. Kleinia.
saracenicia L. v. Senecio Cacaliaster.
CACHRYD L. (*Umbelliferae*).
laevigata Lam. v. C. Morisoni.
 * *Libanotis L.* 2 Sicil. Afr. bor. 8.
Morisoni All. 2 Gall. aust. Afr. bor.
 * *pungens Ian.* 2 Sicilia. 8.
sicula L. var. longifol. 2 Hisp. Sicil. Graec. 7.
triquetra Spr. v. Colladoa.
Cactus v. Cerus, Echinocactus, Epiphyllum, Mam-
millaria, Melocactus, Opuntia, Peireskia, Rhipsalis.
CADIA Forsk. (*Papilionaceae*).
s. purpurea Forsk. ♀ Arab. felix. tep. 7.
CAESALPINIA L. (*Papilionaceae*).
s. bahamensis Lam. ♀ Ins. Bah. tep.
echinata Lam. ♀ Brasil. frig. 10.
Gillesii Wall. v. Poinciana.
horrida Spr. v. Coulteria.
s. Nuga Ail. ♀ Ins. Molucc. tep. 3.
s. pulcherrima Sw. (Poinciana L.) ♀ Ind. or.
 occ. tep.
s. Sappan. L. ♀ Ind. or. tep.
sepiaria Roxb. ♀ Ind. or. tep.
sp. nov. ex Ind. in. tep. (28)
CAJANUS DC. (*Papilionaceae*).
bicolor DC. v. C. indicus.
s. indicus Spr. ♀ Ind. or. tep. 4.
CALADIUM Vent. (*Aroideae*).
bicolor Vent. 2 Brasil. tep.
esculentum Vent. 2 Iamaic. Brasil. Amboin. tep.
Jacquini Ten. 2 . . . tep. 7. (29)
lacerum W. Philodendrum.
odoratum Roxb. 2 Peru. tep. 7.
pedatum Hook. 2 Brasil. tep.
pinnatifidum W. v. Philodendrum.
sagittaeifolium Vent. 2 Ind. occ. tep.
trifoliatum Desf. ♀ . . . frig.
violaceum Desf. 2 Ins. Antill. tep.
viviparum Roxb. 2 Ind. or. tep.

- CALAMAGNOSTIS** Adans. (*Gramineae*).
Epigejos Roth. 2 Eur. As. Sibir. 6.
lanceolata Roth. 2 Europa. 6.
Calamintha dilatata Schrad. v. Melissa caroliniana.
grandiflora Moench. v. Melissa.
umbrosa Reich. v. Melissa.
CALAMUS L. (*Palmæ*).
Drago W. ♀ Ind. or. tep.
CALANGHON Adans. (*Crassulaceae*).
s. crenata Haw. ♀ Sierra Leona. tep. 3.
s. aegyptiaca DC. ♀ Aegypt. tep. 8.
CALANDRINIA H. et B. (*Portulacaeae*).
discolor Schrad. ♀ Chili.
monandra DC. v. Monosmia corrigioloides.
procumbens Moris. ○ Chili.
CALATHEA Meyer. (*Scitamineae*).
Zebrina Lindl. 2 Brasil. tep. 7.
bambusacea Poep. Endl. ♀ Brasil. tep.
CALCEOLARIA L. (*Scrophularinae*).
pinnata L. ○ Peru. 6. 10.
Calea aspera Iacq. v. Melananthera deltoidea.
CALENDULA L. (*Compositae*).
aegyptiaca Desf. ○ Aegypt. t. a.
 * *arvensis L.* ○ Eur. Ins. Canar. t. a.
Asterias F. M. v. C. stellata.
decurrens Thunb. v. Dimorphotheca pluvialis.
incana W. ○ Afr. Eur. t. a.
marginata W. 2 Hisp. aust.
maritima Guss. ○ Sicilia. t. a.
 * *officinalis L.* 2 Eur. aust. t. a.
persica C. A. M. ○ Persia Caucas.
sicula Cyr. ○ Sicil. t. a.
stellata Cav. 2 Sicil. Afr. bor. t. a.
s. suffruticosa Vahl. ♀ Numid. Lusit. t. a.
tomentosa Desf. v. C. incana.
CALEPINIA Adans. (*Cruciferae*).
Corvini Desv. ○ Eur. aust.
CALIMERIS Nees. (*Compositae*).
incisa DC. 2 Sibir. Dahur.
CALLA L. (*Aroideae*).
aethiopica. L. v. Zantedeschia.
Dracontium Mey. 2 Ind. oc. Am. aust. tep.
CALLICARPA L. (*Verbenaceae*).
americana L. ♀ Carol. Virgin. 6.
s. cana L. ♀ Ind. or. China, Iava. tep. 8.
s. Reevesii Wall. ♀ China. frig.
Callicephalus nitens. v. Centaurea.
CALLICHROA F. M. (*Compositae*).
platyglossa Fisch. M. ○ N. Californ. 8.
CALLIGLOSSA Dougl. (*Compositae*).
Douglasii F. M. (ex H. Pragens. 1842.) ○ 8.
CALLIOPSIS Reihbch. (*Compositae*).
Atkinsoniana Hook. 2 Am. sept. 8.
bicolor Reich. ○ Am. sept. 8.
var. tinctoria.
Drummondii Hort. v. Coreopsis diversifolia.
Nuttalii Hort. ○ . . . 8.
CALLIPELTIS Stev. (*Rubiaceae*).
Cucullaria Stev. ○ Oriens. Afr. bor.
CALLIPRORA Lind. (*Liliaceae*).
lutea Lindl. 2 Californ. 6.
CALLISTACHYS Vent. (*Papilionaceae*).
s. ovata Sims. ♀ N. Holl. p. a.
s. retusa Lodd. ♀ Nov. Holl. p. a.

- CALLISTEMON R. Br.** (*Myrtaceae*).
 s. linearifolium DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. lanceolatum DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. pallidum DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. pinifolium DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. rigidum R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. rugulosum DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. salignum DC. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 var. fl. albo.
 fl. carneo.
 s. Sieberi DC. ♀ N. Holl. p. a.
 s. speciosum DC. ♀ N. Cambr. p. a. 5.
 s. viridiflorum DC. ♀ N. Holl. 5.
- CALLISTEPHUS Cass.** (*Compositae*).
 chinensis Nees. (*Aster L.*) ⊙ China. 8.
- CALLITRIS Vent.** (*Coniferae*).
 s. pyramidalis Sweet. ♀ N. Holl. p. a. 9.
 s. quadrivalvis Vent. ♀ Afr. bor. p. a.
 s. rhomboidea R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 9.
- CALODENDRUM Thunb.** (*Rutaceae*).
 capense Thunb. ♀ Pr. b. sp. p. a.
- CALOTHAMNUS Labill.** (*Myrtaceae*).
 s. clavata Mackay. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. quadrifida R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 5.
 s. sanguinea Labill. ♀ N. Holl. p. a. 4.
 s. villosa R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 3.
- CALTHA L.** (*Ranunculaceae*).
 palustris L. 2 Eur. As. Am. sept. 4.
 var. fl. pleno.
- CALYCANTHUS L.** (*Calycantheae*).
 floridus L. ♀ Carol. 3.
 glaucus W. ♀ Carolina. 4.
 laevigatus W. ♀ am. sept. 4.
 nanus Duhm. v. C. laevigatus, glaucus.
 praecox L. v. Chimonanthus fragrans.
- Calystegia* v. Convolvulus.
- CAMELLIA L.** (*Cameliaceae*).
 s. euryoides Lindl. ♀ China. p. a. 11.
 s. japonica L. ♀ Japon. p. a. 1.
 plures varietates.
 s. Kissii Wall. ♀ Nepal. p. a. 11.
 s. reticulata Lindl. ♀ China. p. a. 3.
 s. Sasangua Thunb. *var. fl. roseo* ♀ Japon. Chin.
 p. a. 11.
- CAMPANULA L.** (*Campanulaceae*).
 aggregata W. v. c. glomerata.
 allariaefolia W. Caucas. As. min. p. a.
 altaica DC. *fl.* 2 Sibir. Persia. 2.
 aurea L. *fl.* ♀ v. Musschia.
 bononiensis L. 2 Eur. or. As. occ. 5.
 caespitosa Scop. 2 Eur. temp. 6.
 capitata Sims. v. C. lingulata.
 carpatica L. *fl.* 2 Carpat.
 Cervicaria L. ♂ Europa.
 drabaefolia Sibth. Sm. ⊙ Graecia.
 fasciculata L. *fl.* v. Lighthootia.
 * foliosa Ten. 2 Europ. austr. 7.
 * fragilis 2 Cyr. (*C. diffusa Vahl.*) Eur.
 austr. 7.
 * garganica Ten. 2 Mons Garganus, Apul. 6.
 var. hirsuta.
 * glomerata L. 2 Eur. Sibir. 7.
 * lamiifolia M. B. 2 Caucas. 6.
 * latifolia L. 2 Eur. As. 6.

- CAMPANULA**
 lingulata W. K. ♂ Hungar. 7.
 Loreyi Pollin. ⊙ Ital. sup. Ins. Arc. 5.
 macrantha Hornm. v. C. latifolia.
 macrophylla Sims. 2 v. C. allariaefolia.
 Medium L. 2 Eur. aust. 5.
 neglecta R. S. v. C. patula.
 * obliquifolia Ten. v. C. bononiensis.
 pendula Brst. v. Symphysandra.
 peregrina L. 2 Oriens. p. a.
 * persicifolia L. 2 Eur. As. 7.
 petraea L. 2 Baldo-mons.
 pyramidalis L. Eur. aust. 6.
 rapunculoides L. 2 Europa.
 rhomboidea L. 2 Europa.
 Rosani Ten. v. C. Tenorii.
 sarmatica Ker. 2 Caucas. 6.
 seoparia Schkr. 2.
 silenifolia Fisch. 2 Sibir.
 * Tenorii Moretti. 2 Europ. 8.
 * Trachelium L. 2 Europ. 5.
 ucranica Bess. v. C. rapunculoides.
 virgata Labill. ♂ Libanus.
- CAMPHORA Nees** (*Laurineae*).
 s. officinalis Nees 2 (*Laurus L.*) Japon. China.
 p. a. 4.
- CANDIDEA Ten.** (*Compositae*).
 senegalensis Ten. Senegal. tep. 8. (26).
- CANDOLLEA Labill.** (*Dilleniaceae*).
 cuneiformis Labill. ♀ N. Holl. p. a.
- CANNA L.** (*Canneae*).
 brasiliensis Rosc. 2 Brasil. p. a. 6.
 chinensis W. 2 Ind. or. p. a. 6.
 coccinea Ait. 2 Ind. or. p. a. 6.
 discolor Lindl. 2 Ins. Trinit. frig. 6.
 edulis Ker. 2 Peru. frig. 6.
 flaccida Rosc. 2 Carol. frig. 6.
 flavescens Link 2 Ind. or. frig. 6.
 gigantea Desf. 2 Brasil. frig. 6.
 glauca L. 2 Ind. occ. frig. 6.
 heliconiaefolia Link. 2 Mexico. p. a.
 humilis Bouché. 2 China.
 Indica L. 2 Ind. occ. Calabria. 6.
 iridiflora R. P. 2 Peru. frig.
 Jacquinii Bouché 2 Brasil. frig.
 Lambertii Lindl. 2 Ins. Trinit. frig. 7.
 lanceolata Lodd. 2 Brasil. frig.
 latifolia Rosc. v. C. gigantea.
 limbata Rosc. 2 Brasil. p. a. 6.
 lutea Ait. 2 Am. aust. p. a. 6.
 nepalensis Wall. 2 Nepal. p. a.
 occidentalis Rosc. 2 Ind. occ. p. a.
 orientalis Rosc. 2 Ind. or. p. a.
 pallida Rosc. 2 Ins. Carib. frig.
 patens Hook. v. C. limbata.
 pedunculata Sims. Rosc. 2 Brasil. Ind. occ. p. a.
 platyphylla Nees. Mart. 2 Brasil. p. a.
 speciosa Rosc. 2 Nepal. p. a.
 tenuiflora Bouché 2 Ind. occ. p. a.
 Sellowii H. Ber. 2 Brasil. p. a.
- CANTUA Iuss.** (*Convolvulaceae*).
 picta H. Par. (ex H. B. Taur. 1840) ♀ ... tep.
- CAPPARIS L.** (*Capparideae*).
 s. frondosa L. ♀ Am. aust. tep.

CAPPARIS

- herbacea *W.* 2 Tauria. Casp.
- s. Heyneana *Walt.* 3 Ind. or. tep.
- s. saligna *Valh.* 3 Ins. Crucis. tep.
- s. tenuisiliqua *Jacq.* 3 Carthagen. tep.
- CAPRARIA L.** (*Scrophularineae*).
biflora *L.* 2 Am. sept. Ind. occ. 8.
- CAPSICUM L.** (*Solanaceae*).
angulosum *Mill.* 0 India.
- s. baccatum *L.* 3 Ind. or. occ. tep. 6.
- bicolor Jacq.* v. *C. nigrum.*
- cerasiforme *W.* 3 ♂ Ind. or. occ. 6.
var. dulce.
- ceratocarpum *Fingerh.* ♂ . . . 6.
- chrysothomeum *H. R. N. et H. Monspel.* 0..(30).
- conicum *Meyer.* 0 Guiana.
- conoideum *Mill.* 3 ♂ Ind. or. occ. tep.
var. macrocarpum.
- cordiforme *Mill.* 0 Ind. or. (31).
- frutescens *L.* 3 Ind. or. occ. 6.
var. B. minus.
- grossum *L. var. rubrum* 0 Ind. occ. 6.
var. luteum.
- microcarpum *Spin. DC.* 3 Ind. occ. ? tep. 6.
- Milleri *R. S.* 0 N. Hispan. 6.
- nigrum *W.* 3. . . tep.
- pomiferum *Mart.* v. *C. grossum.*
- sinense *Jacq.* 3 China. frig.
- teretiusculum *H. Pis.* 0 . . .
- tomatiforme *Fingerh.* ♂ . . . frig.
- torulosum *Arrab.* 2 Brasil. tep. 6.
- violaceum *H. B.* 3 Quito. tep. 6.
- CARAGANA Lam.** (*Papilionaceae*).
Altagana *Poir.* 3 Dahuria. 4.
- Chamlagu *Lam.* 3 China. p. a. 4.
- frutescens *DC.* 3 Sibir. Taur. 3.
- jubata *Poir.* 3 Sibiria. 4.
- microphylla *DC.* 3 Sibiria. 4.
- mollis *Spr.* 3 Podol. Caucas. 4.
- CARDAMINE L.** (*Cruciferae*).
* hirsuta *L.* 0 Europ. 11.
- * Chelidonia *L.* 0 ♂ Europ. austr. 5.
- * impatiens *L.* 0 Europ. austr. 6.
- CARDIOSPERMUM L.** (*Sapindaceae*).
Halicacabum *L.* 0 Ind. or. occ. Arab. 5.
- microcarpum *H. B.* 2 Orinoco. frig. 5.
- CARDUNCELLUS Adans** (*Compositae*).
* coeruleus *DC.* 2 Eur. austr. Afr. bor. 5.
- pinnatus DC.* 2 Sicilia.
- CARDUUS L.** (*Compositae*).
* defloratus *L.* 2 Europa.
- Hystrix. C. A. Mey.* ♂ Caucas.
- Marianus L.* v. *Silybum.*
- * macrocephalus *Desf.* 2 Ital. Oriens. Numid. 5.
- * microcephalus *Ten.* ♂ Europ. austr.
- * nutans *L.* ♂ Eur.
- platilepis Sauter.* ♂ Tyrol. 4.
- spinulosus Bertol.* v. *C. defloratus.*
- * tenuiflorus *Curtis* ♂ Angl. Germ. Gall. Graec. 5.
- CAREX L.** (*Cyperaceae*).
* acuta *L.* 2 Eur. Am. sept. 5.
- * alpestris *All.* 2 Eur. Am. sept.
- * atrofusca *Stev.* 2 Caucas.
- * distans *L.* 2 Eur. 5.

CAREX

- * divulsa *Good.* 2 Angl. Ital. Caucas. Am sept.
- * extensa *Good.* 2 Eur. 3.
- * furcata *Lapeyr.* 2 Pyren.
- gynobasis Schkr.* v. *C. alpestris.*
- * hirta *L.* 2 Europa. 5.
- * hordeiformis *Wahlbrg.* 2 Gall. *Caucas.*
- * laevigata *Smith.* 2 Angl. Helv. 4.
- lejorrhynca C. A. M.* 2 Dahuria.
- * leporina *L.* 2 Europ. 4.
- * maxima *Scop.* 2 Eur. 5.
- * nervosa *Desf.* 2 Afr. bor. Sicil. 5.
- ornithopoda W.* 2 Europa.
- pendula Good. Huds.* v. *C. maxima.*
- * remota *L.* 2 Eur. Am. sept. 3.
- * riparia *Good.* 2 Eur. 5.
- Schreberi W.* v. *C. laevigata.*
- * serrulata *Biv.* 2 Sicilia. Europ. austr. 3.
- tentaculata Muhlbg.* 2 Am. sept.
- * vulpina *L.* 2 Eur. or. 5.
- CARLINA Tour.** (*Compositae*).
* corymbosa *L.* 2 Gall. Ital. 6.
- Echinus Bbrst.* v. *Echenais carlinoides.*
- * lanata *L.* 0 Gall. Ital. Afr. bor. 6.
- sicula Ten.* 2 Sicilia. 7.
- * vulgaris *L.* 2 Eur. 6.
- Carludovicia latifolia R. P.* v. *Salmia.*
- CARMICHELIA R. Br.** (*Papilionaceae*).
australis 3 N. Zealand. p. v 5.
- CAROLINEA L.** (*Malvaceae*).
alba *Lodd. (Pachira Parl.)* 3 Brasil. tep. 12.
frondesc. 3.
- insignis Sw.* 3 Ind. occ. Brasil. tep. 6.
- CARPESIMUM L.** (*Compositae*).
* cernuum *L.* 2 Eur. austr. 8.
- CARPINUS Tour.** (*Cupuliferae*).
americana Michx 3 Am. sept.
- orientalis Lam.* 3 Carn. Taur. Hung. 1.
- CARTHAMUS L.** (*Compositae*).
coeruleus L. v. *Carduncellus.*
- lanatus L.* v. *Kentrophyllum.*
- Oxyacantha Bbrst.* 0 *Caucasia.*
- pinnatus Desf.* v. *Carduncellus.*
- tinctorius L.* 0 Ind. or. Aegypt.
- CARUM L.** (*Umbelliferae*).
* Bulbocastanum *Koch.* 2 Europa. 6.
- * Carvi *L.* 0 ♂ Europa. 6.
- CARYA Nutt.** (*Amentaceae*).
amara Nutt. 3 Am. sept. 4.
- olivaeformis Nutt.* 3 Luisiana. 5.
- sulcata Nutt.* 3 Am. sept. 5.
- tomentosa Nutt.* 3 Am. sept. 5.
- CARYOPHYLLUS L.** (*Myrtaceae*).
s. aromaticus *L.* 3 Ins. molucc. tep.
- CARYOPTERIS Bunge** (*Verbenaceae*).
s. mongholica *Bunge* 3 China bor. p. a.
- CARYOTA Lin.** (*Palmae*).
mitis Lour. 3 Cochinchinae. tep.
- CASSIA L.** (*Papilionaceae*).
Absus L. ♂ Zeylan. tep.
- acuminata Moench.* v. *C. marylandice.*
- s. Barklayana *Sweet.* 3 N. Holl. frig.
- s. bicapsularis *L.* 3 Ind. or. occ. Madera. frig. 11.
- s. biflora *L.* 3 Am. austr. frig. 5.

CASSIA

- s. *Candolleana Vogel.* † Chili. p. a. 5.
- Chamaecrista L.* ⊙ Am. sept. aust. 6.
- chinensis Lam.* † China. frig. 7.
- s. *corymbosa Lam.* † Bonaria. 5. p. a.
- discolor Desv.* v. *C. oxyadena.*
- s. *dispar W.* † Am. aust. frig. 2.
- s. *Fieldii Colla* † N. Holl. p. a.
- Fistula L.* † Ind. or. occ. Aegypt. tep.
- s. *floribunda Cav.* † N. Hisp. frig. t. a.
- foetida R. P.* † Chili. frig.
- s. *hirsuta L.* v. *C. pachycalyx.*
- s. *hybrida Hort. Nicens.* † p. a. (31).
- indecora H. B.* † Am. aust. tep.
- laevigata Will.* † Nov. Hisp. tep.
- linearifolia G. Don.* † Brasil.
- marylandica L.* † Am. sept. p. a. 6.
- microphylla W.* † Am. aust. p. a.
- mimosoides L.* ⊙ Ind. or. Iava. 7.
- obovata Collad.* ⊙ Aegypt. Seneg. 6.
- s. *oxyadena DC.* † Iamaica. frig.
- s. *pachycalyx Vogel.* † Brasil. frig.
- pendula W.* v. *C. indecora.*
- s. *peruviana Vogel.* † Peru. p. a.
- pulchella Bojer.* † Ins. Maur. frig.
- schinifolia Mauri.* † . . . tep. (32).
- Senna L.* v. *C. obovata.*
- s. *tomentosa L.* † Am. aust. p. a. t. a.
- s. *umbellata Richbch.* † N. Holl. p. a.
- sp. ex *Ind. or.* in tep.

CASSINE L. (Ilicineae).

- s. *Maurocentia L.* † Aethiopia. frig.

CASSINIA R. Br. (Compositae).

- leptophylla R. Br.* † N. Zeel. p. a.

CASTANEA TOUR. (Cupuliferae).

- americana Don.* † Am. sept.
- pumila Mill.* † Am. sept.
- * *vesca Gaert.* † Eur. 6.

* CASTANOSPERMUM Cunnig. (Papilionaceae).

- australe Cunnig.* † N. Holl. frig.

CASUARINA L. (Casuarineae).

- s. *equisetifolia Forst.* † Ins. mar. Pacifici. p. a. 4.
- s. *quadri-valvis Labil.* † Terra Diemen. p. a. 11.
- repens Hort. Hoffmsg.* v. *C. equisetifolia.*
- s. *stricta Ait.* † N. Holl. p. a. 4.
- s. *suberosa R. V. Casertani* † N. Holl.? p. a. 3. (33).
- s. *torulosa Ait.* † N. Holl. p. a. 4.

CATABROSA Beauv. (Gramineae).

- * *aquatica Beauv.* † Eur. As. Am.

CATALPA Iuss. (Bignoniaceae).

- cassinoides Spr.* † Brasil.
- syriagaefolia Sims.* † Am. sept. 6.

s. CATTLEYA Lindl. (Orchideae).

- Forbesii Lindl.* † Brasil. tep.

CAUCALIS L. (Umbelliferae).

- arvensis Hunds.* v. *Torilis helvetica.*
- * *daucoides L.* ⊙ Eur. med.
- * *purpurea Ten.* ⊙ Europ. aust. 6.

CAULOTRETUS Rich. (Papilionaceae).

- eriphorus Ten.* † . . . 10. (34)

s. CEANOETHUS L. (Rhamneae).

- africanus L.* † Pr. b. sp. p. a. 2.
- americanus L.* † Am. sept.
- intermedius Pursch.* † Am. sept.

- s. *CECROPIA L.* (Artocarpeae).
- peltata Lin.* (*C. digitata Ten.*) Ind. occ. Am. aust. 6. (35)

CEDEIRA L. (Cedrelaceae).

- odorata L.* † Am. aust. tep. 7.

CEDRUS v. PINUS.

s. CELASTRUS L. (Rhamneae).

- buxifolius L.* † Pr. b. sp. p. a.
- edulis Vahl.* † Arabia. frig.

- s. *lucidus L.* † Pr. b. sp. p. a.
- octagonus Hort.* v. *pyracanthus.*

- s. *pyracanthus L.* † Pr. b. sp. a. 7.
- scandens L.* † Am. sept.

CELOSIA L. (Amaranthaceae).

- argentea L.* ⊙ Ind. or. 6.
- cristata L.* ⊙ Ind. or. occ. 6.
- var. fl. luteo.*

Celsia urticaefolia. v. Alonsoa.

* CELTIS L. (Celtideae).

- australis L.* † Eur. aust. Afr. bor. 5.
- cordata Desf.* v. *Sponia crassifolia.*
- crassifolia Lam.* v. *Sponia.*
- grandidentata H. R. N.* † . . . p. a. 6. (36)
- laevigata W.* † Luisiana. p. a. 6.
- occidentalis L.* † Am. sept. aust. a. 6.
- orientalis L.* v. *Sponia Andaresa.*
- rhamnoides W.* v. *Mertensia.*
- rugosa W.* v. *Sponia.*
- sinensis Pers.* v. *Sponia.*
- Tournefortii Lam.* † Armen. 6.

CECHRUS L. (Gramineae).

- catharticus H. Monsp.* † Nubia. tep.

CENTAUREA L. (Compositae).

- alba L.* † Eur. aust. 6.
- aspera L.* ⊙ † Eur. aust.
- atropurpurea Olivier.* v. *C. Olivieriana.*
- * *axillaris W.* † Eur. aust. 7.
- * *caespitosa Cyr.* v. *C. sphaerocephala.*
- * *Calcitrapa L.* † Eur. Afr. bor.
- * *calocephala W.* † Eur. or. 8.
- * *Centaureum L.* † Ital. 6.
- * *centauroides L.* † Eur. med. Taur. 5.
- chilensis Miers.* † Chili. p. a.
- cicutaeifolia Hornem.* v. *C. collina.*
- coelolepis F. et M.* † (Ind. sem. H. Dorpat. 1842).
- collina L.* † Gall. aust. Taur. 6.
- coriacea Kit.* v. *C. Scabiosa.*
- Crocodylium L.* ⊙ Oriens. p. a. 5.
- * *Cyanus L.* ⊙ Eur. 4.
- * *fl. albo.*
- dealbata W.* † Cauc. Persia.
- depressa Bbrst.* ⊙ † Cauc. Iber.
- eriphora L.* ⊙ Gall. Lusit. 5.
- * *fuscata Desf.* † Eur. aust.
- gymnocarpa Moris.* † Sardinia. 5.
- iberica Stev.* . . . Iber. Arm. Caucas.
- * *incana Ten.* † Aprutio. 7.
- involutrata Desf.* † Atlas.
- Isnardi L.* † Gallia.
- italica Pers.* v. *C. Scabiosa.*
- latisquama DC.* † Eur. aust. or.
- Lippii L.* v. *Amberboa.*
- macrocephala Muss. Push.* † † Armenia.

CENTAUREA

- Morisiana Hort. prag. 1840. 2 . . .
- * napifolia L. ⊙ Ital. Graec. Afr. bor. 5.
- neglecta Schott. v. C. tatarica. 5.
- * nigrescens W. 2 Eur. med. austr.
- nitens Biebrst. (Callicephalus Fisch.) ⊙ Tauria, Cauc.

- Oliveriana DC. 2 Naxos. 5.
- orientalis L. 2 Taur. Sibir. 5.
- ovina Pall. W. 2 Taur. Sibir.
- parviflora Desf. ♂ Persia Afr. bor.
- pectinata L. 2 Gall. austr.
- pulchella Ledeb. ⊙ Pers. Caucas. 6.
- pullata L. ⊙ Eur. aust. Afr. bor. As. med 6.
- ruthenica Lam. 2 Transylv. Caucas. Sibir.
- sabulosa Ledeb. ⊙ Sibir.
- tatarica L. 2 Tatar. Oriens.
- Scabiosa L. 2 Eur. austr.
- seusana W. v. C. axillaris.
- solstitialis L. ⊙ Europ. 7.
- * sonchifolia L. 2 Eur. med.
- * sphaerocephala L. 2 Eur. med. 6.
- spinulosa Rochel. 2 Bannatus.
- stereophylla Bess. 2 Podol.
- strobilacea Scop. v. C. alba.
- tenella Hort. v. Microlonchus salmaticus.
- Zanonii Sebast. 2 Creta. 4.

CENTROTHECA Desv. (Gramineae).

- lappacea Desv. ⊙ Ind. or. Ins. societ.

CETRANTHUS DC. (Valerianeae).

- angustifolius DC. 2 Eur. aust. 3.
- Calcitrapa Dufrens. ⊙ Eur. austr. 5.
- ruber DC. 2 Eur. aust. 4—11.
- var. fl. albo.

Centrospermum xanthioides H. B. v. Acanthospermum.

CEPHALANTHUS L. (Rubiaceae).

- occidentalis L. 2 Am. bor.

Cephalaria v. Scabiosa.

CEPHALOPHORA Cav. (Compositae).

- aromatica Schrad. ⊙ Chili. 8.

CERASTIUM L. (Caryophylleae).

- grandiflorum W. K. 2 Hungar. 8.
- * arvense L. 2 Eur. As. Am. sept. 4.
- chloraefolium F. Mey. ⊙ ♂ Natolia.
- dicothomum L. ⊙ Hisp. Alger. 3.
- multiflorum C. A. M. ⊙ Caucas. 5.
- memorale M. B. ⊙ Caucas. 5.
- perfoliatum L. ⊙ Graec. Barb. Sibir. 4.
- purpurascens Adam. v. C. frigidum.
- * Scarani Ten. 2 Samnio. 4.
- tetrandrum Curt. v. Sagina cerastoides.
- * tomentosum DC. 2 Eur. austr. 4.

Cerasus v. Prunus.

CERATOCEPHALUS Pers. (Ranunculaceae).

- * falcatus Pers. ⊙ Eur. aust.
- Ceratochloa australis v. Bromus unioloides.
- pendula Schrad. v. Bromus Schraderi.

CERATONIA L. (Papilionaceae).

- s.* Siliqua L. 2 Eur. aust. Oriens. 5.

CERBERA L. (Apocineae).

- Ahovai L. 2 Arasil. tep. 6.
- lactaria Hamilt. 2 Ins. Moluc. tep.
- Mangas v. C. lactaria.
- s. Thevetia L. 2 lud. occ. tep. 7.

CERCIS L. (Papilionaceae).

- canadensis L. 2 Am. sept. 4. frond. mayo.
- * Siliquastrum L. 2 Eur. aust. 3. frond. aprili.
- var. taurica.
- fl. carnea.

CERCODIA Murr. (Halorogaeae).

- erecta Murr. 2 N. Zealand. p. a.

CERAEUS Haw. (Cactaeae).

- acutangulus H. Ber. 2 Mexico. tep.
- chiloensis DC. 2 Ins. Chiloe. tep.
- cinerascens DC. 2 Mexico. frig.
- eburneus Salm. 2 Curacao, Chili. tep.
- erectus Karw. 2 Mexico. frig.
- erinaceus DC. Haw. 2 Ind. occ. tep.
- eriophorus H. Ber. 2 Cuba. tep. 6.
- extensus Salm. 2 . . . tep.
- Eyriesii H. B. 2 Bonaria. tep.
- gemmatus Zucc. (non Otto) 2 Mexico. frig.
- glaucescens Sweet. 2 Bonaria. tep.
- grandiflorus Mill. 2 Ind. occ. tep. 8.
- tenkinsonius Sweet. v. C. speciosissimus.
- lanuginosus Haw. 2 Ins. Carib. Am. aust. tep.
- leucanthus Pfeiff. 2 Chili. tep.
- moniliformis DC. 2 S. Domingo. tep.
- multiplex H. Ber. 2 Brasil. tep.
- Napoleonis Grmh. 2 Ind. occ. tep.
- niger Salm. 2 Am. aust. tep.
- pentagonus Haw. 2 Am. aust. frig.
- pentalophus DC. 2 Mexico. tep.
- peruvianus Haw. 2 Am. Aust. frig. 6.
- phyllanthoides DC. 2 Mexico. tep. 5.
- Pitaya Jacq. v. C. variabilis.
- propinquus DC. v. C. pentalopus.
- ramosus Harw. 2 Mexico. frig.
- serpentinus Lagas. 2 Mexico. frig.
- setaceus Salm. 2 Brasil. tep.
- speciosissimus DC. 2 Mexico. frig.
- subrepandus Haw. 2 Ins. Carib. tep.
- tetragonus Haw. 2 Am. austr. frig.
- triangularis Haw. 2 Mexico, Ins. Carib. frig.
- var. variegatus.
- truncatus DC. v. Epiphyllum.
- tubiflorus Pfeiff. 2 . . . tep. 6.
- variabilis Pfeiff. 2 Am. aust. tep.
- virens DC. 2 Mexico. tep.

* CERINTHE L. (Asperifoliae).

- * aspera Roth. ⊙ Eur. austr. 4.
- * auriculata Ten. ⊙ Lucania, Calab. 3.
- * gymnandra Gaspar. ⊙ Circa Neap. 2. (37)
- Kitaibelii Hort. Paris. ⊙ . . . 4.
- major L. ⊙ Eur. aust. 5.

s. CESTRUM L. (Solanaceae).

- auriculatum Herit. 2 Am. aust. frig.
- s. cauliflorum Jacq. 2 Martinic. tep. 12.
- s. confertum R. P. 2 Peru. tep. 6.
- s. diurnum L. 2 Cuba. tep. 10.
- s. foetidissimum Jacq. 2 Ind. or. 6.
- s. laurifolium Herit. 2 Am. aust. frig. 12.
- s. nocturnum L. 2 Am. aust. tep. 7.
- s. Parqui L. 2 Chili. p. a. 3,
- var. odoratissimum.

CHAZROPHYLLUM L. (Umbelliferae).

- aromaticum Jacq. 2 Eur. med. aust. 6.
- * hybridum Ten. 2 Europ. austr. 5.

CHAEROPHYLLUM
 * *magellense* Ten. 2. Eur. austr. 1.
 * *nodosum* Lam. ⊙ Eur. med. austr. 5.
 * *temulum* L. ♂ Europa. 5.
 s. **CHAMAEDOREA** Mart. (Palmae).
 Schiedeana Mart. ♂ Mexico. tep. 2.
CHAMAEPSEUCE DC. (Compositae).
 Casabonae DC. ♂ Gallia.
 afra DC. 2. Barb. Graec.
 * *stricta* Ten. (sub *Cirsio*) 2. 6.
CHAMAEROPS L. (Palmae).
 * s. *humilis* L. ♂ Hisp. Ital. Afr. bor. 1-4.
 var. arborescens Pers.
 s. *Palmetto* Michx. ♂ Carol. Florid. frig.
CHAMISSOA H. B. (Amaranthaeae).
 albida Mart. ⊙ Brasil.
CHARDENIA Desf. (Compositae).
 xeranthemoides Desf. ⊙ As. med. Caucas.
CHARIIS Cass. (Compositae).
 coerulea Cass. v. C. heterophylla.
 heterophylla Cass. ⊙ ♂ Pr. b. sp.
 Neesii Cass. v. C. heterophylla.
CHEILANTHES Sw. (Filices).
 lendigera Sw. 2. Iud. occ.
 * *odora* DC. 2. Europ. austr.
CHEIRANTHUS L. (Cruciferae).
 Bocconi All. v. *Erysimum canescens*.
 * *Cheiri* L. *var. atrorubens* ♂ 2. ♂ Europ. 3.
 incanus L. v. *Matthiola*.
 mutabilis Herit. ♂ Madera Tenerif. 5.
 scoparius Brouss. ♂ Teneriffa. p. a. 3.
 semperflorens Schousb. 2. Maurit. p. a. t. a.
 s. **CHEIROSTEMUM** H. B. (Sterculieae).
 platanoides Humb. ♂ N. Hisp. frig.
 * **CHELIDONIUM** L. (Papavereae).
 majus L. 2. Eur. As. 3.
CHELONE L. (Scrophularinae).
 atropurpurea Sweet. v. *Pentastemon*.
 barbata Cav. 2. Mexico. p. a. 5.
 * **CHENOPODIUM** L. (Chenopodeae).
 * *ambrosioides* L. ⊙ Eur. Mexico. 6.
 anthelminticum L. 2. Amer. p. a.
 bonariense Ten. ⊙ Bonaria. 5. (38)
 chilense Schrad. ⊙ Chili.
 foetidum Schrad. ⊙
 hirsutum L. ⊙ Dania. Icur. Gall. Germ.
 hybridum L. ⊙ Eur. Am. sept.
 melanospermum Will. v. C. urbicum.
 multifidum L. ♂ Am. austr. 6.
 Nepalense Hort. ⊙ (36)
 olidum Sm. ⊙ Europa. 5.
 polyspermum L. ⊙ Europ. 7.
 Quinoa W. ⊙ Am. austr. Chili.
 Schraderianum Schull. v. C. foetidum.
 scoparium L. ♂ Kochia Scoparia.
 Tournefortianum Fisch.
 * *urbicum* L. ⊙ Europa. 7.
CHIMONANTHUS Lind. (Calicantheae).
 fragrans Lindl. ♂ Iap. China. p. a. 12.
CMOCCOCA P. Br. (Rubiaceae).
 racemosa L. ♂ Ind. occ. 8.
CHIONANTHUS L. (Oleaceae).
 virginica L. ♂ Am. sept. 5.
Chironia v. *Erythraea*.

CHLAMIDOPHORA Ehrbg. (Compositae).
 tridentata Ehremb. ⊙ Aegypt.
CHLORIS L. (Gramineae).
 curtipendula Mischx. v. *Eutriana*.
 disticophylla Lag. 2. Am. austr. tep.
 dolichostachys Lagasc. v. C. *truncata*.
 gracilis Durand. ⊙ Panama.
 imberbis Desf. v. C. *subnitica*.
 meccana Hochst. Steud. ⊙ Arab. felix.
 radiata Sw. ⊙ Am. austr. Ind. occ. Pr. b. sp.
 submutica H. B. ⊙ Mexico.
 truncata R. Br. 2. Nov. Holl. p. a.
CHLOROPHYTUM Len. (Liliaceae).
 inornatum Ker. 2. Sierra Leona.
 s. **CHOMELIA** Jacq. (Rubiaceae).
 obtusa Chamuss. ♂ Brasil. tep.
 * **CHONDRIELLA** L. (Compositae).
 juncea L. 2. ♂ Eur. As. med.
CHORISPORA L. (Compositae).
 tenella DC. ⊙ Taur. Caucas.
CHORIZEMA Labil. (Papilionaceae).
 cordatum Lindl. ♂ N. Holl. p. a.
CHRYSANTHEMUM L. (Compositae).
 anethifolium Steud. v. C. *foeniculaceum*.
 carinatum Schousb. ⊙ Afr. bor. 8.
 * *coronarium* L. ⊙ Eur. austr. 6.
 foeniculaceum Steud. 2. Ins. Canar. 5.
 indicum L. v. *Pyrethrum*.
 Leucanthemum L. v. *Leucanthemum vulgare*.
 montanum L. v. *Leucanthemum vulgare*.
 praecoax Desf. v. *Matricaria*.
 Roxbourgii Desf. ⊙ Ind. or.
CHRYSOCOMA L. (Compositae).
 Lynosiris L. v. *Lynosiris vulgaris*.
 Comaurea L. ♂ Pr. bon. sp. p. a. 8.
 * **CHRYSOPOGON** Trin. (Gramineae).
 Gryllus Trin. 2. Eur. Aust. Afr. bor. N. Holl. 6.
 s. **CHRYSOPHYLLUM** Lin. (Sapotaeae).
 argenteum Jacq. ♂ Ins. Martinic. tep.
 s. *monopyrenum* Sw. ♂ Ind. occ. tep. 1.
CICER L. (Papilionaceae).
 arietinum L. ⊙ Eur. austr. Orients. 4.
 var. semine majori.
 semine nigro.
 * **CICHOBIUM** L. (Compositae).
 divaricatum Schousb. ⊙ ♂ Aegypt. 7.
 Intybus L. 2. Europ. 6.
CINCHONA L. (Cinchonaceae).
 cordifolia Mutis. ♂ Peru. tep.
 floribunda Sw. v. *Exostemma*.
 pubescens v. C. *cordifolia*.
CINERARIA L. (Compositae).
 ceratophylla Cyril. v. *Senecio lycopifolius*.
 cordifolia L. fl. v. *Senecio alpinus*.
 gibbosa Guss. v. *Senecio*.
 maritima L. v. *Senecio Cineraria*.
 Petasites Link. v. *Senecio*.
 sonchifolia Lin. 2. Afr. austr. p. a.
CINNA L. (Gramineae).
 arundinacea L. 2. Am. sept.
 expansa Link. v. *Mühlbergia pendula*.
 s. **CINNAMOMUM** Burm. (Laurineae).
 aromaticum Nees. (*Laurus* L.) ♂ Ind. or.
 China. tep. 4.

CINNAMOMUM

- Cassia* Nees. v. *C. aromaticum*.
 s. *Culivawan* Nees. ♀ Ind. or. Ins. mol. Chili. tep. 8.
 s. *dulce* Nees. ♀ China, Japon. tep. 2.
verum Sweet. v. *C. zeylanicum*.
 s. *Zeylanicum* Nees. ♀ Zey ona, Java, Ind. or. tep.
 CIRSIUM Adans. (Compositae).
 * *acaule* All. 2 Europ. 8.
ambiguum All. 2 Gallia.
arachnoideum MB. 2 Caucas.
canum MB. 2 Austr. Caucas.
ciliatum Bbrst. 2 Taur.
 * *eriphocrum* Scop. ⊙ Eur. med. austr. 6.
fimbriatum Spr. 2 Caucas.
incanum MB. 2 Persia. Taur.
 * *italicum* DC. ♂ Ital. Graec. 6.
 * *lanceolatum* Scop. ♂ Eur. As. 6.
odontolepis Boiss. 2 Hispan.
oleraceum All. 2 Eur. Sibir.
palustre Scop. 2 Europa.
 * *polianthemum* Spr. ♂ Ital.
ponticum F. Mey. ♂ Anatolia.
pubigerum DC. 2 Anatolia.
 s. *pungens* Spr. 2 Ital. p. a.
rhizocephalum C. A. Mey. 2 Caucas.
strictum Ten. v. Chamaepeuce.

CISSUS L. (Ampelideae).

- acida* L. ♀ Am. austr. frig.
antarctica Vent. ♀ N. Holl.
 s. *vitiginea* L. (*C. angulata* Lam.). Ind. or. tep.
stans Pers. v. *Ampelopsis bipinnata*.

*s. CISTUS L. (Cistineae).

- albidus* L. ♀ Europ. mediter. 3.
 s. *corbariensis* Pourr. ♀ Gall. aust.
 * s. *garganicus* Ten. ♀ Monte Gargano. 3. (3g).
 s. *heterophyllus* Desf. ♀ Europ. mediter. 3.
 * s. *incanus* L. ♀ Europ. mediter. 3.
 s. *ladaniferus* L. ♀ Hisp. Lusit. 5.
lanuginosus Vis. v. *Helianthemum*.
 s. *latifolius* Sweet. ♀ Afr. bor.
 s. *laurifolius* L. ♀ Gall. Hisp. Lusit.
 s. *laxus* Ait. ♀ Hisp. Lusit.
 s. *longifolius* Lam. ♀ Hisp. Gall.
 * s. *monspeliensis* L. ♀ Gall. Ital. 4.
 s. *parviflorus* Lam. ♀ Ins. Archip. Graec. p. a.
 * s. *salviaefolius* L. ♀ Eur. aust. 4.
var. major.
minor.

- s. *tauricus* Presl. ♀ Tauria.
 s. *undulatus* Link. ♀ Hispan. 3.
 s. *vaginatus* Ait. ♀ Teneriff,
 s. *villosus* L. ♀ Europ. 4.
 s. CITHAREXYLON L. (Verbeneae).

- pentandrum* Vent. ♀ Portor. tep. 6-9.
 s. *molle* Jacq. ♀ Am. austr. tep. 1.
 s. *quadrangulare* L. ♀ Ind. occ. frig.

s. CITRUS L. (Aurantiaceae).

- Aurantium* L. ♀ As. or. (a)
var. garganicum H. N. (*Arancio del Gargano*).
gibbosum Risso. (*Arancio bernoccolato*).
lusitanicum R. (*Arancio di Portogallo*).

(a) Diamo la lista delle varietà in questo genere perché molto importanti.

CITRUS Aurantium.

- melitense* R. (*Arancio maltese*).
microcarpum R. (*Arancio a piccolo frutto*).
pumilum Mill. (*Arancio nano dolce*).
sanguineum H. N. (*Arancio sanguigno*).
sinense R. (*Arancio della China*).
vulgare R. (*Arancio selvatico*).
 s. *Bergamina* Risso. ♀ Ind. or. p. a. frig.
var. Melarosa R. (*Melarosa*).
vulgaris R. (*Bergamotta*).
hybrida H. N. (*Melarosa bastarda*).
 s. *Bigardia* Risso. (*Melangolo selvatico*) ♀ As. or.
var. canaliculata R. (*Melangolo scannellato*).
corniculata R. (*Melangolo a frutto cornuto*).
crispifolia R. (*Melangolo riccio*).
distorta R. (*Aur. distortum* Ferr.) *Popcz-*
zata Nap.
dulcis R. (*Melangolo dolce*).
fasciata R. (*Brache tedesche*).
foetifera R. (*Melangolo in Melangolo*). (40)
hispanica R. (*Melangolo di Spagna*).
longifolia R. (*Melangolo a foglie lunghe*).
variegata R. (*Melangolo a foglie screziate*).
mirabilis R. (*Bizzaria*).
myrtifolia R. (*Melangolo a foglie di Mirto*).
neapolitana H. N. (*Melangolo grosso di Na-*
poli).
salicifolia R. (*Melangolo a foglie di salcio*).
sinensis R. (*Melangolo della China; chi-*
notto).
Wolkameriana R. (*Aurantium limonis ef-*
figie Ferr. pag. 385. *Arancio cedro di*
Calabria (*Citrus Chilensis Hortul.*).
buxifolia R. v. Severinia. (41)
 s. *deliciosa* Ten. ♀ China? (*Mandarino*). (42)
 s. *Histryx* DC. ♀ Ind. or.
Limetta Risso. ♀ As. p. a.
var. parva R. (*Limetta piccola*).
vulgaris R. (*Limetta ordinaria*).
pulpa acida Ferr. (*Limetta a frutto acre*).
 s. *Limonium* Risso. ♀ As. Ind. p. a.
var. amalphilanum H. N. (*Limone pasquale*
di Amalfi).
Cajetanum H. N. (*Limone di Gaeta*).
digitatum R. (*Limone a frutto digitato*).
fl. pleno Ferr. (*Limone a fior doppio*).
fusiforme R. (*Limone fusiforme*).
globosum R. (*Spongino*).
oblongum R. (*Limone capo di asino*).
pyriforme R. (*Limone peretta Spatafora*).
Ponzinum R. (*Ponзино di Napoli*).
pusillum R. (*Limoncello piccolo*).
 — *calabrum* Ferr. (*Limoncello piccolo ca-*
labrese).
 — *apyrenum* H. N. (*L. piccolo senza se-*
mi).
 — *stabanum* H. N. (*L. piccolo di Castel-*
lammare).
 — *pyriforme* R. (*L. piccolo a peretta*).
racemosum R. (*Limone a grappoli*).
striatum R. (*Limone scannellato*).
sylvaticum R. (*Limone da seme*).
 s. *Lumia* Risso. ♀ As. Ind. p. a.
Aurantium R. (*Limone portogallo*).

- CITRUS Lumia.**
var. dulcis R. (Portogallo limone).
Limetta R. (Limone dolce).
mammosa R. Pomum Paradisi Ferrar. (Pomo di Paradiso e poppa di Venere. Neap.).
pyriformis R. (Lumia).
saccharina R. (Limone della Regina).
sterilis H. N. (Limone maschio).
Pomum Adams commune Ferr. fig. 313 (Pomo di Adamo).
- s. **Medica Risso.** ♀ As. Afr. frigid.
var. florentina R. (Cedrato di Firenze).
portoricensis H. N. (Cedro di Portorico)
 p. a. (43).
tuberosa R. (cedrato di Calabria).
turcica R. (Berretto turco).
vulgaris R. (Cedro ordinario).
- s. **Pompelmos Risso.** ♀ Ind. or. Am. aust. p. a.
var. Chadec. R. (Chadeco).
decumanus L. (Pompelmos maggiore).
- s. **tangerina Hort.** ♀ Afr. bor. p. a.
- GLADIUM Schr.** (Cyperoideae).
 * **Mariscus R. Br. (Schoenus L.)** 2 Eur. Am. N. Holl. 5. (Onagreae).
- CLARKIA Purs.**
pulchella Pursh. ☉ Californ.
- CLEMATIS L.** (Ranunculaceae).
angustifolia Jacq. 2 Eur. med. 6.
var. lasiantha.
- * s. *cyrrhosa L.* ♀ Eur. med. 8.
 * *erecta All.* 2 Eur. aust. 5.
 * *Flammula L.* 2 ♀ Eur. aust. 7.
var. fragrans Ten. 7.
florida Thunb. ♀ Japon.
glauca W. ♀ Sibir.
integrifolia L. 2 Eur. aust. Sibir. 5.
japonica Thunb. ♀ Japon. 6.
lasiantha Fisch. 2 Caucas.
montana Buchan. ♀ Nepal.
orientalis L. ♀ Oriens. Caucas.
parviflora DC. ♀ Lusit.
reticulata Walt. ♀ Carol. Georg.
revoluta Desf. v. C. parviflora.
- * s. *Vitalba L.* ♀ Europa. 6.
 * *Viticella L.* ♀ Eur. aust. 5.
- CLEOME L.** (Capparideae).
gigantea L. ♀ Am. merid. frigid.
graveolens Rafn. ☉ Am. sept.
rubella Burch. ☉ Pr. b. sp.
speciosa H. B. 2 Carthag.
spinosa L. ☉ Am. merid.
triphylla L. ☉ Ins. Carib. Senegal.
violacea L. ☉ Lusit.
- s. **CLEODENDRUM L.** (Labiateae).
fortunatum L. ♀ China. tep. 12.
fragrans W. ♀ Japon. frigid. 8.
- s. *heterophyllum R. Br.* ♀ Ins. masc. tep.
 s. *ligustrinum R. Br.* ♀ ins. mascar. tep. 8.
splendidum Vahl. ♀ Ind. or. tep.
squamatum Vahl. ♀ China. Iasapon.
 s. *violaceum Hort.* ♀ tep.
- s. **CLETHRA L.** (Ericaceae).
arborea Ait. ♀ Madera. tep. a.
var. fol. varieg.

- CLIANTHUS Soland.** (Papilionaceae).
pictus Endl. Walps. ♀ Ins. Norfolk.
Clinopodium vulgare. L. v. Melissa Clinopodium.
- CLITORIA L.** (Papilionaceae).
Ternatea L. 2 Ind. or. Arab. tep.
tristis Ten. 2 . . . tep. (44).
- CLIVIA Lindl.** (Amaryllideae).
nobilis Lindl. 2 Pr. b. sp.
- s. **CLUSIA L.** (Clusiaceae).
flava L. ♀ Iamaic. tep.
 s. *rosea L.* ♀ Carol. Doming. tep.
- s. **CLUTIA L.** (Rutaceae).
pulchella L. ♀ Pr. b. sp. p. a. 11-1.
- CLYPEOLA L.** (Cruciferae).
cyclodonteia Delile. ☉ Gall. aust.
- s. **CNEORUM L.** (Connaraceae).
tricoccum L. ♀ Eur. aust. p. a. t. a.
- Cnicus v. Cirsium, et Chamaepeuce.**
- CNIDIUM Cus.** (Umbelliferae).
 * *apioides Spr.* 2 Eur. med.
dahuricum Fisch. M. ♂ Dahuria.
Silaus Spr. v. Silaus pratensis.
- CNIDOSCOLUS Pohl.** (Euphorbiaceae).
napeaeifolius Pohl. ♀ Ind. occ. tep.
quinquelobus Pohl. (Jatropha urens). ♀ Am. austr. tep. 7.
- COBAEA Cav.** (Polemoniaceae).
scandens Cav. 2 Mexico. frigid. 6-11.
- Coburgia incarnata Sw. v. Pancreatum.**
- s. **COCCOLOBA L.** (Polygoneae).
dioica Steud. ♀ Chili. tep.
 s. *excoriata L.* ♀ Ind. occ. tep.
 s. *fagifolia Jacq.* ♀ Am. aust. tep.
 s. *latifolia Lam.* ♂ Am. aust. tep. 7.
 s. *laurifolia Hort.* ♀ . . . tep. 7. (43).
 s. *longifolia Fisch.* ♀ Ind. occ. tep.
 s. *pubescens L.* ♀ Ind. occ. tep.
 s. *rugosa L.* ♀ Ind. occ. tep. 8.
 s. *sagittata Poir.* . . ♀ Peru, Brasil. tep.
 s. *uvifera L.* ♀ Am. aust. Ind. occ. tep.
- COCCULUS DC.** (Menispermaceae).
acuminatus DC. ♀ Ind. or. 1.
carolinus L. ♀ Carol. Georg. Flor. tep. 8.
laurifolius DC. ♀ Ind. or. frigid.
- COCHLEARIA L.** (Cruciferae).
Armoracia L. 2 Europa.
Draba L. v. Lepidium.
- * *glastifolia L.* ☉ ♂ Gall. Germ. Lusit tep. 5.
officinalis L. ♂ Eur. sept. sibir. t. a.
- COCHLOSPERMUM Kunth.** (Ternstroemiaceae).
Gossypium DC. (Bombax L.) ♀ Ind. or.
 s. *Cocos butyracea L. fil.* ♀ Am. aust. tep.
nucifera L. ♀ Ind. occ. tep.
- CODIAEUM Rumph.** (Euphorbiaceae).
chrysostictum Spr. ♀ Ind. or.
- COELESTINA Cass.** (Compositae).
ageratoides Cass. 2 Mexico.
- s. **COFFAEA L.** (Rubiaceae).
arabica L. ♀ Arab. Afr. Am. aust. tep. 9.
- COIX L.** (Gramineae).
Lacryma L. ☉ Ind. or.
- COLCHICUM L.** (Colchicaceae).
 * *autumnale L.* 2 Eur. 8.
var. latifolium Red.

COLCHICUM

- * *Bivonae Guss.* 2 Calab. Sicil. Graec. 9.
var. *fl. pleno.*
- Cupani Guss.* 2 Sicilia.
var. *angustifolium.*
- * *neapolitanum Ten.* 2 Eur. 9 (45).
- persicum Hort.* 2 9.
- variegatum L.* 2 Eur. Oriens. 9.

COLEONEMA Bartl. (*Diosmeae*).
album B. W. (*Diosma Th.*) 3 Pr. b. sp.

COLEUS Lour. (*Labiatae*).
aromaticus Bent. 2 Ind. or. frig.

* **COLLADONIA** DC. (*Umbelliferae*).
triquetra DC. (*Cachrys L.*) 2 Thracia 7.

s. **COLLETTIA** Comm. (*Rhamnaceae*).
spinosa Lam. 2 Am. Aust.

COLLINSONIA L. (*Labiatae*).
canadensis L. 2 Am. sept.

COLLOMIA Natt. (*Polemoniaceae*).
coccinea Lehm. 2 Chili 8.
grandiflora Dougl. 2 Am. sept. 8.

COLPODIUM Trin. (*Gramineae*).
Stevenii Trin. 2 Caucas.

COLUTEA L. (*Papilionaceae*).
* *arborescens L.* 3 Eur. Med. aust. 5. *frond. Martio.*
haleppica Lam. 3 2 As. min.
media W. 3 . . . p. a.
nepalensis Sims. 2 Nepal.

COMBRETUM L. (*Combretaceae*).
purpureum Vahl. v. *Poivreia coccinea.*

s. *Azelii Don.* 3 Sierra Leon. tep.
COMMELINA L. (*Commelineae*).

- augustifolia Michx.* 2 Carol.
- senegalensis L.* 2 Ind. or. Senegal.
- caroliniana Walt* 2 Carol.
- clandestina Mart.* 2 Brasil.
- coelestis W.* 2 Mexico p. a.
- grandiflora Hort.* p. a.
- japonica Thunb.* 2 Iapon. p. a.
- Karwinskii Hort.* 2 Mexico p. a. 8.
- obtusifolia Vahl.* 2 Ins. molucc.
- salicifolia Roxb.* 2 Ind. or. p. a.
- scapiflora Roxb.* 2 Ind. or.
- Schoubertii Zuccar.* 2 2 Oriens.
- tuberosa L.* 2 Mexico. p. a.
- variabilis Schlecht.* 2 Mexico. p. a.

CONIUM L. (*Umbelliferae*).
* *maculatum L.* 3 Eur. As. min. 6.

CONOCARPUS Gaert. (*Combretaceae*).
Novae Zeelandae Hort. Cels. 3 tep. (46).

s. **CONOCEPHALUS** Blum (*Artocarpeae*).
naucleiflorus Lindl. 3 Ind. or. tep.

CONRADIA Mart. (*Gesneraceae*).
exserta Mart. 3 Iamaic. tep.

Conringia planisiliqua Fisch. v. *Erisimum.*

CONVALLARIA L. (*Smilacae*).
* *majalis L.* 2 Eur. Sibir. Am. 4.

- mexicana Hort.* 2 Mexico 4.
- * *multiflora L.* 2 Eur. Sibir. Am. sept. 4.
- Polygonatum L.* 2 Eur. Sibir. Am. sept. 4.

CONVOLVULUS L. (*Convolvulaceae*).
armatus Del. 3 Aegipt. tep.

- * *arvensis L.* 2 Eur. As. 6.
- babylonicus Ten.* 2 Syria 5. (47).

CONVOLVULUS

Batatas L. v. *Batatas edulis.*
bonariensis Cav. 2 Bonaria. p. a.
cairicus L. v. *Ipomaea palmata.*

- * *Cantabrica L.* 2 Eur. aust. 6.
- carolinus L.* v. *Ipomaea trichocarpa.*
- chilensis Pers.* 2 Chili. 5.
- ciliatus Vahl.* 2 Cayenna.

*s. *Cneorum L.* 3 Eur. aust. 4.
Dillenii Desr. v. *Ipomaea.*
elongatus W. 2 Ins. canar. 4.

hederaceus L. v. *Ipomaea.*
heterophyllus Spr. v. *Batatas.*
glaucifolius Spr. v. *Batatas.*
Hermanniae Herit. 2 Peru. 5.

hirsutus Bbrst. 2 Taur. 6.
holosericeus Bbrst. 3 Taur. 5.

Imperati Vahl. v. *Batatas littoralis.*
* *lineatus L.* 2 Eur. aust. 6.
limifolius Vahl. 3 Ind. or. tep. 6.

* *lucanus Ten.* 2 Lucania. 6. (48).
marginatus Poir. 2 N. Holl. 8.
montevidensis Spr. 2 Montevideo. p. a.

neglectus Ten. 2 . . . (49).
pellatus Forst. v. *Ipomaea.*
paniculatus L. v. *Batatas.*
pendulus Spr. v. *Ipomaea.*

Pes Caprae L. v. *Ipomaea maritima.*
sabatius Vivian 2 3 Ligur.

- saxatilis Vahl.* Eur. 2.
- Scammonia L.* 2 As. min. 6.
- * *sepium L.* 2 Eur. As. Am. 6.
- solanifolius Lowe.* 3 Madera.
- * *Soldanella L.* 2 Littora mar. medit. 5.
- tricolor L.* 2 Eur. austr. 6.
- * *sylvestris W. K.* 2 Europ.
- verrucipes Ten.* 2 . . . 8. (50).

CONYZA L. (*Compositae*).
ambigua DC. 2 Gall. Ital. 8.

- * *carolinensis Jacq.* v. *Pluchea odorata.*
- chilensis Spr.* 3 Chili. p. a. 6.
- geminiflora Ten.* v. *Phagnalon.*
- glutinosa Lam.* v. *Psiadia.*

s. *ivaefolia Less.* 3 Pr. b. sp. t. a.

s. **COOKIA** Sonn. (*Aurantiaceae*).
punctata Retz. 3 China Ins. moluc. tep.

Corbularia v. *Narcissus.*

CORCHORUS L. (*Tiliaceae*).
aestuans L. 2 Am. calid.

CORDIA L. (*Asperifoliae*).
alnifolia R. S. 3 . . . frigid.

- s. *angustifolia R. S.* 3 Ins. Carib. tep.
- s. *bullata R. S.* 3 Ind. occ. frig.
- Francisci H. R. Casert.* 3 . . . p. a. 5. (51)
- Myxa L.* 3 Malabar. tep.
- officinalis L.* 3 Ind. or. tep.
- parviflora Desf.* 3 Iamaic. tep.
- Patagonula Ait.* v. *Patagonula americana.*

s. **CORDYLINAE** Comm. (*Smilacae*).
australis Endl. (*Dracaena L.*) 3 N. Zeel. Ins. Norfolk. 6.

COREOPSIS L. (*Compositae*).
diversifolia DC. 2 Carolina. 6.
grandiflora Hogg. 2 Am. sept. 6.

COREOPSIS

procera Ait. v. *Actinomeris alternifolia* var. *procera*.

trifida Pursh. 2 Am. sept. 6.

CORIANDRUM L. (*Umbelliferae*).

* *melphitense* Guss. Ten. 0 Melphi. 6. (52)

* *sativum* L. 0 ♂ Eur. aust. Oriens. 6.

CORIARIA L. (*Terebinthaceae*).

myrtifolia L. 3 Eur. Afr. med. 4.

CORIS Tour. (*Primulaceae*).

monspeliensis L. 2 Eur. aust. 5.

Corispermum polygonoides F. M. v. *Anthoclamis*.

s. CORNUS L. (*Corneae*).

capitata Wall. 3 Nepal. p. a. 5.

circinata L. Herit. 3 Am. sept. 5.

florida L. 3 Am. sept. 4.

s. *japonica* Thunb. 3 Jap. p. a. 5.

* *mascula* L. 3 Eur. 1. *frond. martio*.

paniculata Herit. 3 Am. sept.

* *sanguinea* L. 3 Europ.

sericea Herit. 3 Am. sept. 4.

s. CORNUTIA L. (*Lantaceae*).

pyramidalis Spr. 3 Mexico. tep. 2.

* CORONILLA L. (*Papilionaceae*).

* *coronata* L. 2 Eur. med. aust.

cretica L. 0 Creta Ital. Taur. 5.

* s. *Emerus* L. 3 Eur. aust. 11. 2.

s. *glauca* L. 3 Gall. Sicil. 3.

minima L. v. C. *coronata*.

* s. *valentina* L. 3 Gall. Hisp. Ital. 3.

* *varia* L. 2 Eur. med. 5.

s. CORREA Sm. (*Diosmeae*).

alba Andr. 3 N. Holl. 1. t. a.

CORYDALIS Vent. (*Papaveraceae*).

aurea DC. 0 ♂ Am. sept. 4.

glauca Pursh. 0 Canada.

CORYLUS L. (*Amentaceae*).

* *Avellana* L. 0 Eur. As. bot. japon. 2. *frond. martio*.

var. *rubra* Poir.

Colurna L. 3 Thracia. 2:

heterophylla Fisch. 3 Sibir.

rostrata Air. 3 Am. sept. 2.

var. *rubrocarpa*.

tubulosa W. 3. Eur. aust. 2.

Corypha dulcis Humb. v. *Brahea*.

COSMOS Cav. (*Compositae*).

bipinnatus Cav. 0 Mexico.

COSTUS L. (*Scitamineae*).

arabicus L. v. C. *speciosus*.

Pisonis Lindl. v. C. *spiralis*.

speciosus Sm. 2 Ind. or. tep. 8.

spiralis Rosc. 2 Caracas. tep. 8.

COTONEASTER Med. (*Pomaceae*).

affinis Lindl. 3 Ind. or. 6.

buxifolia Wall. 3 Ind. or. p. a. 6.

Fontanesii Sphac. 3 Nepal. p. a.

laxiflora H. Vind. 3 Nepal. p. a.

Lindleyi Steud. 3 Nepal. p. a. 5.

s. *microphylla* Wall. 3 Nepal. p. a. 5.

Nummularia Fish. M. 3 Caucas. Arab. p. a.

rotundifolia Wall. 3 Nepal. p. a.

* *vulgaris* Lind. 3 Eur. As. 5.

COTULA L. (*Compositae*).

COTULA

aurea L. 0 Eur. aust. As. min. 7.

coronopifolia L. 0 Eur. litt.

filifolia Thunb. 0 Pr. b. sp.

villosa DC. 0 Pr. b. sp.

COTYLEDON L. (*Crassulaceae*).

coccinea Cav. v. *Echeveria*.

s. *orbiculata* L. 3 Pr. b. sp. frig. 7.

Umbilicus L. v. *Umbilicus pendulinus*.

s. COULTERIA Humb. (*Papilionaceae*).

horrida H. B. 3 Carthage. frig.

COUSINIA Cass. (*Compositae*).

arachnoides Fisch. 0 Caucas.

GRAMBE L. (*Cruciferae*).

aspera M. B. 2 Tauria. 3.

cordifolia Steven. 2 Caucas. 3.

grandiflora DC. Stev. 2 Pont. Euxinus. 4.

hispanica L. 0 Hisp. Lusit. 4.

juncea Bbrst. 2 Iberia. 5.

maritima L. 2 Eur. Taur. 5.

pinnatifida R. Br. 2 Hungar. Taur. p. a.

CRASSULA L. (*Crassulaceae*).

arborescens W. 3 Pr. b. sp. frig. 12.

centauroides L. 0 ♂ Pr. b. sp. tep. 7.

cordata Ait. 3 Pr. b. sp. frig.

cultrata L. v. *Globulea*.

dejecta Jacq. v. *Rochea*.

flava L. v. *Rochea*.

imbricata Ait. v. *Tetraphyle lycopodioides*.

jasminea Her. v. *Rochea*.

lactea Ait. 3 Pr. b. sp. frig. 11.

obvallata L. v. *Globulea*.

perforata Lin. fl. 3 Pr. b. sp. frig.

punctata L. 3 Pr. b. sp. frig. 2.

rubens Haller. v. *Sedum*.

tetragona L. 3 Pr. b. sp. frig.

CRATAGUS L. (*Rosaceae*).

acuminata v. *Mespylus*.

Amelanchier Desf. v. *Amelanchier vulgaris*.

Aronia Bosch. 3 Oriens.

Azarolus L. 3 Oriens. p. a. 4.

coccinea L. 3 Am. sept. 6.

corallina Steud. 3 Am. sept.

cordata Ait. 3 Am. sept. 6.

coronata Vendl. fl. 3 . . . p. a.

elliptica Ait. 3 Am. sept.

* *florentina* Zucc. 3 Ital. 5.

glandulosa Ait. 3 Am. sept. 4.

var. *succulenta*.

heterophylla Flugg. 3 Am. sept. sept. 3.

indica Lour. v. *Raphiolepis*.

latifolia Pers. 3 Am. sept. 6.

lobata Bosc. 3 Am. sept. 4.

lucida Mill. 3 Am. sept. 5.

melanocarpa Bbrst. 3 Tauria. 5.

* *monogyna* Jacq. 3 Eur. 4.

nigra W. H. 3 Hungar.

nivea Hort. 3 (53)

orientalis MB. 3 Oriens.

* *oxyacantha* L. 3 Eur. 5.

var. *fl. roseo*.

fl. pleno.

parvifolia Ait. 3 Am. sept. 5.

pentagyna W. H. 3 Hungar.

CRATAEGUS

- prunifolia *Bosch.* ♀ Am. sept.
var. *racemosa.*
- punctata *Ait.* ♀ Am. sept. 5.
- * *Pyracantha Pers.* ♀ Eur. aust. 5.
- sanguinea *Pallas.* ♀ Russ. Sibir.
- subvillosa *Schrad.* v. *C. glandulosa.*
- tanacetifolia *Pers.* ♀ Oriens. 5.
- torminalis *Ehrh.* v. *Pyrus.*

CRATAEVA L. (*Capparideae*).
fragens *Sims.* ♀ Sierra Leona. frig.

CREPIS L. (*Compositae*).
adenantha *Vis.* ⊙ Dalmat.

- aurea *Cass.* ♀ Eur. aust.
- cernua *Ten.* v. *Barkausia.*
- grandiflora *Tausch. Ercel.* 2 Alp. Eur.
- parviflora *Desf.* ⊙ Oriens.
- * pulchra *L.* ⊙ Eur. As. occ. 6.
- rigida *W. K.* 2 Hungar.
- sibirica *L.* 2 Sibir. Cauc. Gallic.
- tectorum *L.* ⊙ Eur. Sibir.
- taraxacifolia v. *Barkausia.*
- virens *L.* ⊙ Europa.
var. *B. pinnatifida.*

CRINUM L. (*Amaryllideae*).
amabile *Don.* 2 Sumatra. frig. 7-9.

- americanum *L.* 2, Am. aust. frig. 9.
- Broussoneti *Herb.* 2 Am. aust. frig. 8.
- capense *Herb.* 2 Pr. b. sp. frig. 10.
- erubescens *Ait.* 2 Am. aust. frig. 9.
- latifolium *Roxb.* 2 Bengal. frig. 10.
- Otaïtense *Hort.* 2 Otaïti. frig. 8.

CRITHMUM L. (*Umbelliferae*).
* maritimum *L.* 2 Europ. 6.

CROCUS L. (*Irideae*).
aureus *Smith.* 2 Eur. aust. 2.

- autumnalis *Mill.* 2 Eur. aust. 10.
- biflorus *Mill.* 2 Eur. Taur. 1.
- e Imperati *Ten.* 2 Ital. inf. 2-6. (54)
- * var. *fl. albo.* 2.
- lineatus *Jan.* v. *C. pusillus.*
- * longiflorus *Rafn.* 2 Ital. 10.
- luteus *Lam.* 2 Taur. Graec. 2.
var. *striatus.*
var. *unicolor flavus.*
- medius *Balbis.* v. *C. nudiflorus.*
- nudiflorus *Smith.* 2 Eur. oriens.
- * pusillus *Ten.* 2 Italia. 2. (55)
var. *B. fl. coeruleo.*
- * sativus *L.* 2 Graec. As. min. 11.
- serotinus *Salisb.* 2 Eur. aust. 10.
- speciosus *MB.* 2 Taur. p. a. 10.
var. *ibericus.*
- * suaveolens *Bertol.* 2 Ital. 12.
- * Thomasii *Ten.* 2 Calabria. 10.
- vernus *Smith.* 2 Eur. aust. 1-7.
var. *hollandicus.*
- * neapolitanus.
- versicolor *Ker.* 2 Eur. austr. p. 1. 2.

CROSSANDRA Salisb. (*Acanthaceae*).
infundibuliformis *Nees.* 2 ♀ India. or.

s. **CROTALARIA L.** (*Papilionaceae*).
arborescens *Lam.* ♀ Pr. b. sp. frig. p. a. 4-12.
crassifolia *Hamilt. et Walp.* 1-590. ♀ Ind. or. tep.

CROTALARIA

- impresa *Schauer.* ♀ Abyssinia.
- psoraloides *Lam.* v. *Rhynchosia.*

s. **CROTON L.** (*Euphorbiaceae*).
adenophyllum *Berter.* ♀ Jamaic. tep. 2.

- s. penicillatum *Vent.* ♀ Cuba tep. 8.
- s. pictum v. *Codiaeum.*

CRUCIANELLA L. (*Rubiaceae*).
angustifolia *L.* ⊙ Eur. aust. Taur.

- chlorostachys *F. M.* 2 Caucas. p. a.
- ciliata *Lam.* ⊙ Oriens.
- gilanica *Trin.* 2 Persia. p. a.
- glaucula *Rich.* 2 Persia. p. a.
- * maritima *L.* 2 ♀ Europ. medit. p. a.
- patula *L.* ⊙ Hispan.
- stylosa *Trin.* 2 Persia. bor. p. a.

CRYPTANTHA Lehm. (*Asperifoliae*).
glomerata *F. M.* ⊙ Chili.

- microcarpa *F. M.* ⊙ Chili.

Cryptolobus sarmentosus *Spr.* v. *Amphicarpos.*

CRYPTOSTEGIA R. Br. (*Asclepiadeae*).
grandiflora *R. Br.* ♀ Ind. or. tep. 7.

CRYPTOSTEMMA R. Br. (*Compositae*).
calendulacea *R. Br. Pr.* ⊙ 2.

- hypochondriacum *R. Br.* ⊙ 2 Pr. b. sp.

CRYPTOTAENIA DC. (*Umbelliferae*).
canadensis *DC.* 2 Am. sept. 1.

* **CUCUBALUS L.** (*Caryophylleae*).
bacciferus *L.* 2 Europa.

CUCUMIS L. (*Cucurbitaceae*).
abissinicus *H. bonon.* ⊙

- africanus *L. fl.* ♂ Pr. b. sp.
- amarissimus *Schrad.* ⊙ Pr. b. sp.
- anguinus *L.* v. *Trichosanthes.*
- Citrullus *Sering.* ⊙ Afr. Ind. or.
- flexuosus *L.* ⊙ Ind. or.
- Melo *L.* ⊙ Asia.

plur. *varietates.*

- Prophetarum *L.* ⊙ Ar. Afr.
- sativus *L.* ⊙ Ind. or. Tatar.
- turbinatus *Roxb.* ⊙ Ind. or.
var. *stellatus.*

CUCURBITA L. (*Cucurbitaceae*).
aurantiaca *W.* ⊙ Ind.

- Farinae *Mozzetti.* ⊙ Brasil (56).
- Legenaria *L.* v. *Lagenaria vulgaris.*
- maxima *Duches.* ⊙ Ind. or.
- Melopepo *L.* ⊙ Ind. or.
var.

ovifera *L.* ⊙ ad *Wolgam.*

Pepo *L.* ⊙ Oriens.

pl. *varietates.*

verrucosa *L.* ⊙

CUMINUM L. (*Umbelliferae*).
Cyminum *L.* ⊙ Aegipt.

s. **CUNNINGHAMIA Rich.** (*Abietinae*).
sinensis *Rich.* ♀ China. p. a.

s. **CUNONIA L.** (*Saxifragaceae*).
capensis *L.* ♀ Pr. b. sp. frig. 11-1.

CUPHEA P. Br. (*Lythriariae*).
silenoides *Nees.* ⊙ Mexico.

viscosissima *Iacq.* ⊙ Am. aust.

CUPRESSUS L. (*Cupressinae*).
disticha *L.* v. *Taxodium.*

CUPRESSUS

- s. *glauca* Lam. ♀ Ind. or. p. a. 4.
lusitanica Mill. v. C. *glauca*.
- s. *nucifera* H. Cels. ♀ . . . p. a.
- s. *pendula* Thunb. ♀ Japon. p. a. 3.
- * s. *sempervirens* L. ♀ Eur. aust. 2.
var. horizontalis.
pyramidalis.
thyoides L. v. *Thuia sphaeroidalis*.
- s. *thurifera* H. B. ♀ Mexico. p. a. 3.
- CURCULIGO Gaert. (*Asparagaeae*).
- recurvata* Dryand. 2 Bengal. tep.
- CURCUMA L. (*Scitamineae*).
- longa* L. 2 Ind. or. tep. 8.
- CURTISIA Ait. (*Corneae ?*).
- faginea* Thunb. ♀ Pr. bon. sp. frig.
- CUSSONIA Thunb. (*Araliaceae*).
- s. *thyrsoiflora* L. fl. ♀ Pr. b. sp. tep.
- s. *triptera* Colla ♀ Pr. b. sp. tep.
- CYCAS L. (*Cycadeae*).
- s. *circinalis* L. ♀ Ins. moluce. tep.
- s. *revoluta* Thunb. ♀ Japon. frig.
- CYCLAMEN L. (*Primulaceae*).
- Coum* Mill. 2 Eur. aust. 8.
- europaeum* L. 2 Eur. aust. 8.
- * *hederaefolium* Ait. 2 Eur. aust. 4.
- * *neapolitanum* Ten. 2 Italia. 8.
- persicum* Mill. 2 Graecia. 4.
- CYDONIA Pers. (*Rosaceae*).
- chinensis* Thousin. ♀ China. p. a. 4.
- japonica* Pers. ♀ Japon. i. frond. Martio.
- vulgaris* Pers. ♀ Eur. aust. 3.
- CYMBIDIUM Sw. (*Orchideae*).
- aloefolium* Sw. 2 Ind. or. tep. 7.
- CYNANCHUM L. (*Apocynaeae*).
- acutum* L. 2 Eur. aust. As. min. 5.
- fuscatum* Link. ♀ Lusitania 6.
- nigrum* Pers. ♀ Gall. Russ. 6.
- sibiricum* R. Br. 2 Sibiria. 8.
- * *Vincetoxicum* Pers. 2 Europa. 6.
- CYNARA L. (*Compositae*).
- * *Cardunculus* L. ♂ Eur. aust. Afr. bor. 5.
- acaulis* L. v. *Rhaponticum*.
- hispanica* Hort. 2 . . .
- * *Scolymus* L. 2 Eur. austr. 6.
- spinossissima* Presl. 2 Ital. inf.
- CYNOGLOSSUM L. (*Asperifoliae*).
- * *apenninum* L. ♂ Eur. aust.
- * *cheirifolium* L. ♂ 2 Europ. aust. 6.
- furcatum* Wall. ♂ Ind. or.
- glochidiatum* Wall. 2 Ind. or.
- latifolium* R. Br. . . . N. Holl.
- * *magellense* Ten. 2 Aprutio. 6.
- * *officinale* L. ♂ Eur. As. Afr. Am. 5.
- * *pictum* Ait. ♂ Ital. inf. 5.
- stamineum* Desf. As. min.
- CYNOSURUS L. (*Gramineae*).
- * *giganteus* Ten. ☉ Europ. austr. 7. (57).
- CYPERUS L. (*Cyperoideae*).
- alternifolius* L. 2 Madagascar. tep. t. a.
- * *aureus* Ten. 2 Neapol. 6.
- auricomus* Sieb. 2 Aegypt. p. a.
- badius* Desf. 2 Mauriit. 7.
- confertus* Swartz. 2 Iamaica. p. a. 5.

CYPERUS

- congestus* Vahl. 2 Pr. b. sp. p. a.
- erythraeus* Schrad. ☉ . . .
- esculentus* L. 2 Eur. Afr. Oriens. p. a. 7.
- * *flavescens* L. 2 Eur. As. Am. sept. Afr. 8.
- infucatus* Kunth. 2 Brasil. p. a.
- * *longus* L. 2 Eur. aust. Afr. Ind. or. 7.
- * *Monti* L. fl. 2 Eur. aust. 8.
- * *mucronatus* Roib. Vahl. ☉ Eur. austr. Afr. bor. 5.
- * *myriostachys* Ten. 2 Europ. austr. 6. (58).
- Papyrus* L. 2 Siracusa Afr. bor. 7.
- patulus* Bbrst. Kit. 2 Eur. aust. Oriens.
- * *polystachyus* Roth. 2 As. Afr. Am. Eur. aust.
Insula Inarimes. 5-10.
- procerus* L. 2 Ind. or. Aegypt. p. a.
- prolixus* H. B. 2 N. Granata. p. a. 6.
- spectabilis* Link. 2 N. Holl. p. a.
- strigosus* L. 2 Am. sept.
- * *tenuiflorus* Roib. 2 Ind. or. Pr. b. sp. p. a.
- textilis* Thunb. 2 Pr. b. sp. p. a. 3.
- venustus* R. Br. N. 2 Holl. Ind. or. p. a.
- virens* Mich. 2 Am. sept. p. a. 6.
- CYPRIPEDIUM L. (*Orchideae*).
- insigne* Wall. 2 Nepal. tep. 12.
- CYRILLA Herit. (*Scrophularinae*).
- pulchella* Her. 2 Jamaica tep. 7.
- CYRTHANTHUS Ait. (*Amaryllideae*).
- angustifolius* Ait. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- obliquus* Ait. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- striatus* Ker. 2 Pr. b. sp. frig.
- CYRTOPERA Lindl. (*Orchideae*).
- Woodfordi* Lindl. 2 Ind. or. tep.
- CYTISUS L. (*Papilionaceae*).
- s. *aeolicus* Guss. ♀ Aeolia. 4.
- s. *albus* Link. ♀ Lusit. Atlas. 4.
- Alschingeri* Vis. in Walp. t. 1. p. 633. ♀ Dalmat.
- argyreus* Reth. ♀ Ital. Dalm.
- * *biflorus* Herit. ♀ Europ. i.
- capitatus* Jacq. ♀ Europ. 5.
- chrysobotrys* Fisch. ♀ Caucas. 1-8.
- elongatus* W. K. ♀ Hungar. 4.
- falcatus* W. K. ♀ Hungar. 5.
- * *hirsutus* L. ♀ Eur. aust. 5.
- * *Laburnum* L. ♀ Eur. aust. 4.
- leucanthus* W. ♀ Hungar. 5.
- miliaceus* Bové. (Ind. sem. H. Monspel. 1844) ♀.
- patens* L. ♀ Lusit. 5.
- s. *pungens* Spr. ♀ Mauriit. 5.
- purpureus* Scop. ♀ Austr. 5.
- * s. *ramosissimus* Ten. ♀ Eur. austr. 3.
- * s. *triflorus* Herit. ♀ Europ. med. 3.
- uralensis* Ledb. ♀ Russia Ural.
- Weldenii* Vis. ♀ Dalmat. 5.

D

- * DACTYLIS L. (*Gramineae*).
- glomerata* L. 2 Europa. 6.
- * *hispanica* Roth. 2 Eur. aust. 6.
- DACTYLOCTENIUM W. (*Gramineae*).
- mucronatum* W. ☉ Ind. or. occ.

- DAHLIA Cav.** (*Compositae*)
coccinea Cav. Ind. or. occ. 2 Mexico. p. a.
Merkii Lehm. 2 Mexico. p. a.
variabilis Desf. 2 Mexico. p. a. 6-12.
plures varietates.
- DALBERGIA L. fil.** (*Papilionaceae*).
s. pendula Ten. 3 tep. . . . 7. (59).
s. scandens Roxb. 3 Ind. or. tep.
- DALEA L.** (*Papilionaceae*).
alopecuroides W. 0 Am. sept.
- DAMMARA Lam.** (*Abietineae*).
s. australis Lamb. 3 (*Agathis Spr.*) N. Zealand.
 frig.
- DAPHNE L.** (*Daphnoideae*).
 * *alpina L.* 3 Alp. Eur. 5.
 * *s. collina Smith.* (*D. australis Cyr.*) 3 Eur. austr.
 1 — 5.
 * *s. Gnidium L.* 3 Eur. austr. Afr. bor. 6.
 * *s. Laureola L.* 3 Europ. 1.
 * *Mezereum L.* 3 Eur. As. 5.
- DATISCA L.** (*Datisceae*).
cannabinata L. 2 Creta As. min. 7.
- DATURA L.** (*Solanaceae*).
arborea L. 3 Am. austr. p. a. 8-10.
Bojeri Delil. 0 (*Ind. sem. H. Monsp.* 1844).
ceratocaula Iacq. 0 Cuba, Mexico 6.
fastuosa L. 0 Am. austr. Aegypt. 6.
guayaquilensis H. B. 0 Mexico.
hybrida H. R. N. 0 6. (60)
Metel L. 0 As. austr. 6.
muricata Bern. Link. 0 Ind. or. 6.
quercifolia H. B. 0 Mexico. 5.
 * *Stramonium L.* Europ. Asia. 5.
Tatula L. 0 Eur. austr. Am. austr. 5.
Daubentonia v. Piscidia.
- DAUCUS L.** (*Umbelliferae*).
 * *Broteri Ten.* 0 Europ. 6.
 * *Carota L.* 3 Eur. As. Am. 6.
 * *Gingidium L.* 3 Corsica. Eur. Afr. bor. 7.
gummifer. Lam. v. D. hispanicus.
hispanicus DC. Gouan. 3 Ital. Gall. Hisp. 6.
 * *maximus Desf.* 0 Mauris. Sardin. 6.
montevidentis Link. 0 Montevideo.
 * *parviflorus Desf.* 3 Europ. Afr. bor. 5.
pulcherrimus Koch. 0 Taur. Caucas. Persia.
 * *setulosus Guss.* 0 Eur. austr. 6.
Deckera canescens. C. A. Mey. v. *Picris laevis.*
- DECUMARIA L.** (*Phyladelphaeae*).
s. barbara L. 3 Carolina. p. a.
- DEERINGIA R. Br.** (*Amaranthaceae*).
celosioides R. Br. 3 3 N. Holl.
indica Spr. 3 Ind. or.
- DELPHINIUM L.** (*Ranunculaceae*).
 * *Ajacis L.* 0 Taur. Eur. austr. 5.
 * *cardiopetalum DC.* 0 Pyren. 7.
 * *Consolida L.* 0 Europa. 7.
cuneatum Steven. 2 ad Volgam.
dictyocarpum Ledeb. 0 Caucas. Casp.
grandiflorum L. 2 Sibiria.
hybridum Stephen. W. 2 Taur. Cauc. Hungar.
intermedium Ait. 2 Eur. med. Sibir. 7.
 * *juncum DC.* 0 Ital. Syria. 6.
ochroleucum Steven. 2 Iberia.
palmatifidum DC. 2 Sibir.

- DELPHINIUM**
 * *Staphysagria L.* 3 Graec. Sardin. 6.
urceolatum Iacq. 2 Am. sept.
 * *velutinum Bertol.* 2 Europ. austr. 7.
- DENTARIA L.** (*Cruciferae*).
 * *bulbifera L.* 2 Europa. 3.
 * *canescens Ten.* 2 Aprutio. 5. (61)
- DESCHAMPSIA Beauv.** (*Gramineae*).
caespitosa Beauv. (*Aira L.*) 2 Eur. As. Am. 5.
junca. Beauv. 2 Gall. Polon. Am. sept. 5.
media R. S. v. D. juncea.
- DESMANTHUS W.** (*Mimosaeae*).
s. depressus H. B. 3 Peru. Guadal. frig.
s. virgatus W. 3 Ind. or. tep.
- DESMODIUM Desv.** (*Papilionaceae*).
canadense. (Hedysarum L.) DC. 2 Am. bor.
gyrans. L. 3 2 Bengal. tep. 4.
paniculatum DC. 2 Am. sept. 6.
trigonum DC. 2 Jamaic. tep.
s. umbellatum DC. 3 Ind. or. tep.
viridiflorum DC. 2 Am. sept.
- DEUTZIA Thunb.** (*Saxifrageae*).
corymbosa R. Br. 3 Ind. or. tep. 5.
scabra Thunb. 3 Japon. p. a. 5.
- DIANELLA Lam.** (*Smilaceae*).
coerulea Sims. 2 N. Holl. p. a. 3.
ensifolia Ait. 2 Ind. or. p. a. 2.
nemorosa Iacq. v. *D. ensifolia.*
- DIANTHUS Lin.** (*Caryophylleae*).
s. arboreus L. 3 Creta.
arenarius L. 2 Europa. 5.
Arrostii Presl. 2 Sicilia. 3.
asper W. 2 Helv. Gall. Hung. 5.
 * *atrorubens All.* 2 Eur. austr. 6.
Balbisi Sering. 2 Genua. 7.
barbatus L. 3 2 Gall. Germ. 6.
bicolor Bbrst. 2 Taur. 6.
 * *Bisignani Ten.* 3 2 Calabria. 5-9.
blandus Rehbh. v. *D. plumarius.*
bracteatus W. 2 Armen. Iber. 5.
caesius Sm. 2 Angl. Gem. Helv. 5.
 * *carthusianorum L.* 2 Europa. 5.
Caryophyllus L. 2 Gall. Ital. 5.
caucasicus Sims. Bbrst. 2 Caucas.
 * *ciliatus Guss.* 2 Ital. Infer. 6.
clavatus Spr. v. *D. carthusianor.*
Cyri F. M. 0 3 Caucas. 5.
dentosus Fisch. 2 Sibir. 5.
fimbriatus M. B. 3 Iberia. 4.
Fischeri Spr. 2 Russ. austr. 5.
fragrans Bbrst. 2 Caucas. 4.
furcatus Balbis. 2 Pedemont. 5.
gallicus DC. Persia 2 Gall. mer. 5.
glaucophyllus Colla 2 . . . 5.
guttatus Bbrst. 2 Pont. Eusin. p. a. 5.
hispanicus Asso. v. *D. pungens.*
ibericus W. 2 Iberia. 4.
lanceolatus. Steven. v. *D. bicolor.*
Libanotis Labill. 2 Libanus. p. a. 6.
Liboschitanus Sering. v. *D. bracteatus.*
liburnicus Bartl. 2 Aust. litt. Ital. 6-9.
longicaulis Ten. 2 Eur. austr. 5.
 * *marsicus Ten.* 2 Aprutio. 6 (62)
monspessulanus L. 2 Monspel. 5.

- DIANTHUS**
 polymorphus *Ebrst.* 2 Taur. Caucas.
 plumarius *L.* 2 Eur. Sibir. 5.
 * prolifer *L.* ♂ Eur. Sibir. 5.
 * pungens *L.* 2 Hispan. 5.
 * sylvestris *Wulf.* 2 Alp. Eur. med. 7.
 trifasciculatus *Kit. Schult.* 2 Hungar. 5.
 * velutinus *Guss.* ♂ Sicil. Aust. litt. 5.
 * vulturius *Guss. et Ten.* 2 Vultur. 4. (63)
- DIASIA** DC. (*Irideae*).
 graminifolia DC. 2 Pr. b. sp. p. a. 3.
 iridifolia DC. 2 Pr. b. sp. p. a. 4.
- DICHONDRA** Forst. (*Convolvulaceae*).
 repens *Forst.* 2 N. Zeel. frig. 5-8.
- DICHRISANDRA** Mik. (*Commelineae*).
 thyrsoflora *Mik.* 2 Brasil. tep. 10.
- DICLIPTERA** Iuss. (*Acanthaceae*).
 s. peruviana *Iuss.* ♂ Peru. tep. 5.
- DIDISCUS** DC. (*Umbelliferae*).
 coeruleus *Hook.* ⊙ N. Holl. 6.
- DIGERA** Forsk. (*Amaranthaceae*).
 arvensis *Forsk.* ⊙ Arab. Ind. or.
- DIGITALIS** L. (*Scrophularineae*).
 fulva *Lindl.* ♂ Eur. aust. 5.
 grandiflora *Lam.* 2 Eur. med. 5.
 laevigata *W. K.* ♂ 2 Croatia. 5.
 lanata *Ehrh.* 2 Eur. aust. med. 6.
 * lutea *L.* 2 Gall. Ital. Sibir. 6.
 * micrantha *Roth.* 2 (*D. australis* Ten.) Helv. Ital. 6.
 obscura *L.* 2 Hispan.
 * ochroleuca *Jacq.* ♂ Europ. 6.
 purpurea *L.* 2 ♂ Europa. 5.
 tomentosa *Link.* ♂ Lusitan.
- Dillenia* v. *Hibbertia.*
- DILLWINIA** Smith. (*Papilionaceae*)
 floribunda *Smith.* ♂ N. Holl. 8.
- DIMORPHOTECA** Schot. (*Mimosaeae*).
 pluvialis *Moench.* ⊙ Pr. b. sp. frig. 5.
- DIONAEA** L. (*Droseraceae*).
 Muscipula *L.* 2 Carolina. tep.
- DIOSCORAEA** L. (*Dioscoreae*).
 alata *L.* 2 Ind. or. Ius. Moluc. tep.
 bonariensis *Ten.* 2 Bonar. tep. 6. (64)
 brasiliensis *W.* 2 Brasil. tep. 6.
 bulbifera *L.* 2 Ind. or. frig. 6.
 punctata *R. Br.* ♂ N. Holl. 6.
 sativa *L.* 2 Ind. or. Molucc. tep.
 villosa *L.* 2 Am. sept.
- DIOSMA** L. (*Diosmeae*).
 alba *Thunb.* v. *Coleonema.*
 s. ambigua *Baril.* ♂ Pr. bon. sp. p. a.
 s. ciliata *Berg.* ♂ Pr. b. sp. p. a. 11.
 s. ericoides *L.* ♂ Pr. b. sp. p. a. 3.
 s. rubra *L.* ♂ Pr. b. sp. p. a. 1.
- DIOSPYROS** L. (*Sapotaceae*).
 Ebenum *Retz.* ♂ Madagascar. tep.
 Embryopteris *Pers.* ♂ Ind. or. Ius. Philip. frig.
 Kaki *L. fl.* ♂ Iapon. p. a. 5.
 * Lotus *Lour.* 2 Eur. anst. Afr. bor. 5.
 virginiana *L.* ♂ Am. sept. 5.
- DIPLOPAPPUS** Cass. (*Compositae*).
 fruticosus *Less.* ♂ Pr. b. sp. p. a.
- DIPLOSTEPHIUM** H. B. (*Compositae*).

- DIPLOSTEPHIUM**
 umbellatum DC. 2 Am. sept.
 amygdalinum *Cass.* 2 Am. sept.
- DIPLLOTAXIS** DC. (*Cruciferae*).
 * apula *Ten.* Europ. austr. 3.
- DIPSACUS** L. (*Dipsaceae*).
 ferox *Loisl.* ♂ 2 Cors. Austria. 5.
 laciniatus *L.* ♂ Europa.
 * sylvestris *Mill.* ♂ Europa 5.
- DODECATHEON** L. (*Primulaceae*).
 Meadia *L.* 2 Am. sept. 3.
- DODONAEA** L. (*Terebinthaceae*).
 s. triquetra *Aadr.* ♂ N. Holl. p. a. 7. 10.
 s. viscosa *L.* ♂ Am. austr. As. or. p. a.
- DOLICHOS** L. (*Papilionaceae*).
 angustifolius *Eckl. Zeyh.* 2 Afr. aust.
 brasiliensis *Savi* ⊙ Brasil.
 Dillonii *H. M.* ⊙ (*H. Monspel.* 1844).
 glicinoides *H. B.* 2 Peruvia. frig.
 hunduricus *H. R. N.* ⊙ 7. (65)
 Jacquini *DC.* ♂ Ins. Carib. p. a.
 s. lignosus *L.* ♂ DC. Ind. or. frig. 6.
 Lobia *Forsk.* ⊙ Aegypt. 7.
 melanophthalmus *DC.* ⊙ Aegypt. in Eur. cult. 5.
 Memnonius *Delil.* v. *Rhynchosia Memnonia.*
 niloticus *Delile.* ⊙ Aegypt.
 sesquipedalis *L.* ⊙ Am. aust. 6.
 sinensis *L.* ⊙ Iud. or. China.
 sphaerospermus *DC.* ⊙ Jamaica.
 subhastatus *H. Pis.* (*Select. sem.* 1842).
 tranquebaricus *Jacq.* ⊙ Ind. or.
 umbellatus *Thunb.* 2 Iapon.
 * unguiculatus *L.* ⊙ Ins. Moluc; in Calabria cult; et passim sponte. 5.
 Zebra *Savi* ⊙ . . .
- DOMBEYA** Cav. (*Malvaceae*).
 s. Amelia *Guillem. Walp.* ♂ Madagasc. tep. 1-5.
 s. ferruginea *Cav.* ♂ Ins. Maurit. tep. 3.
- DONZELLA** Ten. (*Terebinthaceae* ?)
 spinosa *Ten.* ♂ . . . tep. 2. (66)
- DORONICUM** L. (*Compositae*).
 austriacum *Iacq. W.* 2 Eur. Caucas. 8.
 * caucasicum *Bbrst.* 2 Cancas. Ital. 6.
 * Columnae *Ten.* 2 Ital. 7.
 Pardalianches *L.* 2 Eur. med. 5.
 * plantagineum *L.* 2 Gall. Hisp. Lusit. Germ. 5.
- DORSTENIA** L. (*Moreae*).
 Contrayerva *L.* 2 Ind. occ. Am. aust. frig. 6.
- DORYANTHES** R. B. (*Amaryllideae*).
 excelsa *R. Br.* 2 N. Holl.
- DORYCNIUM** L. (*Papilionaceae*).
 * s. hirsutum *Sering.* ♂ Europ. 5.
 ibericum *W.* ♂ Taur. 5.
 * s. rectum *Sering.* ♂ Eur. aust. 5.
- DRABA** L. (*Cruciferae*).
 * muralis *L.* ⊙ Europ. 2.
 tridentata *DC.* 2 Caucas.
 * verna *L.* ⊙ Eur. Am. sept. 2.
- DRACAENA** L. (*Smilaceae*).
 australis *Forsk.* v. *Cordylina.*
 s. arborea *Link.* ♂ Afr. tep.
 s. Boerhavii *Ten.* (non *D. Draco* !) . . tep. (67)
 s. brasiliensis ♂ Brasilia. tep. 3.
 s. cernua *Jaq.* ♂ Ins. Maurit. tep. 6.

DRACAENA

- s. *Draco L.* Ind. or. Ins. canar. tep.
- s. *ferrea L.* Ind. or. tep. 2.
var. variegata.
- s. *fragrans Gawl.* Afr. aust. tep. 10.
- s. *ovata Gawl.* Afr. aust. tep.
- s. *reflexa Lum.* Ins. Mascar. Madagascar. tep. 5.
- s. *terminalis L.* v. *D. ferrea.*
- s. *umbraculifera Iaq.* Iava Maurit. tep.

DRACOCEPHALUM L. (Labiatae).

- altaicense Laxm.* Sibir.
- ibericum Bbrst. Stev.* Taur. Caucas. 7.
- Ludovicianum Hort.* (Sem. H. Monsp. 1844).
- moldavicum L.* Sibir. Podol. Am. sept. 7.
- parviflorum Nutt.* Am. sept.
- peltatum L.* As. Min.
- thymiflorum L.* Eur. or. Sibir.
- virginicum L.* v. *Physostegia.*

Dracontium pertusum L. Calla Dracontium.

DRYANDRA R. B. (Proteaceae).

- s. *floribunda R. Br.* N. Holl. p. a.
- s. *formosa R. Br.* N. Holl. p. a.
- s. *longifolia R. Br.* N. Holl. p. a.

DRYMARIA W. (Caryophylleae).

- ciliata H. Berol.* (ex ind. sem. H. Petropolitani. 1838).
- cubensis H. Ber.* Cuba. (Index sem. H. R. Berol. 1840)

DURANTA L. (Scrophularinae).

- Ellisii L.* Ind. occ. p. a. 6.
- Plumeri L.* Ind. occ. p. a. 6.

DUVAUA Kunt. (Terebinthaceae).

- s. *dentata DC.* Ins. Owhyhee. p. a.
- s. *dependens DC.* Chili p. a. 5.
- s. *latifolia Gill. Lindl.* Chili. p. a.
- s. *spinescens Ten.* p. a. 3. (68)

DYCKIA Schult. et M. (Bromeliaceae).

- remotiflora Otto. Dietr.* Brasilia. frig.



ECHINOCACTUS Sal. Dyck. (Cactae).

- corynoides Otto* Mexico. tep.
- corrugatus Steud.* Chili. tep.
- crispatus DC.* Mexico Guatimala. tep. 3.
- exculptus Otto.* Am. aust. tep.
- foliosus Steud.* Chili. tep.
- meonacanthus Link Otto* Jamaica. tep.
- multiplex Hort.* v. *Cereus.*
- Ottonis Lehm. Link Otto.* Mexico. tep.
- recurvus DC.* Mexico. tep.
- sessiliflorus Hook.* Mexico. tep.
- thrinogonus Lemaire.* . . . tep.

ECHINOCACTUS

tubiflorus Hort. v. *Cereus.*

ECHINOPS L. (Compositae).

- * *sphaerocephalus L.* Eur. Aust. Taur. 6.
- spinosus L.* Creta. 6.

ECHINOSPERMUM Leh. (Asperifoliae).

- barbatum Lehm.* Taur. Caucas.
- consanguineum F. M.* Sibir. Altai.
- cristatum Bung. H. Petrop.* 1842. Sibir.
- heteracanthum Ledeb.* Caucas.
- Lappula Sw. Am.* Eur. As.
- Redwoskii Lehm.* Ruthenia.

ECHIUM L. (Asperifoliae).

- * *calycinum Viv.* Ins. Caprear. 4.
- fastuosum Jacq.* Ins. Canar. p. a. 4.
- * *grandiflorum Desf.* Afr. bor. 4.
- * *italicum L.* Eur. aust. Angl. 4.
- lusitanicum L.* Hispan. Lusit. 4.
- * *pustulatum Sib. Am.* Eur. austr. Sicilia. 4.
- pyramidale Lapeyr.* v. *E. pyrenaicum.*
- pyrenaicum L. Desf.* Ital. Gall. Afr. bor. 4.
- rubrum Jacq.* Austr. Sibir.
- salmanticum Lagasc.* v. *E. lusitanicum.*
- * *Sibthorpii R. S.* Eur. austr. 5.
- * *violaceum L.* Eur. austr. 5.
- Wierzbickii Haberl.* Saxon. 5.

ECLIPTA L. (Compositae).

- erecta L.* Aegypt. As. med. Amer.

EDWARDSIA Salis. (Papilionaceae).

- grandiflora Salisb.* N. Zealand. p. a. 3.
- microphylla Salisb.* N. Zealand. p. a. 3.

EHRETIA L. (Asperifoliae).

- s. *microcarpa Ten.* . . . tep. (69).
- s. *tinifolia L.* Ind. occ. tep. 7.

ELAEOCARPUS L. (Tiliaceae).

- s. *reticulatus Sm.* N. Holl. tep.

ELAEAGNUS L. (Santaleae).

- angustifolia L.* Eur. austr. As. med. p. a. 5.
- s. *argentea Pursh.* Missouri. frig.
- s. *Gussonii Gaspar.* . . . tep. (69)
- hortensis Bbrst.* v. *E. angustifolia.*
- s. *latifolia L.* Zeylon. tep.
- s. *reflexa H. Cels.* . . . tep. (70)

ELAEODENDRUM Iacq. (Rhamnaceae).

- s. *australe Venet.* N. Holl. p. a. 5.
- s. *ilicifolium Ten.* . . . p. a. 3-5. (71)
- s. *orientale Iacq.* Ins. maurit.

ELAEIS L. (Palmae).

- s. *melanococca Gaertn.* Ind. occ. Amazon. tep.

ELAPHERIUM Scop. (Terebinthaceae).

- Jacquinianum H. B.* Am. aust. tep.

ELATE L. (Palmae).

- s. *sylvestris L.* Ind. or. tep.
- s. *humilis Hort. angl.* . . . tep.

ELEPHANTOPUS L. (Compositae).

- scaber L.* Ind. or. p. a. 5.

ELBUSINE Gaert. (Gramineae).

- coracana Pers.* Am. aust. Ind. or. Aegypt.
- Figarei H. M.* (Ind. sem. H. Monsp. 1844). Sibir.
- Tocussa Fresen.* Abyssin.

ELYMUS L. (Gramineae).

- arenarius L.* Europa. 5.
- canadensis L.* Am. sept. 5.
- erinitus Schreb.* Eur. aust. 5.

ELYMUS

- dahuricus Turcz. 2 Tauria. 5.
- dasystachys Trin. 2 Sibiria. 5.
- * europaeus L. 2 Eur. Am. sept. 5.
- giganteus Vahl. 2 Sibir. Caucas. 5.
- glaucifolius Muhlbg. 2 Am. sept. 5.
- Hystrix L. 2 Oriens, Am. sept. 5.
- hordeiformis Hort. v. E. striatus.
- propinquus Fresen. . . . Illinois.
- racemosus Poir. v. E. sibiricus.
- sabulosus Bbrst. 2 Tauria. 6.
- sibiricus L. 2 Sibir. 5.
- striatus W. 2 Am. sept. 5.
- tener L. fil. 2 Sibir. 5.
- villosus Muhlbg. 2 Am. sept.
- virginicus L. 2 Am. sept. 5.

EMBOTHRIUM Forst. (Proteaceae)

- s. rubricaula Giordano 2 N. Holl. p. a. 6.

ENCELIA Adans. (Compositae)

- s. canescens Lam. 2 Peru. p. a.

EMBRYOPTERIS glutiniferum Roxb. v. Diospyros Embryopteris. (Polygoneae)

- * spinosa Cambs. 2 Eur. aust. Afr. bor. aust.

ENCEPHALARTUS Lehm. (Cycadeae)

- s. caffer Lehm. 2 Afr. austr. tep.
- s. latifolius Sweet. 2 . . . tep.
- s. tridentatus Lehm. 2 Afr. aust. tep.

ENDOPTERA DC. (Compositae)

- Dioscoridis DC. 2 (Crepis L.) Europa.

ENTADA Adans. (Mimoseae)

- africana Guill. Perrott. 2 Senegal. tep.

ENTELEA R. Br. (Tiliaceae)

- s. arborescens R. Br. 2 N. Zeeland. p. a.
- palmata Lindl. 2 . . . p. a.

EPACRIS Forst. (Diosmeae)

- s. campanulata Lodd. 2 Nov. Holl.
- s. grandiflora Smith. 2 N. Holl. p. a. 2.

EPHEDRA L. (Coniferae)

- * distachya L. 2 Eur. aust. 4.

EPIDENDRUM Blum. (Orchideae)

- crassifolium Lindl. 2 St. Vincent. tep.
- s. elongatum Jacq. 2 N. Gran. tep. 3-8.
- venosum Lindl. 2 Mexico. tep.

EPILOBIUM L. (Onagreae)

- algidum Bbrst. 2 Caucas.
- alpinum L. 2 Europ. Chili.
- * angustifolium L. 2 Eur. Am. Chin.
- dahuricum Fisch. 2
- * hirsutum L. 2 Europa. 7.
- Hornemannii Reebch. 2 Dania.
- lanceolatum Sebast. v. E. montanum.
- mexicanum Moc. Sess. 2 ? Mexico.
- * montanum L. 2 Eur. Taur. 7.
- * origanifolium Lam. 2 Alp. Eur. 8.

EPHEDRUM L. (Berberideae)

- alpinum L. 2 Europ. med. 7.
- macranthum Lindl. 2 Japon. tep.

EPHYPHYLLUM Haw. (Cactaeae)

- crispatum v. Rhipsalis.
- heterocaula Hort. 2 Mexico? tep.
- platycarpum Zucc. 2 Mexico? tep.
- truncatum Haw. 2 Brasil. tep. 11.

ERAGROSTIS Beauv. (Gramineae)

ERAGROSTIS

- abyssinica Link. 2 Abyssinia.
- * pilosa Beauv. 2 Eur. aust. As. Am. 6.
- senegalensis Nees. 2 Senegall.

ERANTHEMUM L. (Acanthaceae)

- s. nervosum Vahl. 2 Ind. or. tep. 1.

ERECHTITES Raf. (Compositae)

- carduifolia DC. 2 (Senecio L.)
- hieracifolia Rafin. 2 Am. sept. aust.
- valerianaefolia DC. 2 Brasil.

Eremogone v. Arenaria.

ERIANTHEUS Michx. (Gramineae)

- * Ravennae Beauv. 2 Ter. medit. Casp. 8.

ERICA L. (Ericaceae)

- s. aggregata Wendl. 2 Pr. b. sp. p. a.
- *s. arborea L. 2 Eur. aust. 3.
- s. australis L. 2 Eur. austr. 3.
- s. baccans. L. 2 Pr. b. sp. p. a. 5.
- s. carnea 2 Eur. aust. 5.
- s. cylindrica Wendl. 2 Pr. b. p. a. 5.
- s. imbricata L. 2 Pr. b. sp. p. a.
- s. mammosa L. Pr. b. sp. p. a. 7.
- var. coccinea.
- rubra.
- verticillata.

- *s. multiflora L. 2 Eur. Afr. bor. Nicea. 8.
- var. longipedunculata.

s. persoluta L. 2 Pr. b. sp. p. a.

- ramulosa Vivian. v. E. stricta.
- sicula Guss. v. Pentapera.

s. scoparia L. 2 Eur. aust. 5.

*s. stricta Don. 2 Ital. Oriens.

s. superba Hoffmg. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. tenella Andr. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. translucens Vendl. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. ventricosa Thunb. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. versicolor Andr. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. virgata Vendl. 2 Pr. b. sp. p. a.

s. viridiflora Andr. 2 Pr. b. sp. p. a.

ERIGERON L. (Compositae)

- * L. acre 2 Eur. Caucas.
- armerifolium Turcz. 2 Dahuria.
- asperum Nutt. 2 Missouri.

* canadense L. 2 Am. Eur. Ind. or. Afr. aust. 7.

elongatum Ledeb. 2 Sibir.

glabellum Nutt. 2 Am. sept. 6.

glutinosum Desf. v. Psiadia.

speciosum DC. 2 Californ. p. a.

spinulosum Hook. et Arn. 2 Chili. p. a.

ERIOBOTRYA Lindl. (Pomaceae)

- s. japonica Lindl. 2 Japon. China p. a. 10. fruct. majo.

var. melitensis (72)

ERIODENDRON DC. (Bombaceae)

- caribaeum Don. 2 Ind. oce. tep.
- orientale Steud. 2 Ind. or. tep.

ERODIUM Herit. (Geraniaceae)

- * Botrys Pers. 2 Ital. Cors. Maurit. 4.
- * ciconium W. 2 Eur. aust. Taur. 4.
- * cicutarium W. 2 Eur. Afr. bor. 4.

var. villosum.

- * gruinum W. 2 Hisp. Creta, Afr. bor. 4.
- * Gussonii Ten. 2 Eur. austr. 4.

hirtum W. 2 Aegypt. frig.

ERODIUM

- * laciniatum *W.* ⊙ Afr. bor. Creta. Lusit. 4.
- * malachoides *W.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. 2.
var. dissectum.
- melanostigma *Mart. Hort.* ⊙ 2 Italia. 4.
- * moschatum *W.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. Peru. 2.
- Reichardii *DC.* 2 Ins. balear. Cors.
- Salzmanni *Delile. Hort. Monsp.* 2 Hispan. 4.
- sebaceum *Delile. Hort. monsp.* 4.
- stellatum *H. Monsp.* 2 Gall. aust.
- verbenae-folium *Delile* 2 Hort. Monsp.

ERUCASTRUM Schimp. (*Cruciferae*).
arabicum *F. M.* ⊙ Arabia. 4.
Pollichii *Schimp.* 2 Europa. 4.

ERYUM L. (*Papilionaceae*)

- antiquorum *Delile* ⊙ H. monsp.
- * hirsutum L. ⊙ Europa. 5.
- Hohenackeri *F. M.* ⊙ Caucas.
- Lens. L. ⊙ Europa. 4.
- * tetraspermum L. ⊙ Eur. Am. sept. 4.

ERYNGIUM L. (*Umbelliferae*)

- * amethystinum L. 2 Aust. Croat. Sicil. 7.
- aquifolium *Cav.* 2 Hispan.
- Bourgati *Gouan.* 2 Pyren.
- * campestre L. 2 Europa. 7.
- comosum *Delar.* 2 Mexico.
- corniculatum *Lam.* 2 Lusit. Hispan.
- * creticum *Lam.* 2 Graec. 7.
- dichotomum *Desf.* 2 Oriens Ital. Gall. Caucas. 6.
- * dilatatum *Lam.* 2 Lusitan. Hisp. Maurit. 7.
- foetidum L. ♂ Ind. occ. Florid.
- giganteum *Bbrst.* 2 Armen.
- paniculatum *Cav.* 2 Chili. p. a.
- planum L. 2 Eur. aust. Afr. bor. Sibir. 6.
- tripartitum *Desf.* 2 p. a.

ERYSIMUM L. (*Cruciferae*)

- austriacum *Roth. Baumg.* Hisp. Transylv. Iber. 4.
- Bocconi Pers.* v. helveticum.
- * canescens *Roth.* ♂ Eur. aust. 7.
- collinum *Andrz.* ♂ Caucas.
- crassipes *Fisch. M.* ♂ Caucas.
- cuspidatum *DC.* ♂ As. min.
- * helveticum *DC.* ♂ Helv. Gall. 7.
- ochroleucum DC.* v. *Cheiranthus lanceolatus.*
- orientale R. Br.* ♂ v. E. perfoliatum.
- pallescens Pers.* v. E. helveticum.
- * perfoliatum *Crantz.* ⊙ Europ. Asia.
- Perowiskianum *Fisch. M.* ♂ Caucas. 3.
- planisiliquum *Steud.* ⊙ Iberia. 4.

ERYTHRAEA Rich. (*Gentianeae*).
Centaurium *Pers.* ⊙ Europ. 6.

ERYTHRINA L. (*Papilionaceae*)

- Corallodendron L. 2 Ins. Carib. tep. 6.
- crista galli L. 2 Brasil. frig. 6.
var. Andersonii.
- Graefferi *Tin.* 2 tep. 4.
- hederaefolia *Spr.* 2 Louisiana.
- laurifolia *Jaeg.* 2 Brasil. 6.
- indica *Lam.* 2 Ind. or. tep.
- portoricensis *Desf.* a. Rudolphia volubilis.
- umbrosa *H. B.* 2 Eur. aust. tep.
- velutina *W.* 2 Caracas. tep.

ERYTHRONIUM L. (*Liliaceae*)

- dens canis L. 2 Eur. Taur. Sibir.

ESCALLONIA L. (*Saxifrageae*)

- s. floribunda *H. B.* 2 N. Granata. p. a. 7.
- s. rubra *Pers.* 2 Chili. p. a. 5.
- s. viscosa *Link, Otto* 2 Chili. p. a. 6.

ESCHSCHOLZIA Chamis. (*Papaveraceae*)

- californica *Chmss* 2 Californ. p. a. 4.
- crocea *Benth.* 2 Californ. p. a. 4.

ETHULIA L. (*Compositae*)

- angustifolia *Bojer.* ⊙ Madagascar.
- corymbosa *H. Ber. (Ind. sem. H. Berolin. 1840,*
Conyza scabrada H. Berol. 1839) 2 N. Holl.

s. amygdalina *Labill.* 2 Van-Diemen. p. a.
EUCALYPTUS Herit. (*Myrtaceae*)

- s. capitellata *Sm.* 2 N. Holl. p. a.
- s. Globulus *Labill.* 2 Van-Diemen. p. a. 2.
- s. multiflora *Poir.* v. E. persicifolia.
- s. persicifolia *Lodd.* 2 N. Holl. p. a.
- s. populifolia *Desf.* 2 N. Holl. p. a. 4.
- s. pulverulenta *Sims.* 2 N. Holl. p. a. 3.
- s. radiata *Sieb.* 2 N. Holl. p. a.
- s. robusta *Smith.* 2 N. Holl. 4.
- s. stricta *Sieb.* 2 N. Holl. p. a. 4.

EUCOMIS Herit. (*Liliaceae*)

- nana *Ait.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- punctata *Ait.* 2 Pr. b. sp. frig. 7.
- regia *Ait.* 2 Pr. b. sp. frig. 9.
- striata *Don.* v. E. punctata.

EUGENIA L. (*Myrtaceae*)

- s. acris *Wight et Arn.* 2 Ind. or. tep. 7.
- aquea *Burm.* 2 India. tep.
- australis *Colla.* v. E. Berteriana. tep.
- s. axillaris *Poir.* 2 Iamaica. tep. 6.
- s. Berteriana *DC. Fluv. Magdal.* 2 p. a.
- s. compactiflora *Spreng.* 2 Brasil. tep.
- Jambos L.* v. *Jambosa vulgaris.*
- Michelii *Lam. (Myrtus brasiliensis)* 2 Brasil. tep. 4.
- s. nitens *DC.* 2 Ins. maurit. tep. 5.
- punctata *Vahl.* v. Myrcia.

EULOPHIA R. Br. (*Orchideae*)

- mackai *Lindl.* 2 Brasil. tep.

EUPATORIUM L. (*Compositae*)

- adenophorum *Spr.* 2 Mexico. frig.
- altissimum L. 2 Am. sept.
- Barlingianum *Steud.* 2 Chili. frig.
- calaminthaefolium *H. B.* 2 . . .
- * cannabinum L. 2 Eur. Caucas. 7.
- cordatum *Walt.* 2 Am. sept.
- melissoides *W.* 2 Pensylvan. Carolin.
- Morisii *Hort. Patav.* 2
- perfoliatum L. 2 Am. sept.
- purpureum L. 2 Am. sept.

EUPHORBIA L. (*Euphorbiaceae*)

- agraria *Bbrst.* ♂ Tauria. 4.
- anacantha *Ait.* 2 . . . tep.
- * Apios L. 2 Graecia. 5.
- * biglandulosa *Desf. W.* 2 Eur. Ins. Borbon. 2.
- * caespitosa *Ten.* 2 Ital. inf. 2-4.
- canariensis L. 2 Ins. Canar. frig.
- Caput-Medusae L. 2 Afr. aust. frig.
- * ceratocarpa *Ten.* 2 Apulia. 5.
var. humilis.
- * Chamaesyce L. ⊙ Eur. 6.
- * Characias L. 2 Eur. aust. 1.
- * dendroides L. 2 Regio medit. 3.

F

EUPHORBIA

- dentata *Michx.* ☉ Am. sept.
- Esula *L.* ☉ Europ. 4.
- fulgens *Kerw.* ☉ Mexico. tep. 1-6.
- geniculata *Orteg.* ☉ Ind. occ. Am. aust.
- * helioscopia *L.* ☉ Europ. 4.
- jacquiniæflora *Hort.* ☉ tep. 1.
- Lagascae *Spr.* ☉ Hispan.
- Lathyrus *L.* ♂ Eur. med. aust. 4.
- * marginata *Pursh.* ☉ Am. sept.
- * melanopetala *Gasp.* ☉ Iapigia 5.
- * myrsinites *L.* ☉ Eur. med. 6.
- * s. neapolitana *Ten.* ☉ Europ. 4.
- nereifolia *L.* ☉ Afr. aust. med. tep. 2.
- pendula *Link.* ☉
- * Peplis *L.* ☉ Eur. aust. Angl. 6.
- * Peplus *L.* ☉ Eur. Aegypt. 5.
- piscatoria *Ait.* ☉ Mader. Ins. Canar. frig.
- * platyphylla *L.* ☉ Eur. As. med. 6.
- * polygona *Haw.* ☉ Afr. aust. frig.
- prunifolia *Iaq.* v. *E. geniculata.*
- rigens *Sweet.* v. *E. rigidula.*
- rigidula *Steud.* ☉ . . . 2.
- * spinosa *L.* ☉ Eur. aust. 2-6.
- splendens *Bojer.* ☉ Ins. Maurit. Madagasc. tep.
- var. *Breoni Hortul.*
- Tirucalli *L.* ☉ Ind. or. Moluc.
- trapezoidalis *Vivian.* Cyrenai.
- variegata *Colla* v. *E. marginata.*
- * veneta *W.* ☉ Europ. aust. 5.
- EUPHORIA Juss.** (*Sapindaceae*).
- s. Longan *Lam.* ☉ China. tep.
- s. Litschi *Desf.* ☉ Ind. or. China. tep.
- EURYBIA Cass.** (*Compositae*).
- s. argophylla *Cass.* (v. *Aster.*) ☉ N. Holl. p. a. 5.
- s. chrysotricha *Ten.* ☉ p. a. 4. (73)
- macrophylla *Cass.* v. *Biotia.*
- EURIOPS Cass.** (*Compositae*).
- Athanasiae *DC.* ☉ Cap. 6. sp. p. a. 4.
- EUSTREPHUS R. Br.** (*Smilacaceae*).
- angustifolius *R. Br.* ☉ N. Holl.
- EUTOCA R. Br.** (*Asperifoliae*).
- Wrangeliana *F. M.* ☉ ☉ N. Calif.
- EUTAXIA R. Br.** (*Papilionaceae*).
- Baseri *knowl.* ☉ N. Holl.
- mirtyfolia *Rob. Br.* ☉ N. Holl.
- EUTRIANA Trin.** (*Gramineae*).
- curtipendula *Trin.* ☉ America.
- EVONYMUS L.** (*Celastrineae*).
- americanus *L.* ☉ Am. sept. p. a. 5.
- * europaeus *L.* ☉ Europa. 4.
- japonicus *L. fil.* (v. *Viburnum japonicum*) ☉ Japon. p. a. 6.
- var. *argenteus.*
- var. *aureus.*
- Hamiltonianus *Wallich.* ☉ Ind. or. p. a.
- * latifolius *Scop. Mill.* ☉ Eur. med. 4.
- EXOSTEMMA H. B.** (*Rubiaceae*).
- floribundum *R. S.* (*Cinchona Sw.*) ☉ Ind. or. tep. (*frondescit junio.*)

- FABA Adans.** (*Papilionaceae*).
- vulgaris *Mill.* ☉ Oriens.
- var. *sem. coeruleo.*
- var. *viridi.*
- FABIANA R. P.** (*Scrophularinae*).
- s. imbricata *R. Pav.* ☉ Peru. frig. 4.
- FABRICIA Gaert.** (*Myrtaceae*).
- s. laevigata *Sm.* ☉ N. Holl. p. a. 4.
- Fagara tragodes* v. *Zanthoxylon.*
- FAGUS L.** (*Cupuliferae*).
- comptoniaefolia *Desf.* ☉ . . . p. a.
- var. *cristata. Lodd.*
- ferruginea *Ait.* ☉ Am. sept. p. a. 4.
- pumila *W.* ☉ Am. sept. 5.
- * sylvatica *L.* ☉ Europa. 4.
- var. *purpurea.*
- var. *pendula.*
- FALCARIA Host.** (*Umbelliferae*).
- Rivini *Host.* ☉ Europ. Oriens.
- FALXIA L.** (*Convolvulaceae*).
- repens *L.* ☉ Pr. bon. sp. p. a.
- FARSETIA Turra.** (*Cruciferae*).
- aegyptiaca *DC.* ☉ Aegypt. 3.
- Fedia* v. *Valerianella.*
- FERRARIA L.** (*Irideae*).
- undulata *L.* ☉ Pr. bon. sp. 5.
- FERULA L.** (*Umbelliferae*).
- Asa foetida *L.* ☉ Persia.
- * Barrelieri *Ten.* ☉ Lucania. 4.
- borealis *M. Koch.* ☉
- campestris *Bess.* v. *F. sulcata.*
- communis *L.* ☉ Mediterr. 4.
- * Ferulago *L.* ☉ Eur. aust. Afr. bor. 6.
- * glauca *L.* ☉ Gall. Ital. Graec. 4.
- * neapolitana *Ten.* ☉ Europa 4.
- seseloides *C. A. Mey.* . . . Caucas. 7.
- sulcata *Desf.* ☉ Ital. Lusit. Afr. bor. 7.
- tingitana *L.* ☉ Afr. bor. 7.
- FESTUCA Lin.** (*Gramineae*).
- cynosuroides *Desf.* ☉ Afr. bor. 5.
- * duriuscula *L.* ☉ Eur. Am. sept. 5
- * elatior *L.* ☉ Eur. Sibir. 5.
- Fenas *Iaq.* ☉ Hispan. 5.
- * glauca *Lam. Schrad.* ☉ Eur. 5.
- * heterophylla *Haenk.* ☉ Europ. 5.
- * ovina *L.* ☉ Europa. 5.
- var. *capillata.*
- var. *flava.*
- var. *vivipara.*
- * pratensis *Huds. Schr.* ☉ Europa 5.
- procumbens *Kunt.* ☉ Angl. Holl.
- pubescens *Link. W.* ☉ Hungar.
- Rochelii *Steud.* ☉ Bannatus.
- rigida *Kunth.* ☉ Eur. aust. Afr. bor.
- rubra *L.* ☉ Europa. 5.
- sicula *Presl.* v. *Vulpia.*
- thalassica *Kunth.* v. *Glyceria maritima.*
- unioloides *Kunth.* ☉ Eur. aust. Afr. bor.

FESTUCA

- Urii *H. Edimb.* 2 . . 5.
virgata Heyn. v. *Centotheca lappacea.*
vivipara Sm. v. *F. ovina.*

FICUS L.

(*Moreae*).

- americana Aubl.* 5 Ind. occ. tep.
s. bengalensis L. (Urostigma benghalense Gaspar.)
 5 Ind. or. tep.
s. Benjaminia L. 5 Ind. or. China tep.
s. brasiliensis Link. 5 Brasil. tep.
s. capensis Thunb. 5 Afr. aust. tep.
 * *Carica L.* 5 Eur. aust. Afr. bor. Asia min. 4.
plures varietates cultae.
var. androgyna L. Caprifiscus insectifera Gaspar. (74)
s. cordata Thunb. (Urostigma glaucophyllum Gaspar.) 5 Pr. b. sp. tep.
cuneata Hoffmsg. 5 Brasil. tep.
s. elastica Roxb. (Visiania Gasp. non DC.) 5 Ind. or.
s. galactophora Ten. 5 (Galoglychia Tenoreana Gasp.) tep. (75)
glaucophylla. Desf. v. *F. cordata.*
s. laurifolia Lam. 5 Ind. occ. tep.
leucosticta Spr. v. *F. venosa.*
s. longifolia Schot. 5 Brasil. tep.
s. lutescens Desf. 5 . . . tep.
s. macrophylla. Desf. 5 N. Holl. tep.
s. martinicensis W. v. *F. laurifolia.*
s. nitida Thunb. (Urostigma nitidum Gaspar.) 5 Ind. or. tep.
s. pertusa L. fl. 5 Surinam. tep.
s. populeaster Desf. 5 (H. Par. 1829) . . tep.
s. religiosa L. (Urostigma religiosum Gaspar.) 5 Ind. or. tep. 6, fruct. 8.
s. rubiginosa Desf. 5 N. Holl. tep.
s. Saussureana DC. (Galoglychia Saussureana Gaspar.) 5 Am. aust. tep.
scabra Iacq. v. *F. symphitifolia.*
s. stipulata Thunb. (Tenorea heterophylla Gaspar.) 5 China. Japon. tep. 4.
s. Sycomorus L. 5 Aegypt. Palaestin. tep.
s. Symphitifolia Lam. 5 Java. tep.
s. ulmifolia Lam. (Covellia ulmifolia Gasp.) 5 Iav. Ins. Filip. tep. 7.
s. venosa W. (Cystogyne leucosticta Gasp. 9.) 5 Ind. or. tep.
 FIMERISTYLIS Vahl. (*Cyperoideae*).
 * *dicothoma Vahl.* 5 Ind. or. Am. astr. Afr. bor. 7.
 FIRMIANA Mars. (*Sterculiaceae*).
platanifolia Marsili et Endl. (Sterculia L.) 5 China. Japon. p. a.
 FLAVERIA Juss. (*Compositae*).
angustifolia Pers. 5 Mexico. tep.
 FONTANESIA Labill. (*Oleaceae*).
phillyraeoides Labill. 5 Syria p. a. 5 (*Frondesc. Martio.*).
 FOENICULUM Adans. (*Umbelliferae*).
 * *piperitum DC.* 2 Eur. aust.
vulgare Gaert. 5 Europ.
var. dulce.
 FOURCROYA Vent. (*Amaryllideae*).
gigantea Vent. 5 Am. merid. tep.
 FRAGARIA L. (*Rosaceae*).

FRAGARIA

- chiloensis Ehrh.* 2 Am. mer. p. a. 1-5.
chinensis Hort. 2 4.
 * *collina Ehrh.* 2 Europa. 3.
indica Andr. 2 Nepal. 4.
 * *vesca L.* 2 Eur. Am. 3.
var. semperflorens Heyn.
 FRANKENIA L. (*Caryophylleae*).
 * *laevis L.* 2 Eur. aust. As. Afr. 5.
 FRANSERIA Cav. (*Compositae*).
artemisioides W. 5 Peru. tep.
 FRAXINUS L. (*Oleaceae*).
acuminata Lam. 5 Am. sept. 3.
americana L. 5 Am. sept. 4.
elliptica Bosc. 5 Am. sept. 4.
 * *excelsior L.* 5 Eur. As. 3.
var. aurea.
heterophylla Vahl. 5 Am. sept.
intermedia Hort. 5 p. a.
juglandifolia Lam. 5 Am. sept.
lentiscifolia Desf. 5 Syria. p. a. 1.
var. microphylla Bosc.
mixta Bosc. 5 Am. sept. 2.
nana Bosc. 5 Am. sept.
obliqua Tausch. 5 Am. sept.
 * *Ornus L.* 5 Eur. austr. 4. frond. 3.
ovata Bosc. 5 Am. sept. 4.
oxycarpa W. 5 Tauria 4.
pallida Bosc. 5 Am. sept.
pannosa Vent. Bosc. 5 Carol.
platycarpa Michx. 5 Virgin. Carol. 4.
polyphylla Hort. 5 4.
Richardii Bosc. 5 Am. sept. 3.
 * *rostrata Guss.* 5 Europ. 3.
sambucifolia Lam. 5 Am. sept. 3.
viridis Bosc. 5 Am. sept.
 FATTILLARIA L. (*Liliaceae*).
imperialis L. 2 Pers. Eur. p. a.
 * *messanensis Rafin.* 2 Sicilia, Calabria. 3.
montana Hopp. v. *F. tenella.*
persica L. 2 Persia. p. a. 3.
 * *racemosa Sm.* 2 Taur. Caucas. Aprutio. 4.
var. a. minor.
tulipifolia MB. 2 Caucas. Sibir.
 FUCHSIA L. (*Oenotheraeae*).
coccinea L. 5 Am. austr. tep. 9.
s. corymbiflora R. P. 5 Peru. tep.
fulgens Mosc. Sees. 5 Mexico. tep.
s. globosa Lindl. Lodd. 5 Mexico. tep. 8.
Fulchironia senegalensis Desf. v. *Phoenix leonensis.*
 FUMARIA L. (*Papaveraceae*).
 * *alexandrina Ehrh.* 5 Aegypt.
 * *capreolata L.* 5 Eur. aust. 1.
 * *major Bad. in Rchbch.* 5 Liguria. 2.
 * *officinalis L.* 5 Totus fere orbis. 12.
spicata L. 5 Eur. aust.
 FUNKIA Spr. (*Liliaceae*).
ovata Spr. 2 Japon. p. a. 6.

- GAILLARDIA** Fouger. (Compositae).
 aristata *Pursh.* ♀ Am. sept. 6.
 Drummondii *DC.* ♂ Mexico. 6.
 picta *Hort. G.* v. G. Drummondii.
 Richardsonii *Penny* ♀ Am. sept. t. a.
- GALANTHUS** L. (Amaryllideae).
 * Imperati *Bert.* ♀ Europ. 2.
 plicatus *Bbrst.* ♀ Taur. Caucas. 2.
- GALACTITES** Moench. (Compositae).
 * tomentosa *Moench.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 5.
- GALATELLA** Cass. (Compositae).
 hissipifolia *Nees.* (v. *Aster*) ♀ Am. sept. 8.
 punctata *DC.* ♀ Europa.
- GALEGA** L. (Papilionaceae).
 apollinea *Delile* v. *Tephrosia.*
Heyneana *Rozb.* v. *Tephrosia.*
 * officinalis *L.* ♀ Eur. Barb. 5.
- GALIUM** L. (Rubiaceae).
 * agreste *W.* ♂ Europa.
 * Aparine *L.* ♂ ♂ Eur. As. Am. sept. 3.
 * aristatum *L.* ♀ Aust. Hungar. Ital. 5.
 * Bocconi *W.* ♀ Europ. 6.
 * cinereum *All.* ♀ Gall. Ital. Valles.
 * Cruciata *Scop.* ♀ Eur. Sibir. 4.
 erectum *Huds.* ♀ Europa.
 hierosolymitanum *L.* ♀ Palaestina.
 liniflorum *Lam.* ♀ Eur. aust.
 lithospermifolium *Fisch.* ♀ Russia.
 maritimum *L.* ♀ Europa.
 * Mollugo *L.* ♀ Europ. 5.
 * palustre *L.* ♀ Europa. 5.
 paschale *Forsk.* ♀ Thracia.
 rigidum *Ait.* ♀ Ins. Azor. ?
 rotundifolium *L.* ♀ Europa.
 * saccharatum *All.* ♂ Europ. 4.
 * sylvaticum *L.* ♀ Europ.
 * verum *L.* ♀ Eur. As. med. 6.
 var. *caucasicum* *Lag.*
 villosum *Lam.* ♀ Hispan.
- Ganymedes cernuus* v. *Narcissus.*
striatulus *Haw.* v. *Narcissus pulchellus.*
- GARDENIA** L. (Rubiaceae).
 s. florida *L. var. fl. pl.* ♀ Chin. Ind. or. frig. 6.
 s. macrophylla *H. Cels.* ♀ . . . frig. 6.
 s. Thunbergii *L. fl.* ♀ Pr. b. sp. frig. 6. (76)
- GARUGA** Roxb. (Terebinthaceae).
 s. pinnata *Rozb.* ♀ Ind. or. frig.
- GARULUM** Cass. (Compositae).
 viscosum *Cass.* ♀ Pr. b. sp. p. a.
- GASTONIA** Comm. (Umbelliferae).
 s. cutispongia *Lam.* ♀ Ins. Maurit. tep.
- GAUDINIA** Beauv. (Gramineae).
 * fragilis *Beauv.* ♂ Eur. aust. 5.
- GAULTHERIA** L. (Ericaceae).
 s. procumbens *L.* ♀ Am. sept. 6.
- GAURA** L. (Epilobieae).
 biennis *L.* ♂ Am. sept. 6.

- GAZANIA** Gaert. (Compositae).
 rigens *R. Br.* ♀ Pr. b. sp. p. a. 5.
 speciosa *Less.* ♀ Pr. b. sp. p. a. 5.
- GEBLERA** F. M. (Euphorbiaceae).
 suffruticosa *F. M.* ♀ Dahuria.
- GELSEMIUM** Iuss. (Bignoniaceae).
 nitidum *Michx.* ♀ Virgin. Carol. p. a. 4.
- GENDARUSSA** Nees. (Acanthaceae).
 s. Adathoda *Steud.* ♀ Zeylon. p. a. 12-5.
 s. ventricosa *Nees.* ♀ Ind. or. tep. 5.
 s. vulgaris *Nees.* ♀ (*Justicia Gendarussa*). Ind.
 or. tep. 1-3.
- GENISTA** L. (Papilionaceae).
 aetnensis *Spr. DC.* ♀ Aetna. 5.
 * anglica *L.* ♀ Angl. Germ. 5.
 * anxantica *Ten.* ♀ Hirp. in R. Neap. 5.
 * canariensis *L.* ♀ Ins. canar. 4.
 * candicans *L.* ♀ Gall. aust. Ital. Oriens. 4.
 * dalmatica *Barth.* ♀ Dalmat. 5.
 * elata *Wenderoth. et Walps.* ♀
 * hispanica *L.* ♀ Hispan. Gall. p. a.
 * s. infesta *Steud.* ♀ Sicilia. 4.
 juncea *Scop.* v. *Spartianthus.*
 linifolia *L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor.
 monosperma *Lam.* ♀ Europa.
 * ovata *Kit.* ♀ Austr. Hung. Helv. 5.
 Rhadophnae *Hort.* ♀ . . . 5.
 * scoparia *Lam.* ♀ Europa. 4.
 * tinctoria *L.* ♀ Europa. 5.
 virgata *DC.* ♀ Madera. p. a.
- GENTIANA** L. (Gentianeae).
 lutea *L.* ♀ Eur. med.
 microphylla *DC.* ♀ Ins. Canar.
Georgina v. *Dahlia.*
- GERANIUM** L. (Geranieae).
 aconitifolium *Herit.* ♀ Helv. Gall.
 affine *Ledeb.* ♀ Sibir. alt. p. a.
 * bohemicum *L.* ♂ Bohem. Siles.
 carolinianum *L.* ♂ Am. sept.
 cinereum *Cav.* ♀ Pyrenaei.
 collinum *W. Bbrst.* ♀ Sibir. Caucas.
 cristatum *Stev.* ♀ Iber. 4.
 erianthum *DC.* ♀ Am. bor. Camtsch.
 dissectum *L.* ♂ Eur. Iber.
 ibericum *Cav.* ♀ Iber. 4.
 lividum *Herit.* v. G. phoeum.
 Londesii *Fisch.* ♀ ad Volgana.
 longipes *DC.* v. G. Londesii.
 narbonense *Delile* (H. Monsp.).
 * nemorosum *Ten.* ♀ Europa. 4.
 nepalense *Sweet.* ♀ Nepal. 4.
 phaeum *L.* ♀ Gall. Helv. 4.
 * pyrenaicum *L.* ♀ Eur. aust. Angl. 5.
 * reflexum *L.* ♀ Ital. Gall.
Richardsonii *Fisch. et. Tral.* v. G. erianthum.
 * Robertianum *L.* ♂ Eur. Am. bor. 4.
 * sanguineum *L.* ♀ Eur. Sibir. 5.
 * sibiricum *L.* ♀ Sibir. Caucas. China.
 * striatum *L.* ♀ Ital. Graec. 5.
 sylvaticum *L.* ♀ Europa.
 * villosum *Ten.* ♂ Europa.
- GEROPOGON** L. (Compositae).
 * glaber. ♂ Ital. Gall.
- GESNERIA** L. (Gesneriaceae).

GESNERIA.

- allagophylla *Mart.* 2. Brasil. tep.
- bulbosa *Ker.* 2. Brasil. tep.
- Douglasii *Lindl.* 2. Brasil. tep.
- s. elongata *H. B.* 3. Quito. tep. i. t. a.
- hirsuta *H. B.* 2. Quito. tep.
- Sceptrum *Mart.* 2. Brasil. tep.
- spicata *H. B.* 3. N. Gran. tep.
- tomentosa *L.* v. Rytidophyllum.

GEUM L. (Rosaceae).

- atlanticum *Desf.* 2. Afr. bor. p. a. 4.
- canadense *Murr.* 2. Am. sept.
- chiloense *Balbis et Bertero.* 2. Chili. p. a.
- coccineum *Sib. Sm.* 2. Graecia. 4.
- intermedium *Ehrh.* 2. Germ. bor. 5.
- japonicum *Thunb.* 2. Japon. p. a.
- rugosum *Desf.* 2. . . p. a. 5.
- strictum *Ait.* 2. Am. sept. Sibir. Russ. Volhyn. Succ.
- * urbanum *L.* 2. Eur. As. 4.

GILLA R. P. (Polemoniaceae).

- achilleaefolia *Benth.* 2. Californ. 6.
- aggregata *Spr.* 2. Am. sept. 6.
- geminiflora *Hort.* 2.
- laciniata *R. P.* 2. Peru. Chili. 6.
- Leptosiphon *Steud.* 2. Californ.
- millefoliata *F. M.* 2. Nova Californ. 6.
- Navarrettia *Steud.* 2. Chili. 6.
- tricolor *Benth.* 2. Californ. 6.

GINKGO L. (Taxineae).

- biloba *L.* 2. Japon. p. a. 4.

GLADIOLUS L. (Irideae).

- angustus *L.* 2. Pr. b. sp. p. a.
- byzantinus *Mill.* 2. Eur. or. 4.
- cardinalis *Curt.* 2. Pr. b. sp. frig.
- * communis *L.* 2. Europa. 4.

fl. albo.

- Cunonia *Gaertn.* v. Antholyza.
- cuspidatus *Jacq. L.* 2. Pr. b. sp. frig.
- dubius *Eckl.* 2. Pr. b. sp. frig.
- floribundus *Jacq.* 2. Pr. b. sp. frig. 5.
- imbricatus *L.* 2. Eur. orient. p. a. 5.
- iridifolius *Jacq.* v. Watsonia.
- Merianus *Thunb.* v. Watsonia.
- natalensis *Reinwardt.* 2. Afr. aust. frig. 6.
- plicatus *Jacq.* v. Babiana disticha.
- psittacinus *Hook.* v. G. natalensis.
- * segetum *Ker.* 2. Grecia. Europ. 4.
- tristis *L.* 2. Pr. b. sp. p. a. 3.
- viperatus *Gawl.* v. Hebea alata.

GLAUCIUM Tourn. (Papaveraceae).

- corniculatum *Curt. Pers.* 2. Gall. Ang. Germ.
- fulvum *Sm.* 2. Eur. aust.
- luteum *Scop.* 2. Eur. mer. 4.
- tricolor *Bernh.* v. G. corniculatum.
- violaceum *Sm.* v. Roemeria hybrida.

Glechoma hederacea L. v. Nepeta Glechoma.

GLEDITSCHIA L. (Papilionaceae).

- brachycarpa *Pursh.* var. fol. simpl. pinnatis. 3. Virgin. p. a. 5.
- caspica *Desf.* 3. ad mare Casp. p. a.
- ferox *Desf.* 3. Carol. p. a. 5.
- Louisiana *Hort.* 3. . . . p. a. 5. (77)
- macroacantha *Desf.* 3. China. p. a. 5.
- var. longisiliqua.

GLEDITSCHIA.

- orientalis *Bosc.* v. G. sinensis.
- sinensis *Lam.* 3. China. p. a. 5.
- var. horrida *W.*
- triacantha *L.* 3. Am. sept. 5.
- var. inermis.

GLOBBA L. (Scilamineae).

- mutans *L.* v. Alpina.
- saltatoria *Rozeb.* 2. Ind. or. tep.

GLOBULARIA L. (Globularieae).

- * bellidifolia *Ten.* 3. Europ. 4.
- * cordifolia *L.* 3. 5.
- longifolia *Ait.* v. G. salicina.
- s. salicina *Lam.* 3. Madera. p. a. 5.
- * vulgaris *L.* 2. Europ. 4.

GLOBULEA Haw. (Crassulacae).

- canescens *Haw* 2. Pr. b. sp. frig. 6.
- cultrata *Haw.* 2. 3. Pr. b. sp. frig. 2.
- obvallata *Haw.* 2. 3. Pr. b. sp. frig.

GLORIOSA L. (Liliaceae).

- superba *L.* 2. Ind. or. tep.

GLOXINIA Herit. (Gesnerieae).

- caulescens *Lindl.* 2. Pernamb. tep. 7.
- s. arborea *Colla* 3. . . . tep. (78)
- Halleri *Mart.* 3. Brasil. tep. 6.
- maculata *Herit.* 2. Am. sept.
- rubra *Paxt.* 2. Brasil. tep.
- speciosa *Lodd.* 2. Brasil. tep.
- Zebrina *Hort.* 2. . . . tep.

GLYCERIA Beauv. (Gramineae).

- maritima *Mert. Koch.* 2. Eur. Sibir. Am. sept. 6.
- Glycine Apios *L.* v. Apios tuberosa.
- pubescens *Balb. ined. DC.* v. Rhynchosia.
- rubicunda *Curt.* v. Kennedyya.

GLYCOSMIA Correa (Aurantieae).

- s. trifoliata *Spr.* 3. Iava. tep. 5.
- s. parvifolia *Sims.* 3. China. tep.

GLYCYRRHIZA L. (Papilionaceae).

- * echinata *L.* 2. Ital. Taur. 5.
- * glabra *L.* 2. Eur. aust. 6.
- uralensis *Fisch.* 2. Sibiria.

GNAPHALIUM L. (Compositae).

- citrinum *Hook.* 2. Chili. p. a. 6.
- coarctatum *W.* v. G. sylvaticum.
- ericoides *L.* v. Helichrysum teretifolium.
- maritimum *L.* v. Helichrysum odoratissimum.
- spicatum *Lam.* 2. Am. sept. p. a.
- Stoechas *L.* v. Helichrysum.
- * sylvaticum *L.* 2. Eur. Sibir. 6.

GNIDIA L. (Daphnoideae).

- s. simplex *L.* 3. Pr. b. sp. p. a. 2.

Godetia v. Oenothera.

GOLDBACHIA DC. (Cruciferae).

- tetragona *Ledeb.* 2. Russ.

GOMPHOCARPOS R. Br. (Asclepiadeae).

- s. fruticosus *R. Br.* 3. Pr. b. sp. p. a. 6.
- viridis *Spr.* v. Anantherix.
- viridiflorus *Spr.* 2. Am. sept. 7.

GOMPHOLOBIUM Smith. (Papilionaceae).

- tenuis *Lindl.* 3. N. Holl. frig.

GOMPHRENA L. (Amaranthaceae).

- brasiliensis *Jacq.* v. Mogiphanes.
- globosa *L.* 2. Ind. or.
- var. fl. albo. fl. carneo.

- GOODIA** Salisb. (*Papilionaceae*).
lotifolia Salisb. ♀ Ins. Van. Diem. tep.
polysperma DC. ♀ Ins. Diem. tep. 6.
- GORTERIA** v. **GAZANIA**.
- GOSSYPIUM** L. (*Malvaceae*).
album *Wight. Arn.* ♂ ♂ 2 Ind. or. tep.
arborescens L. ♀ Ind. or. tep.
molle *Mauri.* ♀ . . . tep. (79)
religiosum L. ♂ 2 Ind. or. tep. 7.
rubrum *Forsk.* ♀ Arabia. tep.
siamense *Ten.* ♂ Ind. or ? (80)
- GOUFFERIA** Rob. (*Caryophylleae*).
holosteoides *C. A. M.* ♂ Caucas.
- GRABOWSKIA** Schlecht. (*Asperifoliae*).
Boerhaviaefolia *Schlecht.* ♀ Peru. tep.
- Grahamia aromatica* *Spr.* v. *Cephalophora*.
- GREVILLEA** R. Br. (*Proteaceae*).
s. *Drummondii* *H. Schömb.* ♀ N. Holl. p. a.
s. *rosmarinifolia* *Cunning.* ♀ N. Holl. p. a. 4.
s. *robusta* *Cunningh.* ♀ N. Holl. p. a. 4.
s. *Thelmoniana* *Hugel.* ♀ N. Holl.
var splendens.
- GREWIA** L. (*Tiliaceae*).
s. *laevigata* *Vahl.* ♀ Ind. or.
s. *nitida* *Juss.* ♀ China tep. 6.
s. *occidentalis* L. ♀ Aethiop. tep.
s. *oppositifolia* *Bouchar.* ♀ Nepal. tep. 6.
s. *salvifolia* *Roth.* ♀ Ind. or. frig.
- GRINDELIA** W. (*Compositae*).
ciliata *Spr.* ♂ Mexico.
integrifolia *DC.* 2 Am. sept.
s. *pulchella* *Dunal.* ♀ Chili. 7.
squarrosa *Dunal.* 2 Am. sept.
- GROBYA** Lindl. (*Orchideae*).
Amberstiae *Lindl.* 2 Brasil. frig.
- GUAREA** L. (*Meliaceae*).
trichilioides L. ♀ Ind. occ. frig.
- GUILANDINA** L. (*Papilionaceae*).
s. *Bonduc* L. 2 Ind. or. Arab. Am. aust. tep. 8.
dioica L. v. *Gymnoclades canadensis*.
- GUZMANNIA** R. P. (*Bromeliaceae*).
tricolor *R. P.* 2 Peru. Jamaica. tep.
- GYMNADENIA** R. Br. (*Orchideae*).
** humilis* *Lindl.* 2 Europ. 4.
conopsea *Rich.* 2 Eur. Sibir.
pauciflora *Lindl.* 2 Dahur.
- GYMNOCLADES** Lam. (*Papilionaceae*).
canadensis *Lam.* ♀ Am. sept.
- GYPSOPHYLLA** L. (*Caryophylleae*).
altissima L. 2 Sibiria.
elegans *Bbrst.* ♂ Tauria.
Gmelini *Bunge* 2 Sibir. Alt.
** paniculata* L. 2 Ital. Sibir. 6.
prostrata L. 2 As. med.
Saxifraga L. v. *Tunica Saxifraga*.



- HABLITZIA** Biebrst. (*Chenopodeae*).
tamnoides *Bbrst.* 2 Caucas.

- HAEMANTHUS** L. (*Amaryllideae*).
albiflos *Jacq.* 2 Pr. b. sp. frig.
ciliaris L. v. *Brunsvigia*.
coccineus L. 2 Pr. b. sp. frig. 9.
tigrinus *Jacq.* 2 Pr. b. sp. frig. 9.
toxicarius *Thumb.* v. *Brunsvigia*.
- HAECKEA** Schrad. (*Proteaceae*).
s. *acicularis* *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a. 1.
s. *ceratophylla* *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a.
s. *dactyloides* *Cav.* ♀ N. Holl. p. a.
s. *elliptica* *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a. 2.
s. *florida* *R. Br.* N. Holl. p. a. 5.
s. *Lambertii* *Sweet.* ♀ N. Holl. p. a. 2.
s. *lanigera* *Ten.* ♀ N. Holl. p. a. 1.
s. *nitida* *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a. 2.
s. *pectinata* *Dum. Cours.* *Colla* ♀ N. Holl. p. a. 10.
s. *pugioniformis* *Cav.* ♀ N. Holl. p. a. 10.
rubricaulis *Colla* v. *Embothryum*.
s. *saligna* *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a. 3.
- HALESIA** L. (*Sapotaceae*).
tetraptera L. ♀ Am. sept. 3.
- HALIMODENDRON** Fisch. (*Papilionaceae*).
argenteum *DC.* ♀ Iberia Russ. 5.
- HALLERIA** L. (*Scrophularineae*).
s. *lucida* L. ♀ Pr. b. sp. frig. 5.
- HAMELIA** L. (*Rubiaceae*).
s. *patens* L. ♀ Am. aust. tep. 8.
- HARIOTA** DC. (*Cactaceae*).
salicornoides *DC.* ♀ Brasil. tep. 4.
- Harrachia speciosa* *Jacq.* v. *Crossandra*.
- HASSELQUITIA** L. (*Umbelliferae*).
aegyptiaca L. ♂ Aegypt. Syr.
cordata L. *fl.* ♂ Oriens.
- HARDENBERGIA** Benth. (*Papilionaceae*).
s. *Comptoniana* *Bent.* ♀ N. Holl. frig. 3.
s. *macrophylla* *Benth.* ♀ N. Holl. frig. 3.
- HEBEA** Pers. (*Irideae*).
alata *Pers.* 2 (*Gladiolus* L.) Pr. b. sp. 6.
- HEDERA** L. (*Araliaceae*).
s. *arborea* *Sw.* ♀ Iamaic. Portoric. tep.
**s.* *Helix* L. Eur. As. 9.
var. fol. variegatis. 9.
chrysocharpa. 9. (H. poetica Hort!). (81)
- s.* *umbellifera* *DC.* ♀ Amboina tep. 8.
- HEDYCHUM** Koenig. (*Scitamineae*).
coronarium *Koen.* 2 Ind. or. tep. 7.
Gardnerianum *Wall.* 2 Nepal. tep. 10.
villosum *Wallich.* 2 Bengal. tep. 10.
- HEDYOTIS** R. Br. (*Rubiaceae*).
Burmänniana *R. Br.* ♂ Ind. or.
diffusa *W.* v. *H. Burmanniana*.
- HEDYPNOIS** L. (*Compositae*).
arenaria *DC.* ♂ Afr. bor. 5.
** cretica* *W.* ♂ Eur. aust. 4.
** polymorpha.* *DC.* ♂ Terr. medit. 4.
persica *Bbrst.* ♂ Persia Caucas. 5.
rhagadioloides L. v. *H. polymorpha*.
** tubiformis* *Ten.* ♂ Neap. 4.
- HEDYSARUM** L. (*Papilionaceae*).
Buxbaumii *Bbrst.* v. *Onobrychis radiata*
canadense L. v. *Desmodium*.
caucasicum *M. B.* 2 Caucas.
** coronarium* L. 2 Italia. 4.
diffusum *Arrab.* 2 Brasilia. tep.

HEDYSARUM.

- elongatum *Fisch. Lodd.* 2 Russia.
- flexuosum *L.* © Asia minor.
- gyrans *L.* v. Desmodium.
- nutans *Graham* 3 Ind. or. tep.
- paniculatum *L.* v. Desmodium.
- vespertilionis *L.* v. Lourea.
- * spinosissimum *L.* © Hispan. Ital. aust.
- viridiflorum *L.* v. Desmodium.

HEIMIA Link.

- salicifolia *Link.* 3 N. Hispan. p. a. 6. (*Salicariaceae*).

HELIENIUM L.

- autumnale *L.* 2 Am. sept. 9.
- californicum *Dougl. Hort.* ♂ Californ.
- mexicanum *Humb.* 2 Mexico. (*Compositae*).

HELIANTHEMUM Mill.

- * alpestre *Dun.* 3 Europ.
- apenninum. *Mill.* 3 Europa.
- * Barrelieri *Ten.* 3 Europ. 4.
- canariense *Pers.* 3 Ins. canar. p. a. 4.
- canum *Dun.* 3 Europ. 4.
- Fumana *Mill.* 3 Eur. aust. 4.
- * glutinosum *L.* 3 Europ. 4.
- * hispidum *Dun.* 3 Europ. 4.
- * hyssopifolium *Ten.* 3 Europ. 4.
- italicum *Pers.* 3 Europ. 4.
- juniperinum *Lag.* 3 Hispan. 4.
- laevipes *Pers.* 3 Europ. 4.
- mutabile *Pers.* 3 Europ. 4.
- obscurum *Dun.* 3 Europ. 4.
- penicillatum *Thib.* 3 Europ. 4.
- polifolium *Pers.* 3 Europ. 4.
- salicifolium *Pers.* © Eur. aust. Oriens.
- * Tuberaria *Pers.* 2 Europ. 4.
- sulphureum *W.* 2 Europ. 4.
- * viride *Ten.* 3 Ins. Capr. 4.

HELIANTHUS L.

- altissimus *L.* © Am. sept.
- annuus *L.* © Am. sept. 6.
- asper. *Rort.* v. H. atrorubens.
- atrorubens *L.* ♂ Am. sept.
- Colossus *Kze. in Otto et Dietr.* ©
- doronicoides *Lam.* 2 Am. sept.
- laetiflorus *Pers.* 2 Am. sept.
- lenticularis *Dougl.* © Am. aust.
- linearis *Cav.* v. Leighia.
- macrocarpus *DC.* © . . .
- Maximiliani *Schrad.* © Am. sept.
- multiflorus *L.* 2 Virgin. p. a.
- orgyalis *DC.* 2 Am. sept.
- petiolaris *Nutt.* © Am. sept.
- pubescens. *Vahl.* v. H. doronicoides.
- rigidus *Ell. Skatch. et. Allg. gart.*
- tomentosus *Michx.* 2 Am. sept. p. a.
- truncatus *Schwarz.* 2 Carol. 5.
- * tuberosus *L.* 2 Brasil. p. a. 6.

HELICHRYSUM W.

- * angustifolium *Don. DC.* 2 Eur. medit. 6.
- bracteatum *W.* ♂ 3 N. Holl. p. a.
- * fulgidum *W.* 3 Pr. b. sp. p. a.
- macranthum *Benth.* 3 N. Holl.
- odoratissimum *Don. Less.* 3
- orientale *Gaerth.* 2 Ins. Archip. 3.
- rutilans *Don, Less.* © Pr. b. sp. (*Compositae*).

HELICHRYSUM.

- * Stoechas *Don. DC.* 3 Eur. aust. p. a. 6.
- s. teretifolium *Don. Less.* 3 Pr. b. sp. 2.
- HELICONIA L. (*Scitamineae*).
- psittacorum *L. fl.* 2 Am. merid. frig.
- HELICTERES L. (*Byttneriaceae*).
- s. baruensis *L.* 3 Pauana. tep. 8.
- s. hirsuta *Lour.* 3 China. tep. 9.
- s. Isora *L.* 3 Ind. or. Ins. Moluc. tep. 6.
- s. longifolia *var. hirsuta Wall.* 3 Ind. or. tep.
- s. ovata *Lam. Valpers.* 3 Mexico. tep.
- s. verbascifolia *Link.* 3 Brasil. tep. 11.
- HELIOCARPUS L. (*Tiliaceae*).
- s. americanus *L.* 3 N. Hisp. tep. 11.
- s. popayanensis *Hum.* 3 Nov. Gr. tep.
- HELIOPSIS Pers. (*Compositae*).
- buphtalmoides *Dun.* © Mexico. Peru.
- laevis *Pers.* 2 Am. sept. 8.
- HELIOTROPIUM L. (*Asperifoliae*).
- europaeum *L.* © Eur. aust. 7.
- s. fruticosum *L.* 3 N. Granat. tep. 10.
- indicum *L.* v. Tiaridium.
- s. pudicum *L.* 3 N. Granat. tep.
- s. peruvianum *L.* 3 Peru. tep. 6.
- Helleborine v. Serapias.
- HELLEBORUS L. (*Ranunculaceae*).
- * Bocconi *Ten.* 2 Dalm. Ital. 1.
- * foetidus *L.* 2 Eur. med. austr. 2.
- orientalis *Lam.* 2 Graecia. As. min.
- HELMINTIA JUSS. (*Compositae*).
- aculeata *DC.* 2 Sicil. Afr. bor.
- echioides *W. Gaertn.* © Angl. Gall. Ital.
- HEMARTHRIA R. Br. (*Gramineae*).
- fasciculata *Kunth.* 2 Hisp. Afr. bor.
- HEMEROCALLIS L. (*Liliaceae*).
- cucullata *Hort. Lovan.* 2.
- distycha *Don.* 2 Eur. aust. Sibir. 8.
- flava *L.* 2 Eur. austr. Sibir. 5.
- fulva *L.* 2 Eur. aust. China. p. a.
- graminea *And.* 2 Siberia. 4.
- HERACLEUM L. (*Umbelliferae*).
- absinthifolium *Vent.* v. Zozinia.
- basivium *Hort. Lam.* 2 Sibir. 6.
- candicans *Wallio.* 2 Ind. or. tep. 6.
- dissectum *Ledeb.* ♂ Sibir.
- flavescens *Baugm.* 2 Russia Sibir. Taur. 7.
- giganteum *Fisch.* v. H. villosum.
- hypoleucum *Vis.* 2 Illyr.
- Panaces *L.* 2 Eur. austr. 6.
- pyrenaicum *Lam.* 2 Pyren. Croat. Tyrol. p. a.
- sibiricum *L.* v. H. flavescens.
- subvillosum *Fisch.* 2 Caucas. 6.
- villosum *Fisch.* 2 Caucas. 6.
- HERBERTIA Sweet. (*Irideae*).
- pulchella *Sweet.* 2 Chili. frig.
- HERITIERA Ait. (*Byttneriaceae*).
- magrophylla *H. Cels.* 3 . . . (82)
- HERMANNIA L. (*Malvaceae*).
- s. aldifolia *L.* 3 Pr. b. sp. frig.
- s. altheaefolia *L.* 3 Pr. b. sp. frig.
- aurca *Iacq.* v. 11. altheaefolia.
- s. pinnata *L.* v. Mahernia.
- HERNANDIA L. (*Euphorbiaceae*).
- s. sonora *L.* 3 Ind. or. occ. tep.

- HESPERIS L.** (*Cruciferae*).
chia Lam. v. *Malcolmia*.
fragrans Fisch. 2 ♂ 4.
inodora L. v. *matronalis*.
matronalis L. 2 Eur. Sibir. 4.
var. inodora L.
nivea Baumg. 2 Transylv. 3.
sibirica. L. v. *matronalis*.
ucranica H. Cracov. 2
- HETERACEA F. M.** (*Compositae*).
Szovitsii F. M. ⊙ Armenia.
- HETERONEMA DC.** (*Melastomaceae*).
s. subitriplinervis DC. 2 Mexico. tep. 10.
s. argentea H. B. 3 N. Granat. tep.
- HETEROPTERIS H. B.** (*Malpighiaceae*).
s. chrysophylla H. B. 3 Am. aust. tep.
s. nitida H. B. 3 Brasil. tep.
s. undulata Ten. 3 (83).
- HETEOSPERMUM W.** (*Compositae*).
ovatum W. ⊙ Am. austr.
- HETEROTHALAMUS Less.** (*Compositae*).
s. brunioides Less. 3 Brasil. p. a. 5.
- HEUCHERA L.** (*Saxifragae*).
americana L. 2 Am. sept. 4.
hispida Pursch. 2 Virg. Carolin.
lucida Lodd. 2 . . . p. a.
macrophylla Loddig. 2 Am. sept.
villosa Michx. 2 Carol. Virgin. p. a.
- HEXACENTRIS Nees.** (*Acanthaceae*).
s. coccinea Nees. 3 Ind. or.
- HEBERTIA Andr.** (*Dilleniaceae*).
volubilis Will. 3 N. Noll. 6.
- HIBISCUS L.** (*Malvaceae*).
s. collinus Roxb. 3 Ind. or. frig.
californicus Dougl. in H. R. Pillntziens. 2 7.
s. diversifolius Jacq. 3 Ind. or. frig. 7.
esculentus L. ⊙ Ind. or. frig.
s. Genevi Bojer. 3 Ins. maur. 10.
grandiflorus Michx. 2 Georg. Florid. frig.
s. heterophyllus Vent. 3 N. Holl. frig. 6.
Humboldtii Colla Mart. 3 ⊙ . . . frig. 7.
s. liliiflorus Cav. 3 Ins. borbon. tep.
Lindlegi Wall. 3 Ind. or. tep.
Manihot L. 3 Ind. or. p. a. 7.
s. macrophyllus Horn. Roxb. 3 Ind. or. tep.
micans Cav. 2 Am. sept. 7.
militaris Cav. 2 Am. sept. 7.
palustris L. 2 Am. sept. 7.
s. Patersonius Ait. 3 Ins. Norfolk. p. a. 6.
s. pedunculatus Thunb. 3 Pr. b. sp. frig. 7.
s. pernambucensis Bertol. 3 Pernambuco. tep. 8.
s. phoeniceus L. 3 Ind. or. Phoenicia, tep. 2-7.
quinquefolius Hort. Loud. 3 . . . p. a.
Ranierianus Visiani et H. Mutinensis. 3 Africa. frig.
s. Rosa-sinensis L. 3 Ind. or. tep. 9.
roseus Thor. 2 Vasconia p. a. 7.
speciosus Ait. 2 Carol. Florid. p. a. 7.
spheroecarpus Bouché. et Walpers. 2 . . . p. a.
s. splendens Lodd. 3 N. Holl. p. a. 6.
syriacus L. 3 Syria. p. a. 6. *frondes. aprili.*
plur. variet.
s. tiliaceus L. 3 Ind. or. tep.
Trionum L. ⊙ Eur. aust. 7.
vesicarius Cav. ⊙ Afric. 6.

- HIERACIUM L.** (*Compositae*).
 * *alpinum L.* 2 Eur. As. Am. sept.
 * *aurantiacum L.* 2 Europ. 7.
 * *Auricula L.* 2 Europa.
boreale Fries. 2 Europa.
bulbosum W. v. *Aetbeorrhiza*.
collinum Gochn. 2 Europa.
 * *Columnae Ten.* 2 Aprutio. (1)
coronopifolium Bernh. v. *H. umbellatnm.*
 * *crintum Sib. Sm.* 2 Ital. As. min. 9.
cydoniaefolium Vill. 2 Europa.
 * *cymosum Vill.* 2 Europa. 4.
dubium Hopp. *sphaerocephalum.*
eriphorum St. Amans 2 Aquitania.
fallax W. 2 Germania.
flagellare W. 2 Hungar. Bohem.
florentium Hopp. v. *H. praealtum.*
foliosum W. K. 2 Hungar. Croat.
glandulosum Schult. v. *Crepis.*
glaucescens Bess. 2 Gallia.
 * *Jacquini Vill.* 2 Europa.
laevigatum W. K. 2 Croatia.
latifolium Froel. 2 Russ. Pyren.
longifolium Schleicht. 2 Europ.
melachaetum Tausch. 2 Bohem.
 * *Pilosella L.* 2 Europa. 4.
pilosum Schlecht. 2 Helv. Algov.
porrifolium L. 2 Aust. Ital.
 * *pratense Tausch.* 2 Europa.
pumilum W. Hopp. v. *H. alpinum.*
pyrenaicum Rochl. v. *Crepis viscidula.*
sabaudum L. All. 2 Eur. aust.
scabrum Michx. 2 Am. sept.
 * *sylvaticum Smith.* 2 Europa.
 * *umbellatum L.* 2 Europa.
var. coronopifolia Bernh.
viresum Pallas. v. *H. foliosum.*
viscidulum Tausch. v. *H. melachaetum.*
 * *vulgatum Fries.* 2 Europ.
Hippomane biglandulosa Aubl. v. *Sapium Hippomane.*
- HIPPURHAE L.** (*Santalaeae*).
argentea Pursh. v. *Shepherdia.*
canadensis L. v. *Shepherdia.*
rhamnoides L. 3 Europ. 5.
Hiraea houletiana Hort. v. *Combretum Afzelii.*
- OLCUS L.** (*Gramineae*).
 * *mollis L.* 2 Europa. 5.
- HOLMOSKIOLDIA Retz.** (*Labiatae*).
s. sanguinea. Retz. 3 Bengal. tep. 6.
Hologymne glabrata Bartl. v. *Lasthenia.*
- HOLOSCHOENUS Link.** (*Cyperoideae*).
 * *Linbaei Rebch.* 2 Eur. aust. med. 6.
- HOLOSTEUM L.** (*Caryophylleae*).
umbellatum. L. ⊙ Europa.
- HOPLOTHECA Nutt.** (*Amaranthaceae*).
interrupta Nutt. ⊙ Ins. Antill.
- HORDEUM L.** (*Gramineae*).
 * *bulbosum L.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 5.
himalayense Rittig. Schult. ⊙ Himalaya. 5.
 * *murinum L.* ⊙ Eur. Oriens. Am. aust. 5.
- HORNEMANNIA W.** (*Scrophularineae*).
bicolor W. ⊙ Ind. occ.
Houstonia coccinea Andres. (*Bouvardia Jacquini*).
HOVEA R. Br. (*Papilionaceae*).

HOVEA
 Celsi *Bonpl.* ♀ N. Holl. p. a.
HOYA R. Br. (*Asclepiadeae*).
 s. *carnea* R. Br. ♀ As. trop. frig. 7.
 s. *parasitica* H. Bauman. N. Holl. frig.
 Pottsii *Lindl.* ♀ China. frig.
 s. *viridiflora* R. Br. ♀ Ceylan. tep. 9.
HUERNIA R. Br. (*Asclapiadeae*).
complanata R. Br. (*Stapelia* L.) ♀ Pr. b. sp. frig.
reticulata R. Br. ♀ Pr. b. sp. frig.
HUMULUS L. (*Cannabineae*).
Lupulus L. 2 Eur. Am. sept. 5.
HUNNEMANNIA Sweet. (*Papaveraceae*).
fumariaefolia Sweet. 2 Mexico. frig.
HYACINTHUS L. (*Liliaceae*).
comosus L. v. Muscari.
dubius Guss. 2 Ital. Sicil. 3.
orientalis L. 2 Gall. aust. Oriens. 2.
pallens Bbrst. v. Muscari.
romanus L. 2 Gall. Ital. Dalm. Afr. bor. 3.
HYDRANGEA L. (*Saxifrageae*).
arborescens L. ♀ Am. sept. 6.
Hortensia DC. ♀ China. p. a. 6.
quercifolia Bartr. ♀ Florida. p. a. 8.
HYDROPHYLLUM L. (*Asperifoliae*).
canadense L. 2 Am. sept.
HYMENAEA L. (*Papilionaceae*).
 s. *verrucosa* Gaertn. ♀ Madagas. tep.
HYOSCIAMUS L. (*Solanaceae*).
agrestis W. K. v. H. niger.
albus ⊙ Eur. aust. 4.
aureus Lin. ♂ Oriens. Europ. austr.
Camerarii Fisch. Mey. ♂ Persia Syria.
niger L. ♂ ⊙ Europ. 6.
orientalis Bbrst. 2 Caucas.
pusillus L. ⊙ Persia.
Senecionis Iuss. ⊙ Aegypt.
Hyoseris arenaria Schousb. v. Hedypnois.
HYPOCOUM L. (*Rutaceae*).
procumbens L. ⊙ Eur. aust.
HYPERANTHERA Vahl. (*Papilionaceae*).
Moringa Vahl. ♀ Ind. or. Am. aust.
HYPERICUM L. (*Hypericineae*).
Androsaemum L. v. *Androsaemum officinale*.
balearicum L. 2 Majorca.
 s. *calycinum* L. ♀ Oriens. Monsp. Olimp. 6-8.
canadense L. 2 Canada Mexico.
 s. *canariense* Lin. ♀ Ins. Eur. frig.
ciliatum Lam. 2 v. *dentatum*.
commutatum Nolte. 2 Ducat. Lauenburg.
corymbosum Moench. v. *Carariense*.
dalmaticum Visian. 2 Dalmatia.
dentatum Loisl. 2 Ins. Stoehad.
 s. *elatum* Ait. ♀ Am. sept.
 Gebleri *Leded.* 2 Sibir. aust.
 * s. *hircinum* L. ♀ Regio medit. 6.
 s. *Kalmianum* L. ♀ Virgin. 6.
 s. *monogynum* L. ♀ Ind. or. Chin. Pr. b. sp. 10.
 * *perforatum* L. 2 Eur. Am. sept. 5.
HYPOCHAERIS L. (*Compositae*).
pinnatifida Cyr. v. *Achyrophorus*.
 * *neapolitana* DC. 2 Europ. 5.
 * *radicata* L. 2 Europ. 5.
HYPOXIS L. (*Liliaceae*).

HYPOXIS.
erecta L. 2 Am. sept.
HYSSOPUS L. (*Labiatae*).
lophantus L. v. *Lophantus chinensis*.
angustifolius Bbrst. 2 Taur. bor.
officinalis L. ♀ Eur. Sibir.
Hystrix patula Moench. v. *Elymus Hystrix*.

JACARANDA Iuss. (*Bignoniaceae*).
 s. *mimosaeifolia* Don. ♀ Am. aust. tep.
 s. *Parmentieri* H. Cels. ♀ . . . tep. 7. (84)
 s. *echinata* Spr. ♀ Am. aust. tep.
Jackia spectabilis Spr. v. *Wallichia*.
JACQUINIA Lin. (*Sapotaceae*).
 s. *armillaris* L. ♀ Ind. occ. tep. 6-9.
JAMBOSA DC. (*Myrtaceae*).
 s. *australis* DC. ♀ N. Holl. p. a. frig. 8.
 s. *malaccensis* DC. ♀ Ind. or. tep.
 s. *vulgaris* DC. ♀ (*Eugenia* Lambo). Ind. or. tep. 6.
JASMINUM L. (*Jasmineae*).
 s. *Azoricum* L. ♀ Madera. Ins. Azor. p. a. 6.
 s. *flexile* Vahl. ♀ Ind. or. tep.
 s. *fruticans* L. ♀ Eur. aust. Afr. bor. 6.
 s. *gracile* Andr. ♀ Ins. Norfolk. p. a. 5.
 s. *grandiflorum* L. ♀ Ind. or. p. a. 6.
 s. *humile* L. ♀ . . . 4.
 s. *nepalense* Spr. ♀ Nepal. tep.
 s. *odoratissimum* L. ♀ Madera. t. a.
 s. *officinale* L. ♀ China. Eur. austr. p. a. 6.
 s. *pumilum* Hort. ♀ . . .
 s. *revolutum* Sims. ♀ Ind. or. tep. 4.
 s. *Sambac*. ♀ Ind. or. 7. frig. 8.
JASONIA L. (*Compositae*).
glutinosa Less. (*Erigeron* Lin.) 2 Gall. Ital. 6.
JATROPHA L. (*Euphorbiaceae*).
Curcas L. ♀ Cuba. tep. 6.
gossypifolia L. v. *Adenoropium*.
napeaeformis Desrous. v. *Cnidoscolus*.
panduraefolia Andr. v. *Adenoropium*.
ISERIS L. (*Crucifereae*).
amara L. ⊙ Europa.
gibraltarica L. ♀ Hispanica.
integerrima Moris (H. Bot. Taurin. 1844).
odorata L. ⊙ Creta.
Pruittii Tineo. 2 ♀ Sicilia.
 * *saxatilis* L. ♀ Eur. aust. Taur.
semperflorens L. ♀ Creta. Ital. tep. 2.
sempervirens L. ♀ Creta. Ital. 1.
taurica DC. ⊙ ♂ Tauria.
 * *Tenoreana* DC. 2 Europ. 4.
umbellata L. ⊙ Ital. Hisp. Graec. 5.
virginica F. M. ⊙ Am. sept.
ILEX L. (*Rhamneae*).
 * s. *Aquifolium* L. ♀ Europa. 4.
var. fol. variegatis.
var. echinata.

ILEX.

- s. balearica Desf. ♀ Ins. balear. 4.
- s. balsamea H. Cels. ♀
- s. chinensis Sims. ♀ China. 5.
- s. Dahoon Walt. ♀ Am. sept. 5.
- s. myrtifolia Lam. ♀ Ins. Carib.
- s. opaca Ait. ♀ Am. sept. 4.
- s. Paraguajensis St. Hilair. ♀ Parag. tep.
- s. Perado Ait. ♀ Madera. frig. 4.
- s. salicifolia Iacq. ♀ Ins. Maurit. tep.
- s. vomitoria Ait. ♀ Carol. Florid. 5.

Illecebrum lanatum Lam. v. *Achyranthes*.

ILLICIMUM L. (*Magnoliaceae*).

- s. floridanum L. ♀ Florid. p. a. 3.
- s. parviflorum Michx. ♀ Florid. p. a. 5.
- s. anisatum L. ♀ China.
- s. religiosum ♀ Siebold. Japon.

Imatophyllum Aitoni Hook. v. *Clivia nobilis*. frig.

IMPATIENS L. (*Balsamineae*).

- Balsamina L. ⊙ Ind. or.
- capensis Thunb. ⊙ Pr. b. sp.
- fulva Nutt. ⊙ Am. sept.
- parviflora DC. ⊙ Mongolia.

INCARVILLEA JUSS. (*Bignoniaceae*).

- chinensis Lam. ♀ China. p. a.
- grandiflora* Spr. v. *Aescynanthus*.

INDIGOFEBA L. (*Papilionaceae*).

- s. amoena Ait. Iacq. ♀ Pr. b. sp.
- s. argentea L. ♀ Aegypt. Arab. Ind. or. tep.
- s. atropurpurea Roxb. ♀ Ind. occ. et or. tep. 11.
- s. australis W. ♀ N. Holl. p. a.
- s. cytisoides Thunb. ♀ Pr. b. sp. b. p. a.
- s. divaricata Iacq. ♀ . . . tep.
- s. frutescens Thunb. ♀ Pr. b. sp. tep.
- s. violacea Roxb. ♀ Ind. or. tep.

INGA W. (*Mimoseae*).

- s. latifolia W. ♀ Ins. Carib. tep.
- s. leucolon Hasskart. et Walpers. ♀ Iava. tep.
- s. purpurea W. ♀ Martin. Cumana. tep.

INULA L. (*Compositae*).

- bifrons L. ♂ Gall. Ital.
- * crithmifolia L. ♀ Eur. austr. 7.
- * Helenium L. ♀ Europa. 7.
- * montana L. ♀ Eur. med. aust. 7.
- Oculus Christi L. ♀ Germ. aust. 5.
- odora L. v. *Plicaria*.
- * salicina L. ♀ Europa. 6.
- * squarrosa Will. ♀ Europa. 7.
- thapsoides Spr. ♀ Caucas.
- Vaillantii W. Vitm. ♀ Helv. Gall.
- * viscosa Desf. Ait. ♀ Eur. aust. Afr. bor. 9.

IONIDIUM Ven. (*Violariae*).

- heterophyllum Vent. ♀ China Ceylon. tep.
- polygalaeifolium Vent. ♀ N. Hisp. Mexico.

IPOMAEA L. (*Convolvulaceae*).

- angulata Lam. ♀ Ind. or. tep.
- s. barbata Choisy. ♀ Ind. or. tep.
- Bonauox L. (*Calonyction Choisy*) ⊙ Ind. occ.
- coccinea L. ⊙ Am. aust.
- curassavica Balbis in R. S. Curassao.
- Dillenii R. S. Guinea.
- s. ficifolia Lindl. ♂ DC. ♀ Bonaria ? tep. 4.
- hederacea L. ⊙ Am. Ind. or.
- hepaticaeifolia Burm. L. ⊙ Ind. or.

IPOMAEA.

heterophylla Orteg. v. *Batatas*.

- s. Learii Ann. Fl. Pom. (*Pharbitis Choisy*) ♀. Mexic. Ceylona Vera Crux. tep. 7.
- maritima R. Br. ♀ Littora tropica. tep.
- s. mutabilis Ker. ♀ Am. aust. tep.
- ovalifolia Choisy. . . . Ind. or.
- palmata Forsk. ♀ Aegypt. tep.
- peltata Choisy. ♀ Ind. or. Ins. Societ. Iava. tep.
- pendula R. Br. N. Holl. p. a. 8.
- pes tigridis L. ⊙ Ind. or.
- purpurea Lam. ⊙ Am. aust.
- Quamoclit* L. *Quamoclit vulgaris*.
- Schlechtendalii Vis. et. DC. ⊙ Mexico.
- Speciosa* Pers. v. *Argyrea*.
- superba Colla (*H. Rip.*) ⊙ . . . 6.

Ipomopsis elegans Michx. v. *Gilia aggregata*.

IRIS L. (*Irideae*).

- acuta W. ♀ Europ. 3.
- alata Lam. ♀ Eur. aust. Afr. bor. 12.
- * biflora L. ♀ Lusit. Taur.
- biglumis Vahl. ♀ Sibir. 3.
- chinensis Curt. (*I. Fimbriata*) ♀ Ind. or. frig. 4.
- * florentina L. ♀ Eur. aust. Angl. Afr. bor. 3.
- var. *fol. variegatis*.
- foetidissima L. ♀ Eur. aust. Angl. Afr. bor. 5.
- fugax* Ten. v. *Moraea*.
- * germanica L. ♀ Europa 4.
- gracilis* v. *I. prismatica*.
- * graminea L. ♀ Germ. Ital. 5.
- Guldenstaedtiana Bbrst. ♀ Sibir. Caucas. Taur. 4.
- halophila Pall. ♀ Sibir. Altai. 4.
- heterophylla H. Par. ♀ Europ.
- laevigata Fisch. ♀ Sibir. Dahur. 4.
- lutescens Lam. ♀ Germ. Gall. 1.
- Monneri DC. ♀ Creta. 5.
- moraeoides Ker. ♀ Pr. b. sp. p. a.
- notha MB. ♀ Caucas.
- ochroleuca MB. v. *I. Guldenstaedtiana*.
- Pallasii* Fisch. v. *I. biglumis*.
- pallida Lam. ♀ Ital. Graec. 4.
- * Pseudo-Acorus L. ♀ Eur. Sib. Am. sept. 5.
- plicata Lam. ♀ . . . p. a.
- prismatica Pursh. ♀ Am. sept.
- * pumila L. ♀ Germ. Gall. Caucas. 3.
- setosa Ker. ♀ Sibiria. 5.
- sibirica L. ♀ Eur. Sibir. 5.
- var. *fl. albo*.
- spathulata* Lam. v. *I. spuria*.
- spuria L. ♀ Europa.
- * squalens L. ♀ Europ. 4.
- susiana L. ♀ Oriens. 3.
- Swertii Lam. ♀ . . . 4.
- * tuberosa L. Eur. aust. Oriens. 2.
- xiphioides Ehrh. ♀ Hisp. Gall. aust. 5.
- var. *fl. coeruleo*.
- Xiphium L. ♀ Hisp. Lusit. 4.


ISATIS L. (*Cruciferae*).

- * alpina L. ♀ Pedaem. Ital. 4.
- armena L. ⊙ Armen. Iber. 4.
- campestris Steven. ⊙ Rus. Podol. 4.
- constata Ledeb ♂ Sibir. Altai. 4.
- dasycarpa Led. ♂ Sibir. 4.
- iberica Steven. ♀ Iberia. 4.

ISATIS.

- littoralis *Steven.* ♂ Tauria 4.
 * tinctoria *L.* ♂ Eur. As. occ. 4. (*Onagraceae*).
 ISNARDIA *L.*
 alternifolia *DC.* 2 Virg. Carol.
 ISOPOGON *R. Br.* (*Proteaceae*).
 anethifolius *R. Br.* 2 N. Holl. p. a.
 ISOTOMA *Lind.* (*Lobeliaceae*).
 longiflora *Presl.* 2 Ins. Carib. p. a.
 ITEA *L.* (*Saxifragaceae*).
 virginica *L.* ♀ Am. spt. 5.
 JUGLANS *L.* (*Amentaceae*).
 alba *L. v.* *Carya tomentosa.*
 amara *Michx.* v. *Carya.*
 hybrida *H. Hort.* ♀ . . . p. a.
 nigra *L.* 2 A. sept. 4.
 olivaeformis *Michx.* v. *Carya.*
 regia *L.* ♀ As. min. Oriens. Eur. aust. 4.
 sulcata *W.* v. *Carya.*
 JUNCUS *L.* (*Juncaceae*).
 * acutiflorus *Ehrh.* 2 Eur. Sibir. Am. sept. 6.
 * Angelisii *Ten.* 2 Aprutio Lucania. 6.
 * obtusiflorus *Ehel.* 2 Europ. 6.
 * effusus *L.* 2 In omni terrarum orbi. 6.
 * glaucus *Sibth.* 2 Eur. Am. sept. 5.
 JUNIPERUS *L.* (*Coniferae*).
 s. bermudiana *L.* ♀ Ins. Bermud. p. a. 2.
 s. capensis *Lam.* ♀ Pr. b. sp. p. a.
 *s. communis *L.* ♀ Eur. As. med.
 var. *suecica.*
 s. drupacea *Labill.* ♀ Syria p. a.
 s. excelsa *MB.* ♀ Taur. Caucas.
 s. Lycia *L.* ♀ Gall. Sibir.
 *s. macrocarpa *Sibth.* ♀ Graec. 3.
 *s. oxycedrus *L.* ♀ Eur. aust. As. med. 3.
 *s. phoenicea. *L.* ♀ Eur. aust. As. med. 4.
 s. prostrata *Michx.* ♀ Am. bor. p. a. 3.
 s. repanda *Hort.* ♀ . . . (85)
 s. Sabina *L.* ♀ Eur. aust. Sibir. 2.
 s. thurifera *L.* ♀ Hispan. Lusit. 2.
 s. virginiana *L.* ♀ Am. sept. 1.
 JURINAEA *Cass.* (*Compositae*).
 spectabilis *Fisch.* ♂ 2 Caucas.
 JUSSIEVA *L.* (*Onagraceae*).
 grandiflora *Mich.* 2 Am. sept.
 JUSTICIA *L.* (*Acanthaceae*).
 Adhadota *L. v.* *Gendarussa.*
 calycotricha *Link.* v. *Schaueria.*
 s. caracasana *Iacq.* ♀ Cauacas. tep. 2.
 s. coccinea *Aubl.* ♀ Cayennae tep.
 formosa *W.* v. I. caracasana.
 Gendarussa *L. v.* *Gendarussa vulgaris.*
 s. hyssopifolia *L.* ♀ Ins. Canar. tep. 3.
 s. nasuta *L.* ♀ Ins. Canar. tep. 3. 6.
 nodosa *Hook.* *Beloperone elongata.*
 pectoralis *Iacq.* 2 Insul. Antil. tep.
 pulcherrima *L. fl.* v. *Aphelandra cristata*
 s. pumila *F. G. Dietr.* ♀ Am. aust.
 s. quadrifida *Valh.* ♀ N. Hisp. p. a. 5-10.
 IVA *L.* (*Compositae*).
 xantifolia *Nutt.* ⊙ Missouri.
 IXIA *L.* (*Irideae*).
 capillaris *Thunb.* 2 Pr. b. sp. frig. 12.
 var. *latifolia.*

IXIA.

- crateroides *Ker. (Lapeyrouisia Hort.)* 2 Pr. b. sp.
 conica *Salisb.* 2 Pr. b. sp. Frig. 3.
 flexuosa *L.* 2 Pr. b. sp. p. a. 4.
 maculata *L.* 2 Pr. b. sp. p. a. 4.
 IXIOLAENA *Benth.* (*Compositae*).
 viscosa *Benth.* ⊙ N. Holl.
 IXORA *L.* (*Rubiaceae*).
 s. crocata *Ker. Lind.* ♀ China tep.
 s. cuneifolia *Roxb.* ♀ Ind. or. tep.
 s. madagascariensis *Hort.* ♀ Madagascar ?
 s. parviflora *Vahl.* ♀ Ind. or. frig. 4.
 Pavetta *Andres* v. I. parviflora (81)
 s. undulata *Roxb.* ♀ Ind. or. tep. 7.

 KAEMPEFERIA *L.* (*Scitamineae*).
 rotunda *L. (K. longa. J.)* ♂ Ind. or. tep. 5.
 KALFUSSIA *Schultz.* (*Compositae*).
 Mülleri *Schultz.* ⊙ Sardin. Sicilia. 4.
 Kaulfussia *ameloides* *Nees* v. *Charieis heterophylla.*
 KENNEDYA *Vent.* (*Papilionaceae*).
 coccinea *Vent.* v. *Zichya.*
 s. rubicunda *Vent.* ♀ N. Holl. 2-4.
 Stirlingii *Lind.* *Physolobium.*
 KENTROPHYLLUM *Neck.* (*Compositae*).
 lanatum *D. C.* ⊙ Eur. aust. As. min.
 KERRIA *DC.* (*Rosaceae*).
 japonica *DC.* ♀ Japon. p. a. 3.
 var. *fl. pl.*
 KIGGELLARIA *L.* (*Bixaceae*).
 s. africana *L.* ♀ Afr. aust. p. a. 4.
 KITAIBELIA *W.* (*Malvaceae*).
 vitifolia *W.* 2 Slavonia. 7.
 KLEINIA *L.* (*Compositae*).
 Anteuphorbium *DC. (v. Cacalia)* ♀ Pr. b. sp.
 frig.
 articulata *Haw.* ♀ Pr. b. sp. frig. 2.
 ficoides *Haw.* ♀ Pr. b. sp. frig. 7.
 Haworthii *DC.* ♀ Pr. b. sp. frig.
 neriifolia *Haw.* ♀ Ins. Canar. frig.
 repens *Haw.* ♀ Pr. b. sp. Canar. frig.
 KOCHIA *Roth.* (*Chenopodeae*).
 scoparia *Schrad.* ⊙ Eur. Tartar.
 KOELEBRIA *Pers.* (*Gramineae*).
 brachystachya *DC.* ⊙ Pyrenaei.
 * villosa *Pers.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor.
 KOELREUTERIA *Laxm.* (*Sapindaceae*).
 paniculata *Laxm.* ♀ China. p. a. 5.
 KRUBERA *Hoffm.* (*Umbelliferae*).
 leptophylla *Hoff.* ⊙ Europa.
 KUHNIA *L.* (*Compositae*).
 Maximiliani *Trevir.* 2 Missouri. frig.
 KUNDMANNIA *DC.* (*Umbelliferae*).
 * sicala *DC.* 2 Eur. medit. 5.
 KYDIA *Roxb.* (*Byttneriaceae*).
 s. calycina *Roxb.* ♀ Ind. or. tep.



- LABLAD** Adans. (Papilionaceae).
cultratus DC. ☉ Jap. Ind. or. 4.
lignosus Grh. in Wall. v. *L. cultratus*.
vulgaris Savi. ☉ 2 Ind. or. 7.
plures variet.
- LACHENALLA** Jacq. (Liliaceae).
orchioides Ait. 2 Pr. b. sp. frig. 3.
pendula Ait. 2 Pr. b. sp. frig. 12.
quadricolor Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 4.
tricolor Thunb. 2 Pr. b. sp. frig. 3.
- LACTUCA** L. (Compositae).
muralis Don. ☉ Europa. 6.
Dregeana DC. ♂ Pr. b. sp.
perennis L. 2 Eur. aust. 6.
petraea F. M. 2 Caucasia.
sagittata W. R. ♂ 2 Hungar. Siles.
saligna L. ☉ Europa. 6.
sativa L. ☉ Europa.
plures variet.
- * *Scariola* L. ☉ Europa. 6.
- LACINARIA** Sering. (Cucurbitaceae).
vulgaris Ser. ☉ Terrae intertrop.
var. longa Hort.
- LAGERSTROEMIA** L. (Lythraeae).
indica L. ☽ Ind. Japon. p. a. 6.
Reginae Roxb. ☽ Malabar. tep.
speciosa Pers. ☽ China. p. a.
- LAGOECIA** L. (Umbelliferae).
cuminoides L. ☉ Suecia.
Lagunea squamea Vent. v. *Hibiscus Patersoni*.
- LAGURUS** L. (Gramineae).
 * *ovatus* L. ☉ Eur. aust. Afr. bor.
- LAMBERTIA** Smith. (Proteaceae).
 s. *formosa* Sm. ☽ N. Holl. 6.
- LAMIUM** L. (Labiatae).
album L. 2 Europa. 5.
 * *amplexicaule* L. ☉ Eur. bor. 1.
 * *bifidum* Cyril. ☉ Neap. 5.
 * *brasiliense* H. Tergest.
 * *flexuosum* Ten. 2 Ital. Saxon. Afr. bor. 3.
 * *garganicum* L. 2 Ital. Graec. China.
 * *longiflorum* Ten. 2 Italia. 6.
 * *maculatum* L. 2 Europa. 4.
 * *Orvala* L. 2 Eur. aust. 6.
 * *purpureum* L. ☉ Europ. 3.
- LANTANA** L. (Verbenaceae).
 s. *aculeata* L. ☽ Jamaic. tep. 5.
 s. *asperata* H. Paris. ☽ . . . tep.
 s. *Camara* L. ☽ Am. aust. tep. 6.
 s. *involuta* L. ☽ Ind. occ. 6.
 s. *latifolia* Tausch. ☽ . . . tep.
 s. *leucantha* Hort. ☽ tep. . . . 6.
 s. *mixta* L. ☽ Ind. occ. tep. 2.
 s. *nivea* Vent. ☽ Ind. or.
 s. *Radula* Sw. ☽ Ins. Carib.
 s. *salvifolia* Jacq. ☽ Pr. b. sp. tep. 6.
 s. *scabrida* Ait. ☽ Ind. occ. tep.

- LANTANA.**
Selloi Link. v. *Lippia montevidensis*.
Lapeyrouisia grandiflora v. *Sparaxis*.
speciosa v. *Ixia*.
- LAPPA** Adans. (Compositae).
 * *major* Gaert. ♂ Europ. 7.
 * *minor* DC. ♂ Europ. 7.
tomentosa All. ♂ Europ. 7.
- LAPSANA** L. (Compositae).
communis L. ☉ Europ. 6.
- LASERPITIUM** L. (Umbelliferae).
gallicum L. 2 Gall. Ital.
hirsutum Lam. 2 Alp. Europ.
nitidum Zanted. ♂ Ital. sup. Tyr. Helv.
- LASIANDRA** DC. (Melastomaceae).
 s. *argentea* DC. ☽ Brasilia. tep.
 s. *Fontanesiana* DC. ☽ (*Melastoma*) Brasilia. tep.
- LASIOSPERMUM** Lagasca. (Compositae).
pedunculare Lagasc. 2 Ital. Oriens. 7.
radiatum Trev. ♂ Pr. b. sp. 7.
- Lasiospora angustifolia* Cass. v. *Scorzonera eriosperma*.
- LASTHENIA** Cass. (Compositae).
glabrata Lindl. ☉ Californ.
- LATANIA** Commers. (Palmae).
 s. *rubra* Jacq. ☽ Ins. Mascar. tep.
- LATHYRUS** L. (Papilionaceae).
 * *annuus* L. ☉ Hisp. Istr. Ligur.
 * *articulatus* L. ☉ Eur. aust. 5.
 * *Clymenum* L. ☉ Eur. aust. As. min. Afr. bor.
 * *grandiflorus* Sibth. Sm. ☉ Ital. Graec. Lusit. 5.
 * *heterophyllus* L. 2 Europ. 5.
 * *latifolius* L. 2 Europ. 5.
 * *lusitanicus* Mart. ☉ Hispan. 5.
 * *odoratus* L. ☉ Sicil. Ind. or. 5.
 * *pratensis* L. 2 Eur. Sibir. 5.
 * *sativus* L. ☉ Eur. aust. 5.
var. sem. majori.
- * *sphaericus* Retz. ☉ Eur. aust. 5.
 * *sylvestris* L. 2 Europ. 5.
tuberosus L. 2 Eur. Asia. 4.
- LAURUS** L. (Laurineae).
Benzoin L. v. *Benzoin odoriferum*.
Borbonia L. v. *Persea*.
Camphora L. v. *Camphora officinalis*.
carolinensis Catesb. v. *Persea*.
Cassia L. v. *Cinnamomum zeylanicum*.
Cinnamomum L. v. *Cinnamomum aromaticum*.
Culiliban. L. v. *Cinnamomum*.
glauca Thunb. v. *Litsea*.
 s. *nobilis* L. 2 Eur. aust. As. Afr. 2.
var. salicifolia.
Sassafras L. v. *Sassafras officinale*.
- LAVANDULA** L. (Labiatae).
 s. *dentata* L. ☽ Hisp. Graec. Afr. bor. 3.
 s. *multifida* L. ☽ Hispan. Afr. bor. 6.
 s. *pinnata* L. ☽ Madera. p. a. 6.
 s. *pubescens* Decaisn. 2 Mons. Sinai. p. a. 6.
 s. *Spica* DC. ☽ Eur. aust. Afr. bor. 6.
 *s. *Stoechas* W. L. ☽ Eur. aust. Afr. bor. 7.
- Lavanga* v. *Luvunga*.
- LAVATERA** L. (Malvaceae).
 * *ambigua* DC. Calab. 6.
 *s. *arborea* L. ☽ Angl. Eur. aust. Afr. bor. t. a.
 * *cretica* L. ☉ Creta Sicil. 4.

LAVATERA.

- s. lusitanica L. ♀ Lusitania.
- s. maritima Gouan. ♀ Gall. Hispan.
- s. micans L. ♀ Hispan.
- * neapolitana Ten. ⊙ Europ. 2.
- * punctata All. ⊙ Ital. Gall.
- * thuringiaca L. ⊙ Eur. med. aust.

LAWSONIA L. (Lithrariae).
alba Lam. ♀ Ind. or. Aegypt. Arab. tep.
var. spinosa.

LEDUM L. (Ericaceae).
palustre L. ♀ Europa.

LEERSIA L. (Gramineae).
* oryzoides Sw. ♀ Europa.

LEIGHIA Cass. (Compositae).
linearis DC. ♀ Mexico. p. a. 7.

LEMNA L. (Najadeae).
* minor L. ⊙ Eur. Am. N. Holl. 8.

LEONOTIS R. Br. (Labiatae).
Leonurus Pers. R. Br. ♀ Pr. b. sp. p. a. 6.
Leontodon v. Taraxacum et Apargia.
bulbosus L. v. Aetherhiza.

LEONURUS L. (Labiatae).
glaucescens Bung. ♀ Sibir. Altai.
neglectus Schrank. ♀ Eur. aust.
sibiricus L. ⊙ Sibir. China.
tataricus L. ♂ As. med.

LEPECHINIA W. (Labiatae).
spicata W. ♀ Mexico.

LEPIDIUM L. (Cruciferae).
* Bonannianum Guss. ⊙ Sicilia.

cordatum W. ⊙ Sibir.
Cunningianum Fisch. M. ♀ Chili. p. a.
densiflorum Schrad. v. L. micranthum.

* Draba L. ⊙ Eur. aust.
* Iberis L. ♀ Eur. aust. med. 4.

* latifolium L. ♀ Europa. 3-5.
Menziesii DC. ♀ Am. sept.
micranthum Ledeb. ⊙ Sibir.
ruderales L. ⊙ Europ. 3.
sativum L. ⊙ Persia.
spinosum L. ⊙ ♂ Oriens.

LEPTOCLOA Beau. (Gramineae).
arabica Kunth. ⊙ Aegypt. Arab. Seneg. Ind. or.

LEPTOSPERMUM L. (Myrtaceae).
s. australe Salisb. (L. pubescens Sm.) ♀ N. Holl.
p. a. 3.

s. baccatum Smith. N. Holl. p. a. 3.
var. rhodanthum. 3.

s. Celsianum Ten. ♀ N. Holl. p. a. 5. (87)

s. flavescens Sm. ♀ N. Holl. p. a. 4.

s. flexuosum Link. ♀ N. Holl. p. a. 4.

s. glaucescens Sm. ♀ N. Holl. p. a.

s. gnidiaefolium DC. ♀ N. Holl. p. a. 4.

s. grandiflorum Lodd. ♀ N. S. Wales. p. a. 3.
var. minus. 3.

s. juniperinum Sm. ♀ N. Holl. p. a. 4.

s. marginatum Labill. ♀ N. Holl. p. a.

s. myrtifolium Sieb. ♀ N. Holl. p. a. 4.

s. persiciflorum Reich. ♀ N. Holl. p. a.

s. rigidum H. Angl. ♀ N. Holl. p. a.

s. scoparium Forst. ♀ N. Holl. p. a.

s. thymifolium Cunningh. ♀ N. Holl.

s. trinerve White ♀ N. Holl. p. a.

LEPTOSPERMUM.

tomentosum Hort. v. L. australe.

LEPTURUS Trin. (Gramineae).

fasciculatus Trin. ♀ Afr. bor. Hispan.
incurvatus Trin. ⊙ Eur. Oriens. Afr. bor.
subulatus Kunth. ⊙ Ital. Gall. Pr. b. sp.

LESPEZIA Michx. (Papilionaceae).
polystachya Michx. ♀ Am. sept.

LESSERTIA DC. (Papilionaceae).

brachystachya DC. ♀ Pr. b. sp.
fruticosa Lindl. ♀ Pr. b. sp. p. a.
obtusata Spr. DC. ♀ Pr. b. sp. p. a.
perennis DC. ♀ Pr. b. sp. p. a.
virgata Link. Otto ⊙ Pr. b. sp.

LEUCADENDRON L. (Proteaceae).

s. argenteum R. Br. ♀ Pr. b. sp. 6.

s. flavescens Link. ♀ Pr. b. sp.

s. Globularia R. Br. ♀ Pr. b. sp.

s. virgatum R. Br. ♀ Pr. b. sp. p. a.

LEUCANTHEMUM Adans. (Compositae).

* graminifolium Lam. ♀ Gall. Ital. 6.

ircutianum DC. ♀ Sibir. 3.

* maximum DC. ♀ Pyrenaei. 6.

var. caule ramoso.

* vulgare L. ♀ Europa. 6.

* var. glaucifolium.

LEUCOJUM L. (Liliaceae).

aestivum L. ♀ Eur. Taur. 3.

autumnale L. ♀ Eur. aust. 9.

LEYCESTERIA Wallich. (Caprifoliaceae).

formosa Wall. ♀ Nepal. tep. 7.

LIBANOTIS Hoffm. (Umbelliferae).

athamantoides DC. ♀

buctormensis DC. ♀ Sibiria. 6.

* vulgaris DC. ♀ Eur. Asia. 4.

var. sibirica.

LIBERTIA Spreng. (Irideae).

grandiflora R. Br. ♀ N. Zealand.

formosa Grah. ♀ N. Holl.

LIGHTFOOTIA Herit. (Campanulaceae).

fasciculata Spr. DC. fil. ♀ Pr. b. sp. p. a.

LIGUSTICUM L. (Umbelliferae).

alatum Spr. ♀ Caucas.

alpinum Spr. v. Bunium.

apiifolium Desf. v. Cnidium apioides.

athamantoides Spr. v. Libanotis.

austriacum L. v. Pleurospermum.

lucidum Mill. v. L. pyrenaeum.

pyrenaeum Gouan. ♀ Pyrenaei.

LIGUSTRUM L. (Jasmineae).

s. Japonicum Thunb. ♀ Japon.

s. nepalense Wall. (L. spicatum Don.) ♀ Nepal.

s. vulgare L. ♀ Europa. 5.

LILIUM L. (Liliaceae).

* bulbiferum L. ♀ Eur. med. aust. Am. sept. 7.

candidum L. ♀ Eur. aust. Ind. or.

var. fol. variegatis.

var. spicatum.

chalconicum L. v. Oriens. 6.

concolor Salisb. ♀ China.

cordifolium Thunb. ♀ Japon. 6.

* croceum Chaix. ♀ Italia.

lancifolium Thunb. ♀ Japon. 6.

* Martagon L. ♀ Europa.

LILIUM.
 philadelphicum *L.* 2 Am. sept,
 tigrinum *Gawl.* 2 China. Japon. p. a. 6.

LIMNANTHES *R. Br.* (*Limnanthaceae*).
 Douglasii *R. Br.* 2 Am. sept.
Limodorum Tankervilleae *Ait.* v. *Phajus grandifolius*.
Limonia scandens *Roxb.* v. *Lavunga*.
trifoliata *L.* v. *Triphasia*.

LIMOBELLA *L.* (*Scrophularineae*).
 aquatica *L.* 2 Eur. Am. 4.

LINARIA *Adans.* (*Scrophularineae*).
 * acutangula *Ten.* 2 4.
 * chalepensis *Mill.* 2 Ital. Gall. Istria.
 dalmatica *Mill.* 2 Dalmat.
 * Cymbalaria *W.* 2 Europa.
 delphinioides *Gay.* 2 Hispan.
 genistaefolia *Mill.* 2 Eur. med. Sibir.
 * minor *Desf.* 2 Eur. Afr. bor.
 * reflexa *Desf.* 2 Ital. Afr. bor.
 * spuria *Will.* 2 Europa.
 * stricta *Steud.* 2 Sicilia. 4.
 * vulgaris *Mill.* 2 Europ. 5.

LINOSYRIS *Cass.* (*Compositae*).
 * vulgaris *DC.* 2 Europa.

LINUM *L.* (*Lineae*).
 * alpinum *L.* 2 Alp. Eur. Carpath.
 * angustifolium *Huds.* 2 Angl. Europ.
 aquilinum *DC.* 2 Chili.
 asiaticum *Martius H. Erlang.*
 austriacum. *L.* 2 ♂ Austr. Transyl.
 croaticum *H. Ticin.*
 * denticulatum *Bertol.* 2 Europ. austr. 5.
 * flavum *L.* 2 Eur. aust. Taur.
 * grandiflorum *Desf.* 2 Algeria. 5.
 * maritimum *L.* 2 Europa. 5.
 suffruticosum *L.* 2 Hispan. 5.
 trigynum *Roxb. Sm.* 2 Ind. or. frig. 1-4.
 usitatissimum *L.* 2 Europa. 5.
plures varietates.
 * viscosum *L.* 2 Eur. aust.

LIPPIA *L.* (*Verbenaceae*).
 s. asperifolia *Rich.* 2 Am. aust. tep. 5.
 s. citriodora *Kunth.* 2 Peru, Chili. p. a. 6.
var. menthaeodora.
 s. montevicensis *Spr.* 2 Montev. tep. 1.
 nodiflora *Rich.* 2 Ind. or. occ. N. Holl.
 s. purpurea *Jacq.* 2 Mexico. tep.
 * repens *Spr.* 2 Europ. austr.

LIQUIDAMBAR *L.* (*Plataneae*).
 orientalis *Mill.* 2 As. min. p. a. 4.
 styraciflua *L.* 2 Am. sept. 4.

LIRIODENDRON *L.* (*Magnoliaceae*).
 Tulipifera *L.* 2 Am. sept. 5.
var. integrifolia.

LISSOCHILUS *R. Br.* (*Orchideae*).
 speciosus *R. Br.* 2 Pr. b. sp. tep.

LITROSPERMUM *L.* (*Asperifoliae*).
 * incrassatum *Guss.* 2 Europa.
 * officinale *L.* 2 Europa.
 * purpureo-coeruleum *L.* 2 Europ. 5.
 * s. rosmarinifolium *Ten.* 2 Italia. 12-6.

LITSEA *Juss.* (*Laurineae*).
 s. glauca *Nees.* 2 Japon.

LOASA *L.* (*Onagreae*).

LOASA.
 lateritia ♂ *Gill. Hook.* ♂ Chili. tep. 7.
Lobadium aromaticum Rafin. v. *Rhus*.

LOBELLIA *L.* (*Campanulaceae*).
 anceps *L.* 2 Terzae austr.
 bicolor *Curt.* 2 Pr. b. sp. 6.
 cardinalis *L.* 2 Am. sept. 8.
 heterophylla *Labill.* 2 N. Holl.
 ignea *Arrab.* 2 Brasil. 8.
 inflata *Lin.* 2 Am. sept.
 longifolia *DC.* 2 Ins. Luzon.
 ramosa *Benth.* 2 N. Holl. p. a. 7.
rhizophyta Spr. v. *L. anceps*.
 surinamensis *L.* v. *Centropogon*.
 syphilitica *L.* 2 Am. sept. 7.

LOBULARIA *Desvaux.* (*Cruciferae*).
 * maritima. *Desv.* 2 2 Eur. aust. t. a.
 spinosa *Steud.* 2 Arragon. 3.

LOLIUM *L.* (*Gramineae*).
 * arvense *With.* 2 Eur. As. Bras. 5.
 * perenne *L.* 2 Eur. As. Am. 5.

LOMATIA *R. Br.* (*Proteaceae*).
 s. silaifolia *R. Br.* 2 N. Holl. p. a.

LOMATOPHYLLUM *W.* (*Liliaceae*).
 borbonicum *W.* 2 Ins. Borb.
 macrum *Salm. Dick.* 2 Ins. Maurit. tep. 3.

LONICERA *L.* (*Caprifoliaceae*).
 * alpigena *L.* 2 Eur. Sibir. 5.
 balearica *Viv. DC.* v. *L. implexa*.
 s. canescens *Schousb.* 2 Sicil. Marocco. p. a. 6.
 * Caprifolium *L.* 2 Eur. aust. 4.
 caucasica *Pall.* v. *L. orientalis*.
 s. chinensis *Wats.* 2 China. Ind. or. p. a. 6.
 ciliosa *Poir.* 2 Am. sept. 5.
 * dimorpha *Tausch.* 2 Europ. austr.
 * etrusca *Savi* 2 Ital. Sicil. Aust. litt. 5.
 flava *Sims.* 2 Am. sept. 5.
 iberica *MB.* 2 Iberia. 4.
 * s. implexa *Ait.* 2 Ins. balear. Sicil. 5.
 s. nigra *L.* 2 Eur. med. . . . (*frondesc.* 4.).
 orientalis *Lam.* 2 Iber. As. min.
 parviflora *Lam.* 2 Am. sept. 5.
 s. Periclymenum *L.* 2 Eur. med. 5.
var. quercifolia.
 pubescens *Sweet.* 2 Am. sept. 5.
 s. sempervirens *L.* 2 Am. sept. 4.
 tatarica *L.* 2 Sibiria. 4. *frond.* 4.
var. rubra.
 Xylostium *L.* 2 Eur. med. Sibir. 5.


LOPEZIA *Cav.* (*Onagreae*).
 hirsuta *Jacq.* 2 Mexico.
 racemosa *Cav.* 2 Mexico.

LOPHANTHUS *L.* (*Labiatae*).
 anisatus *Benth.* 2 Am. sept.
 chinensis *Benth.* 2 China.
 urticaefolius *Benth.* (ex Ind. sem. H. Petropolit.
 1835).

LOPHOSPERMUM *Don.* (*Scrophularineae*).
 erubescens *Don.* 2 Mexico. 5.

LOTUS *L.* (*Papilionaceae*).
 * angustissimus *L.* 2 Eur. aust. 4.
 * corniculatus *L.* 2 Europa. 4.
 * *var. uliginosus.*
 * villosus.

- LOTUS.
 * decumbens Poir. ☉ Europa.
 * diffusus Soland. Sm. ☉ Eur. aust.
 fruticosus Desf. ☽ p. a.
 Jacobaeus L. var. fl. luteo. ☽ Insula Jacobi.
 tep. i. t. a.
 * ornithopodioides L. ☉ Eur. aust.
 rectus L. v. Doryenium.
 LOUREA Neck. (Papilionaceae).
 Vespertilionis Desv. ♂ ☉ China.
 LUBINIA Juss. (Primulaceae).
 atropurpurea Link. Otto. 2 Pr. b. sp.
 mauritiana Spr. ☉ 2 Ins. Borb.
 Ludolfa glaucescens W. v. Arundinaria.
 Ludwiga macrocarpa Michx. v. Isnardia alternifolia.
 LUFFA Adans. (Cucurbitaceae).
 aegyptiaca DC. ☉ Arab.
 foetida Cav. ☉ Ind. or.
 LUNARIA L. (Cruciferae).
 annua L. v. L. biennis.
 biennis Moench. ♂ Europa. 4.
 rediviva Lin. 2 Europ. austr.
 LUPINUS L. (Papilionaceae).
 * albus L. ☉ Eur. aust. 5.
 arboreus Sims. ☽ Mexico.
 Cruikshanksii Hook. ☽
 Cosentini Guss. ☉ Sicil. Graec.
 polyphyllus Dougl. 2 Am. sept. occ.
 grandifolius Don. Dougl. 2 Am. sept.
 * Termis Forsk. ☉ Aegypt. Sicil. 5.
 tristis Benth. 2 Calif. Peru.
 LUVUNGA Hamil. (Aurantiaceae).
 scandens Hamil. ☽ Ind. or. tep.
 LUZULA Desv. (Juncaceae).
 Forsteri Desv. 2 Eur. aust.
 maxima W. v. L. sylvatica.
 sylvatica Bichen. 2 Eur. Sibir.
 LYCHNIS L. (Caryophyllaeae).
 chalcedonica L. 2 Japon. As. min.
 * coronaria Desv. 2 Tauria. Eur. med.
 * dioica L. ☉ Europa.
 * flos-Cuculi L. 2 Europa. 4.
 grandiflora Jacq. 2 China. Japon.
 sibirica L. 2 Sibir.
 * sylvestris Schkr. 2 Europa. 4.
 * Viscaria L. var. fl. pl. 2 Europa. 4.
 LYCIUM L. (Solanaceae).
 * afrum L. ☽ Afr. Syr. p. a. i.
 arborescens Spr. v. Atropa.
 barbatum L. ☽ Eur. aust.
 Boerhaviaefolium L. v. Grabowskia.
 carnosum Duhm. ☽ Pr. b. sp.
 * chinense Bunge ☽ China. bor.
 europaeum L. ☽ Eur. aust. 5.
 s. lanceolatum L. Poir. ☽ Poir. ☽ China. Eur.
 obovatum R. P. ☽ Peru.
 ovatum Duhm. ☽ China.
 Trewianum R. S. ☽ China.
 Lycopsis bullata Cyr. v. Anchusa variegata.
 LYGEUM L. (Gramineae).
 spartum L. 2 Eur. aust. Afr. bor. 4.
 LYSIMACHIA L. (Primulaceae).
 dubia Ait. ♂ Caucas.
 nummularia L. 2 Europa.

- LYSIMACHIA.
 punctata L. 2 Europ.
 * thyrsoflora L. 2 Eur. Sibir.
 * vulgaris L. 2 Eur. As.
 LYTHRUM L. (Lythraeae).
 * Salicaria L. 2 Eur. Am. sept. 6.
 * Graefferi Ten. 2 Europ. 5.
 * hyssopifolium. L. 2 Europa.

 MACLEAYA R. Br. (Papaveraceae).
 cordata R. Br. (Bocconia W.). 2 Chili. tep. 6.
 MACRORRHINCUS Less. (Compositae).
 pterocarpus F. M. ☉ Chili.
 MADIA Molin. (Compositae).
 quinqueradiata F. M. (Select. semin. Hort. Dorpat. 1844.) ☉ 8.
 sativa Mol. ☉ Chili. 8.
 stellata F. M. ☉ Chili 8.
 MACLURA Nutt. (Moreae).
 aurantiaca Nutt. ☽ Luisiana.
 s. sempervirens H. R. N., an. M. Plumieri Don. ?
 ☽ Ind. occ. (88).
 tinctoria Don. ☽ Ind. occ.
 MACRORHYNCHUS Less. (Compositae).
 pterocarpus F. M. ☉ Chili.
 MAGNOLIA Lin. (Magnoliaceae).
 cordata Michx. ☽ Am. sept. 4.
 conspicua Salisb. v. M. Julian.
 discolor Vent. v. M. obovata.
 s. fuscata Andr. ☽ China. p. a. 4.
 s. glauca L. ☽ Am. sept. 4.
 s. grandiflora L. ☽ Am. sept. 6.
 var. angustissima.
 crispa.
 ozoniensis.
 praecox.
 rotundifolia.
 macrophylla Michx ☽ Am. sept.
 Mortieriana H. Cels. (catal. 1840). ☽
 Norbertiana H. Cels. (catal. 1840). ☽ 3.
 obovata Thunb. ☽ Japon. p. a. 3.
 pumila Anders. v. Talauma.
 pyramidalis Bartr. ☽ Carol. Georg. 3.
 Umbrella Desr. ☽ Am. sept. 5.
 Julian Desf. ☽ China. 3.
 MAHERNIA L. (Byttneriaceae).
 s. bipinnata DC. ☽ pr. b. sp. frig. 4.
 Mahonia repens G. Don. v. Berberis.
 MAJORANA Moench. (Labiatae).
 hortensis Moench. ☽ Afr. As. 6.
 nervosa Benth. ☽ Aegypt. Arab. 6.
 Onites Benth. ☽ Reg. medit. 6.
 MALACHRA L. (Maltaceae).
 capitata L. ☉ Ind. or.

- MALCOLEA** R. Br. (*Cruciferae*).
africana R. Br. ☉ Afr. bor. 3.
chia DC. ☉ Europ. 3.
- MALOPE** L. (*Malvaceae*).
grandiflora Jacq. ☽ ☉ Martin. p. a. 6.
malacoides L. ♂ Eur. aust. bor.
- MALPIGHIA** L. (*Malpighiaceae*).
aquifolia L. ☽ Am. aust. tep. 7. 11.
coccifera L. ☽ Ind. occ. tep. 10. 5.
glabra L. ☽ Am. aust. tep. 11.
nitida Mill. ☽ Carthagen. tep. 11.
silicifolia Mill. v. M. aquifolia.
punicifolia L. ☽ Am. aust. tep.
setosa Spr. ☽ Domingo tep. 7.
urens L. ☽ Ind. occ. tep. 7.
volubilis Sims. v. Byrsonima.
Malus v. *Pyrus*.
- MALVA** L. (*Malvaceae*).
altheoides Cav. ☉ Hisp.
Alceoides Ten. ☉ Ital.
americana L. ☉ Ind. occ.
biasoletiana Kunrø ☽ Europ.
bonariensis Cav. ☽ Bonaria p. a. t. a. (89)
borealis Liljebl. ☽ Europa.
caroliniana L. ☉ Carolina.
cordifolia H. Berol. (*Ind. sem.* 1840) ☉.
cordistipula Steud. ☉ Chili.
cretica Cav. ☉ Creta. 4.
crispa L. ☉ Graec. Germ. 8-15.
fragrans Jaq. ☽ Pr. b. sp. t. a.
lactea Ait. ☽ Mexico 6.
Morenii Poll. ☽ Ital.
Munroana Cav. Dougl. ☽ Columbia. Frig.
nicaensis All. ☉ Ital. 3-6.
pulchella Bernh. ☉ China.
purpurata Lindl. ☽ Chili.
Sherardiana L. ☽ Bithyn.
sylvestris L. ♂ Europa 4.
var. vulgaris Ten.
tenuicalyx Ten. ☉ (90)
umbellata Cav. ☽ N. Hisp. tep. 2-9.
- MALVAVISCUS** Adans. (*Malvaceae*).
arbores Cav. ☽ Am. aust. tep. 10-2.
mollis DC. ☽ Mexico tep. 10-2.
- MAMMILLARIA** Haw. (*Cactaeae*).
Andrae Otto. v. M. rhodocantha.
bicolor Lehm. ☽ Mexico. tep.
cirrhifera Mart. ☽ Mexico tep.
karwinskiana Mart. ☽ Mexico tep.
polythele Mart. ☽ Mexico. tep.
prolifera Haw. ☽ Am. aust. tep. 5.
var. sp. flavis.
sp. rubris.
pusilla DC. ☽ Am. aust. tep. 5.
quadrispina Mart. ☽ Mexico tep.
rhodantha Link. Otto. ☽ Mexico. tep.
stella-aurata Mart. v. M. tenuis.
subcrocea DC. ☽ Mexico tep.
tenuis DC. ☽ Mexico Chili. tep.
Zuccariniana Mart. ☽ Mexico tep.
- MANDEVILLA** Lindl. (*Apocynaeae*).
suaveolens L. ☽ La Plata.
- MANDRAGORA** Tour. (*Solanaceae*).
autumnalis Bertol. ☽ Eur. aust. Graec. 9.

- MANDRAGORA.**
microcarpa Bertol. ☽ Sardin. 10.
** vernalis* Bertol. ☽ Eur. austr. 4.
- MANETTIA** L. (*Rubiaceae*).
cordifolia Mart. ☽ Brasil.
- Mantisia saltatoria** v. Globba. . .
- MAPPA** JUSS. (*Euphorbiaceae*).
molucana Spr. ☽ Ins. Molucc. p. a. 6.
- MARANTA** Lin. (*Scitamineae*).
gracilis Rudge ☽ Guiana.
Myrosma Dietr. v. *Myrosma cannaeformis*.
Zebrina Sims. v. *Calathaea*.
- MARICA** Schreb. (*Irideae*).
coelestis Lehm. ☽ Brasil. frig.
coerulea Ker. ☽ Brasil. frig.
northiana Ker. ☽ Brasil. tep.
- MARRUBIUM** L. (*Labiatae*).
** Alysson* L. ☽ Europ. aust. 6.
** apulum* Ten. ☽ Germ. Ital. 4.
astracanicum Jacq. ☽ Caucas.
catariaefolium Desr. ☽ As. min.
crispum L. v. *Ballota africana*.
hispanicum L. v. *Ballota*.
parviflorum F. M. ☽ Georg. Caucas.
peregrinum L. ☽ Eur. As.
** Pseudo-dictamnus* L. v. *Ballota*.
** supinum* L. ☽ Eur. aust.
** vulgare* L. ☽ Eur. As. Am. 4.
Martia formosa Hort. v. *Portaea*.
- MARTYNIA** L. (*Bignoniaceae*).
lutea Lindl. ☉ Brasil. 7.
proboscidea Glox. ☉ Am. sept. 7.
- MARUTA** Cassin. (*Compositae*).
** cotula* Cass. ☉ Eur. As. Am.
- MATRICARIA** L. (*Compositae*).
** Chamomilla* L. ☉ Europ. 5.
disciformis DC. ☽ Caucas.
** Parthenium* L. v. *Pyretrum*.
praecox DC. ☉ Tauria.
- MATTHIOLA** R. Br. (*Cruciferae*).
annua Sweet. ☉ Europa.
glabra DC. ♂ Eur. aust. 4.
incana R. Br. ♂ Regio mediter. 1-4.
patens Presl. ♂ Sicilia. 4. 6.
** rupestris* DC. ☽ Europ. austr. 2.
** tricuspidata* R. Br. ☉ Terr. medit. 4. 6.
- MAURANDIA** Jacq. (*Scrophularineae*).
semperflorens Jacq. ☽ Mexico.
- MAXILLARIA** R. et P. (*Orchideae*).
aromatica Grak. ☽ Mexico. tep.
Barringtoniae Lodd. ☽ Jamaica tep.
Deppei Lindl. ☽ Mexico tep.
tetragona Lindl. ☽ Brasil. tep.
- MAYTENUS** Molin. (*Rhamnaceae*).
octogonus DC. ☽ Peru. tep. 7.
- MEDICAGO** L. (*Papilionaceae*).
**s. arborea* L. ☽ Ital. Graec. t. a.
Berteriana Moris (*Enum. H. B. Taurin.* 1840)
 ☉ Chili.
carstiensis Jaq. ☽ Carint. Styr.
caespica Fisch. Jacq. ☉ Regio oasp.
** denticulata* W. ☉ Ital. Gall. Caucas.
** falcata* L. ☽ Eur. austr. 5.
** flexuosa* Ten. ☉ Europ. austr. 4.

MEDICAGO.

- * Gerardi *Kit.* ⊙ Eur. Aust. 4.
- laciniata *L.* ⊙ Europa, Am. bor.
- * Lupulina *L.* ⊙ Eur. Am. bor. 5.
- * minima *Lam.* ⊙ Europa. 5.
- * nigra *W.* ⊙ Gallia aust. 5.
- * orbicularis *W.* ⊙ Eur. aust. 5.
- * pentacycla *DC.* ⊙ Gall. Hisp. aust.
- sativa *L.* 2. Media; et in Europ. culta. 5-10.
- * Tenoreana *DC.* Europa. aust. 5.

MELALEUCA *L.*

(Mirtaceae).

- s. armillaris *Sm.* 3 N. Holl. p. a. 5.
- s. decussata *R. Br.* 3 N. Holl. p. a. 5.
- s. densa *R. Br.* 3 N. Holl. 5.
- s. diosmaefolia *Andr.* 3 N. Holl. 4.
- s. fulgens *R. Br.* 3 N. Holl. p. a. 5.
- s. hypericifolia *Sm.* 3 N. Holl. 5.
- s. imbricata *Link.* 3 N. Holl. 5.
- s. incana *R. Br.* 3 N. Holl. 5.
- lanigera* *Wendl.* v. *M. incana.*
- s. Leucadendron *L.* 3 Nov. Holl. frig. 10.
- s. squarrosa *Sm.* 3 N. Holl. p. a.
- s. Styphelioides *Sm.* 3 N. Holl. 5.
- s. thymifolia *Sm.* 3 N. Holl. p. a. 5.

MELAMPIDIUM *L.*

(Compositae).

- divaricatum* *DC.* v. *M. paludosum.*
- longifolium *Cav.* ⊙ Am. aust.
- paludosum *H. B.* ⊙ Am. Aust.
- perfoliatum *H. B.* ⊙ Mexico.

MELANANTHERA *Mich.*

(Compositae).

- deltoidea *Michx* (*Calea L.*) ⊙ Ind. occ.

MELHANIA *Forsk.*

(Byttneriaceae).

- Erythroxilon R. Br.* 3 Ins. Hel. tep.

MELASTOMA *L.*

(Melastomeae).

- clavata Pers.* v. *Lasiandra argentea.*
- cymosa Wendl.* 3 Am. aust. tep. 9.
- Fontanesii Spr.* v. *Lasiandra.*
- superba Bonpl.* ined. v. *Conostegia.*

MELIA *L.*

(Meliaceae).

- Azederach L.* 3 Graec. Syr. Ind. or. p. a. 5.
- s. sempervirens *Sw.* 3 Jamaica. p. a. 5.

MELIANTHUS *L.*

(Meliantheae).

- s. major *L.* 3 Pr. b. sp. p. a. 4.
- s. minor *L.* 3 Pr. b. sp. p. a. 4.

MELICA *L.*

(Gramineae).

- * ciliata *L.* 2. Eur. As. 5.
- * nutans *L.* 2. Eur. aust. 5.
- * uniflora *Retz.* 2. Europa 5.

MELILOTUS *L. Adans.*

(Papilionaceae).

- alba Desr.* ⊙ ♂ Eur. Asia. 6.
- var. altissima. Schult.* 6.
- Bonplandi Ten.* ⊙ La Plata. (gr)
- coerulea Lam.* ⊙ Eur. Caucas. Afr. 5. bor.
- * *gracilis Cand.* ⊙ Gall. aust. 5.
- italica Lam.* ⊙ Ital. sup. 5.
- * *macrorrhiza Pers.* 2. Hungar.
- * *mauritanica W.* ⊙ Gall. Afr. bor.
- * *palustris Kit.* ♂ Hungar.
- * *parviflora Desf.* ⊙ Eur. aust. 4.
- * *rotundifolia Ten.* ⊙ Neapol. 4.

MELISSA *L.*

(Labiatae).

- Calamintha L.* 2. Eur. aust. As. med.
- caroliniana Benth.* . . Am. sept.
- * *Clinopodium Benth.* 2. Europa.

MELISSA.

- * *grandiflora L.* 2. Eur. aust. 5.
- graveolens Benth.* ⊙ Eur. aust. As. Caucas.
- * *Nepeta L.* 2. Eur. aust. med. 7.
- * *officinalis L.* 2. Eur. As. Caucas. 5.
- * *var. altissima Sw.*
- pyrenaica Jacq.* 2. Pyren. Helv. aust. 4.
- umbrosa Bbrst.* As. med. Ind. or. p. a.

MELITTIS *L.*

(Labiatae).

grandiflora Sm. v. *M. Melissophyllum.**Melissophyllum L.* 2. Europa. 5.MELOCACTUS *Salm. dick.*

(Cactaeae).

communis DC. 3 Ind. occ. tep.MELOCHIA *L.*

(Malvaceae).

pyramidata L. 3 Am. austr.MEMECYLON *L.*

(Onagreae).

angulatum Reebch. 3 Ins. Maurit.MENISPERMUM *L.*

(Laurineae).

canadense L. 3 Am. sept.*polycarpon Roxb.* v. *Cocculus acuminatus.*MENTHA *L.*

(Labiatae).

- * *aquatica L.* 2. Europa. 8.
- * *arvensis L.* 2. Europa.
- canescens Sieb.* v. *M. sylvestris.*
- * *crispa L.* 2. Europa.
- gratissima W.* v. *M. sylvestris.*
- * *macrostachya Ten.* 2. Europ. austr. 6.
- var. Bahuii Ten.*
- neglecta Ten.*
- mollissima Borckh.* v. *M. sylvestris.*
- piperita L.* 2. Eur. As. Afr. Am. 6.
- * *Pulegium L.* 2. Eur. Afr. bor. Am. aust. 5.
- var. tomentella Link.*
- * *rotundifolia L.* 2. Europa.
- * *serotina Ten.* 2. Europ. aust. 8.
- * *sylvestris L.* 2. Eur. As. Afr. 6.
- * *urticaefolia Ten.* 2. Europ. aust. 8.
- viridis L.* 2. Eur. Afr. aust. Am. 7.
- * *var. neapolitana. Ten.*

MENYANTHES *L.*

(Primulaceae).

trifoliata L. 2. Eur. Am. sept. 4. 10.MERCURIALIS *L.*

(Euphorbiaceae).

- * *annua L.* ⊙ Europa 2-5.
- * *ovata Sternb. Hop.* 2. Eur. aust.

MERISTOSTIGMA *Diet.*

(Irideae).

perennis L. 2. Europ.*corymbosum Dietr.* 2. Pr. b. sp. tep. 4.MERTENSIA *H. B.*

(Cellideae).

rhamnoides R. S. 3 Ind. occ. tep.MESEMBRYANTHEMUM *L.*

(Portulacaeae).

- acinaciforme L.* 3 Pr. b. sp. p. a. 4.
- aloides Haw.* 2. Pr. b. sp. frig. 6.
- barbatum L.* 3 Pr. b. sp. frig. 6.
- cordifolium L.* ⊙ Pr. b. sp.
- crassifolium L.* 2. Pr. b. sp. frig. 6.
- * *crystallinum L.* ⊙ Pr. b. sp. et Neapol. 5. 7.
- cruciatum Haw.* 2. Pr. b. sp. frig. 5.
- deflexum Haw. Acit.* 3 Pr. b. sp. frig. 4.
- deltoideum Haw. Mill.* 3 Pr. b. sp. frig. 5.
- densum Haw.* 3 Pr. b. sp. frig. 3.
- denticulatum Haw.* 2. Pr. b. sp. frig. 5.
- depressum Haw.* 2. Pr. b. sp. frig. 5.
- difforme L.* 3 2. Pr. b. sp. frig. 5.
- echinatum L.* 3 Pr. b. sp. frig. 5.

MESEMBRYANTHEMUM.

- emarginatum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 fastigiatum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig.
 fissum Haw. ♀ Pr. b. sp. 6.
 forficatum L. ♀ Pr. b. sp. frig.
 geniculatum L. ♀ Pr. b. sp.
 glaucescens Haw. ♀ N. Holl. fig. 4.
 glaucum L. ♀ Pr. b. sp. 6.
 heteropetalum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig. 7.
 lingueforme L. Haw. ♀ Pr. b. sp. frig. 12.
 maximum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig.
 noctiflorum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 7.
 * nodiflorum Lin. ⊙ Aegypt et Neap. 5.
 obconellum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig.
 perfoliatum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 pomeridianum L. ⊙ Pr. b. sp. frig. 7.
 praepingue Haw. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
 rostratum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
 rubrocinctum Haw. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
 spectabile Haw. ♀ Pr. b. sp. 5.
 spinosum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
 splendens L. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 tenuifolium L. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
 tortuosum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 2.
 umbellatum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 uncinatum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 verruculatum L. ♀ Pr. b. sp. frig. 6.
 violaceum DC. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
MESPILUS L. (Pomaceae).
 azarolus Poir. v. Crataegus.
 acuminata Wallich. v. Crataegus.
 Cotoneaster L. v. Cotoneaster vulgaris.
 * germanica L. ♀ Eur. As. med. 4.
 var. apyrena.
 japonica Thunb. v. Eriobotrya.
 melanocarpa Spr. v. Cotoneaster vulgaris.
 racemiflora Desf. v. Cotoneaster Fontanesii.
 Smithii Spr. v. Crataegus lobata.
MESSERSCHMIDIA DC. (Boragineae).
 Arguzia L. v. Tournefortia.
METABASIS Cass. (Compositae).
 aethnensis DC. ⊙ (Seriola L.) Regio medit. 5.
 cretensis DC. ♂ ♀ Ins. Mediter. 5.
METROSIDEROS Smith. (Myrtaceae).
 s. angustifolia Sm. ♀ Pr. b. sp. p. a. 5.
 lanceolata Sm. v. Callistemon.
 lophantha Vent. v. Callistemon.
 viminalis Gaert. v. Callistemon.
MEZONEURUM Desf. (Cassiae).
 cucullatum Wight. Arn. (Caesalpinia L.) ♀
 Ind. or. tep.
MICHELIA L. (Magnoliaceae).
 s. Champaca L. ♀ Ind. or. p. a.
MICROLONCHUS Cass. (Compositae).
 salmanticus DC. ♂ Eur. aust.
 Micromeria v. Satureja.
MIKANIA H. B. (Compositae).
 Guaco H. B. ♀ Fluv. Magdal. tep. 2.
 Milium multiflorum Cav. Urachne parviflora.
MILLA Cav. (Liliaceae).
 biflora Cav. ♀ Mexico. frig.
MILLINA Cass. (Compositae).
 leontodontoides Cass. (Apargia cichoracea Ten.) ♀
MIMOSA L. (Mimoseae).

MIMOSA.

- s. asperata L. ♀ Ind. occ. tep. 8-12.
 s. glomerata Forsk. ♀ Arab. tep. 8. 12.
 s. palpitans Humb. ♀ Am. mer.
 s. pudica L. ⊙ Brasilia. 8.
 s. sensitiva L. ♀ Brasil. tep. 5.
 s. violacea Bompl. et Ten. ♀ Bonaria. tep. 10. (92)
MIMULUS L. (Scropularineae).
 cardinalis Lindl. ⊙ Californ. 5.
 glutinosus Wendl. ♀ Californ. 5.
 guttatus DC. ⊙ Am. sept. 5.
 luteus L. ♀ Chili. tep. 5.
MIMUSOPS L. (Sapotaceae).
 macrophylla Cels ♀ . . . (93)
MIRABILIS L. (Nyctagineae).
 ambigua Trautw (Select. sem. H. B. Argentor-
 rat. 1843). ♀
 dichotoma L. ♀ Mexico. p. a. 6.
 divaricata var. alba Lowe. ♀ Madera. p. a. 6.
 Jalapa L. ♀ Ind. or. p. a. 6.
 plur. varietates.
 longiflora L. ♀ Mexico. p. a. 6.
 planiflora Trautw. (Select. sem. H. B. Argen-
 torat. 1844.) ♀
MIRBELIA Smith. (Papilionaceae).
 dilatata R. Br. ♀ N. Holl. p. a.
 rubiaefolia Don. ♀ N. Holl. p. a.
MOEHRINGIA L. (Caryophylleae).
 pentandra Gay. ♀ Pyrenaei.
 Moenchia cerastoides Spr. v. Sagina.
MOGIPHANES Mart. (Amaranthaceae).
 brasiliensis Mart. ♀ Brasil. tep.
MOLUCELLA L. (Labiatae).
 laevis L. ♀ Syria. p. a.
 spinosa L. ⊙ Ital. Graec.
MOMORDICA L. (Cucurbitaceae).
 Balsamina L. ⊙ Ind. or.
 angulata Savi. ⊙ Italia.
 * Elaterium L. ♂ Eur. aust. 6.
 Luffa L. v. Luffa aegyptiaca.
MONARDA L. (Labiatae).
 altissima W. v. M. fistulosa.
 clinopodia Vahl. v. M. purpurea.
 didyma L. ♀ Am. sept.
 mollis L. ♀ Am. sept.
 punctata L. ♀ ♂ Virgin. Carol.
MONETIA Herit. (Rhamneae?).
 Barlerioides Herit. ♀ Pr. b. sp. tep.
MONOCOSMIA Fenzl. (Portulacaeae).
 corrigioloides Fenzl. (Calandrinia) ⊙ Chili.
MONOLOPIA F. M. (Portulacaeae).
 californica F. M. (Ind. IX. sem. H. Petropo-
 lit. p. 79.).
MONSONIA L. (Malvaceae).
 ovata Cav. ♂ Pr. b. sp.
MORAEA L. (Irideae).
 chinensis Thunb. v. Pardanthus.
 collina Thunb. ♀ Pr. b. sp. p. a.
 iridioides L. v. I. moraeoides.
 Tenoreana Sweet. ♀ Eur. aust. 12. (94)
MORUS L. (Moreae).
 alba L. ♀ Asia. frond. 3. floret. 4.
 var. Guzziola Hort.
 hispanica frond. 3.

MORUS.

var. italica Poir. (gelso bolognese 22). frond. 3.
 fruct. sordide albis subrotundis violaceis subapyrenis (*gelso rosso*. nap.).
 fruct. sordide albis cylindr. polyspermis (*gelso zuccarin*. nap.).
 fruct. sordide albis subrotundis polyspermis (*gelso maschio* nap.).

var. morettiana Hort. frond. 3.
constantinopolitana Poir. ☿ Thracia Creta. 4.
nigra L. ☿ Eur. aust. As. med. 5.
scabra W. ☿ Am. sept.
sinensis Hort. ☿ China. p. a. 4. (*frondesc.* 3.).
var. multicaulis Perrot. (gelso delle Filippine).

tinctoria L. v. Maclura,

MORINA L. (Dipsaceae).

longifolia Wallich. 2 Nepal.
persica L. 2 Asia. M. Suc.

MOSCHARIA R. P. (Compositae).

pinnatifida R. P. 2 Chili. p. a. 6.

MÜHLEBERGIA Schreb. (Gramineae).

foliosa Trin. v. Cinna filiformis.
pendula Trin. 2 Ins. Sitcha.

MULGEDIUM Cassin. (Compositae).

Plumieri DC. 2 Eur. aust.
sibiricum Less. 2 Eur. As. bor. Caucas.

MURRAYA L. (Aurantiaceae).

s. *exotica L.* ☿ Ind. or. tep. 5.

MURUCUJA Juss. (Passifloreae).

s. *ocellata Pers.* ☿ Ins. Antil. tep. 8.

MUSA L. (Musaceae).

chinensis Sweet. 2 China. tep.
coccinea Andr. 2 China. Ind. or.
Dacca Hort. 2 Ind. or. ? tep.
discolor Hort. 2 Ind. or. ? tep.
paradiasiaca L. 2 Ind. or. tep.
rosea Jacq. 2 Ins. Mascar. tep.
sapientum L. 2 Ind. or. Maurit.
speciosa Ten. 2 Ind. or. tep. (95)

MUSCARI Mill. (Liliaceae).

* *botryoides Mill.* 2 Eur. aust. 1.
 * *ciliatum Ker.* 2 Eur. As. 3.
 * *commutatum Guss.* 2 Sicilia. 2.
 * *comosum Mill.* 2 Eur. As. Afr. 4.
var. coma alba.

moschatum W. Desf. 2 As. min.
 * *neglectum Guss.* 2 Europ. austr. 5.
pallens Bess. v. Hyacinthus.
parviflorum Desf. 2 Sicil. Afr. bor. 3.
pedunculare Syr. Haw. 2
 * *racemosum W.* 2 Eur. Graec. 4.
Strangwaisii Ten. 2 Eur. Europ. 3.

MUSSCHIA Dumort. (Campanulaceae).

s. *aurea Dumort. (Campanula)* ☿ Maderae rup. tep. 7.

Myagrurn orientale L. v. Rapistrum.

MYOPORUM Banks. (Poligaleae).

orientale Forst. ☿ N. Zealand. frig.

MYOSOTIS L. (Asperifogiaeae).

* *arvensis Sibth.* ☉ Eus. As. Afr. 4.
 * *californica F. M.* ☉ N. Californ.
 * *palustris With.* 2 Eur. As. Am. 4.

MYRCIA DC. (Myrtaceae).

MYRCIA.

punctata DC. (Eugenia L.) ☿ Ins. Crucis. tep.
 MYRICA L. (Amentaceae).

s. *aethiopica L. (Arbutus sinensis H. Cels!)* ☿ Afr. bor. p. a. 4.

carolinensis Mill. ☿ Am. sept.

s. *cerifera L.* ☿ Am. sept. 4.
cordifolia L. ☿ Afr. aust. 12.

pennsylvanica Lam. v. M. Carolinensis.

s. *quercifolia L.* ☿ Pr. b. sp. p. a. 3.
segregata Jacq. ☿ Am. sept.

s. *serrata Lam.* ☿ Pr. b. sp. p. a.

MYROSMA Lin. fil. (Scitamineae).

cannaefolia L. fl. (Heliconia superba Hort. !) 2 Surinam. tep.
 (Sapotaeae).

MYRSINE L.

s. *africana L.* ☿ Afr. aust. p. a. 3.

MYRSIPHYLLUM W. (Liliaceae).

angustifolium W. 2 Pr. b. sp. frig.

MYRTUS L. (Myrtaceae).

brasiliiana L. v. Eugenia Michelii.

*s. *communis L.* ☿ Eur. aust. 6.

var. tarantina.

Jambos Kunth. v. *Jambosa vulgaris.*

s. *linifolia Spr.* ☿ Ind. occ. tep.

macrophylla Spr. v. *Jambosa malaccensis.*



NANDINA Thunb. (Papaveraceae).

s. *domestica Thunb.* ☿ Japon. China. p. a. 5.

NARCISSUS L. (Amaryllideae).

albidus Schult. 2
angustifolius W. 2
aureus DC. 2 1.
bicolor L. 2 Eur. aust. 2.
var. anceps.
latifolius.

biflorus Curt. 2 Brit. Gall. Helv. Ital. 2.
Bulbocodium L. 2 Hispan. Lusit. Pyr. 2.
cernuus Salisb. 2 Gall. merid. Hisp.
chrysanthus DC. 2 Gall. Ital. 3.
floribundus Schult. 2 2.
incomparabilis Curt. 2 Gall. aust. Ital. 3.
var. sexlobatus.
fl. pleno.

interjectus Schult. 2 3.
italicus Ker. 2 Italia 3.

var. fl. pleno.

* *Jonquilla L.* 2 Eur. aust. Afr. bor. Oriens. 3.
var. fl. pleno.

Macleaii Lindl. 2 Pyren. As. min. 3.

* *major Curt.* 2 Gallia. 2.

var. fl. pleno.

* *neglectus Ten.* 2 Neapol. 2. (96)

niveus Loisl. 2 Gall. aust. Hispan. 3.

nobilis Schult. 2 Eur. aust. 3.

NARCISSUS.

- odorus *L.* 2 Eur. aust. 3.
var. *laetus DC.*
- orientalis *L.* 2 Ital. As. min. 3.
- patulus *Loisl.* 2 Gall. merid. Ital. 3.
- poeticus *L.* Europ. 3.
var. *fl. pleno.*
- * praecox *Ten.* 2 Neapol. 12-1.
- propinquus *Salisb.* 2 Eur. aust. 3.
- pseudo-Narcissus *L.* 2 Eur. Taur. 2.
var. *fl. pleno.*
recurvifolius.
- pulchellus *Salisb.* 2 Eur. merid. 3.
- rugulosus *Schult.* 2 . . . 3.
- * serotinus *L.* 2 Ital. Hispan. Afr. bor. 9.
- Tazzetta *L.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 2.
- tenuifolius *Salisb.* 2 Hisp. 3.
- trilobus *L.* 2 Gall. Hisp. 2.
- * unicolor *Ten.* Europ. aust. Sicil. 12.
- NARDOSMIA Cass. (*Compositae*).
- * fragrans *Rehbech. (Tussilago)* 2 Eur. aust. Afr. bor.
- * racemosa *Tausch.* 2 Neapol. 2.
- NASTURTIIUM W. (*Cruciferae*).
- anceps *Rehbech.* 2 Europa.
- Camelinae *F. M.* (Ind. semin. II. Petropol. 1835).
⊙ ♂ China bor. 3.
- * officinale *R. Br.* 2 Europa. 3.
- Navarrettia involucrata. R P. v. Gilia Navarrettia.*
- NEJA R. Br. (*Compositae*).
- gracilis *Don.* 2 Mexico.
- NEMATANTHUS Schrad. (*Gesneriaceae*).
- Guillmainianus *Cat. H. Thibaut. Paris 1843. tep.*
- NEMOPANTHES Rafin. (*Rhamneae*).
- s. canadensis *DC* 2 Am. sept.
- NEMOPHILA Barton. (*Asperifoliae*).
- atomaria *F. M.* ⊙ N. Californ.
- insignis *Benth.* ⊙ Californ.
- NEOTTIA Adans. (*Orchideae*).
- latifolia *Rich.* 2 Eur. Sibir.
- spiralis Sw. v. Spiranthes autumnalis.*
- NEPENTHES L. (*Aristolochieae*).
- destillatoria *L.* 2 Zeylon.
- NEPETA L. (*Labiatae*).
- azurea *R. Br.* 2 Abyssinia. 4.
- betonicaefolia *C. A. M. Caucas.*
- * Cataria *L.* 2 Eur. As. Am. sept. 6.
- crispa *W.* 2 Oriens.
- * Glechoma *Benth.* 2 Eur. Asia.
- * grandiflora *Bbrst.* 2 Caucas. 6.
- graveolens Vill. v. N. Nepetella.*
- * italica *L.* 2 Ital. 5:
- lavandulacea *L. fl.* 2 Sibir.
- longiflora *Vent.* 2 Pers.
- macrantha *Fisch.* 2 Sibiria.
- multibracteata *Desf.* 2 Atlas.
- Mussini *Henk. M. B.* 2 Iber. Caucas. 4.
- * Nepetella *L.* 2 Eur. aust. 6.
- * nuda *L.* 2 Eur. aust. 6.
- pannonica L. v. N. nuda.*
- reticulata Desf. v. N. tuberosa.*
- tuberosa *L.* 2 Hisp. Lusit. Afr. bor. 5.
- ucranica *L.* 2 Tauria Podol. Sibir.
- violacea *W.* v. N. Mussini.
- NERIUM L. (*Apocynae*).

NERIUM.

- odorum *Ait.* 2 Ind. or. p. a. 6.
var. *fl. albo.*
fl. alb. semipl.
- *s. Oleander *L.* 2 Eur. aust. Calabria. As. med. 5.
var. *fl. albo.*
fl. varieg.
pomponium.
spectabile et aliae var.
- s. pumilum *Spigno.* 2 6.
- Nesaea salicifolia H. B. v. Heimia.*
- NEUMANNIA Brogn. (*Bromeliaceae*).
- s. imbricata *Brogn.* 2 Mexico. tep.
- NICANDRA Adans. (*Solanaceae*).
- physaloides *Gaertn.* ⊙ Peru. 4.
- NICODEMIA Ten. (*Scrophularineae*).
- s. diversifolia *Ten.* 2 Java. tep. (97)
- NICOTIANA L. (*Solanaceae*).
- acuminata *Grah.* ⊙ Am. Aust.
- chinensis *Fisch.* 2 ⊙ China. 6.
- fruticosa *L.* 2 Pr. b. sp. p. a. frig.
- gigantea Hort. v. N. macrophylla.*
- s. glauca *Grahm.* 2 Brasil. p. a. 5.
- lyrata *H. B.* ⊙ Cuba. 6.
- micrantha *Haw. ex Sweet.* ⊙
- persica *Lindl.* ⊙ Persia. 6.
- plumbaginifolia *Viviani W.* ⊙ Brasil. 6.
- repanda W. v. N. lyrata.*
- rustica *L.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. Amer.
- suaveolens *Lehm.* ♂ N. Holl.
- Tabacum *L.* ⊙ Am. bor. 8.
var. *macrophylla Spr.*
- NIGELLA L. (*Ranunculaceae*).
- * damascena *L.* ⊙ Reg. med. 5.
- * sativa *L.* ⊙ Eur. aust. 5.
- NISSOLIA L. (*Papilionaceae*).
- fruticosa *L.* 2 Am. aust. frig.
- NONEA Smith. (*Nymphaeaceae*).
- alba *DC.* ⊙ Eur. aust.
- lutea *DC.* ⊙ Eur. aust.
- NOTABASIS Moench. (*Asperifoliae*).
- * syriaca *Cass.* ⊙ Eur. aust. Afr. Syr.
- NUPHAR. Cass. (*Nymphaeaceae*).
- * lutea *Sm.* 2 Eur. Ebur. As. min. 6.
- NYPHAEA L. (*Nymphaeaceae*).
- * alba *L.* 2 Eur. Sibir. Am. bor. 6.
- coerulea *Savign.* 2 Aegypt. 6.
- cyanea *Roxb.* 2 Ind. or. tep. 6.
- Lotus *L.* 2 Aegypt. Owar. Hungaria. 7. (98)
- NYSSA L. (*Eleagneae*).
- sylvatica *Lodd.* 2 Am. sept.
- OBELISCARIA Rafin. (*Compositae*).
- columnaris *DC. (Rudbeckia L.)* 2 Am. sept.
- OBIONE Gaert. (*Chenopodeae*).
- sibirica *L. (Atriplex.)* ⊙ Sibiria.



OCIMUM L.

- (*Labiatae*).
- adscendens *W.* 2 Ind. or. tep.
 barbatulum *Delile H. Monsp. an. 1842.*
 carnosum *Link. Otto* 2 . . . tep.
 Basilicum *L.* ⊙ Ind. or. Am. sept. Pers.
 var. fimbriatum.
 minimum.
 s. gratissimum *L.* 3 Ind. or. tep. 6.
 s. sanctum *L.* ⊙ 3 Ind. or. Iava. tep. 6.
 Selloi *Benth.* 2 Am. aust. tep.
 s. suave *W.* 3 Madascar. tep. 6.
 tenuiflorum *L.* Ind. or.
 thyrsiflorum *L.* v. O. Basilicum.
 viride *W.* ⊙ Afr. or. trop.

OENANTHE L.

- (*Umbelliferae*).
- * apiifolia *Brot.* 2 Lusit. Corsica. 5.
 * crocata *L.* 2 Britan. Hispan. Galie.
 * fistulosa *L.* 2 Europa.
 * Jordani *Ten.* 2 Ital. 5. (99)
 Lachenalii *Gmel.* 2 Ital.
 * peucedanifolia *Pollich.* 2 Eur. med.
 * pimpinelloides *L.* 2 Eur. Afr. bor. 5.
 silaifolia *M. B.* 2 Eur. Taur.

OENOCARPUS Mart.

- (*Palmae*).
- s. regius *Spr.* 3 Cuba. tep. 4.

OENOTHERA L.

- (*Onagreae*).
- biennis *L.* ♂ Am. sept. 5.
 concinna *Don. Sweet.* ⊙ Chili.
 corymbosa *Sims.* v. O. Simsiana.
 cruciata *Nutt.* ♂ Am. sept. 6.
 densiflora *Lindl.* ⊙ Californ.
 dentata *Cav. R. P.* 2 Peru, Chili. 6.
 gauroides *Autorum.* ♂ 2 Am. sept.
 glauca *Michx.* 2 Missisipi.
 longiflora *Iacq.* ♂ Bonaria. 6.
 mollissima *L.* ⊙ Bonaria. 6.
 odorata *Iacq.* 2 ♂ Patagon. 6.
 rhizocarpa *Spr.* 2 Louisiana. p. a. 4.
 rosea *Ait.* 2 Mexico. 6.
 Romanzowii *Ledeb.* ⊙ Am. sept.
 Simsiana *Sering.* ♂ Mexico.
 speciosa *Nutt.* 2 Louisian.
 suaveolens *Desf.* ♂ Am. sept.
 tenuifolia *Cav.* ⊙ Chili.
 tetraptera *Cav.* 2 N. Hisp. 3.
 villosa *Thunb.* ⊙ Pr. b. sp.

OLEA L.

- (*Oleaceae*).
- s. capensis *L.* 3 Pr. b. sp. p. a. 5.
 * s. europaea *L.* 3 Europ. 5.
 var. sativa.
 plures variet.
 s. excelsa *Ait.* 3 Madera. p. a. 4.
 s. fragrans *Thunb.* 3 China, Japon. p. a. t. a.
 s. undulata *Jacq.* 3 Pr. b. sp. p. a. 7.

OMPHALODES Moench.

- (*Boragineae*).
- linifolia *Moench.* (*Cynoglossum L.*) ⊙ Lusitan. 5.

ONCOSA Forsk.

- (*Tiliaceae*).
- spinosa *Forsk.* 3 Arab. tep. 7.
Onobroma coeruleum Gaert. v. Carduncellus.

ONOBRYCHIS Gaert.

- (*Papilionaceae*).
- arenaria *DC.* 2 Hungar.
 * Caput Galli *Lam.* 2 Eur. aust. 5.
 petraea *Desv.* 2 Caucas.

ONOBRYCHIS.

- * sativa *Lam.* 2 Eur. As. med. 6.

ONONIS L.

- (*Papilionaceae*).
- antiquorum *L.* 3 Oriens. Eur. aust. 5.
 * Cherleri *L.* ⊙ Eur. aust. 5.
 * Columnae *All.* 2 Eur. med. et aust. 5.
 * diffusa *Ten.* ⊙ Barber. 5.
 hircina *Jacq.* 2 3 Europ. 5.
 * minutissima *L.* 2 Hispan. Gall. aust. 5.
 * mollis *Savi* ⊙ Ital. Graec. Afr. bor. 5.
 * spinosa *L.* 3 2 Europa. 5.
 * variegata *L.* ⊙ Eur. aust. 5.
 * viscosa *L.* ⊙ Eur. med. Palaest. 5.

ONOPORDON L.

- (*Compositae*).
- * Acanthium *L.* 2 Eur. Afr. bor. 6.
 * arabicum *L.* ♂ Arab? Eur. Aust.
 * elongatum *Lam.* ♂ Eur. aust. Arab. 6.
 graecum *L.* ⊙ Graecia.
 heteracanthum *C. A. M.* . . . Caucas.
 horridum *Visiani* ♂ Corsic. Syria.
 illyricum *L.* v. O. elongatum.
 * virens *DC.* ♂ Eur. aus. Taur.

ONOSMA L.

- (*Asperifoliae*).
- * montanum *L.* 2 Ital. Graec.

OPHIOGLOSSUM L.

- (*Filices*).
- * lusitanicum *L.* 2 Lusit. Ital. 1.
 * vulgare *L.* 2 Europ. 2.

OPHIPOGON Curtis.

- (*Smilacae*).
- japonicus *Ker.* 2 Japon. 7.

OPHRYS L.

- (*Orchideae*).
- * antropophora *W.* 2 Lusit. 4.
 * arachnites *Hoffm.* 2 Europ. 3.
 * Bertolonii *Moretti.* 2 Ital. super.
 ciliata *Bivon.* 2 Ital. Afr. bor.
 * exaltata *Ten.* 2 Neapol. 3.
 * fuciflora *Hall.* 2 Eur. med. 3.
 * fusca *Link.* 2 Eur. aust.
 * lutea *Cav.* 2 Eur. Austr. Afr. bor.
 * myodes *Iacq.* 2 Eur. Afr. bor. 3.
 ovata *L.* v. *Neottia latifolia.*
 * Speculum *Link.* 2 Eur. aust. Afr. bor.
 * tabanifera *W.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 3.
 * tenthredinifera *W.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 4.

OPONAX Koch.

- (*Umbelliferae*).
- * Chironium *Koch.* 2 Eur. aust.

OPUNTIA Adams.

- (*Cactaeae*).
- albicans *Salm.* 3 Mexico. tep.
 * amyclea *Ten.* 3 Neapol. 6. (100)
 aurantiaca *Gill. Lindl.* 3 Chili. frig.
 brasiliensis *Haw.* 3 Brasil. tep.
 clavarioides *H. Berol.* 3 Chili. tep.
 coccinillifera *Mill.* 3 Am. aust. p. a. 6.
 corrugata *Gill.* 3 Chili. tep.
 curassavica *Mill.* 3 Curacas. tep.
 cylindrica *DC.* 3 Peru. tep.
 decipiens *DC.* 3 Mexico. tep.
 decumana *Haw.* 3 Am. aust. p. a. 6.
 var. fr. flavo.
 var. fructa sanguineo.
 var. fruct. albo.
 var. fruct. apyreno.
 dejecta *Salm.* 3 Mexico. tep.
 Dillenii *DC.* 3 Am. aust. p. a. 6.
 elatior *Mill.* 3 Am. aust. p. a. 6.

OPUNTIA.

- Ficus-indica Mill.* ♀ Am. aust. Ital. 6.
fulvispina Salm. ♀ . . . frig.
italica Ten. ♀ Fesulae prop. Florentiam, Illyria. (101)
lanceolata Haw. ♀ Am. aust. tep.
leptocaulis DC. Mexico. tep. 6.
leucotricha DC. ♀ Mexico. tep.
microdasis Lehm. ♀ Mexico. tep.
nigricans Haw. (*Cactus pseudo-coccinillifer Bert.*)
 ♀ Am. aust. tep.
polyantha Haw. ♀ Am. aust. tep.
pseudo-coccinillifer Bert. v. *C. nigricans.*
Pseudo-Tuna Salm. ♀ Am. aust. frig.
rosea DC. ♀ Mexico.
sericea G. Don. ♀ Chili. tep.
 * *spinosissima Mill.* ♀ Ind. occ. tep.
tomentosa Salm. ♀ Am. aust. tep.
triacantha DC. ♀ Am. aust. p. a.
tuberculata Haw. ♀ Am. aust. tep.
Tuna Mill. ♀ Am. aust. tep.
virgata H. Berol. v. *O. leptocaulis.*
 * *vulgaris Mill.* ♀ Am. Eur. aust. 6.
 ORCHIS L. (*Orchideae*).
 * *albida Sw.* v. *Peristylus.*
 * *bifolia L.* v. *Platanthera.*
 * *Branciforti Bion.* ♀ Ital. 4.
 * *conopsea L.* v. *Gymnadenia.*
 * *coriophora L.* ♀ Europa. 5.
Cyrilli Ten. v. *O. provincialis.*
 * *expansa Ten.* ♀ 4.
 * *latifolia L.* ♀ Europa. 4.
 * *laxiflora Lam.* ♀ Eur. aust. 4.
 * *longicornu Poir.* ♀ Ital. Afr. bor. 4.
 * *maculata L.* ♀ Europa. 5.
 * *mascula L.* ♀ Europa. 5.
 * *militaris L.* ♀ Europa. 4.
 * *Morio L.* ♀ Eur. As. med. 4.
Nicodemi Cyril. Sisber. v. *Gymnadenia humilis.*
 * *papilionacea L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 4.
 * *pauciflora Ten.* v. *Eur. austr. 4.*
 * *provincialis Balb.* ♀ Gall. Ital. 4.
 * *pseudo-sambucina Ten.* ♀ Europ. austr. 3.
 * *pyramidalis L.* ♀ Europa. 5.
 * *quadripunctata Cyril.* ♀ 4.
 * *sambucina L.* ♀ Eur. aust. 4.
 * *Simia Lam.* ♀ Eur. aust. Angl. 4.
 * *stabiana Ten.* ♀ Neapol. 4.
tephrosantos Vill. v. *O. Simia.*
 * *undulatifolia Biv.* ♀ Eur. aust. 4.
 * *variegata Jacq.* ♀ Eur. aust. 4.
 OREODAPHNE Nees. (*Laurineae*).
 s. *floribunda Nees.* ♀ Brasil.
Oreodoxa regia Kunth. v. *Oenocarpus.*
 ORIGANUM L. (*Labiatae*).
 * *Dictamnus L.* ♀ Creta. 6.
fortuitum Savi. ♀ . . . 6.
humile Poir. v. *O. vulgare.*
Majorana L. v. *Majorana hortensis.*
Onites L. v. *Majorana.*
smyrnaeum L. v. *Majorana Onites.*
syriacum L. v. *Majorana nervosa.*
 * *vulgare L.* ♀ Eur. As. med. Afr. bor. 6.
var. humile.
virens.

ORLAYA Hoffm.

- * *platycarpa Koeh.* (*Caucalis L.*) (Umbelliferae).
 * *ORNITHOGALUM L.* (Liliaceae).
adriaticum Strangw. ♀ Venet. lit.
 * *arabicum L.* ♀ Europ. medit. Afr. aust. 5.
byzanthinum Strangw. ♀ Eur. orient. p. a. (102)
caudatum Ait. ♀ Pr. b. sp. p. a. 12. 2.
comosum L. ♀ Austr. Pannon.
 * *contortum Ten.* ♀ Eur. austr. 4.
Ecklonii F. M. ♀ Pr. b. sp. frig.
 * *exscapum Ten.* ♀ Ital. Gall. 3.
fimbriatum W. ♀ Tauria. p. a.
 * *garganicum Ten.* ♀ Gargano. 4.
 * *Gussonii Ten.* ♀ (*O. tenuifolium. Guss. non Redouté*). 3.
juncifolium Jacq. ♀ Pr. b. sp. p. a. 4.
 * *montanum Cyril.* ♀ Neap. Sicil. 4.
 * *narbonense L.* ♀ Gall. aust. 5.
 * *nulans L.* ♀ Eur. As. min. 3.
 * *ortophyllum Ten.* ♀ Europ. Austr. 4.
 * *pyrenaicum L.* ♀ Eur. aust.
 * *refractum Kit.* ♀ Hungar. 3.
 * *stachyoides Ait.* ♀ As. min. Graec. Guss.
thyrsoides Jacq. ♀ Pr. b. sp. p. a. 3.
 * *umbellatum L.* ♀ Eur. Afr. bor. 3.
 ORNITHOPUS L. (*Papilionaceae*).
roseus Desfour.
 * *compressus L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 4.
lotoides Viv. v. Arthrolobium repandum.
 OROBUS L. (*Papilionaceae*).
atropurpureus Desf. ♀ Sicil. Afr. bor. 4.
Fischeri Sweet. ♀ Sibiria.
 * *Jordani Ten.* ♀ Lucania. 4.
niger L. ♀ Europa. 4.
 * *pisiformis Wender.* ♀ Eur. aust.
 * *saxatilis Vent.* ♀ Europ. Austr.
 * *tuberosus L.* ♀ Europ. 4.
 * *variegatus Ten.* ♀ 4.
vernus L. ♀ Eur. As. min. 4.
Orontium japonicum Thunb. v. *Rhodea japonica.*
 OSBECKIA L. (*Epilobiae*).
nepalensis Hook. (*O. Speciosa Don.*) ♀ Nepal.
 OSMUNDA L. (*Filices*).
regalis L. ♀ Europa. 4.
 OSTEOSPERMUM L. (*Compositae*).
coeruleum Ait. v. *Garuleum.*
moniliferum L. ♀ Pr. b. sp. p. a. t. a.
Ostericum pratense Hoffm. v. *Angelica.*
 OSTRYA Scop. (*Cupuliferae*).
virginica Lam. ♀ Am. sept. 3.
vulgaris W. ♀ Eur. aust. 3.
 OSTRIS L. (*Santaleae*).
 * *alba L.* ♀ Eur. aust. 5.
 OTHRANTHUS Link. (*Compositae*).
 * *maritimus Link.* ♀ Eur. aust. 7.
 OTHONNA L. (*Compositae*).
Athanasia Jacq. v. *Euryops Athanasiae.*
tuberosa Thunb. ♀ Pr. b. sp.
 OXALIS L. (*Oxalideae*).
asinina Jacq. ♀ Pr. b. sp. frig. 10.
bifida Thunb. ♀ Pr. b. sp. frig.
Bowei Lodd. ♀ Pr. b. sp. frig. 10.
caprina Thunb. ♀ Pr. b. sp. frig. 10.
var. fl. albo. fl. pleno.

Oxalis.

- cernua Thunb.* 2 Pr. b. sp. p. a. 11.
compressa L. fil. 2 Pr. b. sp. frig.
convexula Jacq. 2 Pr. b. sp. frig.
 * *corniculata L.* 2 Eur. As. Am. t. a.
 * *var. stricta.*
crassicaulis Zucc. 2 Peru. Mex. frig. 6-8. (103)
Deppei Lodd. 2 Am. aust. frig. 6. (104)
fabaefolia Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
flabellifolia Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
flava L. 2 Pr. b. p. frig. 10.
hirta L. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
lanceaefolia Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
laxula Jacq. Link. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
leporina Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 12.
macrorrhiza Gill. in Hook. 2 Chili. frig.
megalorrhiza Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 3.
multiflora Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 1.
pentaphylla Sims. 2 Pr. b. sp. frig. 1.
polyphylla Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
purpurea Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
reptatrix Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
rubella Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
speciosa Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 11.
tenella Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 11.
variabilis Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 11.
versicolor L. 2 Pr. b. sp. frig. 10.
vespertilionis Zucc. 2 Texas. frig. 7.

OXYANTHUS DC. (*Rubiaceae*).
speciosus DC. 2 Sierra Leona.

OXYTROPIS DC. (*Papilionaceae*).
 * *campestris DC.* 2 Europa.

tragaganthoides Fisch. 2 Montes Altaici.

OXYURA DC. (*Compositae*).
chrysanthemoides DC. 2 N. Californ.
californica Dougl. 2 Californ.



PAEDERIA L. (*Apocynae*).
foetida L. 2 Ind. or.

PAEONIA L. (*Ranunculaceae*).
albiflora Pallas. 2 Sibir. Tart.
var. edulis Salisb.
rosea.

anomala L. 2 Oriens 4.
var. laciniata.

arietina Anders. 2 Oriens. 4.
var. oxoniensis.

arborea Don. v. P. Moutan.
commutata Wender. 2

corallina Retz. 2 Europa. 4.
var. sibirica.

dahurica Anders. 2 Dahur. Taur.
decora Andres. 2 Thracia, Taur.

elegans Sabin. 2 . . .

foliosa Sabin. 2 . . .

humilis Retz. 2 Hispan. 5.

PAEDONIA.

- hybrida Pall.* v. P. tenuifolia.
lobata Desf. 2 Lusitan. 5.
microcarpa Salm. 2 . . .
mollis Anders. 2 Sibir.
Moutan Sims. 2 China p. a. 4.
var. odorata.
var. papaveracea.
officinalis Retz. 2 Europa 3.
var. atrorubens.
paradoxa Anders. 2 Eur. aust. 4.
var. simpliciflora.
peregrina Mill. Sims. 2 Oriens. 3.
var. compacta.
 * *pubens Sims.* 2 Aust. Bannat. 3.
rubra Hort. v. P. officinalis.
Russi Biv. 2 Sicil. 3.
splendens Sabin. 2 . . .
tenuifolia L. 2 Tauria 4.

PALIUROS Adans. (*Rhamneae*).
australis Gärtn. 2 Eur. Aust. Sibir. 5.

PALLENIS Cassin. (*Compositae*).
spinosa Cass. 2 Eur. aust. Afr. bor.

PANAX L. (*Araliaceae*).
s. aculeatum Ait. 2 China. tep. 11.
s. macrophyllum Hort. Cels. 2 tep. (105)

PANCRATIUM L. (*Amaryllideae*).
Amancaes Ker. 2 Lima, Brasil. frig. 7.
calathiformae Red. (P. narcissiflorum Jacq.) 2
 Am. austr. frig. 7.

caribaeum. L. 2 Ind. occ. frig.
carolinianum L. 2 Am. sept. 8.

incarnatum H. B. 2 Quito. frig.
 * *maritimum L.* 2 Reg. medit. 8.

speciosum Salisb. 2 Ind. occ.

PANDANUS L. (*Pandaneae*).
s. odoratissimus L. fl. 2 Ind. or. Arab.
s. utilis Bory. 2 Madagascar.

PANICUM. L. (*Gramineae*).
arborescens L. v. Arundinaria glaucescens.
colonum L. 2 Ind. or. Afr. bor.
coloratum L. 2 Afr. bor. aust. Am. sept.
jumentorum Pers. 2 Am. aust. p. a.
latifolium L. 2 Am. sept.

plicatum Lam. 2 Ind. or. Ins. Mascar. p. a. 10.
prostratum Lam. 2 Ind. or. p. a.

* *repens L.* 2 Eur. austr.
 * *Teneriffae R. Br.* 2 Ins. Canar. Arab. Ital.

virgatum L. 2 Am, sept.
 * *zonale Guss.* 2 Italia. 9.

PAPAVER L. (*Papaveraceae*).
 * *apulum Ten.* Apulia. (106)
 * *Argemone L.* 2 Europa.

caucasicum MB. 2 Iber. Caucas.
commutatum Fisch. Mey. 2 Caucas. Iber.

floribundum Desf. 2 Armenia.

* *hybridum L.* 2 Europa
intermedium Beck. 2 Germ.

persicum Lind. 2 Persia. 4
 * *Rhoeas L.* 2 Europ. 4.

* *setigerum DC.* 2 Ins. Stoech. 4.
pl. var.

* *somniferum L.* 2 Graec. As. min. Aegypt 4.
pl. var.

- PARATROPIA DC.** (*Araliaceae*).
rotundifolia Ten. ♀ (*Aralia orientalis Hort. Cels.*)
 Malabaria. (107)
venulosa Wight. et Arnott. in Walp. Rep. 2. p.
433. (Hedera umbraculifera Hort.). (108)
- PARDANTHUS Ker.** (*Irideae*).
chinensis Ker. ♀ Ind. or. Chin. Japon.
- PARIETARIA L.** (*Urticaceae*).
 * *judaica L.* ♀ Europa. 4.
 * *lusitanica L.* ☉ Eur. aust. 4.
 * *micrantha Ledeb.* ☉ Sibir.
 * *officinalis L.* ♀ Europa. 4.
- PARONYCHIA Adans.** (*Cariophylleae*).
canariensis Juss. ♀ Teneriffae.
- PARTHENIUM L.** (*Compositae*).
Hysterophorus L. ☉ Am. aust.
integrifolium L. ♀ Am. sept.
- PASCALIA Orteg.** (*Compositae*).
glauca Orteg. ♀ Chili.
- PASPALUM L.** (*Graminaceae*).
elegans Hug. ♀ . . .
- PASSERINA L.** (*Daphnoideae*).
 * *s. hirsuta L.* ♀ Europa. t. a.
- PASSIFLORA L.** (*Passiflorae*).
s. alata Ait. ♀ Peru tep. 7-12.
s. alba Linck et Otto ☉ ♀ Brasik tep.
s. angustifolia Sw. ♀ Ins. Carib. Bras. Iamaic.
s. coerulea L. ♀ Brasil. Peru. p. a.
s. Dieppei Hort. ♀ tep. t. a.
s. edulis Sims. ♀ Brasil tep.
s. heterophylla Lam. ♀ Domingo tep.
s. holosericea L. ♀ Vera Crux. tep.
s. incarnata L. ♀ Am. aust. Virgin. tep.
s. Kerii Spr. ♀ Am. sept. tep.
s. limbata Ten. ♀ Peru. tep. (109)
s. littoralis Kunth. II. B. ♀ Peru. tep. 6.
s. maliformis L. ♀ Ind. occ. tep. 7.
s. mucronata Lam. ♀ Brasil. tep.
s. peltata Cav. ♀ Ins. Antill. Virgin. tep.
s. perfoliata L. ♀ Jamaic. tep. 7. 12.
s. Princeps. Lodd. v. P. racemosa.
s. punctata L. ♀ Peru. tep.
s. racemosa Brot. ♀ Brasil. tep.
s. raddiana DC. ♀ Brasil. tep. 7.
s. sanguinea Colla. ♀ Brasil. tep. 9.
s. serratifolia L. ♀ Am. sept. tep. 7.
s. suberosa L. ♀ Ind. occ. sept. tep. 12.
- PASTINACA L.** (*Umbelliferae*).
Fleishmanni ♂ Carinth.
Opoponax L. r. Opoponax. Chironium.
 * *sativa L.* ♂ Eur. As. 6.
- PATAGONULA L.** (*Cordiaceae*).
americana L. ♀ Patagonia.
- PAULLINIA L.** (*Sapindaceae*).
s. pinnata L. ♀ Am. aust. Afr. occ. tep.
- PAVETTA L.** (*Rubiaceae*).
foeditissima Cyr. v. Putoria calabrica.
s. madagascariensis tep. 6. (110)
- PAVONIA Cav.** (*Malvaceae*).
s. Cavannillesi Spr. ♀ Ind. or. p. a.
s. Columella Cav. ♀ Ins. Borbon. tep. 12.
s. praemorsa W. ♀ Pr. b. sp.
s. spinifex Cav. ♀ Am. aust. tep. 2.
s. Typhelaea Cav. ♀ Ind. occ. tep.
- PEDICULARIS L.** (*Scrophularinae*)
 * *comosa L.* ♀ Alp. europ. Sib.
 * *Hacquetii Graf.* ♀ Europ.
- PEDILANTHUS Neck.** (*Euphorbiaceae*).
padifolius Poir. ♀ Am. aust.
- PEGANUM L.** (*Rutaceae*).
 * *Harmala L.* ♀ Eur. aust. As. med. 5.
- PELAGONIUM Herit.** (*Geraniaceae*).
s. abrotanifolium Iacq. ♀ Pr. b. sp. frig. 12.
alchemilloides Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
affine Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. amoenum Sweet. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
anceps Ait. ♀ Pr. b. sp. frig. 5.
s. ardens Sweet. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
s. augustum Hort. ♀ Pr. b. sp.
australe Iacq. ♀ N. Holl. frig.
s. Balbisanum Spin. ♀ Pr. b. sp.
s. Beaufortianum Pers. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. Blandfordianum Sweet ♀ Pr. b. sp. frig.
s. cordatum Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
coriandrifolium Iacq. ♂ Pr. b. sp. frig.
s. crispum Herit. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. cribrifolium Sm. ♀ Pr. b. sp.
daucifolium Steud. ♀ frig. 4.
s. denticulatum Iacq. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. diadematum H. Cels. ♀ frig.
s. elatum Hort. ♀ frig.
s. fragrans W. ♀ Pr. b. sp. frig. 3.
s. fulgidum Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
glomeratum Iacq. fl. ♀ N. Holl. frig.
s. glutinosum Ait. ♀ Pr. b. sp. p. a. 2.
s. grandiflorum W. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. Heritieri Iacq. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. heterogamum Herit. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. hirtum Iacq. ♀ Pr. b. sp. frig. 3.
s. incisum W. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. inodorum W. ♀ N. Holl. frig.
s. inquinans var. Bentinkianum Ait. ♀ Ins. Helen.
 Pr. b. sp. frig.
s. macranthum Sweet. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. magnificum Sweet. ♀ Pr. b. sp. frig. 3.
s. nobile H. Par. Dietr. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
s. Novi regentis Hort. ♀ . . . frig. 4.
s. odoratissimum Ait. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
s. quercifolium Ait. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
var. Leckianum.
maximum.
- s. radiatum Pers.* ♀ Pr. b. sp. frig.
s. Radula Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
var. roseum.
- s. sanguineum Wendl.* ♀ Pr. b. sp. frig. 3.
s. saniculaefolium W. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. scandens Ehrh. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
s. spectabile Sweet. ♀ Pr. b. sp. fr. 3.
s. stenopetalum Ehrh. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. tetragonum Herit. ♀ Pr. b. sp. frig. 5.
s. tomentosum Iacq. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. tortuosum Sweet. ♀
s. triste Ait. ♀ Pr. b. sp. frig. 4.
s. Wellingtonianum Hort. ♀ . . . 5.
s. vitifolium Ait. ♀ Pr. b. sp. frig.
s. Zonale W. ♀ Pr. b. sp. frig. 3
var. album.
atropurpureum.

PELARGONIUM.
malvaefolium.
PENNISETUM Rich. (*Gramineae*).
fasciculatum Trin. (Ind. IV. sem. H. Petropol.)
typhoideum Rich. Pers. ⊙ Ind. or.
PENTAPERA Klots. (*Ericaceae*).
sicula Klotzsch. (*Erica sicula Guss.*) ⊙ Sicilia.
PENTASTEMUM Herit. (*Scrophularinae*).
acuminatum Dougl. 2 Am. sept. tep. 6.
atropurpureum H. Don. 2 Mexico. 6.
Digitalis Nutt. 2 Am. sept. 6.
elegans G. Don. 2 Mexico. tep. 6.
glandulosum Dougl. 2 Am. sept.
PEPEROMIA R. P. (*Piperaceae*).
inaequalifolia R. P. 2 Lima Peru. tep.
s. *incana Dietr.* ⊙ Brasil. tep. 12.
obtusifolia Dietr. 2 Am. aust. tep.
polystachya Hook. 2 Id. occ. tep.
pulchella Dietr. 2 Jamaic. tep. 8.
PENTAPETES L. (*Byttneriaceae*).
ovata DC. ⊙ N. Hisp.
phoenicea L. ⊙ Ind. or.
verticillata L. 2 Ind. occ. tep.
PERESKIA Mill. (*Cactaeae*).
aculeata Mill. ⊙ Ind. occ. tep.
grandifolia Haw. ⊙ Brasil. tep.
horrida DC. ⊙ Brasil. tep.
PERIPLUCA L. (*Apocynaeae*).
s. *graeca L.* ⊙ Eur. aust. As. med. 6.
PERISTROPHE Nees (*Acanthaceae*).
PERISTYLLUS Blum. (*Orchideae*).
* *albidus Lindl.* 2 Europ.
speciosa Nees. (*Justicia*) ⊙ Bengal. tep. 12.
PERNETTIA Gaudich. (*Ericineae*).
mucronata Gaudich. ⊙ Magell.
PERSEA Mill. (*Laurineae*).
Cassia Spr. v. Cinnamom. aromaticum.
foetens Spr. v. Oreodaphne.
s. *gratissima Gärtn. fl.* ⊙ Am. tropic.
s. *indica Spr.* ⊙ Madera p. a. 7.
PETAGNIA Guss. (*Umbelliferae*).
saniculaefolia Guss. 2 Sicilia 3. 6.
PETASITES Neck. (*Compositae*).
albus Gaertl. 2 Europ. 3.
* *sebethius Ten.* 2 Sebethum et in Lucania 3. (111)
* *vulgaris Desf.* 2 Europ. 2.
PETIVERIA L. (*Phytolaccaceae*).
s. *alliacea L.* ⊙ Ind. occ. tep.
PETREA Lin. (*Verbenaceae*).
volubilis L. ⊙ Ind. occ. tep.
PETROCARYA Schreb. (*Rosaceae*).
excelsa Steud. ⊙ Sierra Leona tep.
PETROSELINUM Hoffm. (*Umbelliferae*).
sativum Hoffm. ♂ Eur. aust.
PETUNIA Juss. (*Solanaceae*).
nyctaginiflora Juss. 2 Laplata.
PEUCEDANUM L. (*Umbelliferae*).
alsaticum L. 2 Eur. aust.
* *austriacum Koch.* 2 Austr. Ital.
Cervaria Lapeyr. 2 Eur. med. aust.
gallicum Pers. 2 Gall. Aust. litt.
* *officinale L.* 2 Europa.
Oreoselinum Cusson. Moench. 2 Eur. med.
Petteri Vis. 2 (Cat. Ort. Padov. 1842).

PEUCEDANUM.
verticillare Hoch. 2 Pedem. Ital.
PAGNALON Cass. (*Compositae*).
* *geminiflorum Ten.* 2 Neapol.
rupestre DC. ⊙ Reg. medit.
PHAYUS Lour. (*Orchideae*).
grandifolius Lour. 2 China. tep. 3.
PHALARIS L. (*Gramineae*).
angusta Nees ⊙ Brasil. 5.
bulbosa Cav. v. P. coerulescens.
* *coerulescens Desf.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 5.
* *minor Retz.* ⊙ Eur. Aegypt. 5.
PHARBITIS Chois. (*Convolvulaceae*).
lilacina Schlect. ⊙ Mexico. frig.
PHASBOLUS L. (*Papilionaceae*).
abyssinicus Duroi. v. P. violaceus.
aureus Hamilt Wall. ⊙ Ind. or.
Bocconi H. Lips. ⊙
butiraceus Hort. ⊙
caesareus Iacq. ⊙
caffer Haberl. v. P. capensis.
capensis Thunb. ⊙ Pr. b. sp.
s. *Caracalla L.* 2 ⊙ Ind. or. Brasil. p. a. 8.
citrinus Savi (Sem. H. Pisani. 1842) ⊙
compressus DC. ⊙
gonospermus Savi ⊙
hematocarpus Savi. (sem. H. Pisani 1842) ⊙
lunatus L. ⊙ Bengal.
var. sanguineus.
melaleucus Hort. Leid. ⊙
Mungo L. ⊙ Ind. or.
multiflorus Lam. 2 Ind. or.
var. albiflorus.
oblongus Sav. (Sem. H. Pisani 1842) ⊙
var. dauricus.
flavescens.
sem. albo.
sem. variegato.
ornithopus Mart. ⊙
perennis Wall. 2 Am. bor.
philadelphicus Hort. ⊙
Principissae Savi. ⊙ (sem. H. Pisani 1842).
romanus. Savi v. P. compressus.
Ricciardianus Ten. ⊙ (112)
saponaceus Savi (sem. H. Pisani 1842) ⊙
semierectus L. ⊙ Am. merid.
sphaericus Savi (Sem. H. Pisani 1842) ⊙
var. atropurpureus.
Aurelianus.
tuberosus. Lour. ⊙ Cochinchin.
umbilicalis Savi (Sem. H. Pis. 1844) ⊙
vexillatus L. ⊙ Carol. Havan.
violaceus Steud. ⊙ Afr.
viridissimus var. major. Ten. (113)
var. minor. Ten.
vulgaris L. ⊙ Ind. or.
plur. var.
Zebra H. Ber. ⊙
PHILADELPHUS L. (*Myrtaceae*).
* *coronarius L.* ⊙ Eur. aust. 5.
inodorus L. ⊙ Carolina. p. a. 5.
PHILLYRAEA Tourne. (*Oleaceae*).
*s. *angustifolia L.* ⊙ Eur. aust. 4.
* *s. latifolia L.* ⊙ Eur. aust. 3.

PHILLYRAEA.

- * s. *media* Link. ♀ Eur. aust. 3.
var. *buxifolia*.
oleaeifolia.
virgata.

PHILODENDRUM Schott.

(Aroidee).

- s. *lacerum* Schott. ♀ Ind. occ. tep.
- s. *pinnatifidum* Schott. ♀ Brasil. tep.

PHEUM L.

(Gramineae).

- alpinum L. ♀ Eur. aust. 6.
- * ambiguum Ten. ♀ Eur. austr. 5.
- * Michellii All. ♀ Eur. aust. 6.
- * pratense L. ♀ Europ. 6.
var. *bulbosum* L.

PHLOMIS L.

(Labiatae).

- agraria Ledeb. ♀ Sibir. Altai.
- armeniaca W. ♀ Armen.
- s. *cretica* Presl. ♀ Creta.
- * s. *ferruginea* Ten. ♀ Neap. 4.
- * s. *fruticosa* L. ♀ Eur. aust. 4.
- * s. *lanata* W. ♀ Ital. Graec. 2.
Leonurus L. v. *Leontitis*.
microphylla Sieb. v. P. *lanata*.
- s. *purpurea* L. ♀ Hisp. Lusit. 4.
- Samia* L. ♀ Ins. archip. Afr. bor.
- tuberosa* L. ♀ Caucas. Sibir. 5.

PHLOX L.

(Polemonaeae).

- acuminata Pursh. ♀ Carolina.
- crassifolia Bot. Cabin. ♀ Am. sept. 4.
- decussata Lyon. v. P. *acuminata*.
- glaberrima L. ♀ Virgin.
- paniculata L. ♀ Carol.
var. *f. albo*.
- reptans Michx. ♀ Am. sept. 4.
- s. *scabra* Sweet. v. P. *Sickmanni*.
- Sickmanni* Lehm. ♀ Am. sept.
- suaveolens Ait. ♀ Am. sept.

PHOENIX L.

(Palmae).

- s. *dactylifera* L. ♀ As. Afr. bor. p. a. 6.
- s. *leonensis* Lodd. (*Fulchironia*). ♀ Sierra Leona,
Pr. b. sp. Guinea. tep.
- s. *paraguajensis* H. Neully. ♀ tep.

PHORMIUM L.

(Liliaceae).

- tenax Forst. L. ♀ N. Zeeland. p. a.

PHOTINIA

- s. *serrulata* Lindl. ♀ Japon. China. p. a. 3.

PHYLICA L.

(Rhamnaceae).

- s. *ericoides* L. ♀ Pr. b. sp. p. a. 9.
- s. *rosmarinifolia* Lam. ♀ Pr. b. sp. p. a.

PHYLLANTHUS L.

(Euphorbiaceae).

- falcatus* Sw. v. *Xylophylla*.
- juglandifolius* W. ♀ Domingo. tep. 6.

PHYLLIS L.

(Rubiaceae).

- s. *Nobla* L. ♀ Ins. Canar. frig.

PHYSALIS L.

(Solanaceae).

- * *Alkekengi* L. ♀ Eur. Japon. 6.
- angulata* L. ♂ Ind. or. occ.
- chenopodiifolia* Lam. ♀ Peru. 6.
- edulis* Cyril. Sims. v. P. *peruviana*.
- lancifolia* Nees. ♂ Am. aust.
- minima* L. ♂ Ind. or.
- pennsylvanica* L. ♀ Am. sept.
- peruviana* L. ♀ Peru. Ind. or. 6.
- pubescens* L. ♂ Am. sept. Ind. or.

PHYSALIS.

- somnifera* L. ♀ Eur. aust. Graec. 6.
- tuberosa* W. v. P. *chenopodiifolia*.
- villosa* Roth. v. P. *minima*.

Physianthus albens. v. Arauja.

PHYSALOBUM Benth.

(Papilionaceae).

- Sterlingii* Benth. (*Kennedia*) ♀ N. Holl. tep. 2.

PHYSOSPERMUM Cuss.

(Umbelliferae).

- actaeaeifolium* Presl. ♀ Sicilia.
- angelicaeifolium* Presl. ♀ Sicilia.

PHYSOSTEGIA Benth.

(Labiatae).

- virginiana* Benth. ♂ ♀ Am. sept.

PHYTEUMA L.

(Campanulaceae).

- * *comosum* L. ♀ Europa.
- * *orbiculare* L. ♀ Europa.
- Sibthorpiantum* R. S. Olympus, Caucas.
- spicatum* L. ♀ Europ.
- stylosum* Bess. ♀ Gallycia.
- virgatum* W. v. *Campanula*.

PHYTOLACCA L.

(Phytolaccaeae).

- * *decandra* L. ♀ Am. sept., Europa. 6.
- dioica* L. ♀ Am. aust. p. a. 6. (114)

PICRIDIMUM Desf.

(Compositae).

- * *vulgare* Desf. ♂ Eur. austr.

PICRIS L.

(Compositae).

- * *hyeracioides* L. ♀ Eur. Sibir. 6.
- laciniata* Visian. ♂ Dalmat.
- laevis* Meyer. ♀ Caucas.

PIMELEA Forst.

(Daphnoideae).

- s. *decussata* R. Br. ♀ N. Holl.
- s. *ligustrina* Labill. ♀ N. Holl. p. a. 4.
- s. *prostrata* W. ♀ N. Zeeland.
- s. *rosea* R. Br. ♀ N. Holl.
- s. *sylvestris* R. Br. ♀ N. Holl.

PIMPINELLA L.

(Umbelliferae).

- * *anisoides* Brig. ♀ Nepal.
- Anisum* L. ♂ Graec. Aegypt.
- * *saxifraga* L. ♀ Eur. Taur.
var. *nigra*.
- * *Tragium Vill. Lam.* ♀ Eur. aust. Caucas.

PINELLIA Ten. (*Atherurus Blum.*)

(Aroideae).

- tuberifera* Ten. ♀ Ind. or. 7. (115)

PINUS L.

(Coniferae).

- s. *Abies* L. ♀ Eur. As. bor. 4.
- s. *altissima* Hort. ♀ (*Abies M.*).
- s. *balsamea* L. ♀ Am. sept. 4.
- * s. *bruttia* Ten. ♀ Calab. 3.
- s. *canariensis* Sweet. ♀ Ins. Canar. p. a. 1.
- s. *Caramania* Lodd. v. P. *Laricio*.
- s. *Cedrus* L. (*Abies M.*) ♀ Syria As. min. 4.
- s. *Cembra* L. ♀ Eur. aust. Sibir. 4.
- s. *Deodara Roxb.* ♀ Ind. or.
- s. *excelsa* Wall. ♀ Nepal. 4.
- s. *filifolia* Lindl. ♀ Guatemala.
- s. *Fraseri* Pursh. (*Abies M.*) Am. sept.
- * s. *halepensis* Ait. ♀ Eur. aust. Afr. bor. 4.
var. *taurica*.
- s. *Hamiltonii* R. Virid. Casert. ♀ Madera? (112)
- s. *Inops* Ait. ♀ Am. sept.
- italica* Hort. v. P. *Pinea*.
- s. *Khutrow* Royle. ♀ Ind. or.
- s. *lambertiana* Dougl. ♀ Californ.
- s. *Laricio* Poir. ♀ Tauria. Corsica. 4.
var. *Calabra*.

PINUS Laricio.

var. *caramanica*.
var. *corsica*.

- s. Larix L. (*Abies M.*) ♀ Eur. As. 3. (*frond. Aprilis*).
- s. lejophylla Cms. Scht. ♀ Mexico. p. a.
- s. Lemniana Benth. v. P. Pinaster.
- s. maritima Mill. Lamb. ♀ Eur. aust. 4.
- s. Menziesii Dougl. (*Abies M.*) ♀ Californ.
- s. mitis Michx. v. P. variabilis.
- s. Montezumae Lamb. ♀ Mexico. p. a.
- s. nepalensis Hort. v. P. sinensis.
- s. nigra Ait. (*Abies M.*) ♀ Am. sept. 4.
- s. nigricans Host. ♀ Aust. Hung. 4.
- s. orientalis L. (*Abies M.*) ♀ Or. Montenegro.
- s. palustris Ait. Mill. ♀ Carol. Flor.
- s. patula Chms. Schlet. ♀ Mexico.
- * s. Picea L. (*Abies pectinata DC.*) ♀ Europa.
- s. Pinaster Ait. ♀ Gall. Ital.
- s. Pinea L. ♀ Ital. 4.
- s. Pseudo-strobus Lindl. ♀ Mexico.
- s. Pumilio Haenk. ♀ Aust. Hungar. Gall.
- s. pungens Lam. ♀ Carolina.
- s. resinosa Ait. ♀ Am. sept.
- s. rigida Mill. ♀ Am. sept. 4.
- * s. rotundata Link. ♀ Alp. Eur. med. Aprut.
- s. rubra Lamb. (*Abies*) ♀ Amer. sept.
- s. sinensis Lamb. ♀ China.
- s. sanguinea Lapeyr. ♀ Pyrenaei.
- s. serotina Michx. ♀ Am. sept.
- s. sibirica Steud. ♀ Sibir.
- s. Strobus L. ♀ Am. sept. 5.
- s. sylvestris L. ♀ Eur. As. 4.

var. *argentea*.
rigensis Loud.

- s. syriaca Hort. ♀
- s. Taeda L. ♀ Am. sept.
- s. Teocote Chamiss. Schlicht. ♀ Mexico.
- s. variabilis Lam. ♀ Am. sept.

PIPER L.

(*Piperaceae*).

- s. Betel L. ♀ Ind. or. tep.
- s. *clusiaefolium* Jacq. v. *Peperomia obtusifolia*.
- s. fallax Vahl. ♀ Ind. or. tep.
- s. plantagineum Lam. ♀ Ins. Caribeeae.
- s. unguiculatum R. P. ♀ Peru. tep.

Piptanthus nepalensis Sweet. v. *Thermopsis*.

PIQUERIA Cav.

(*Compositae*).

trinervia Cav. ♀ N. Hisp.

PISONIA L.

(*Nyctagineae*).

- s. aculeata L. ♀ Ind. occ.
- s. fragrans Desf. ♀ Ins. Antil.
- s. hirtella Kunth. H. B. ♀ Mexico. tep. 11.

PISTACIA L.

(*Terebinthaceae*).

- * s. Lentiscus L. ♀ Eur. Aust. Afr. bor. Oriens.
- s. mexicana H. B. ♀ Mexico.
- s. narbonensis L. ♀ Gall. aust.
- * s. Terebinthus L. ♀ Eur. austr. Afr. bor. Oriens. 4.
- s. vera L. ♀ Syria, Eur. aust. 4.

PISUM L.

(*Papilionaceae*).

- * sativum L. ☉ Europa.
- var. *humile* Mill.
- thebaicum*.
- zeylanicum*.

PITCARNIA Herit.

(*Bromeliaceae*).

albiflora Spr. ♀ Brasil. tep. 8.

PITCARNIA.

- angustifolia* Ait. ♀ Ins. St. Cru. tep.
- bromeliaefolia* Ait. ♀ Ind. occ. tep. 8.
- flammea* Lindl. ♀ Brasil. tep.
- ciliaris* Hort. ♀ . . . tep.
- Humboldtii* H. Cels. v. Puya.
- staminea* Lodd. ♀ Brasil. tep. 8.

PITTIOSPORUM Solan.

(*Pitiosporeae*).

- s. coriaceum Ait. ♀ Madera. 5.
- s. Tobira Ait. ♀ Jap. China p. a.
- s. viridiflorum Sims. (*P. sinense*) ♀ Pr. b. sp.
- s. undulatum Andr. Vent. ♀ N. Holl. p. a. 3.

PLANERA Michx.

(*Ulmaceae*).

Richardii Michx. ♀ Am. sept. Caucas. 3.

PLANTAGO L.

(*Plantagineae*).

- alpina* L. ♀ Eur. med.
- * *altissima* Jacq. L. ♀ Hungar. Transyl. Ital.
- * *arenaria* Kil. ☉ Eur. aust. 5.
- asiatica* L. ♀ Sib. China.
- chilensis* H. Paris. v. P. Durvillei.
- cordata* Lam. ♀ Am. sept.
- * *Coronopus* L. ☉ Europa. 5.

var. *maritima*.

- crassa* W. ♀ Ital. Transylv. 5.
- * *Cynops* L. ♀ Eur. Sibir. 6.
- divaricata* Zucc. ☉
- Durvillei* Delil. ♀ Chili Californ.
- * *eristachya* Ten. ☉ Eur. austr. 4.
- Hookeriana* F. M. ☉ Texas.
- * *lanceolata* L. ♀ Eur. As. Am. 5.
- Loeflingii* L. ☉ Hispan.
- * *macrorrhiza* Poir. ♀ Ital. Afr. bor. 5.
- * *major* L. ♀ Eur. As. Amer. 6.
- * *maritima* L. ♀ Europa. 5.
- * *media* L. ♀ Europa. 7.
- * *montana* Lam. ♀ Eur. med. 6.
- * *Psyllium* L. ☉ Eur. aust. 4.
- * *serpentina* Lam. ♀ Eur. aust. 6.
- squarrosa* Murr. ☉ Aegypt. 3.
- stricta* Schousb. ☉ Hispan. 4.
- truncata* Chms. ♀ Chili.
- virginica* L. ☉ Am. sept.

PLATANUS W.

(*Platanaceae*).

- acerifolia* W. ♀ As. min. 4.
- cuneata* W. ♀ As. min. 4.
- hispanica* H. Casert. ♀ Hispan. 4. (116)
- occidentalis* L. ♀ Am. sept. 4.
- * *orientalis* L. ♀ Graecia As. min. Calabr. 4.

PLATANThERA Rich.

(*Orchideae*).

bifolia Reich. (*Orchis L.*) ♀ Europa. 4.

PLATYCODON DC. fil.

(*Campanulaceae*).

- grandiflorus* DC. fil. ♀ Sibir.
- Platypterus crocata* Kunth. v. *Verbesina*.

PLUCHEA Cass.

(*Compositae*).

- Dioscoridis* DC. ♀ (*Baccharis L.*) t. a.
- odorata* Cass. ♀ Am. aust. Aegyptus. p. a.

PLUMBAGO Lin.

(*Plumbagineae*).

- s. *grandiflora* Ten. ♀ (*P. coerulea* Hort.). (117)
- * *europaea* L. ♀ Eur. aust. Caucas.
- s. *rosea* L. ♀ Ind. or. N. Holl. tep. 4.
- s. *scandens* L. ♀ Am. merid. tep. p. a.

PLUMIERIA L.

(*Apocineae*).

- * *acuminata* Dryand. ♀ Ind. or. China. Iava. tep. 9. *frond. Junio*.

PLUMBERIA.

- hypoleuca* Gasp. (*P. alba* Hort.) ♀ Ind. occ. ?
tep. 8. frond. Junio. (118)
- rubra* L. ♀ Am. aust. frond. Junio.
Tenorii Gasp. (*P. obtusa* Hort.). (119)
tricolor R. P. ♀ Peru. 11. frond. Jun.
(Gramineae).
- POA L. (*Gramineae*).
- abyssinica* Jacq. v. *Eragrostis*.
arundinacea Link. 2 Oriens, Caucas.
badensis Haenk. (*P. Molinieri* Balb.) 2 Eur. As.
med. Am. sept.
- maritima* Huds. v. *Festuca thalassica*.
- * *nemorialis* L. 2 Eur. As. Am.
pellucida R. Br. . . . N. Holl. 4.
Purshii Hort. Hafn. . . . 4.
scariosa Lagasc. 2 Hispan. 4.
versicolor Bess. . . . Volhynia 5.
- POCOKIA DC. (*Papilionaceae*).
- cretica* DC. ⊙ Creta, Barbar.
- POBALYRIA LIN. (*Papilionaceae*).
- s. *bracteata* Roxb. ♀ Coromandel.
s. *myrtillifolia* W. ♀ Pr. b. sp. p. a.
s. *styracifolia* Sims. ♀ Pr. b. sp. p. a.
- PODOCARPUS Herit. (*Taxineae*).
- s. *elongatus* Herit. ♀ Pr. b. sp. a. 5.
s. *taxifolius* H. B. ♀ Am. aust. frig.
- PODOPHYLLUM L. (*Berberideae*).
- peltatum* L. 2 Am. sept.
- POGOSTEMON Desf. (*Labiatae*).
- plectranthoides* Desf. ♀ (*Pat-chouli* Hort.) Ind.
or. tep.
- POINCIANA L. (*Papilionaceae*).
- Gillesii* Hook. ♀ Am. aust. 9.
- POINSETTIA Gahm. (*Euphorbiaceae*).
- pulcherrima* Graham. ♀ Mexico. tep. 12.
- POIVREA Comm. (*Combretaeae*).
- coccinea* DC. ♀ Madagasc. Ins. Maurit.
- POLEMONIUM L. (*Campanulaceae*).
- caeruleum* L. 2 Eur. As. bor.
lacteam Lehm. 2 Sibir.
mexicanum Cervant. ♂ 2 Mexico.
pulchellum Bunge. 2 Sibir.
- POLIA Ten. (*Irideae*).
- brasiliensis* Ten. 2 Brasil. frig. 6. (120)
- POLLANTHES L. (*Liliaceae*).
- tuberosa* L. 2 Ind. or. occ. p. a. 9.
var. fl. pleno.
- Pollanisia graveolens* Raf. v. *Cleome*.
- POLLICHA Ait. (*Caryophylleae*).
- campestris* Ait. ♀ Pr. b. sp. tep. 8.
- POLYGALA L. (*Polygaleae*).
- s. *cordifolia* Thunb. ♀ Pr. b. sp. frig. 12.
* *major* Jacq. ♀ Austr. Ital. Oriens. 6.
* *monspeliaca* L. ⊙ Eur. aust. 6.
* *virgata* Thunb. ♀ Pr. b. sp. p. a. 4. 12.
- POLYGONUM L. (*Polygonaeae*).
- * *aviculare* L. ⊙ Eur. As. Am. Afr. 6.
* *Bistorta* L. 2 Eur. Am. sept. Sibir. 5.
chinense L. 2 Ind. or. Chin. Japon.
crassifolium Murr. 2 Sibir.
Dryandri Spr. ⊙ Ind. or.
* *elegans* Ten. ♀ Lusit. Italia. aust. Oriens. 8.
Fagopyrum L. ⊙ Eur. As. 6.
* *maritimum* L. 2 Eur. aust. Afr. bor. 6.

POLYGONUM.

- orientale* L. ⊙ As. Am. N. Holl. 7.
tinctorium Lour. ♂ China.
virginicum L. 2 Am. sept.
- POLYMNIA L. (*Compositae*).
- Uvedalia* L. 2 Am. sept.
- POLYPODIUM L. (*Filices*).
- areolatum* Humb. 2 N. Gran. tep.
Phymatodes L. 2 Ind. or. Ins. Marian. Am. m.
violaceum Par. 2 tep.
- * *vulgare* L. 2 Eur. As. Am. bor. Nepal.
- POMADERRIS Lab. (*Rhamnaceae*).
- s. *apetala* Labill. (*P. aspera* Sieb.) ♀ N. Holl.
p. a. 3.
- PONGAMIA Lam. (*Papilionaceae*).
- s. *glabra* Vent. ♀ Ind. or.
- PONTERERIA L. (*Pontederiaceae*).
- cordata* L. 2 Am. sept. mer. 6.
- POPULUS Tourn. (*Amentaceae*).
- * *alba* L. ♀ Eur. As. 2. frondesc. Aprili.
angulata Ait. ♀ Am. sept. 3. fr. Aprili.
australis Ten. ♀ Neap. (121)
balsamifera L. ♀ Am. sept. Sibir. 3.
* *caudina* Ten. ♀ Colit. in R. N. (122)
graeca Ait. ♀ Graecia. Am. sept. ? 3.
monilifera Ait. ♀ Am. sept. 3.
* *neapolitana* Ten. ♀ Colit. in R. N. (123)
* *nigra* L. ♀ Eur. As. 3.
var. salicifolia.
* *tremula* L. 2 Europ. 3.
virginiana Fouger. ♀ Am. sept.
- PORLIERA R. P. (*Terebinthaceae*).
- s. *hygrometrica* R. P. ♀ Peru. Chili. tep. 4.
- PORTAEA Ten. (*Hypericineae*).
- s. *formosa* Ten. ♀ . . . tep. (124)
- PORTULACA L. (*Portulacaeae*).
- Gillesii* Hook. 2 Chili. frig. 6.
var. aurea.
- PORTULACARIA L. (*Portulacaeae*).
- s. *afra* Jacq. ♀ Pr. b. sp. frig.
- POTAMOGETON L. (*Najadeae*).
- * *maritimum* L. 2 Europ. 7.
* *lucens* L. 2 Europ. 7.
* *natans* L. 2 Eur. As. Afr. Am. 7.
- POTENTILLA L. (*Rosaceae*).
- adpressa* H. prag. (Select. sem. H. Prag. 1840).
agrimonioides Børst. 2 Arm. Caucas.
anserina L. 2 Eur. Am. sept. Afr. bor. 5.
* *argentea* L. 2 Eur. As. Am. bor. 4.
arguta Pursch. Schlicht. 2 Am. sept. 5.
astracantha Jacq. 2 Caucas. Taur.
atrosanguinea Don. 2 Nepal. 4.
bifurca L. 2 Caucas. Sibir. 5.
bithynica Hornm. 2 Bithyn. 5.
* *calabra* Ten. 2 Neapol. 6.
* *canescens* Bess. 2 Eur. Caucas. Am. sept. 4.
chrysantha Trevir. 2 Germ. Hung.
collina Wibel. 2 Francon. 5.
confertiflora Torr. 2 Am. sept. 5.
crocea Hall. fil. 2 Europ. 4.
dealbata Bunge. 2 Sibir.
fragariastrum Ehrh. 2 Europa. 2.
fruticosa L. ♀ Eur. As. bor. Am. sept. 7.
gariensis Eckl. 2 Pr. b. sp. 5.

POTENTILLA.

- geranioides *W.* 2 Am. sept. Mexico. 5.
- Guntheri *Pohl.* 2 Germ. Hungar. 5.
- haematocrus *Lehm.* 2 Am. sept. Mexico. 5.
- Hippiana *Lehm.* 2 Am. sept. 5.
- hirsuta *Michx.* 2 Am. sept. 5.
- * birta *L.* 2 Eur. aust. 4.
- iberica *H. Paris.* 2
- intermedia *L.* Europa. 4.
- laciniosa *W. K.* 2 Hungar. 5.
- laeta *Rehbech.* 2 Dalmatia. 4.
- lupinoides *W. (P. lanata Lam.)* 2 Delphin. Pyren.
- millegrana *Dougl.* 2 Am. sept.
- mollissima *Lehm.* 2 Europ. 5.
- Morisoni DC.* v. *P. hirsuta.*
- multifida *L.* 2 Helv. Ital. Taur. 4.
- nepalensis *Hook.* 2 Nepal. 5.
- norvegica *L.* 2 Eur. Sibir. 5.
- * obscura *W.* 2 Graecia, Gall. Taur. 6.
- pennsylvanica *L.* 2 Am. sept. Sibir. 6.
- pimpinelloides *L.* 2 Armen. 5.
- pulcherrima *Lehm.* 2 Am. sept. occ. 5.
- * recta *L.* 2 Eur. Caucas. 5.
- * reptans *L.* 2 Eur. As. bor. 4.
- rigida *Wall.* 2 Ind. or. 5.
- rubens *All.* 2 Gall. Ital.
- rupestris *L.* 2 Eur. Sibir.
- ruthenica *W.* 2 Sibiria.
- strigosa *Pall.* Trattr. 2 Sibir.
- * supina *L.* 2 Eur. As. Am. 4.
- taurica *W.* 2 Tauria.
- thuringiaca *Bernh.* 2 Thuring.
- * verna *L.* 2 Eur. As. Am. 4.

POTERIUM L.

- agrifolium *Cav.* 2 Hispan.
- * garganicum *Ten.* Eur. astr. 5. (125).
- hybridum *L.* 2 Gall. aust. 4.
- Sanguisorba *L.* 2 Europ. 4.
- verrucosum *Ehrh. Link.* 2 Arab. petr. Aegypt.

POTHOS L.

- acaulis *L.* 2 Ind. occ. tep. 2. t. a.
- cordata *L.* 2 Am. aust. tep. 1. a.
- crassinervis *Jacq.* 2 Am. aust. tep. 1. a.
- digitata *Jacq.* 2 Am. aust. tep. 9. t. a.
- macrophylla *Sw.* 2 Am. aust. tep. 2.
- violacea *Sw.* 2 Ind. occ. 2.

Pourretia magnispatha Colla. v. *Bilbergia.*

PRANGOS Lindl.

foeniculacea *C. A. Mey.* 2 Caucas. (Umbelliferae).

PRASIMUM L.

s. majus *L.* 2 Regio medit. (Labiatae).

Prenanthes muralis L. v. *Lactuca.*

PRINULA K.

- acaulis *Jacq.* 2 Europ. 2.
- auricula *L.* 2 Alp. Eur. 4.
- chinensis *Lour.* 2 China.
- praenitens *Ker.* 2 China. 4.
- * veris *L.* 2 Eur. As. Afr. 4.

PRONATA Hügel.

elegans *Hügel.* 2 2 N. Holl. (Pitosporeae).

PROSOPIS L.

- juliflora *DC.* 2 Jamaica. (Mimoseae).
- var. *orthocarpa.*
- torquata *DC.* 2 Am. aust. p. a. 6.

PROTEA L.

- (Proteaceae).
- argentea *L.* v. *Leucadendrum argenteum.*
- s. formosa *R. Br.* 2 Pr. b. sp. p. a. 1.
- s. glabra *Thunb.* 2 Pr. b. sp.
- PRUNELLA L. (Labiatae).
- aequinoctialis *H. B.* 2 N. Gran.
- * grandiflora *L.* 2 Eur. Caucas.
- hissopifolia *L.* 2 Eur. aust. 6.
- pennsylvanica *W.* 2 Am. sept. 7.
- * vulgaris *L.* 2 Totus orbis terrarum. 6.

PRUNUS L.

- (Amygdalineae).
- armeniaca *L.* 2 Oriens. 3.
- * avium *L.* 2 Europ. 3.
- brigantiaca *Vill.* 2 Gallia.
- capricida *Wallich.* 2 Nepal. p. a. 12.
- s. caroliniana *Ait.* 2 Am. sept. 3.
- Cerasus *L.* 2 Europ. 4.
- * Cocomilia *Ten.* 2 Calab. 4. (126)
- domestica *L.* 2 Europ. 2.
- s. Laurocerasus *L.* 2 As. Eur. aust. 3.
- s. lusitanica *L.* 2 Lusitan. Ital. 5.
- * Mahaleb *L.* 2 Europ. 4.
- marascha *Rehbech.* 2 Dalmat.
- Michauxi *Hort.* 2
- Padus *L.* 2 Eur. As. Am. 4.
- persicifolia *Desf.* 2 Am. sept. 4.
- prostrata *Labill.* 2 Syr. Cauc. Dalm. Afr. bor. 4.
- pubescens *Pursh.* 2 Am. sept. 3.
- * semperflorens *Ehrh.* 2 Eur. Am. sept. 4.
- serotina *Ehrh.* 2 Am. sept. 4.
- sphaerocarpa *Sw.* 2 Ind. occ. Brasil. 3.
- * spinosa *L.* 2 Eur. Am. sept. 3.
- var. *fl. pleno.*
- virginiana *L.* 2 Am. sept. 4.

PSIADIA Jacq.

glutinosa *Jacq.* 2 Ins. Maurit. tep. 1. a. (Compositae).

PSIDIUM L.

- (Myriaceae).
- s. acre *Ten.* 2 Brasil? tep. 6. (127)
- s. Araca *Raddi.* 2 Brasil.
- s. Cattleyanum *Sabin.* 2 China. Brasil. tep. 7. 2.
- s. cuneifolium *Ten.* Brasil? tep. 2. (128)
- s. dichotomum *Weinm.* 2 Brasil. 12. 7.
- s. pomiferum *L.* 2 Ind. or. Am. aust. tep. 7.
- s. pyriferum *L.* 2 Ins. Carib. 7.

PSORALEA L.

- (Papilionaceae).
- s. aculeata *L.* 2 Pr. b. sp.
- bituminosa *L.* 2 2 Eur. austr. 5.
- var. *angustifolia.*
- s. bracteata *L.* 2 Pr. b. sp. p. a. 6.
- corylifolia *L.* 2 Ind. or. Arab.
- s. dentata *DC. (P. Americana L.)* 2 Mader. Maurit.
- s. glandulosa *L.* 2 Chili. p. a. 5.
- s. odoratissima *Jacq.* 2 Pr. b. sp.
- plumosa *Rehbech.* 2 Dalmatia.
- s. pubescens *Balb.* 2 Mexico. p. a. 5.
- s. verrucosa *W.* 2 Pr. b. sp.

PSYCHOTRIA L.

undulata *Jacq.* 2 Ins. Baham. 4. 12. (Rubiaceae).

PTARMICA Neck.

- (Compositae).
- biserrata *DC.* 2 Iberia. 6.
- grandiflora *DC.* 2 Caucas. 6.
- Impatiens *DC.* 2 Sibiria.
- lingulata *DC.* 2 Dalmatia.
- serrata *DC.* 2 Alp. Astr. 7.

PTARMICA.
speciosa DC. 2 Sibir. 8.

PTERIS L. (*Filices*).
 * *aquilina L.* 2 Europa.
argentea Gmel. 2 Sibiria.
biaurita L. 2 Domingo. Jamaica. tep.
 * *cretica L.* 2 Europ. As.
elegans Poir. 2 Ind. occ.
hastata Sw. 2 Cap. b. sp. Borb.
 * *longifolia L.* 2 Jamaica, Ins. Inarimes. frig. (129)

PTEROCARIA Kunth. (*Terebinthaceae*).
caucasica C. A. Mey. 2 Caucas.

PTEROCEPHALUS Vaill. (*Dipsaceae*).
plumosus Coult. 2 Oriens. Caucas. Dalmat.

PTEROSPERMUM Schreb. (*Byttneriaceae*).
 s. *acerifolium W.* 2 Ind. or. tep. 7.

PTYCHOTIS Koch. (*Umbelliferae*).
coptica DC. 2 Aegypt. Creta.
verticillata Duby. (*Seseli L.*) 2 Europ. austr.

PULICARIA Gaertn.
 * *odora Rchbch.* 2 Europ. austr.

PULMONARIA L. (*Asperifoliae*).
 * *angustifolia L.* 2 Europ.
azurea Bess. 2 Gallic. Aust. Hungar.

PULSATILLA L. (*Ranunculaceae*).
vulgaris Gaertn. 2 Europ. Sibir.

PUNICA L. (*Rosaceae*).
 * *Granatum L.* 2 Maurit. Europ. austr. 5.
var. fl. albo.
fl. flavo.
fl. pleno.
nana L. 2 Am. austr.

PUTORIA Pers. (*Rubiaceae*).
 s. *calabrica Presl.* 2 Calabr. Cret. Syria.

PUYA Molin. (*Bromeliaceae*).
Bonplandiana Schult. 2 Am. austr. tep.

PYRETHRUM Gaertn. (*Compositae*).
Achilleae DC. 2 Italia.
carneum MB. 2 Caucas.
corymbosum W. 2 Europ. 4.
erithanifolium W. v. *Chrysanthemum foeniculaceum.*
decipiens F. M. 2 Persia.
elongatum F. M. 2 Persia.
macrophyllum W. 2 Croat. Hungar.
maritimum DC. 2 2 Europa.
millefoliatum W. 2 Tauria, Bessarab.
multifidum DC. 2 Oriens.
 * *Myconis Moench.* (*Chrysanthem.*) 2 Europ. austr. 4.
niveum Lagasc. 2 Iberia.
 * *Parthenium Sm.* 2 Europ. As. med.
pulverulentum W. Lagasc. 2 Hispan.
serotinum W. 2 Am. sept.
sinense DC. 2 Japon.
speciosum W. v. *Chrysanthem. grandiflor.*
 * *Tanacetum L.* (*Balsamita W.*) 2 Europ. austr.
 * *tenuifolium Ten.* 2 Europ. austr. (130)

PRUS L. (*Pomaceae*).
acerba DC. 2 Europa.
alpina W. 2
americana Spr. 2 Am. sept.
amygdaliformis W. 2 Gallia. 4.
 s. *angustifolia Ait.* (*Malus sempervirens Desf.*) 2 Carolina. 5.
Aria Ehrh. 2 Europa. 5.

PRUS.
 * *Aucuparia Gaertn.* 2 Europ. As. 4.
baccata L. 2 Sibir. Dahur. 4.
cerasifera Tausch. 2 Sibiria.
 * *communis L.* 2 Europ. 3.
plur. var.
 s. *coronaria L.* 2 Am. sept. 5.
var. apyrena.
princeps.
vittata.
 * *euneifolia Guss.* 2 Sicil. Calab. 4. (131)
densiflora Steud. 2
edulis W. 2 Gall. German. Svec.
elaegnifolia Pall. 2 Taur. Caucas.
Fontanesiana Steud. 2
japonica Thunb. v. *Cydonia.*
 * *Malus L.* 2 Europ. As. 4.
var. fl. pleno.
plur. al. var.
melanocarpa W. 2 Am. sept. 4.
Michauxii Bosc. 2 Persia. 4.
microcarpa Spr. 2 Am. sept. 5.
ovalis W. v. *Amelanchier.*
Pollveria L. 2 Germ. Alsat. 4.
salicifolia L. 2 Sibir. Caucas.
sinaica Thouin. 2 Mons. Sinai. p. a. 4.
spectabilis Ait. 2 China. p. a. 4.
 * *tormalis Ehrh.* 2 Europ. 4.
virginica Van Houtte (Catal. 1844).

Q

QUAMOCLIT Moench. (*Convolvulaceae*).
vulgaris Chois. 2 Ind. or. 9.

QUERCUS L. (*Cupuliferae*).
Aegylops L. 2 Europ. As. min. 2.
ambigua Michx. 2 Am. sept.
 * *appenina Lam.* 2 Ital. Gall.
 s. *Ballota Desf.* 2 Hispan. Afr. bor.
 * *brutia Ten.* 2 Italia. 4.
Catesbaei Michx. 2 Carol. Gerg.
 * *Cerris L.* 2 Europ. As. min. 3.
 *s. *coccifera L.* 2 Europ. As. Afr. 5.
coccinea Wngnhm. 2 Am. sept.
 * *Dalechampii Ten.* 2 Ital. inf.
discolor W. 2 Am. sept.
 s. *faginea Lam.* 2 Europ. austr.
fastigiata Lam. v. *Q. pedunculata.*
 s. *Fontanesii Guss.* 2 Sicilia.
 s. *glabra Thunb.* 2 Japon.
hispanica Lam. 2 Europ. austr.
 *s. *Ilex L.* 2 Europ. Austr. Afr. bo. 4. 5.
var. ceratocarpa.
cylindrocarpa.
geminiflora.
microcarpa.
stilbocarpa.

QUERCUS.

- infectoria Oliv.* v. *Q. lusitanica*.
 - lanata Sm.* ♀ Ind. or. Nepal. p. a. 4.
 - s. *laurifolia Michx.* ♀ Carolina.
 - lusitanica Lam.* ♀ As. min. Ins. canar. Lusit.
 - macrocarpa Michx.* ♀ Am. sept.
 - Michauxii Nutt.* ♀ Am. sept.
 - Mirbeckii Vilm.* ♀ Alger. (132)
 - * *pedunculata W.* ♀ Europ. 3.
 - * s. *Phellos L.* ♀ Am. sept.
 - * s. *pseudo-coccifera Desf.* ♀ Eur. aust. Afr. bor.
 - s. *pseudo-suber Santi.* ♀ Ital. Hispan. Maurit.
 - s. *reticulata H. B.* ♀ N. Hispan. tep.
 - * *robur W.* Eur. Sibir. 4.
 - rubra L.* ♀ Am. sept.
 - * s. *Suber L.* ♀ Eur. Aust. Afr. bor. 5.
 - * *Thomasii Ten.* ♀ Calabr. 3. frond. Aprili.
 - Queria canadensis L.* v. *Anychia dichotoma*.
 - tinctoria W.* ♀ Am. sept.
- QUISQUALIS Rumph. (Combretaceae).
glabra Burm. ♀ Java, Cochinch.

R

RANUNCULUS L.

(Ranunculaceae).

- aconitifolius L.* ♀ Europa.
- * *acris L.* ♀ Eur. Sibir. 4.
- angulatus Press.* ♀ Sicil.
- asiaticus L.* ♀ Oriens.
- brachycarpus Fisch.*
- * *brutius Ten.* ♀ Calab.
- * *bulbosus L.* ♀ Europa. 3.
- * *bullatus L.* ♀ Europa. 9.
- * *Ficaria L.* v. *Ficaria ranunculoides*.
- * *Flammula L.* ♀ Eur. As. Afr. Am.
- * *garganicus Ten.* ♀ Neapol. 3.
- geranioides H. B.* ♀ N. Granat.
- * *Gouani W.* ♀ Aprutio.
- * *gramineus L.* ♀ Ital. Gall. Lusit. Helv. 3.
- * *var. samniticus Samnio* 3.
- * *illyricus L.* ♀ Neap. Aust. Taur.
- * *lanuginosus L.* Europ. 3.
- var. constantinopolitanus* 2.
- lomatocarpus F. M.* ♂ Caucas. 4.
- * *millefoliatus Vahl.* ♀ Afr. bor. Sicil. Graec. 3.
- * *monspeliacus L.* ♀ Terra medit. 6.
- * *muricatus L.* ♂ Eur. Afr. bor. Am. 3.
- * *neapolitanus Ten.* ♀ Neapol. 4.
- nemosus DC.* ♀ Gall. Helv. Germ.
- * *oenanthesfolius Guss. et Ten.* (133)
- parviflorus L.* ♀ Europ. 4.
- * *philonotis Retz.* ♂ Eur. Am. sept. 3.
- * *polyanthemus L.* ♀ Eur. Sibir.
- propinquus C. A. Mey.* ♀ Sibir. Alt.
- prostratus Poir.* ♀ Europ. (134)
- * *repens L.* ♀ Eur. Sibir. Am. sept. 6.
- var. fl. pleno.* 4.

RANUNCULUS.

- * *scleratus L.* ♂ Eur. Sibir. Chin. 5.
 - Sherardianus F. M.* ♂ (Ind. IV. sem. H. Petr. p. 44).
 - Stevenii Bess.* ♀ Eur. med.
 - * *Thomasii Ten.* ♀ Italia. 4. (135)
 - trachycarpus F. M.* ♂ (Ind. IV. Sem. H. Petr. p. 44).
 - * *umbrosus Guss. Ten.* ♀ Neapol. 4. (136)
- RAPHANUS L. (Cruciferae).
Andra Moretti. ♂ Eur. austr.
rostratus DC. ♂ Persia.
 * *sativus L.* ♂ Eur. As.
pl. var.
- RAPHILEPIS Lind. (Rosaceae).
indica Lindl. ♀ China. 3.
- RAUWOLFIA Plum. (Apocynae).
canescens L. ♀ Ind. occ. tep.
lycioides Cav.
- Renealmia grandiflora H. Berol.* v. *Libertia.* (Resedaceae).
 RESEDA L.
 * *fruticulosa L.* ♀ Hisp. Ital. 3.
 * *lutea L.* ♂ Enrop.
 * *Luteola L.* ♂ ♂ Europ. 4.
odorata L. ♂ Afr. bor. 3.
- RHAMNUS L. (Rhamnaceae).
 s. *Ataternus L.* ♀ Eur. Sibir. 5.
erytroxylon Pallas. ♀ Sibir. 5.
 s. *glandulosa Ait.* ♀ Ins. Canar. p. a. 2. 5.
infectoria L. ♀ Eur. aust. 5.
 s. *longifolia Desf.* ♀ Am bor. 6.
Pallasii F. M. ♀ Caucas.
pumila L. ♀ Eur. med. et aust. 5.
 * *pusilla Ten.* ♀ Neapol. 6.
saxatilis L. ♀ Eur. aust. 4.
tinctoria W K ♀ Bannatus. 4.
Wicklii Hort. ♀ . . . p. a. (137)
Wulfenii Hopp. ♀ Litt. Eur. med.
- RHAPIS L. fil. (Palmae).
 s. *flabellifolia Ait.* ♀ China Japon. tep.
- RHAPONTICUM Cassin. (Compositae).
acaule DC. ♀ Barb. Cyprus. 3.
cynaroides L. ♀ Pyrenaei.
pulchrum F. M. Montibus Talusch. Ind. sem. H. Petropol. 1835. p. 36).
 (Polygoneae).
- RHEUM L.
Andersonii H. Angl. ♀
australe Don. ♀ Nepal.
caspicum W. ♀ Mare Casp. litt.
compactum L. ♀ Tibet. Monopl.
crassinervium Mart. ♀ As. med.
crispum Andr. Loud. ♀ As. med.
Emodii Wall. v. *R. australe.*
hybridum. Ait. ♀. Mongol.
macropterum Mart. (S. H. Ber. 1844.)
multinerve H. Angl. ♀.
Rhaponticum L. ♀ As. bor.
rotundifolium Fisch. ♀.
tataricum L. ♀ As. med.
- RHIPSALIS Goert. (Cactaeae).
Cassutha Gaertl. ♀ Jamaic. Domingo. tep.
crispata Pfeiff. ♀ tep.
ramulosa Pfeiff. ♀ tep.
salicornoides Haw. v *Hariota salicornoides.*

- RUIPSALIS.**
irigona Pfeiff. ☞ Brasil. tep.
- RHODODENDRON L.** (*Ericaceae*).
 s. *arboreum Sm.* ☞ Ind. or. p. a. 2.
 var. plur.
caucasicum Pallas. ☞ Caucas.
flavum G. D. (Azalea pontica L.) ☞ As. min. Pontus.
indicum Sweet. ☞ Ind. or. p. a. 3.
 plur. var.
ledifolium Don. DC. ☞ China. p. a. 4.
 s. *maximum L.* ☞ Am. sept. *pl. var.*
 s. *ponticum L.* ☞ As. min. Iber. p. a. 4.
 s. *punctatum Andr.* ☞ Am. sept.
 s. *purpureum G. Don.* ☞ Am. sept.
 pl. var.
- Rhus. L.** (*Terebinthaceae*).
aromatica Ait. ☞ Am. bor. 3.
Cotinus L. ☞ Eur. aust. 5.
dioica Brouss. ☞ Marocco. p. a.
glabra L. ☞ Am. sept. 6.
laevigata L. ☞ Pr. b. sp. p. a.
lucida L. ☞ Pr. b. sp. p. a.
oxyacanthoides Pers. v. R. *dioica-parviflora Roxb.* ☞ Nepal.
radicans L. ☞ Am. bor. 5.
succedanea L. ☞ Japonia p. a. 5.
 s. *tomentosa L.* ☞ Pr. b. sp. p. a. 4.
Toxicodendron L. ☞ Am. sept. 5.
verniciifera DC. ☞ Japon. Nepal. p. a.
Vernix L. v. R. *venenata et verniciifera.*
venenata DC. ☞ Am. bor. 6.
 s. *villosa L. fl.* ☞ Pr. b. sp. Senegal. p. a.
 s. *viminalis Vahl.* ☞ Pr. b. sp. p. a.
- RHYNCHOSIA Lour.** (*Papilionaceae*).
 s. *carybaea Jacq.* ☞ Ins. Carib. Am. sept.
 s. *precatorea DC.* ☞ N. Granata.
psoraloides DC. ☞ Madagasc.
pubescens DC. (Glycine L.) ☞ Abyssinia.
- RHIZIS L.** (*Grossulariae*).
alpinum L. ☞ Eur. Sibir. 4.
aureum Pursh. ☞ Am. sept. 3.
Cynosbati L. ☞ Canada, Japon 3.
diacantha L. fil. ☞ Dahur. 3.
flavum Colla ☞ Am. sept. 4.
floridum Herit. ☞ Am. sept. 4.
nigrum L. ☞ Eur. Sibir. 4.
opulifolium Hort. Loud. ☞ Russia.
recurvatum Mich. ☞ Am. sept.
rubrum L. ☞ Europ. 4.
 var. fructu albo.
setosum Lindl. ☞ Am. sept. 4.
Uva crispa L. ☞ Eur. Sibir. Ind. or. 3.
- R. CINUS L.** (*Euphorbiaceae*).
communis L. ☞ Eur. aust. Am. 4.
inermis Jacq. ☞ Ind. or.
leucocarpus H. Bonon.
 s. *lividus Jacq.* ☞ Pr. b. sp.
macrocarpus Hort. v. R. communis.
Mappa L. v. Mappa moluccana.
tunisensis Desf. ☞ Tunis.
viridis W. ☞ Ind. or.
- RIDOLPHIA Moris** (*Umbelliferae*).
 * *segetum* ☞ Eur. austr.

- RIEDLEIA DC.** (*Malvaceae*).
corchorifolia DC. ☞ Ceylon. Java.
 var. flammaea.
truncata DC. ☞ Ind. or. tep.
- RIVINA L.** (*Phytolaceae*).
 s. *humilis L.* ☞ Ind. occ. tep. 5.
 s. *laevis L.* ☞ Ind. occ. tep. 5.
 s. *octandra L.* ☞ Am. aust. tep.
 s. *purpurascens Schrad.* ☞ Ind. occ.
- ROBINIA L.** (*Papilionaceae*)
Halodendron L. fil. v. Halimodendrum argenteum.
hispida L. ☞ Am. sept. 5.
Pseudo-Acacia L. ☞ Am. sept. 4.
 var. crispa.
 floribunda.
 inermis; formosissima.
Rodwiskii H. Vind. ☞
viscosa Vent. ☞ Am. sept. 5.
- ROCHEA L.** (*Crassulaceae*).
coccinea DC ☞ Pr. b. sp. trig.
dejecta Steud. ☞ Pr. b. sp. frig. 7.
fuscata DC. ☞ Pr. b. sp. frig.
flava DC. ☞ Pr. b. sp. frig. 6.
jasminea DC. ☞ Pr. bon. sp.
- RODRIGUEZIA.** Ruiz et Pavon (*Orchideae*).
planifolia Lindl. 2 Brasil. tep. 7.
suaveolens Lindl. 2 Brasil. tep. 3.
- ROEMERIA. DC.** (*Papaveraceae*).
hybrida DC. ☞ Eur. aust. Afr. bor.
- ROHDEA Roxb** (*Aroideae*).
japonica Roth. 2 Japon.
- ROMULEA Sebast et Mauri.** (*Irideae*).
 * *Bulbocodium L.* 2 Eur. aust. 2.
 * *candida Ten.* 2 i. (138)
 * *Columnae Ten.* 2 Ital. 2.
 * *var. fl. purpureo.*
 * *minima Ten.* 2 Neapol. 1.
 * *purpurascens Ten.* 2 Neapol.
 * *ramiflora Ten.* 2 Neapol.
 var minor.
reflexa Eckl. 2 Pr. b. sp. frig.
suaveolens Lind. 2 Brasil. tep.
- RONDELETIA L.** (*Rubiaceae*).
odorata Jacq. ☞ Cuba Mexico.
racemosa Sw. ☞ Iamaica. tep. 7.
speciosa Loddig. v. R. odorata.
- ROSA L.** (*Rosaceae*).
alba L. ☞ Eur. Cauc. 4.
 * *alpina L.* ☞ Europ. 5.
arborea Olivier. ☞ Persia p. a.
 s. *arvensis Huds. L.* ☞ Europ. 5.
Banksiae R. Br. ☞ China p. a. 5.
Bieberstenii Lindl. ☞ Caucas.
 s. *bracteata Wendl. Roxb.* ☞ China p. a. 6.
burgundiaca Pers. v. R. centifolia.
camtschatica Vent. ☞ Camtschat.
 * *canina L.* ☞ Europ. 5.
 var. fastigiata.
 vulgaris.
carolina L. ☞ Am. sept.
 var. corymbosa glabra Ehrh.
 * *centifolia L.* ☞ Oriens? 5.
 var. belgica.
 burgundiaca.

Rosa centifolia.

- var. crispa-complonia.*
- cremesina.*
- Kinstonia-muscosa.*
- Vilmorina.*
- cinnamomea *L.* ♪ Eur. Am. sept. 5.
- * collina *Jacq.* ♪ Europ.
- * damascena *L.* ♪ Syria. 6.
- var. bifera* *Poir.*
- subsimplex.*
- Doniana *Woods.* ♪ Scotia. 5.
- dumetorum *Thuil.* ♪ Europ.
- Eglanteria *L.* ♪ Europa.
- var. bicolor.*
- lutea.*
- ferox *Law.* ♪ Caucasus. 3. 7.
- Fischeriana *Besser.* ♪ Russia.
- * gallica *L.* 2 ♪ Eur. Caucas.
- var. atropurpurea.*
- officinalis.*
- remensis* *DC.*
- semiplena.*
- Semonvillea.*
- variegata.*
- versicolor.*
- * glandulosa *Bellard.* ♪ Gall. Helv. Austr.
- gorinkensis *Fisch. Bess.* ♪ Ager Mosquensis.
- Kluchii* *Besser.* v. *R. sepium.*
- leucantha* *Loisl.* v. *R. collina.*
- lucida *Ehrh.* ♪ Am. sept. 5.
- lutescens *Pursh.* ♪ Sibir. 5.
- macrophylla *Lindl.* ♪ Hymalaya.
- majalis. *Retz.* Succ. Lappon. Gall. 5.
- mollissima* *Borkh.* v. *R. tomentosa.*
- moschata *Mill. Ait.* ♪ Madera. Afr. bor. p. a. 5.
- var. fl. pleno.*
- fl. semipleno.*
- Noisettiana* *Red.*
- neapolitana.*
- multiflora *Thunb.* ♪ Japon. China. p. a. 5.
- myriacantha.* *DC.* v. *R. pimpinellifolia.*
- nitida *W.* ♪ Ins. Terra nova.
- nivea *DC.* ♪ China.
- ochroleuca *Sw.* ♪ Sibir.
- oxyacantha *M. B.* ♪ Sibir. 4.
- parviflora *Ehrh.* ♪ Am. sept. 5.
- pimpinellifolia *L.* ♪ Eur. As. med. 4.
- var. altaica.*
- macrophylla.*
- marmorata.*
- myriacantha* *DC.*
- vulgaris.*
- pruinosa *Lindl.* ♪ Sibir.
- repens* *Scop.* v. *R. arvensis.*
- Roxburgii* *Hort.* ♪ Anglia.
- rubifolia *R. Br.* (*R. fenestrata. Don*) ♪ Am. sept.
- * rubiginosa *L.* ♪ Eur. As. med. Am. sept. 3.
- var. flexuosa.*
- inodora.*
- microphylla.*
- rubrifolia *Vill.* ♪ Europ. med. 5.

Rosa rubrifolia.

- var. inermis.*
- s. *semperflorens* *Curtis.* ♪ China. 4-11.
- alba.*
- atropurpurea.*
- Bichonia.*
- Josephina.*
- Laurentiana.*
- Modiciensis.*
- monstruosa.*
- multiplex.*
- pumila.*
- salicifolia.*
- speciosa fl. albo.*
- Thea.*
- T. lutea.*
- *s. *sempervirens.* ♪ Eur. aust. 5.
- * *sepium* *Thuil.* ♪ Europ. 5.
- * *Seraphini* *Vis.* ♪ Corsica.
- setigera* *Michx.* ♪ Am. sept.
- suaveolens* *Pursh.* v. *R. rubiginosa.*
- sulphurea* *Ait.* ♪ Oriens. 6.
- stylosa* *Desv.* (*R. systyla* *Woods*) ♪ Europ. 4.
- * *tomentosa* *Smith.* ♪ Europ. 5.
- turbinata* *Ait.* ♪ Europ. 6.
- Woodsii* *Lindl.* ♪ Missouri. p. a. 3.
- ROSMARINUS *L.* (*Labiatae*).
- * *officinalis* *L.* ♪ Eur. aust. Oriens. Af. bor.
- * *var. prostratus.* Neapol. Vietri. Gargano.
- Rottboellia fasciculata* *Desf.* v. *Hemartria.*
- ROYENA *L.* (*Ericaceae*).
- s. *lucida* *L.* ♪ Pr. h. sp. tep. 4.
- Rubentia angustifolia* *Colla* v. *Elaeodendron orientale.*
- RUBIA *L.* (*Rubiaceae*).
- * *angustifolia* *L.* 2 ♪ Lusitan. Ins. Balear.
- * *Bocconi* *Petagna.* 2 ♪ Ital. infer.
- Olivieriana* *Rich.* 2 ♪ Ins. Scio.
- * *peregrina* *L.* 2 ♪ Eur. aust.
- * *tinctorum* *L.* 2 ♪ Eur. aust. Oriens.
- RUBUS *L.* (*Rosaceae*).
- * *acheruntinus* *Ten.* ♪ Neapol. 6. (139)
- * *caesius* *L.* ♪ Europ.
- canadensis* *L.* ♪ Am. sept. 6.
- candicans* *Lasch.* v. *R. fruticosus.*
- * *corylifolius* *Sm.* ♪ Europ.
- *s. *fruticosus* *L.* ♪ Europ. 6.
- Idaeus* *L.* ♪ Eur. As. bor. Am. sept.
- * *laciniatus* *W.* ♪ Europ. med. 6.
- parviflorus* *Nutt.* 2 ♪ Ins. Cacus Huron.
- s. *rosaefolius* *Sms.* ♪ Ins. Maurit. Ind. or. p. a. 3.
- RUDEBECKIA *L.* (*Compositae*).
- columnaris* *Sims.* v. *Obeliscaria.*
- digitata* *Mill.* 2 ♪ Am. sept. 7.
- fulgida* *Ait.* 2 ♪ Am. sept. 7.
- moschata* *Lodd.* 2 ♪ Am. sept. 7.
- speciosa* *Wender. Schrad.* 2 ♪ Am. sept.
- RUDOLPHIA *W.* (*Papilionaceae*).
- volubilis* *W.* ♪ Portoric. Mexico.
- RUELLIA *L.* (*Acanthaceae*).
- anisophylla* *Wall.* 2 ♪ Nepal. tep. 8-3.
- clandestina* *L.* 2 ♪ Ind. occ. tep. 8.
- formosa* *Andr.* ♪ Brasil. tep. t. a.
- glomerata* *Wall.* 2 ♪ Ind. or. tep. 8-12.
- lactea* *Cav.* 2 ♪ Mexico. tep. 7.



RUELLIA.
ovata Cav. 2 Mexico. tep. 7.
paniculata L. 2 Am. sept. tep.
Sabiniana Wall. v. *Strobilanthes*.
strepens L. 2 Am. sept. Ind. occ.

RUIZIA Cav. (*Bytneriaceae*).
variabilis W. 3 Ins. Borbon. tep. 5. 9.

RUMEX L. (*Polygonaceae*).
 * *alpinus L.* 2 Eur. Caucas. 7.
aquaticus L. 2 Europ. 8.
Brownianus Campd. . . . N. Holl.
 * *bucephalophorus L.* 2 Terrae medit. 2.
chrysocarpus Mor. 2 Chili.
confertus W. 2 Sibir. Volhyn. 6.
 * *crispus L.* 2 Eur. As. Am. 6.
cuneifolius Campd. 2 Am. aust.
domesticus Harim. 2 Regio. arcti.
Gmelini Turtsch. 2 Sibir. Baical.
hamatus Trevir. 2 Nepal.
hastifolius Bbrst. v. *R. scutatus*.
 * *Hydrolapathum Huds.* 2 Europ. 7.
longifolius H. B. 2 Peru. 7.
Lunaria L. 3 Ins. canar. 2.
maritimus L. 2 Eur. Sibir. 8.
maximus Schreb. 2 Europ. 4.
montevidensis Spr. v. *R. cuneifolius*
 * *multifidus L.* 2 Eur. aust. 5.
 * *Nemolapathum Ehrh.* 2 Europ. 7.
nepalensis Spr. v. *R. hamatus*.
obtusifolius L. 2 Eur. As. Am. 7.
orientalis Bernh. 2 Oriens.
 * *Patientia L.* 2 Eur. aust. 8.
 * *pulcher L.* 2 Eur. As. Am. Pr. b. sp. 6.
reticulatus Bess. 2 Caucas.
salicifolius Weinm. 2 California.
 * *sanguineus L.* 2 Eur. Am. sept. 7.
 * *scutatus L.* 2 Eur. med. aust. 8.
songaricus Schrank. 2 Songar.
strictus Link. 2 Aegypt.
 * *tuberosus L.* 2 Terrae medit. 4.
ucranicus Bess. 2 As. med.
 * *verticillatus L.* 2 Am. sept. Eur. 2.

RUSCUS L. (*Asparagoideae*).
aculeatus L. 3 Angl. Helv. Eur. aust. 1.
Hypoglossum L. 3 Graec. Ital. 1.
Hypophyllum L. 3 Ital. Graec. Caucas. 1.

RUSSELLIA Jacq. (*Scropularinae*).
juncea Zucc. 3 Mexico t. a.
multiflora Sims. 3 Mexico. tep. t. a.

RUTA L. (*Rutaceae*).
angustifolia Pers. 2 Eur. aust. As. min. China. 5.
 * *bracteata DC.* 3 Sicilia, Ins. mediter. 3.
 * *divaricata Ten.* 3 Neap. 4.
 * *graveolens L.* 2 3 Eur. aust.
pinnata L. 3 Ins. Canar.

RYTIDOPHYLLUM Mart. (*Gesneriaceae*).
tomentosum Mart. (Gesneria) 3 Ind. occ. tep. 1.

SABAL Adans. (*Palmae*).
s. Adansonii Gueros. 3 Carol. Georg. frig. 6.

SACCHARUM L. (*Gramineae*).
argenteum Brouss. (Andropogon.) 2 Am. aust. p. a.

* *cylindricum Lam.* 2 Eur. As. Afr. Am. 6.
s. officinarum L. 3 Ind. or. occ. tep.
Ravennae Bbrst. v. *Erianthus*.
 * *Teneriffae Sib. Sm.* 2 Graecia. Calabria. 4.
violaceum Juss. 2 Ind. or. occ. tep.

SAGINA L. (*Alsineae*).
 * *apetala L.* 2 Europ. 4.
cerastioides Sm. v. *Moenchia*.

SAGITTARIA L. (*Alismaceae*).
sagittifolia L. 2 Eur. As. Am. sept. 8.

SAGUS Gaertn. (*Palmae*).
s. Rumphii W. 3 Ins. Molucc. tep.

SALICORNIA L. (*Chenopodeae*).
 * *fruticosa L.* 3 Eur. Afr. bor. 7-10.
 * *herbacea L.* 2 Europ. 7.
 * *macrostachya Moric.* 3 Aust. litt. Neap. 7-10.
Salisburya adianthifolia Sm. v. *Ginkgo biloba*.

SALIX L. (*Amentaceae*).
 * *alba L.* 3 Europ. 4.
 * *aurita L.* 3 Europ. 3.
babylonica L. 3 As. Graec. 1.
 * *caprea L.* 3 Europ. 2.
 * *fragilis L.* 3 Europ. 3.
 * *monandra L.* 3 Europ. 4.
 * *pentandra L.* 3 Europ. 6.
 * *viminialis L.* 3 Europ. 6.
 * *vitellina L.* 3 Europ. 4.

SALMIA W. (*Palmae*).
s. latifolia W. 2 Peru. tep.

SALSOLA L. (*Chenopodeae*).
ericoides Bbrst. 3 As. min.
hirsuta L. v. *Chenopodium*.
 * *oppositifolia Desf.* 3 Sicil. Afr. bor. 6-8.

SALVIA L. (*Labiatae*).
abyssinica Jacq. 2 Africa. 4.
acetabulosa L. 3 Oriens. 4.
Aethiopsis L. 3 Aust. Graec. 5.
amarissima Orteg. 2 Mexico. 8.
amplexicaulis Lam. 2 Hispan. 4.
 * *argentea L.* 3 Creta. 5.
aurea L. 3 Carol. Georg. p. a. 5.
bicolor Lam. 2 Afr. bor. p. a. 5.
bracteata Russel. 2 Syria. frig. 4.
bullata Shousb. 2 Hisp. Lusit.
caesia H. B. 3 Am. aust. p. a. 10.
campestris Bbrst. 2 Tauria. 5.
 * *canariensis L.* 3 Ins. Canar. 6.
 * *ceratophylloides L.* 2 Sicil. Aegypt. 6.
 * *clandestina L.* 3 Graec. Dalm. 4.
cordistipula Hort.
crispa Riv. 3 Graec.
disermas L. 2 Syria p. a. 4.

SALVIA.

- erosa Desf. 2 Eur. austr.
- formosa Herit. v. S. leonuroides.
- Forskohlei L. 2 Oriens.
- fulgens Cav. 2 Mexico. frig. 8.
- * garganica Ten. 2 Mons Gargano. 7.
- * gigantea Desf. v. S. virgata.
- * glutinosa L. 2 Eur. aust. 8.
- grandiflora Eullig. 2 Tauria. 7.
- Habliziana W. 2 Tauria. 5.
- Halleri Fisch. 2
- indica L. 2 Ind. or. p. a.
- involucrata Cav. 2 Mexico. frig. 7. 10.
- leonuroides Glozin. 2 Peru. frig.
- leucantha Cav. 2 Mexico. p. a. 10.
- limbata Meyer. 2 Caucas.
- lyrata L. 2 Carol. Virgin. 6.
- mexicana L. 2 Mexico. p. a. 10.
- napifolia Jacq. 2 Gall. Ital. 4.
- nilotica Murr. 2 Aegypt. 4.
- nivea Thunb. 2 Pr. b. sp. p. a. 4.
- nubica Ait. 2 Abyssin. 4.
- * oblongata Vahl. 2 Eur. aust. 2.
- officinalis L. 2 Eur. aust. Sibir. 4.
- var. angustifolia.*
- baccifera.*
- fol. variegatis.*
- patens Cav. 2 2 N. Hisp. tep. 6.
- patula Desf. 2 Lusit. Afr. bor.
- pomifera L. 2 Creta Graec. Syria. 6.
- pratensis L. 2 Europa. 4.
- pulchella DC. 2 Am. aust. tep. 6.
- rhombifolia R. P. 2 Peru. p. a.
- ringens Sibth. 2 Graec.
- rostrata Schmidt. v. S. pratensis.
- rugosa Thunb. 2 Pr. b. sp.
- * Sclarea L. 2 Eur. aust. Oriens. 5.
- var. pyramidalis Pet.*
- Scordioides H. R. Paris. 2 5.
- * Sibthorpii Sm. 2 Eur. mediter.
- spicata R. S. 2 N. Hispan.
- Spielmanni Scop. 2 Ital. 4.
- spinosa L. Jacq. 2 Aegypt. Persia. p. a. 4.
- splendens Ker. 2 Brasil. tep. 9.
- * Tenorii Schrank. 2 Calab.
- iberina Mauri v. S. virgata.*
- verbascifolia Bbrst. 2 Caucas.*
- * Verbenaca L. 2 Eur. aust. 4.
- verticillata L. Europ. 4.
- * virgata Ait. 2 Armen.
- viscosa Jacq. 2 Ital.
- SAMBUCUS L. (Caprifoliaceae).
- canadensis L. 2 Am. sept. 5.
- Ebulus L. 2 Eur. Caucas. 6.
- nigra L. 2 Eur. Asia. 4.
- SAMOLUS L. (Primulaceae).
- * Valerandi L. 2 Omnis terr. orbis. 4.
- SANGUISORBA L. (Rosaceae).
- * officinalis L. 2 Europ.
- tenuifolia Fisch. Link. 2
- SANICULA Tourn. (Umbelliferae).
- * europaea L. 2 Eur. As. Afr. aust. 6.
- SANSEVERINA Petagna. (Liliaceae).
- guineensis W. 2 Guinea. 7.

SANSEVERINA.

- fulvocincta Haw. 2 Brasilia.
- lanceolata Hort.
- thyrsiflora Pet. 2 Guin. ? 7. (140)
- zeylanica W. Ceylon. tep. 7.
- SANSEVIELLA Rchbch. (Aroideae).
- carnea Rchbch. 2 China. 6.
- SANTOLINA Tourn. (Compositae).
- * s. Chamaecyparissus L. 2 Eur. aust. 6.
- var. incana Lam.*
- s. pinnata Viv. 2 Ital. 6.
- s. rosmarinifolia L. 2 Eur. aust. 6.
- squarrosa W. v. S. Chamaecyparissus.*
- s. viridis W. 2 Eur. aust. 14.
- SANVITALIA Gualt. (Compositae).
- procumbens Lam. 2 Mexico.
- SAPINDUS
- emarginatus Vahl. 2 Ind. or. frond. Januario.
- s. inaequalis DC. 2 Guadalup. tep.
- Saponaria Mchx. 2 Am. aust. tep. frond. Januario.
- SAPIUM Jacq. (Euphorbiaceae).
- s. Hippomane Meyer. 2 Ind. occ. tep. 1.
- SAPONARIA L. (Caryophyllae).
- * calabrica Guss. 2 Ital. infer. 5.
- cerastoides Fisch. C. A. Mey. 2 Caucas. Persia.
- * officinalis L. Europa. 6.
- var. fl. pleno.*
- grandiflora.*
- viscosa C. A. Mey. 2 Caucas.
- SARACHA Ruiz. Pav. (Solanaceae).
- procumbens R. P. 2 Peru.
- SARCOSTEMMA R. Br. (Asclepiadeae).
- viminale R. Br. 2 Afr. Ind. or. tep.
- SASSAPRAS Nees. (Laurineae).
- officinalis Nees. 2 Am. sept. 4.
- SATUREJA L. (Labiatae).
- * capitata Desf. (Micromeria.) 2 Eur. austr. 6.
- * cuneifolia Ten. (Micromeria Benth.) 2 Eur. austr.
- * graeca L. (Mic. B.) 2 Eur. austr. 5.
- hortensis L. 2 Taur. Caucas. 5.
- Juliana L. 2 Am. austr.
- montana L. 2 Eur. aust. 7.
- spicata Visian. 2 Dalmat.
- tenuifolia Ten. 2 Eur. austr. 5.
- SAURURUS L. (Alismaceae).
- cernuus L. 2 Am. sept. 7.
- SAXIFRAGA L. (Saxifrageae).
- * Aizoon L. 2 Alp. Europ. 7.
- * australis Moric. 2 Neapol. 7.
- * bulbifera L. 2 Eur. 6.
- cordifolia Haw. *var. flava.* 2 Sibir.
- erassifolia L. 2 Sibir.
- decipiens Ehrh. 2 Europ. 3.
- exarata Vill. 2 Alp. Helv. Sabaud. Pyren.
- irrigua Bbrst. 2 Tauria. Sibir. 7.
- * marginata Sternb. 2 Neapol. 7.
- sarmentosa L. 2 China. Japon. 3.
- SCABIOSA L. (Dipsaceae).
- africana L. 2 Pr. b. sp.
- * ambigua Ten. 2 Neapol. 5.
- amoena Jacq. 2 Russia.
- * argentea L. v. Eur. austr. 4.
- * atropurpurea L. 2 Ind. or ? Neapol. 5.
- var. fl. albo.*

- SCABIOSA.**
bannatica *W. K.* ♂ Bannat.
caucasica *M. B.* ♀ Caucas.
 * *ceratophylla* *Ten.* ♂ Italia.
 * *columbaria* *L.* ♀ Europ.
 * *Columnae* *Ten.* ♂ Eur. austr. t. a.
 * *crenata* *Cyr.* ♀ Ital. Graec. 5.
 * *cretica* *L.* ♀ Sicil. Creta. 4. t. a.
 * *gramuntia* *L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 7.
joppensis *Rcbch.* v. *Cephalaria*.
maritima *L.* ♂ ♂ Gall. Ital.
micrantha *Desf.* ♂ Taur. Caucas.
 * *pyrenaica* *All.* ♀ Eur. aust.
reversa *Ledeb.* ♀ Sibir.
Scopolii *Link.* ♀ Eur. aust.
sibirica *Lam.* ♀ Sibiria.
transylvanica *L.* v. *Cephalaria*.
uniseta *Savi.* ♂ Eur. austr.
 * *urceolata* *Desf.* ♀ Ital. Afr. bor. 5.
venusta *H. Monsp.*
- SCANDIX** *L.* (*Umbelliferae*).
australis *L.* ♂ Oriens.
Cerefolium *L.* v. *Anthriscus*.
macrorrhyncha *F. et M.* ♂
persica *Mart.* ♂ Persia.
- SCHAVERIA** *Nees.* (*Acanthaceae*).
 s. *calicotricha* *Nees.* (*Justicia*) ♂ Brasil. tep. 5.
- SCHELHAMMERA** *R. Br.* (*Veratreae*).
multiflora *R. Br.* ♀ N. Holl. p. a.
- SCHINUS** *L.* (*Terebinthaceae*).
 s. *Areira* *L.* ♂ Peru. frig.
 s. *Molle* *L.* ♂ Brasil. Peru. p. a.
- SCHMIDELIA** *L.* (*Sapindaceae*).
integrifolia *Cand.* ♂ Ins. Borbon. 4.
racemosa *L.* ♂ Ind. or. 5.
- SCHOENUS** *L.* (*Cyperaceae*).
 * *mucronatus* *L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor.
- SCROTIA** *Jacq.* (*Papilionaceae*).
 s. *latifolia* *Jacq.* ♂ Pr. b. sp. tep. 7.
 s. *speciosa* *Jacq.* ♂ Pr. b. sp. tep. 10.
Schwaegrichenia v. *Anigozanthos*.
- SCILLA** *L.* (*Liliaceae*).
amoena *L.* ♀ Eur. med. aust. 6.
 * *autumnalis* *L.* ♀ Eur. 9.
 * *bifolia* *L.* ♀ Eur. As. min. r.
campanulata *Ait.* ♀ Hisp. Lusit. 3.
var. fl. albo.
cernua *Hoffm. Link.* ♀ Lusit. Hisp. 4.
Cupaniana *Guss.* ♀ Sicilia. 5.
 * *hyacinthoides* *L.* ♀ Eur. aust. 4.
 * *maritima* *L.* ♀ Eur. med. 8.
var. fl. roseo.
nutans *Smith.* ♀ Angl. Eur. aust. 6.
obtusifolia *Poir.* ♀ Sardin. Afr. bor.
patula *Redout.* ♀ Gall. Lusit. Ital.
permixta *Ten.* ♀ Sicilia. 4. (141).
peruviana *L.* ♀ Lusit. Ital. Afr. bor. 4.
var. fl. albo.
Strangwaisii *Ten.* ♀ . . . 3. (142).
Ughii *Tineo et Guss.* ♀ Sicil. 3.
undulata *Desf.* ♀ Sardin. Cors. Afr. bor. 8.
verna *L. Huds.* ♀ Angl. Hispan. 3.
Scirpus Holoschoenus *L.* v. *Holoschoenus* *Linnaei*.
- SCLEROPUS** *Schrad.* (*Amaranthaceae*).

- SCLEROPUS.**
amaranthoides *Schrad.* ♂ Ins. st. Thomas.
- SCOLOPENDRIUM** *Sm.* (*Filices*).
 * *officinatum* *L.* ♀ Europ.
var. crispum.
- SCOLYMUS** *L.* (*Compositae*).
 * *grandiflorus* *Desf.* ♀ Numid. Sicil. 5-9.
 * *hispanicus* *L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 6. 9.
 * *maculatus* *L.* ♂ Eur. aust. Afr. bor. 6.
- SCORPIURUS** *L.* (*Papilionaceae*).
subvillosa *L.* ♂ Regio. med. 4.
- SCORZONERA** *L.* (*Compositae*).
eriosperma *Bbrst.* ♀ Caucas. 4.
graminifolia *L.* ♀ Sibir. As. min. 4.
 * *hirsuta* *L.* ♀ Eur. aust. 4.
hispanica *L.* ♀ Eur. As. bor. 4.
stricta *Hornm.* ♀ Caucas. Sibir. Casp. 4.
taurica *M.B.* ♀ Tauria. 4.
- SCROPHULARIA** *L.* (*Scrophularineae*).
 * *aquatica* *L.* ♀ Eur. Caucas. 5.
 * *canina* *L.* ♀ Eur. aust. 5.
 * *grandidentata* *Ten.* ♀ Afr. bor. Ital.
 * *multifida* *W.* ♀ Sicil. As. min.
 * *peregrina* *L.* ♂ Ital. Graec. 4.
trifoliata *L.* ♂ Corsica, Lusit. Afr. bor.
- SCUTELLARIA** *L.* (*Labiatae*).
albida *L.* ♀ Graec. As. min.
altissima *L.* ♀ Taur. Caucas.
 * *Columnae* *All.* ♀ Eur. aust. 6.
lateriflora *L.* ♀ Am. sept.
 * *nodosa* *L.* ♀ Eur. Sibir.
 * *pallida* *Bbrst.* ♀ Taur. Caucas.
sambucifolia *L.* ♀ Hisp. Lusit. Afr. bor. Oriens.
 * *Scorodonia* *L.* ♀ Europ. Afr. bor.
- SECALE** *L.* (*Gramineae*).
 * *cereale* *L.* ♂ ♂ As. min. 5.
 * *montanum* *Guss.* ♀ Sicilia. 5.
- SEDUM** *L.* (*Crassulaceae*).
 * *acre* *L.* ♀ Europ. 7.
 * *albescens* *Haw.* ♀ Angl. Dalm. 5.
 * *album* *L.* ♀ Europ. 6.
altaicum *Don.* ♀ Sibir.
altissimum *Poir.* ♀ ♂ Eur. aust. 6.
 * *amplexicaule* *DC.* ♀ Eur. aust. Graec.
 * *anopetalum* *DC.* ♀ Gall. aust. Littor. Helv. 7.
bononiense *Loisl.* ♀ Gall. Germ. 6.
 * *Cepaea* *L.* ♂ Eur. med. aust. 6.
collinum *W.* v. *S. reflexum*.
 * *dasyphyllum* *L.* ♀ Europ. 6.
galioides *All.* v. *S. Cepaca*.
 * *hispanicum* *L.* ♀ Eur. aust. 6.
hybridum *L.* ♀ Sibir.
ibericum *Steven.* ♀ Iber. sept.
Kamtschaticum *Fisch.* Ind. VII. H. Petr. p. 31. ♀
 * *maximum* *Rcbch. Hoffm.* ♀ Eur. med. 6.
 * *neapolitanum* *Ten.* ♀ Napol. 4.
ochroleucum *Sm.* v. *S. altissimum*. (143).
oppositifolium *Sims.* ♀ Caucas.
reflexum *L.* ♂ Europ. bor. 7.
rostratum *Ten.* v. *S. amplexicaule*.
 * *rubescens* *L.* ♂ Eur. med. aust.
 * *rufescens* *Ten.* ♀ Europ. austr. 7. (144)
 * *rupestre* *L.* ♀ Europ. 6.
 * *sexangulare* *L.* ♀ Europ. 6.

SEDUM.

- sexfidum *Bbrst.* ☉ Caucas.
- Sieboldii *Sweet.* 2 Japon. 10.
- spurium *M. B.* 2 Caucas. 5.
- stellatum *L.* ☉ Helv. Ital. Gall. 4.
- Telephium *L.* 2 Europ. 6.
- virens *Ait.* 2 Lusitan.

SELINUM *L.* (*Umbelliferae*).

- austricum *Jacq.* v. Peucedanum altaicum.
- Carvifolia *L.* 2 Europ. 6.
- Oreoselinum *Scop.* v. Peucedanum.

SEMECARPUS *L.* (*Terebinthaceae*).

- Anacardium *L. fl.* ☿ Ind. or. tep.

SEMPELVIVUM (*Crassulaceae*).

- * arachnoideum *L.* 2 Europ. aust. Alp.
- * var. *majus.*
- arborescens *L.* 2 Graec. Lusit. 6.
- barbatum *Chrst. Sm.* ☿ Ins. Crucis. frig. 6.
- caespitosum *Chrst. Sm.* ☿ Ins. Canar. frig. 5.
- canariense *L.* ☿ Ins. Canar. frig. 6.
- ciliatum *Brouss. W.* ☿ Teneriffae. frig. 5.
- glaucum *Ten.* 2 Alp. Simplon. 8.
- glutinosum *Ait.* ☿ Madera. 8.
- montanum *L.* 2 Eur. med.
- * var. *Clusianum Ten.*
- * neglectum. *Ten.* 2
- * tectorum *L.* 2 Eur. austr. 9.
- * pumilum *MB.* 2 Caucas. 9.
- * urbicum *Lindl. Hornm.* ☿ Teneriffa.
- villosum *Haw.* ☿ Ins. Canar. 6.

SENEBIERA *Poir.* (*Cruciferae*).

- * Coronopus *Poir.* ☉ ♂ Europ. 3.
- didyma *Pers.* ☉ Eur. Am. N. Holl.
- pinnatifida DC.* v. *S. didyma.*

SENECIO *L.* (*Compositae*).

- * alpinus *Scop.* 2 Europ.
- angustifolius *W.* 2 Pr. b. sp. p. a.
- * aquaticus *Huds.* 2 Europ.
- * artemisiaefolius *Pers.* 2 Hisp. Gall. 3.
- * Cacaliaster *Lam.* 2 Gall.
- * Cineraria *DC.* 2 ☿ Terrae medit. 6.
- coriaceus *Ait.* 2 Oriens.
- Doria *L.* 2 Eur. aust. Oriens. 6.
- elegans *L.* ☉ Pr. b. sp.
- * erraticus *Bertol.* 2 Ital. Gall. Graec. 6.
- * erucaefolius *L. Huds.* 2 Europ.
- var. *tenuifolius (S. Lycopifolius Desf.).*
- * foeniculaceus *Ten.* ☉ Neapol. 3.
- * gibbosus *DC.* 2 Sicilia Calabria. 6.
- inaequidens *DC.* ☿ Afr. aust.
- * Jacobaea *L.* ☉ 2 Eur. Sibir.
- Jacquinianus *Rchbch.* 2 Europ.
- Kaempferii *DC.* 2 Japon.
- Petasites *DC.* ☿ Mexico. Brasil. p. a.
- rapistroides *DC.* ☉ Caucas.
- reclinatus *L. fl.* ☿ Pr. b. sp. p. a.
- sinuatifolius *DC.* ☿ Chili. p. a.
- tenuifolius DC.* v. *S. artemisiaefolius.*
- triflorus *L.* ☉ Aegypt.
- venustus *Ait.* ♂ Pr. b. sp.
- * vulgaris *L.* ☉ Eur. As. Afr. Am. t. a.

SERAPIAS *L.* (*Orchideae*).

- * cordigera *L.* 2 Eur. Aust. Afr. bor. Ind. or.
- * Lingua *L. Sw.* 2 Eur. aust. 4.

SERAPIAS.

- * longipetala *Ten. (Helleborine)* 2 Aust. litt. Ital. 4.
 - * parviflora *Parlat.* 2 Ins. Caprear. 4.
- SCRINGIA *Gay.* (*Byttneriaceae*).
- platyphylla *Gay.* ☿ N. Holl. p. a.
- SERIOLA *L.* (*Compositae*).
- aethnensis L.* v. *Metabasis.*
 - albicans Tin.* v. *S. laevigata.*
 - laevigata L.* 2 Sicil. Afr. bor.
 - urens L.* v. *Metabasis cretensis.*
- SERIPHIMUM *L.* (*Compositae*).
- vermiculatum *DC.* ☿ Pr. b. sp. p. a.
- SERISSA *Commers.* (*Rubiaceae*).
- s. foetida *Commers.* ☿ China, Japon. p. a. 4.
- SERRATULA *L.* (*Compositae*).
- arvensis L.* v. *Cirsium arvense.*
 - pinnatifida Poir.* ☉ Hispan.
 - radiata Bbrst.* 2 Caucas. 6.
- SESAMUM *L.* (*Sesameae*).
- * orientale *L.* ☉ Ind. or.
- SESBANIA *Pers.* (*Papilionaceae*).
- aculeata *Pers.* ☉ Ind. or.
- SESELI *L.* (*Umbelliferae*).
- * Bocconi *Spr.* 2 Sicilia. 7.
 - dichotomum *Bbrst.* 2 Taur.
 - globiferum *Vis.* 2 Dalmat. 8.
 - gummiferum *Sm.* ♂ Taur. Graec. Sibir. 8.
 - Hippomarathrum *L.* 2 German. Gall.
 - var. *altaicum.*
 - leucospermum *Kit.* 2 ♂ Pann. 7.
 - * lucanum *Barbazita.* 2 Lucania. (145)
 - * montanum *L.* 2 Europ. 7.
 - var. *glaucum L.*
 - Pallasii *Bess.* 2 Russ.
 - * polyphyllum *Ten.* 2 Neapol. 6.
 - varium *Trevir.* 2 Caucas.
 - verticillatum Desf.* v. *Ptychotis.*
- SESLERIA *Arduin.* (*Gramineae*).
- * coerulea *Arduin.* 2 Europ. 4.
 - elongata *Host.* 2 Aust. litt. Helv. 4.
 - juncifolia Host.* v. *S. tenuifolia.*
 - * nitida *Ten.* 2 Europ. austr.
 - * tenuifolia *Schrad.* 2 Eur. austr.
- SEVERINIA *Ten.* (*Aurantiferae*).
- s. buxifolia *Ten.* . . (*Citrus L.*) p. a. 8. (146).
- SHEPHERDIA *Nutt.* (*Elaeagneae*).
- s. argentea *Nutt.* ☿ Missouri.
 - canadensis *Nutt.* (*Hippophae*) ☿ Am. sept.
- SHERARDIA *L.* (*Rubiaceae*).
- * arvensis *L.* ☉ Eur. As. med. 4.
- SICYOS *L.* (*Cucurbitaceae*).
- angulata *L.* ☉ Am. sept. 6.
- SIDA *L.* (*Malvaceae*).
- * Abutilon *L.* ☉ Eur. aust. Afr. bor. Ind. or. 7.
 - s. acerifolia *Cav.* ☿ N. Hispan. 7.
 - s. angustifolia *Juss. Cav.* ☿ Ins. Bourbon. 7.
 - s. arborea *L. fl.* ☿ Peru. 6.
 - s. aurea *Lodd.* ☿ Ind. or. 7.
 - atropurpurea *Blum.* ☿ Iava. tep.
 - s. aurita *Wallich. Ben.* ☿ Bengal. 2.
 - s. bonariensis *W.* ☿ Ins. Mascaren.
 - s. carpinifolia *L. fl.* ☿ Mader. Ins. Canar: Ind. or.
 - corchorifolia *Ten.* ☉ Ind. or. 2. 6. (147).
 - crenatiflora *Pers.* ☉ N. Hispan.

SIDA.

- cristata L.* ⊙ Mexico. 6.
dioica Cav. 2| Virgin. p. a. 6.
glauca Cav. 3| Senegal. tep. 6.
hastata L. (Anoda cristata L.) ⊙ Mexico, Ind. occ. 6.
indica L. ⊙ Ind. or. 6.
linifolia L. ⊙ Ind. or. 6.
mollis Orteg. 3| Peru. p. a. 7.
Napaea Cav. 2| Virgin. 8.
permollis W. 3| Pr. b. sp. frig.
populifolia Lam. ⊙ Ind. or. 7.
reticulata Schr. 3| Brasil. frig.
Sonneratiana Cav. ⊙ Pr. b. sp. frig. 6.
spinosa L. ⊙ Ind. or. Senegal. frig. 6.
SIDERITIS L. (*Labiatae*).
canariensis L. 3| Ins. Canar. 7.
hirsuta L. 2| Eur. aust. 7.
taurica W. 3| Tauria. 7.
SIDEROXYLON L. (*Sapoteae*).
attenuatum DC. 3| China. frig.
var. acuminatum.
inermis L. 3| Pr. b. sp. frig.
SIEGESBECKIA L. (*Compositae*).
orientalis L. ⊙ Ind. or. China. 8.
SILAUS Besser. (*Umbelliferae*).
carvisfolius C. A. Mey. v. *Bunium peucedanoides*.
longifolius Ledeb. 2| Sibir. 8.
SILENE L. (*Caryophylleae*).
anglica L. ⊙ Angl. Gall. Carniol. 6.
aprica Turcz. ⊙ Regio Baicalens. China.
Armenia L. ⊙ Europ. 7.
canescens Ten. ⊙ Liguria. Neap. 4.
catholica Ait. Oth. 2| Ital. Tyrol. 6.
cerastoides L. ⊙ Eur. aust. 3.
chloraefolia Sm. 2| Armen. 6.
congesta Sib. Sm. ⊙ Pyren. Graec. 5.
conica L. ⊙ Eur. Neap. 5.
crassifolia L. ⊙ Pr. b. sp. 6.
fimbriata Sims. 2| Creta. Sicil. 5.
flavescens W. K. 2| Hungar. 7.
Graefferi Guss. 2| Neapol. 7.
hispida Desf. ⊙ Afr. bor. Ital. 5.
inflata Sm. 2| Europ.
var. angustifolia.
var. maritima.
integripetala Bory. Chanb. ⊙ Graec. 5.
livida W. 2| Europ. 6.
multicaulis Guss. 2| Ital. infer. 5.
muscipula L. ⊙ Ital. Hispan. Afr. bor. 5.
neglecta Ten. ⊙ Europ. austr. 4.
nicaensis All. ⊙ Gal. Ital. Lusit. Afr. bor. 6.
noctiflora L. ⊙ Eur. Am. sept. 3.
nocturna L. ⊙ Eur. aust. Am. sept. 4.
Otites Pers. 2| Europ. 6.
paradoxa L. 2| Ital. Angl. Gall. 6.
pelidnea Rechbch. 2| Ital. sup. Helv. 7.
pendula L. ⊙ Ital. Afr. bor. 3.
polyphylla L. 2| Aus. Hungar. 5.
pseudo-Otites Besser. 3| Aust. litt. Podol. 5.
pygmaea Link. ⊙ Europ. 4.
rubella L. ⊙ Eur. aust. Oriens. Afr. bor. 4.
saxatilis Bbrst. 2| Caucas. 6.
Schafta Gmel. 2| Caucasia. 6.

SILENE.

- stylosa Bbrst. Ledeb.* 2| Sibir. alt. 5.
tricuspidata Desf. ⊙ 7
tridentata Desf. ⊙ Hispan. Afr. bor. 5.
villosa Cambess. ⊙ Hispan. 5.
viridiflora L. ♂ Lusit. Ital. Bannat. 5.
Zawadskii Herbich. 2| Bucovina. 4.
SILPHIUM L. (*Compositae*).
erythroxyton Bernh. 2| Am. sept. 8.
laciniatum L. 2| Am. sept. 8.
perfoliatum L. Am. sept. 8.
terebinthinaceum L. fil. 2| Carol. Louisian.
SILYBUM Adans. (*Compositae*).
marianum Gaert. ⊙ Europ. 5.
SINAPIS L. (*Cruciferae*).
alba L. Europa. 4.
hispida Schousb. ⊙ Ins. Canar. Afr. bor. 4.
incana L. ♂ Europ. 4.
juncea L. ⊙ China Aegypt. 5.
pubescens L. Hisp. Ital. 5.
SIPHOCAMPYLUS Pohl. (*Lobeliaceae*).
biserratus DC. fil. 3| Peru. tep. 8.
Parthonii H. Thibaut Paris. 1845 . . . 2| tep. 1.
SISON L. (*Umbelliferae*).
Anni L. v. *Ptychotis coptica*.
Amomum L. ♂ Eur. aust. Angl.
canadense L. v. *Cryptotaenia*.
SISYMBRIUM L. (*Cruciferae*).
Columnae L. ⊙ Eur. aust. As. med. 6.
Irio L. ⊙ Europ. Arab. 5.
persicum Bernh. Spr. ⊙ Persia.
polyceratium L. ⊙ Eur. aust. 4.
pumilum Stephan. ⊙ As. med.
Sophia L. ⊙ Europ. 5.
SISYRINCHIUM L. (*Irideae*).
anceps Lam. 2| Am. aust. p. a.
Bermudiana L. 2| Ins. Bermud. Pr. b. sp. p. a.
chilense Hook. 2| Chili. p. a.
convolutum Nocca. 2| Pr. b. sp. p. a.
giganteum Ten. 2| 7. (148).
grandiflorum Cav. 2| Pr. b. sp. p. a.
iridiflorum H. B. 2| Caracas, Chili. p. a. 6.
striatum Sm. 2| Mexico, Chili. p. a.
tenuifolium H. B. 2| Mexico. p. a. 10.
SIVM L. (*Umbelliferae*).
Falcaria L. v. *Falcaria Rivini*.
intermedium Ten. non DC. 2| Eur. austr.
lancifolium MB. 2| Taur. Caucas. 7.
latifolium L. 2| Eur. Am. sept. 8.
Sisarum L. 2| As. orient.
SMILAX L. (*Smilacaeae*).
aspera L. 3| Eur. Aust. Oriens. 9.
lanceolata L. 3| Am. sept. 5.
mauritanica Poir. 3| Maurit. 9.
Pseudosarsa Vis. (H.B. Padov. 1842. p. 147.) 3| . . .
SMYRNIUM L. (*Umbelliferae*).
Olusatrum L. ♂ Eur. aust. Anglia.
perfoliatum Mill. ♂ Eur. aust.
rotundifolium L. 3| Europ. Am. sept.
SOJA Moench. (*Papilionaceae*).
hispida Moench. ⊙ Ind. or.
japonica Savi. ⊙ Ind. ?
SOLANDRA Swartz. (*Solanaceae*).
nitida Zucc. 2| Ind. or. 3.

SOLANUM L. (Solanaceae).

- amazonicum Ker. ♀ Mexico. tep. 7.
- astroides Jacq. Eckl. ⊙ Am. aust. 7.
- auriculatum Ait. ♀ Madagasc. Ins. Mascar. p. a. t. a.
- Balbisii Dunal. 2 ♂ Am. aust. 5.
- Berteri H. Paris. ⊙ Chili.
- Besseri Weinm. ⊙ Amer.
- betaceum Cavan. ♀ N. Hispan. p. a. 6.
- bonariense L. ♀ Bonaria. p. a. 5.
- campechiense L. ♀ N. Hispan. frig.
- capsicoides Mart. 2 Brasil. frig. 8.
- carolinense L. 2 Carolina. p. a.
- chaenopodioides Lam. ⊙ Chili. p. a.
- ciliatum Lam. ⊙ Brasil. p. a.
- cinereum R. Br. ⊙ N. Holl. p. a.
- coccineum Jacq. ♀ Ind. occ. frig. 8.
- diphylllum L. ♀ Ind. occ. frig. 8.
- * Dulcamara L. ♀ Europ. 6.
- elaeagnifolium Cav. ♀ Am. aust. frig.
- esculentum Dunal. ⊙ As. et Afr. tropical. var. incurvatum.
- etuberosum Lindl. 2 Chili. frig.
- fastigiatum W. ♀ Mexico. p. a. 4.
- ferox L. ♀ Ind. or. frig. 6.
- s. ferrugineum Jacq. ♀ Am. aust. frig. t. a.
- flavum Kit. ⊙ Eur. med. frig. 3.
- giganteum Jacq. ♀ Pr. b. sp. frig. t. a.
- Gilo Raddi. ♀ Brasil. tep. 8.
- glaucophyllum Desf. ♀ . . . tep. 6.
- gracile Otto. 2 . . . frig.
- graciliflorum Dun. ♀ Iava. frig.
- heterophyllum Lam. ♀ Gujana. tep. 6.
- Jacquini W. ⊙ Ind. or.
- judaicum Bess. v. S. pterocaulon.
- lanceolatum Cav. ♀ Mexico. p. a. 5.
- lycopersicum L. v. Lycop. esculentum.
- s. Marsilianum Ten. ♀ Brasilia. 7. (149).
- miniatum Bernh. ⊙ Europ. t. a.
- moschatum Pers. v. S. villosum.
- * nigrum L. ⊙ Eur. As. Afr. Am. t. a.
- s. oporinum W. ♀ Mexico. tep.
- persicum W. ♀ Persia. Romul. Sibir.
- Pseudo-capsicum L. ♀ Madera. t. a.
- pterocaulon Dunal. ⊙ Europ.
- racemiflorum Dunal. ⊙ Am. aust.
- radicans L. fil. 2 N. Granat.
- serpentinum Desf. ⊙ . . .
- * sodomaeum L. ♀ Ital. Afr. N. Holl. t. a.
- suffruticosum Schosb. ♀ Afr. bor. 8.
- Thonningianum Jacq. ♀ Am. aust. tep. 8.
- s. tomentosum L. ♀ Am. aust. tep. 8.
- s. triquetrum Cav. ♀ N. Hisp. t. 8.
- tuberosum L. 2 Chili. 7.
- var. plur.
- * villosum Lam. Moench. ⊙ Eur. As. Afr.

Solea heterophylla Spr. v. Jonidium. SOLIDAGO L. (Compositae).

- altissima L. 2 Am. sept.
- arguta Ait. 2 Am. sept. 6.
- canadensis L. Am. sept. 7.
- glabra Desf. 2 Am. sept. 8.
- patula Muhlb. 2 Pensylvan. 7.
- procera Ait. 2 Am. sept. 8.

- SOLIDAGO.
 - sempervirens Lin. 2 Am. sept. 9.
 - * Virgaurea L. 2 Eur. As. bor. 7.
 - * var. alpestris W. K.
- SONCHUS L. (Compositae).
 - * asper W. ⊙ Europ. 4.
 - ciliatus Lam. ⊙ Europ. 4.
 - fruticosus L. fil. ♀ Madera. 8.
 - Jacquini DC. ♀ Ins. Canar. 8.
 - Royleanus DC. ⊙ Ind. or.
 - * tenerrimus L. ⊙ ♂ Eur. aust. Afr. bor. t. a.
- SOPHORA L. (Papilionaceae).
 - alopecuroides L. 2 As. min. p. a. 6. var. songarica.
 - flavescens Ait. 2 Sibir. 6.
 - japonica L. ♀ Japon. China. 7.
 - s. tomentosa L. ♀ Ind. or. Ins. Carib. 5.
- Sorbus v. Pyrus.
- SONGHUM Moench. (Gramineae).
 - caffrum Beauv. ⊙ Pr. b. sp. 6.
 - campanum Guss. et Ten. ⊙ . . . cul. in agris Campaniae. 6. (150).
 - cernuum W. ⊙ Ind. or. 6.
 - * halepense Pers. 2 Eur. aust. As. Am. N. Holl. 9.
 - * Sibthorpii Ten. 2 Eur. austr. 8. (151).
 - Thouini H. Paris. 6.
 - vulgare Pers. ⊙ Ind. or. Arab. 6.
- SPARAXIS Herit. (Irideae).
 - grandiflora Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 3. plures varietates.
 - tricolor Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 5.
- SPARMANNIA Thunb. (Tiliaceae).
 - africana L. ♀ Pr. b. sp. tep. 4.
- SPARTIANTHUS Link. (Papilionaceae).
 - junceus Link. (Spartium L.) ♀ Eur. aust. 5.
 - Spartium v. Genista, Spartianthus.
- SPATHODEA Palis. (Bignoniaceae).
 - s. uncatata Spr. ♀ Ind. or. tep. 8.
- SPHAERANTHUS L. (Compositae).
 - suaveolens DC. 2 Aegypt. p. a.
- Sphaerostigma hirtum F. M. v. Oenothera dentata.
- SPILANTHES Jacq. (Compositae).
 - multiflora Otto Sweet. ⊙ . . .
 - oleracea L. ⊙ Ind. or. Am. aust.
- SPIRAEA H. L. (Rosaceae).
 - bella Sims. ♀ Nepal. p. a. 5.
 - canadensis Hort. ♀ 8.
 - carpinifolia W. ♀ Styria Am. sept.
 - chamaedrifolia L. ♀ Hung. Transylv. Sibir. Canad. 4.
 - * Filipendula L. 2 Europ. 4.
 - grandiflora Sweet. ♀ Camtsch.
 - hypericifolia L. ♀ Eur. As. Am. sept. 4.
 - lanceolata Poir. ♀ Ins. Mascar. 3.
 - lobata Murr. 2 Am. sept. Sibir. 6.
 - salicifolia L. Europ. Sibir.
 - sorbifolia L. ♀ Sibir. Camtsch. 5.
 - tomentosa L. ♀ Am. sept. 7.
- SPIRANTHES Rich. (Orchideae).
 - * autumnalis Rich. 2 Europ. 9.
- SPONDIA L. (Terebinthaceae).
 - lutea L. ♀ Ind. occ. Am. aust. tep.
 - Mombin L. ♀ Ind. occ. tep.
- SPONIA Commer. (Celtideae).

SPONIA.

- Andaresa *Commers.* ♀ Am. aust. tep. 9.
- crassifolia *G. Don.* ♀ Am. sept. 3.
- micrantha *Decaisn.* ♀ Porto Rico. tep.
- Willdenowensis *G. Don.* ♀ China. 3.

STACHYS L.

(*Labiatae*).

- angustifolia *Bbrst.* 2 Taur. 6.
- arabica *Hornm.* ⊙ Arabica. 5.
- Bridgesii *Benth.* 2 China. 6.
- circinnata *Herit.* 2 Hispan. Afr. bor. 7.
- cuneata *Banks.* 2 Afr. capens.
- densiflora *Benth.* 2 Eur. aust.
- * germanica *L.* ♂ 2 Europ.
- grandidentata *Lindl.* 2 Chili.
- hyssopifolia *Michx.* 2 Am. sept. 5.
- intermedia *Ait.* 2 Sibir. 6.
- italica *Mill. Jan.* 2 Eur. medit. 7.
- lanata *Jacq.* 2 Eur. aust. Taur. Caucas. 7.
- * maritima *L.* 2 Regio medit. 4.
- menthaefolia *Vis.* 2 Dalmat.
- * pubescens. *Ten.* 2 Eur. aust. 4.
- * recta *L.* 2 Eur. Caucas. 6.
- * salviaefolia *Ten.* 2 Eur. aust. 6.
- var. *major.*
- scordioides *Poir.* ♀ Afr. bor. 5.
- sericea *Wall.* 2 As. centr. Caucas. Persia.
- setifera *C. A. Mey.* 2 Caucasia.
- speciosa* *Hook.* Guardoquia elliptica.
- * sylvatica *L.* 2 Eur. As. med. 6.

STACHYTARPHETA Vahl.

(*Verbenaceae*).

- jamaicensis *Vahl.* ⊙ Am. aust. 6.
- mutabilis *Vahl.* ♀ Caracas. tep. 7.

STANHOPEA Hook.

(*Orchideae*).

- insignis *Hook.* 2 Quito. tep.

STAPELIA L.

(*Apocynae*).

- Asterias *Mass.* ♀ Pr. b. sp. tep. 6.
- bisulca *Don.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- bufonia *Jacq.* ♀ Pr. b. sp. tep. 6.
- campanulata *Mass.* v. Huernia.
- conspurcata *W.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- europaea *Guss.* 2 Ins. Lampedusa. 8.
- fusca *Jacq.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- grandiflora *Mass.* ♀ Pr. b. sp. tep. 8.
- Gussoniana* *Jacq.* ♀ v. S. europaea. 8.
- hirsuta *L.* ♀ Pr. b. sp. tep. 10.
- obliqua *W.* ♀ Pr. b. sp. 10.
- picta *Donn.* ♀ Pr. b. sp. tep. 10.
- planiflora *Jacq.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- praestans *H. R. N.* ♀ tep.
- reticulata* *Mass.* v. Huernia.
- retusa *Schult.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- revoluta *Mass.* ♀ Pr. b. sp. tep.
- variegata *L.* ♀ Pr. b. sp. tep. 8.
- Woodfordiana *Hort.* ♀ Pr. b. sp. tep.

STAPHYLIA L.

(*Rhamnaceae*).

- pinnata *L.* ♀ Eur. med. aust. 4.
- trifolia *L.* ♀ Am. sept. 4.

STATICE L.

(*Plumbagineae*).

- alpina* *W. (v. Armeria)* 2 Alp. Eur. med. 6.
- angustifolia *Tausch.* 2 Aust. litt. 5.
- * bellidifolia *DC.* 2 Gall. aust. Hung. 7.
- Besseriana *Schult.* 2 Volhyn.
- * cordata *L.* 2 Terra medit. 7.
- * cumana *Ten.* 2 Eur. austr. 6. (152)

STATICE.

- echiodes *L.* ⊙ Eur. aust. As. minor. 6.
- elata *Fisch.* 2 Sibir.
- emarginata *W.* 2 Gibralr.
- globulariaefolia *Desf.* 2 Ital. Afr. bor. Sardin. 7.
- Gmelini *W.* 2 Caucas. Sibir. 7.
- incana *L.* 2 Taus. Sibir.
- Limonium *L.* 2 Europ.
- * minuta *L.* 2 Europ. austr.
- * monopetala *L.* ♀ Eur. aust. 6.
- oleaefolia* *Sibt. Sm. v. S. Smithii.*
- oleaefolia* *Scop.* 2 Eur. aust. 7.
- * serotina *Roch.* 2 Eur. austr.
- * sinuata *L.* 2 Ital. Calabria. Graec. As. min. Afr. bor. 7.
- * *Smithii* *Ten.* 2 Eur. aust.
- tatarica *L.* 2 Tauria, As. med. 7.
- Thouini *Viv. Hornm.* 2 Aegypt. 7.
- Willdenowiana *Poir.* 2 Gall. aust. 7.

STELLARIA L.

(*Caryophylleae*).

- * media *Vill. Sm.* ⊙ Eur. Am. sept. ?
- * nemorum *L.* 2 Europ. 6.
- * saxifraga *Bertol.* 2 Alp. Appen. 7.
- Stenactis speciosa* *Lindl. v. Erigeron.*

STEPHANOTIS Pet. Thouars. (*Ceropegia* L.) (*Asclepiadeae*).

- floribunda *Brogn.* ♀ Madagascar. tep.
- Thouarsii *Hort. Gall.* 2 . . . (153)

STERCULIA L.

(*Byttneriaceae*).

- s. heterophylla *Beauw.* ♀ Ovaria.
- platanifolia *L. fil. v. Firmiana.*

STERNEBERGIA Waldst.

(*Amaryllideae*).

- * colchiciflora *W. H.* 2 Aprut. 9.
- * lutea *Ker.* 2 Eur. aust. 9.

STEVIA Cav.

(*Compositae*).

- glandulifera *Schlecht.* 2 Mexico. 8.
- laxiflora *DC.* 2 Mexico. 8.
- paniculata *Lagasc.* 2 Mexico. 7.
- purpurea *Pers.* 2 Mexico. 7.
- salicifolia *Cav.* ♀ Mexico. 7. (154)
- sempervirens *Ten.* ♀ . . . t. a.

STIGMATOPHYLLUM JUSS. fil.

(*Malpighiaceae*).

- ciliatum *Juss.* ♀ Brasil. tep. 6.

STILLINGIA L.

(*Euphorbiaceae*).

- sebifera *Michx.* ♀ Am. sept. Cuba. China. p. a. 5.

STIPA L.

(*Gramineae*).

- altaica *Trin.* 2 Sibir. alt.
- Calamagrostis *Wlbrg.* 2 Eur. aust.
- gigantea *Lagasc.* 2 Hispan.
- juncea *L.* ♂ Eur. aust. Afr. bor.
- * pinnata *L.* Eur. Sibir.
- splendens *Trin.* 2 Sibir.
- * tortilis *Def.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. Pr. b. sp. 5.

STRELITZIA Ait.

(*Uranieae*).

- augusta *Thunb.* 2 Pr. b. sp. tep.
- humilis *Hort.* 2 Pr. b. sp. tep.
- juncea *Andr.* 2 Pr. b. sp. tep. 3.
- macrophylla *Hort.* 2 Pr. b. sp. tep. 3.
- ovata *Don.* 2 Pr. b. sp. tep. 3.
- Reginae *Ait.* 2 Pr. b. sp. tep. 1. 3.

STREPTOPUS Michx.

(*Smilacinae*).

- amplexifolius *DC.* 2 Am. sept.

STROBILANTHES Blum.

(*Acanthaceae*).

- s. Sabiniana *Nees.* ♀ Ind. or. tep.

- STROPHANTHUS DC.** (*Apocynaceae*).
s. dichotomus DC. ♀ Ind. or. tep. 6.
STYLIDIUM Swartz. (*Campanulaceae*).
adnatum R. Br. ♀ N. Holl. p. a. 2.
STYRAX L. (*Meliaceae*).
laevigatum Ait. ♀ Carol. 5 p. a. 5.
officinale L. ♀ As. Graec. 4.
SUCCOVIA Medic. (*Cruciferae*).
balearica DC. ⊙ Ins. Balear. Canar. Ital.
SUTHERLANDIA R. Br. (*Papilionaceae*).
s. frutescens R. Br. ♀ Pr. b. sp. Ind. or. frig. 5.
SWAINSONIA Salisb. (*Papilionaceae*).
galegifolia R. Br. ♀ N. Holl. p. a.
SWIETENIAL. (*Cedrelaceae*).
s. Mahagoni L. ♀ Am. aust. tep.
SYMPHORICARPUS Adans. (*Caprifoliaceae*).
glaucescens H. B. ♀ Mexico. p. a.
montanus H. B. ♀ Mexico p. a. 7.
racemosus Michx. ♀ Am. sept. 5.
vulgaris Michx. ♀ Am. sept. 7.
SYMPHYTUM L. (*Asperifoliae*).
** asperrimum Bbrst.* ♀ Caucas. 5.
** bulbosum Scimper.* ♀ Eur. med. 3.
** officinale L.* ♀ Europ. 4.
orientale L. ♀ Oriens.
SYNCARPIA Ten. (*Myrtaceae*).
s. laurifolia Ten. ♀ N. Holl? p. a. 4. (155)
SYNDRELLA DC. (*Compositae*).
nodiflora Gaert. ⊙ Ind. occ.
Syrenia Bieberstenii Andr. v. *Erysimum cuspidatum.*
SYRINGA L. (*Jasmineae*).
chinensis W. ♀ China. p. a. 4.
Josikaea Jacq. fil. ♀ Transilv. 4.
persica L. ♀ Persia. p. a. 4.
var. fl. albo.
laciniata.
vulgaris L. ♀ Eur. Persia 4.
var. fl. albo.
- T**
- TABERNAMONTANA L.** (*Apocynaceae*).
amygdalaefolia Jacq. ♀ Am. aust. tep. 8.
s. coronaria W. ♀ Ind. or. tep. 7.
s. grandiflora L. ♀ N. Gran tep. 8.
s. rosea Ten. ♀ . . . tep. 8. (156)
TAGETES L. (*Compositae*).
daucoides Schrad. ⊙ Mexico. 8.
erecta L. Mexico. 8.
foeniculacea Poepp. ⊙ Peru. 8.
glandulifera Schrank. ⊙ Am. aust. 8.
patula L. ⊙ Mexico. ⊙ 8.
tenuifolia Cav. ⊙ Peru. 8.
TALAUJA Juss. (*Magnoliaceae*).
pumila Blum. ♀ Iava China.
TALINUM Adans. (*Portulacaceae*).
Anacampseros W. *Anacampseros Telephiastrum.*
patens W. ♀ Ind. occ. tep. 7.

- TAMARINDUS L.** (*Papilionaceae*).
s. indica L. ♀ Ind. or. Arab. tep.
TAMARIX L. (*Onagreae*).
** africana Poir.* ♀ Terr. medit. 4.
** gallica L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 4.
TAMUS L. (*Smilacaeae*).
** communis L.* Eur. As. med. 5.
TANACETUM L. (*Compositae*).
** vulgare L.* ♀ Eur. Sibir. 5.
TARAXACUM Hall. (*Compositae*).
alpestre DC. ♀ Sudeti.
** apenninum Ten. (Sub. Leontod.)* ♀ Neapol.
armenum Fisch. H. Par. ♀ Armenia.
caucasicum DC. ♀ Caucas. Sibir.
caulescens Moris. v. *Macrorhynchus pterocarpus.*
** corniculatum DC.* ♀ Europ.
** dens-leonis Desf.* ♀ Eur. As. Afr.
** glaucescens Rehbch.* ♀ Caucas, Ind. or.
** laevigatum DC.* ♀ Eur. As. occ.
** obovatum DC.* ♀ Eur. aust.
palustre DC. ♀ Eur. As. bor.
squarrosum Lam. ♀
TAXODIUM Rich. (*Coniferae*).
distychnum Rich. ♀ Am. sept. 5.
var. sinense Noisette.
s. sempervirens Lambert. ♀ Ora occid. Americ.
bor. 3.
TAXUS L. (*Taxaeae*).
s. baccata L.* ♀ Europ. Asia 3.
s. hibernica Hook. Sweet. ♀ Hibernia p. a.
TECOMA Juss. (*Bignoniaceae*).
s. australis R. Br. ♀ N. Holl. tep. 1.
s. capensis G. Don. ♀ Pr. b. sp. tep. 2.
s. grandiflora Sweet ♀ China Jap. 7.
s. pentaphylla Juss. ♀ Ind. occ. frig. 6.
s. radicans Juss. ♀ Am. sept. 7.
s. stans Juss. ♀ Ind occ. tep. 7.
TEESDALIA R. Rr. (*Cruciferae*).
nudicaulis R. Br. ⊙ Europ.
TELEKIA Baumg. (*Compositae*).
cordifolia DC. ♀ Bannat. Taur. Pers.
TEPHROSIA Gaert. fil. (*Rubiaceae*).
apollinea DC. ♀ Aegypt. tep.
stricta Pers. ♀ Pr. b. sp. tep.
tinctoria Pers. (T. Heyneana) ♀ Ind. or. tep.
TERRAMNUS R. Br. (*Papilionaceae*).
uncinatus Swartz. ♀ Jamaica.
TERMINALIA L. (*Onagreae*).
s. angustifolia Jacq. ♀ Ind. or. tep.
s. procera Roxb. ♀ Ind. or. tep.
TETRAPHYLE Eckl. Leyh. (*Crassulaceae*).
lycopodioides Eckl. Leyh. ♀ Pr. b. sp. frig. 2.
TETRAPOMA Turcz (*Cruciferae*).
barbareaefolium Turcz. ♂ Dahuria.
TEUCRIUM L. (*Labiatae*).
betonicum Herit. ♀ Madera. 7.
** Chamaedrys L.* ♀ Eur. As. med. 6.
** flavum L.* ♀ Eur. aust. Afr. bor. 6.
**s. fruticans L.* ♀ Terrae medit. 4.
hyrcanicum L. ♀ Persia Caucas.
lamiifolium Urvill. ♂ Thracia.
s. Marum L. ♀ Regio medit. t. a.
massiliense L. ♀ Eur. medit.
** montanum Mill.* ♀ Eur. aust.

TEUCRIUM.

- orientale L. 2. Caucas. As. med. As. min.
- *s. Polium L. 3. Eur. As. 5.
- s. regium Schreb. 3. Hispan. 3.
- * Scordioides Schreb. 2. Eur. aust. 6.
- * Scorodonia L. 2. Europ. 6.

THALIA L.

dealbata Fras. 2. Am. sept. (Scitamineae).

THALICTRUM L.

(Ranunculaceae).

- acutifolium DC. 2. Sibiria. 4.
- * ambiguum Schleich. 2. Helvet. 4.
- * angustifolium L. 2. Germ. Gall. 4. Graec.
- * aquilegifolium L. 2. Eur. Sibir. 4.
- var. atropurpureum.
- * calabricum Spr. 2. Calabr. Sicil. 4.
- carolinianum Bosc. 2. Am. sept. 6.
- collinum Wallr. 2. German. 4.
- concinnum W. H. ber. 2. 4.
- contortum. L. 2. Sibir. 4.
- Dodonaei Rehbch. 2. Eur.
- elatum Jacq. 2. Sibir. 4.
- exaltatum Mey. Ledeb. 2. Sibir. alt.
- * flavum L. 2. Eur. Sibir. 4.
- glaucescens. DC. 2. Russia 4.
- * glaucum Desf. 2. Eur. aust. 4.
- * majus Jacq. 2. Gall. Germ. Angl. 4.
- * medium Jacq. 2. Europ. 4.
- microcarpum Loud. 2. Russia 4.
- minus L. 2. Eur. Sibir. 4.
- nutans Desf. 2. Alp. pennin. 4.
- petaloideum L. 2. Sibir. Mongol. 4.
- purpurascens L. 2. Am. sept. 4.
- * rugosum Ait. 4. Am. sept. 4.
- sibiricum L. 2. Sibir. Armen. 4.
- squarrosus Steph. 2. Sibir. 4.
- tuberosum L. 2. Gall. Hispan. 4.
- trigynum Tisch. 2. Dahur. 4.

THAPSIA L.

(Umbellatae).

- * Asclepium L. 2. Ital. inf. Graec.
- * garganica L. 2. Ital. Hisp. Graec. 5.

THEA L.

(Camellieae).

- s. Bohea L. 3. China Japon. 12.
- s. latifolia Lodd. B. C. 1828. 3. China.
- s. viridis L. 3. China p. a. 12.

THELYGONUM L.

(Ephorbiaceae).

- * Cynocrambe L. 3. Eur. aust. Afr. bor. Ind. or. 3.

THEOBROMA L.

(Byttneriaceae).

- s. mexicana H. Cels. 3. . . . tep. (157)

THEOPHRASTA L.

(Apocynaeae).

- s. americana L. 3. Am. aust. tep.

THERMOPSIS R. Br.

nepalensis R. Br. 3. Nepal. tep. (Papilionaceae).

Thlaspi Bursa pastoris L. v. Capsella Bursa pastoris

THOMASIA Say.

(Byttneriaceae).

- s. dumosa Cuning. 3. N. Holl. tep. a.
- s. solanacea Gay. 3. N. Holl. tep. t. a.

THRIXAX L. fil.

(Palmae).

- s. parviflora Swartz. 3. Jamaic. Domingo. tep.

THUYA L.

(Coniferae).

- articulata Vahl. v. Callitris quadrivalvis.
- s. cupressoides L. 3. Pr. b. sp. p. a.
- s. occidentalis L. 3. Am. sept. Sibir. 4.
- s. orientalis L. 3. China Japon p. a. 12.
- s. plicata Lam. 3. China Am. sept. Mexico p. a. 1.

THUXIA

- s. pyramidalis Ten. 3. N. Holl. p. a. 1. (158).
- s. sphaeroidalis Rich. 3. Am. sept. 2.

THUNBERGIA L.

(Acanthaceae).

- alata Hook. 3. Afr. or. tep. 7.
- fragrans Rob. 3. Ind. or. Guadal tep. 7.
- s. grandiflora Roxb. 3. Calcutta tep. 7.
- s. quinquevneris Hamilt. 3. Ind. or. tep.
- volubilis. Juss. 3. Ind. or. tep.

THYMERA L.

(Labiatae).

- s. spicata L. 3. Oriens. 7.

THYMUS L.

(Labiatae).

- * angustifolius Pers. 2. Eur. As. med.
- bonariensis Ten. 2. Bonaria. (159)
- collinus Bbrst. v. T. Serpyllum.
- pannonicus All. 2. Eur. As. med.
- * Serpyllum L. 2. Eur. As. 4-6.
- * vulgaris L. 3. Eur. aust. Sibir.
- var. citriodorus

TIARELLA L.

(Saxifrageae).

- cordifolia L. 2. Am. sept. Asia. 4.

TIARIDIUM Lehm.

(Asperifoliae).

- indicum L. 3. Ind. or. Am. sept.

TIGRIDIA Iuss.

(Irideae).

- Pavonia Pers. 2. Mexico. frig.
- var. exaltata.

TILIA L.

(Tiliaceae).

- argentea DC. 3. Hungar. Graec. 5.
- europaea L. v. T. grandifolia, parvifolia.
- glabra Vent. 3. Am. sept. 5.
- * grandifolia Ehrh. 2. Europ. 5.
- heterophylla Vent. 3. Am. sept. 5.
- obliqua Host. 3. Europa 6.
- * parvifolia Ehrh. 3. Europ. 5.
- var. asplenifolia
- * platyphylla Scop. var. fragrans. 3. Europ. 3.
- pubescens Ait. 3. Am. sept. 5.
- rubra DC. 3. Tauria.

TILLANDSIA L.

(Bromeliaceae).

- acaulis Lind. 2. Brasil. tep. 6.
- dianthoidea Rossi. 2. Brasil. tep. 3. (160).
- latifolia Meyen. 2. Peru. tep. 12.

TITHONIA Desf.

(Compositae).

- excelsa DC. 2. Mexico. tep.

TOLPIS Adans.

(Compositae).

- * altissima Pers. 3. Gall. Ital. 6.
- * grandiflora Ten. 3. Neapol. 5. (161)
- * quadriaristata Bivon. 2. Ital. 5.

TORDYLIUM L.

(Umbelliferae).

- maximum L. 3. Europ. Oriens. 6.
- syriacum L. 3. Oriens. 6.

TORILIS. Adans.

(Umbelliferae).

- helvetica Gmel. 2. Europ. 6.

TOURNEFORTIA L.

(Asperifoliae).

- Arguzia R. Rr. 2. Sibir. 3.
- s. cymosa L. 3. Iamaic tep. 7.
- s. fruticosa R. Br. 3. Teneriffa. tep. 12-2.
- s. hirsutissima Swartz. 3. Ind. occ. tep. 2.
- s. volubilis L. 3. Mexico Iamaica tep.

TRACHELIUM L.

(Campanulaceae).

- * coeruleum. L. 2. Sardin. Afr. bor. 5.

TRADESCANTIA L.

(Liliaceae).

- bicolor Hort. 2. . . . 11.
- crassula Link. et Otto 2. Brasil. tep.

TRADESCANTIA.
 discolor *Herit.* 2 Am. Aust. t. a.
 var. *quadricolor.*
 erecta *Jaq.* ⊙ Mexico.
 virginica *L.* 2 Am. sept. 4.
 (*Compositae*).

TRAGOPOGON L.
 * crocifolius *L.* ♂ Eur. aust. 4.
 * eriospermus *Ten.* ♂ Ital. infer. 4. (162).
 mutabilis *Jacq.* ♂ caucas 4.
 * porrifolius *L.* ⊙ Europ. 4.
 * pratensis *L.* ♂ Europ. Oriens. 5.
 (*Rutaceae*).

TRIBULUS L.
 * terrestris *L.* ⊙ Eur. aust. As. Afr. 7.
 (*Dipsaceae*).

TRICHERA Schrad.
 * arvensis *Schrad.* 2 Europ. 6.
 ciliata *R. S.* 2 ♂ Moravia Hungar.
 hybrida *R. S.* ⊙ Eur. aust. 5.
 * integrifolia *R. S.* ⊙ Neapol. 5.
 (*Asperifoliae*).

TRICHODESMA R. Brow.
 indicum. *Lehm.* ⊙ Ind. or.
Tricholaena tonsa *Nees* v. *Saccharum Teneriffae.*
Trichonema L. v. *Romulea.*
 (*Cucurbitaceae*).

TRICHOSANTHES Lindl.
 anguina *L.* ⊙ China. 7.
 palmata *Roxb.* 2 5 Ind. or. 7.
 (*Compositae*).

TRIDAX L.
 procumbens *L.* ⊙ Ind. occ. or. 7.
 (*Papilionaceae*).

TRIFOLIUM L.
 armenium *W.* 2 Armen. 6.
 * arvense *L.* ⊙ Eur. As. med. 5.
 * Cherleri *L.* ⊙ Eur. aust. 4.
 cinctum *DC.* ⊙ Monspel. 5.
 clypeatum *L.* ⊙ Ortens 5.
 Cupani *Tineo.* 2 Sicilia 5.
 erinaceum *Bbrst.* ⊙ Iberia 5.
 * filiforme *L.* ⊙ Europ. 5.
 * incarnatum *L.* ⊙ Eur. aust. 4-6.
 var. *Molineri Balbis.*
 * intermedium *Guss.* ⊙ Sicil. Ital. 4.
 * leucanthum *Bbrst.* ⊙ Tauria Corsica 4.
 * maritimum *Huds.* ⊙ Eur. littor. 4.
 * ochroleucum *L.* 2 Europ. Oriens. 5.
 * *ornithopodioides L.* v. *Trigonella.*
 * pallescens *Schreb.* 2 Carinth. Ital. 4.
 * pratense *L.* 2 Eur. Amer. 5.
 * procumbens *L.* ⊙ Eur. Am. bor. 5.
 * repens *L.* 2 Eur. As. med. Amer. 6.
 * squarrosus *L.* ⊙ Eur. medit.
 * suaveolens *W.* ⊙ Persia Italia. 5.
 * subterraneum *L.* ⊙ Eur. aust.
 * succinctum *Visian.* ⊙ Dalmat.
 * suffocatum *Smith.* ⊙ Europ. 5.
 * vesiculosum *Savi* ⊙ Eur. aust. Caucas. 5.
 (*Papilionaceae*).

TRIGONELLA L.
 arcuata *C. A. Mey.* ⊙ Caucas Regio Casp. 5.
 calliceras *Fisch.* ⊙ Iberia. 6.
 * Foenum-graecum *L.* ⊙ Gall. Istria. 5.
 * monspeliaca *L.* ⊙ Eur. aust. Taur. 4.
 * *ornithopodioides DC.* ⊙ Europ. 4.
 * platycarpus *L.* ♂ Sibir. 5.
 * torta *Smith.* ⊙ Aegypt. 5.
 (*Orchideae*).

TRIGONIDIUM Lindl.
 obtusum *Lindl.* 2 Demerara. tep.
 (*Umbelliferae*).

TRINIA Hoffm.

TRINIA.
 Kitaibelii *MB. Koch.* ♂ Taur. Russ.
 * vulgaris *DC.* ⊙ ♂ (*Pimpin. dioica L.*) Europ.
 (*Aurantiaeae*).

TRIPHASIA Lour.
 s. *Aurantiola Lour.* (*T. trifoliata DC.*) 5 Ind.
 or. China tep. 10.
 (*Polygoneae*).

TRIPLARIIS L.
 s. americana *L.* 5 Am. austr.
 (*Gramineae*).

TRIPSACUM L.
 dactyloides *L.* 2 Am. spt. 6.
 (*Compositae*).

TRIPTERIS Lessing.
 tomentosa *Less.* 2 ⊙ Afr. Aust.
 (*Myrtaceae*).

TRISTANIA R. Brow.
 s. albicans *Cunningh.* 5 N. Holl. tep.
 s. conferta *R. Br.* 5 N. Cambrid. tep.
 s. nereifolia *R. Br.* 5 N. Holl. tep.
 (*Gramineae*).

TRITICUM L.
 * Barrelieri *Ten.* ⊙ Ital 5.
 * caespitosum *DC.* 2 Eur. aust. Afr. bor. 5.
 * ciliatum *DC.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. Oriens.
 * cristatum *Schreb.* 2 Pannon. Taur. Caucas. O-riens. 5.
 dasyanthum *Ledeb. Spr.* 2 Russ. aust. 5.
 dicoccum *Schrank.* ⊙ ♂ Europ.
 durum. *Desf.* ⊙ Barbar. Hispan.
 * glaucum *Desf.* 2 Europ.
 Humboldti *H. Tergest.* (*Select. sem. 1844*).
 * junceum *L.* 2 Eur. Caucas. 7.
 littorale *Host.* 2 Austr. littor.
 * mongolicum *H. Tergest.* (*Select. sem. 1844*).
 * pinnatum *Moench.* 2 Eur. Sibir.
 * repens *L.* 2 Eur. Sibir. Amer. 7.
 * sibiricum *W.* 2 Sibir.
 Spelta *L.* ⊙ ♂
 * sylvaticum *Moench.* 2 Eur. Cauc. Oriens.
 Tumonia *Schrad. Hort. Taurin.*
 Zea *Host.* v. T. Spelta.
 (*Liliaceae*).

TRITOMANTHE Link.
 Uvaria *Link.* 2 Pr. b. sp. p. a.
 (*Irideae*).

TRITONIA Ker.
 crocata *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig. 3.
 fenestrata *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 plur. *varietates.*
 lineata *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig.
 longiflora *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig.
 * miniata *Ker.* 2 Pr. b. sp. 4.
 plures *varietat.*
 refracta *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 securigera *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 squalida *Ker.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
 (*Tiliaceae*).

TRIUMFETTA L.
 s. Lappula *L.* 5 Ins. Carib. Bermud. 11.
 s. mollissima *H. B.* 5 Am. aust 12.
 ovata *DC.* 5 Ins. Carib. tep. 11.
 rubricaulis *H. B.* (*T. major. Hort.*) 5 Caracas
 tep. 12.
 s. semitriloba *L.* 5 Ind. occ. tep. 11.
 tomentosa *Telfair in Wall.* 5 Ins. Zanzibar.
 tep. 11.
 s. velutina *Vahl.* 5 Guinea Ins. Maurit. tep. 11.
 (*Ranunculaceae*).

TROLLIUS L.
 * europaeus *L.* 2 Europ. 4.
 * *napellifolius Roep.* v. T. europaeus.
 (*Tropaeoleae*).

TROPAEOLUM L.

TROPAEOLUM.
aduncum Smiht. ⊙ Peru Mexico.
Jarrattii Paxt. 2 St. Jago 4.
majus L. ⊙ 2 Peru. t. a.
var. atrosanguineum.
pentaphyllum L. 2 Montevideo. frig.
tricolorum Sweet. 2 Chili. frig.
trimaculatum Hort. ⊙

TULIPA L. (*Liliaceae*).
 * *apula Guss.* 2 Apulia 3. (163).
Bonnarotiana Rebol. 2 Florentiae.
Clusiana Vent. 2 Eur. aust. 3.
Gesneriana L. 2 Thrac. As. min. 3.
maleolens Rebol. 2 Florentiae.
 * *Oculus Solis DC. St. Aman.* 2 Gall. Ital. 3.
 * *praecox Ten.* 2 Ital. 3.
suaveolens Roth. 2 Eur. aust. 2.
 * *sylvestris L.* 2 Eur. As. med. 3.

TUNICA Scop. (*Caryophylleae*).
 * *saxifraga Scop. Koch.* 2 Eur. Caucas. 5-9.

TUPISTRA Ker. (*Aroideae*).
squalida Ker. 2 Ind. or. tep.

TURGENIA Hoffm. (*Umbelliferae*).
latifolia Hoffm. (Caucalis L.) ⊙ Eur. Pers.

TURNERA L. (*Portulacaceae*).
ulmifolia L. ⊙ Am. austr.

TURRITIS L. (*Cruciferae*).
 * *glabra L.* ♂ Eur. Sibir. 3.
Grahamii Lehm. ⊙ Canada.

TUSSILAGO L. (*Compositae*).
Alba L. v. *Petasites.*
japonica L. v. *Senecio Kaempferi.*
Farfara L. 2 Eur. As. Ind. or. 1.
fragrans Vill. v. *Nardosmia.*

TWEEDIA Hook. (*Asclepiadeae*).
s. coerulea G. Don. 2 Bonaria p. a. 6.

TYPHA L. (*Typhaceae*).
 * *angustifolia L.* 2 Europ. 6.
 * *latifolia L.* 2 Eur. Am. sept. 6.

U

ULEX L. (*Papilionaceae*).
 * *europaeus L.* 2 Europ. II. t. a.

ULMUS L. (*Amentaceae*).
alba Kit. Willd. 2 Hungar.
americana L. 2 Am. sept.
 * *campestris L.* 2 Eur. Caucas. 2.
chinensis Desf. 2 China. 2.
effusa W. 2 Eur. Caucas.
montana Sm. 2 Europ. 3.
scabra Mill. 2 Europ.
 * *suberosa Ehrh.* 2 Eur. aust. 2.

UMBILICUS DC (*Crassulaceae*).
 * *horizontalis Guss. DC.* 2 Sicilia 6.
 * *pendulinus DC.* Europ. occ. aust. 6.

UNIOLA L. (*Gramineae*).
latifolia Michx. 2 Am. sept. 5.

URACHNE Trin. (*Gramineae*).
parviflora Trin. 2 Eur. aust. Sibir.

URINA L. (*Malvaceae*).
s. lobata L. 2 China. tep. 12.

UROPETALUM Ker. (*Liliaceae*).
serotinum Ker. 2 Eur. aust. Afr. bor. Arab.

UROSPERMUM Scop. (*Compositae*).
capense Spr. ♂ Pr. b. sp.
 * *Dalechampii Desf.* ♂ Eur. aust. 4.

URTICA L. (*Urticaceae*).
s. baccifera L. 2 N. Granat. tep.
dioica L. 2 Eur. As. Am.
Dodartii L. ⊙ Eur. aust.
gracilis Ait. 2 Sinus Huds.
macrostachya Wall. 2 Ind. or. tep.
s. melastomoides Poir. 2 Iava. tep.
 * *membranacea Poir.* ⊙ 2 Gall. Ital. Afr. bor. 4.
scabrella Roxb. 2 ⊙ Ind. or. tep.
 * *urens L.* ⊙ Eur. As. Am. t. a.
Uvularia amplexifolia L. v. *Streptopus.*

V

VAILLANTIA L. (*Rubiaceae*).
Cruciata L. v. *Galium.*
hispidia L. ⊙ Eur. aust. Afr. bor.

VALERIANA L. (*Valerianeae*).
 * *montana L.* 2 Europ. 5.
 * *officinalis L.* 2 Europ. 5.
 * *Phu L.* 2 German. aust. Ital. 5.
 * *tripteris L.* 2 Europ. 5.
 * *tuberosa L.* 2 Eur. aust. 6.

VALERIANELLA Moench. (*Valerianeae*).
 * *auricula DC.* ⊙ Europ. 4.
 * *brachystephana Ten.* ⊙ Ital. 4.
 * *dentata DC.* ⊙ Europ. 5.
hamata DC. ⊙ Terrae medit. 5.
Morisonii DC. ⊙ Eur. Taur. 5.
platyloba Duf. ⊙ Regio medit. 5.
 * *sphaerocarpa Guss.* ⊙ Europ. 5.
 * *Szowitziana F. M.* ⊙ Persia. 5.
 * *vesicaria Moench.* ⊙ Europ. 5.

VALLESIA R. P. (*Apocynaeae*).
s. dichotoma R. P. 2 Peru. tep. 12.

VANILLA Adans. Mill. (*Orchideae*).
s. aromatica Sw. 2 Am. trop. tep.

VELTHEIMIA Gledits. (*Liliaceae*).
glauca Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 2.
viridifolia Jacq. 2 Pr. b. sp. frig. 2.

VERATRUM L. (*Colchicaceae*).
 * *album L.* 2 Eur. Caucas. 7.
 * *nigrum L.* 2 Eur. med. aust. Sibir. 7.

VERBASCUM L. (*Scrophularinae*).
australe Schrad. ♂ Eur. austral. 5.
 * *austriacum Schott.* ♂ Austr. 6.
densiflorum Bert. ♂ Ital. aust. 6.
gnaphaloides MB. ♂ Tauria. 6.

VERBASCUM.

- holothyrsum *Delil.* ♂ 5.
- * *Lychnitis L.* 2 Europ. 6.
- montanum *Schrad.* ♂ Germ. Helv. 6.
- nemorosum *Schrad.* ♂ Austr. Bohem.
- * *nigrum L.* 2 ♂ Eur. Sibir. 6.
- * *niveum Ten.* ♂ Ital. 5.
- orientale *Bbrst.* 2 Russia. Austr.
- * *phlomisoides L.* ♂ Eur. Taur. 6.
- * *phoeniceum L.* ♂ Eur. Sibir. 6.
- * *pulverulentum Vill.* ♂ Eur. med. aust. Caucas.
- repandum *W.* ♂
- rubiginosum *W. K.* ♂ Hungar. 6.
- * *sinuatum L.* ♂ Eur. aust. Caucas. Afr. bor. 6.
- speciosum *Schrad.* ♂ Austr. Hungar. Gall.
- * *Thapsus L.* ♂ Eur. Ind. or. 6.
- Weldenii Morell.* v. *V. Lychnitis.*

VERBENA L. (*Verbenaceae*).

- Aubletia L.* ⊙ Carol. Georg.
- bonariensis L.* 2 Am. aust. p. a.
- chamaedrifolia Juss.* ⊙ Brasil. tep.
- glandulosa Morren.* 2 Chili. p. a.
- officinalis L.* 2 Eur. As. Afr. Am. N. Holl. 6. t. a.

VERBESINA L. (*Compositae*).

- alata L.* 2 Am. aust. tep. 6.
- s. *atriplicifolia Desf. Poir.* ⊙ . . . tep. 11.
- crocata Less.* 2 Mexico. tep. 12. t. a.
- diversifolia DC.* 2 Bahia. tep.
- s. *gigantea Jacq.* ⊙ Ind. occ. tep.
- serrata Cav.* 2 Mexico. tep. 9.
- Verea crenata Andr.* v. *Calanchoe.*

VERNONIA Schreb. (*Compositae*).

- s. *senegalensis Less.* (*Discaneurum DC.*) ⊙ Senegal. tep. 1.

VERONICA L. (*Scrophularinae*).

- * *agrestis L.* ⊙ Europ.
- * *Anagallis L.* 2 Europ. 5. t. a.
- ascendens Tausch.* 2
- azurea Link. Schott.* 2 6.
- Bachofenii Heuff.* 2 Hungar. 6.
- * *Beccabunga L.* 2 Eur. As. Am. t. a.
- * *Buxbaumii Ten.* ⊙ Eur. Taur. 12.
- callistachya Ledeb.* 2 Podolia. 5.
- crassifolia Wierzb. Heuff.* 2 Hungar. 5.
- crenulata Hoffm.* 2 Germ. Sibir.
- elatior Ehrh.* 2 Eur. aust. Russ.
- eminens Kosteletzky.* 2
- foliosa W. K.* v. *V. spuria.*
- grossa Mart.* v. *V. longifolia.*
- * *hederaefolia L.* ⊙ Europ. 2.
- longifolia L.* 2 Eur. med. aust. 6.
- maritima L.* 2 Eur. bor.
- media Schrad.* 2 Europ. 6.
- micrantha Hffmsg. Link.* 2 Lusit.
- * *officinalis L.* 2 Europ. Am. 6.
- orchidea Crantz.* 2 Austr. Hungar. Ital. 7.
- paludosa Lejeun.* v. *V. crenulata.*
- paniculata Pallas.* 2 Ital. Taur. Sibir. 7.
- * *panormitana Tineo.* ⊙ Europ. austr. 4.
- * *prostrata L.* 2 Europ. 4.
- ruthenica Fisch.* v. *V. spuria.*
- Schmidtii R. S.* 2 Eur. or. aust.
- serpyllifolia L.* 2 Eur. Am. 6-9.
- sibirica L.* 2 Sibir.

VERONICA.

- spicata L.* Europ. 6.
- spuria L.* 2 Europ. 6.
- * *Teucrium L.* 2 Europ. 5.
- Waldsteniana Schott.* 2 Hungar. 6.
- VERICARIA Lam. (*Cruciferae*).
- grandiflora Kook.* ⊙ Texas. Mexico. 4.
- sinuata Poir.* ♂ Hispan. Ital. 4.
- VESTIA Willd. (*Solanaceae*).
- lycioides W.* ⊙ Chili. tep.
- VIBURNUM Lin. (*Caprifoliaceae*).
- s. *Awafuki Sieb.* ? in Loudon. *Arboret. brittan. p.*
- 1116. V. japonicum Hort. non Spr.* ⊙ . . . 5.
- s. *chinense Hook. Arn.* ⊙ China. 5.
- edule Pursh.* ⊙ Am. sept. 6.
- * *Lantana L.* ⊙ Eur. Caucas. 6.
- lantanoides Michx.* ⊙ Am. sept. 6.
- * *Lentago L.* ⊙ Am. sept. 6.
- * *Opulus L.* ⊙ Eur. Caucas. 4.
- prunifolium L.* ⊙ Am. sept. Mexico. p. a. 3.
- s. *punctatum Hamilt.* ⊙ Nepal. tep. 2.
- pyrifolium Desf. Poir.* ⊙ Am. sept. 4.
- rugosum Pers.* ⊙ Ins. Canar.
- * *Tinus L.* ⊙ Eur. aust. Afr. bor. 2-4.
- VICIA L. (*Papilionaceae*).
- amphicarpa Dorthes.* ⊙ Gall. aust.
- angustifolia Roth.* ⊙ German. Sicil. 4.
- * *atropurpurea Desf.* 2 Algeria. 4.
- Bacila Moench.* ⊙
- Bivonea Rafin.* v. *V. leucantha.*
- * *bithynica L.* ⊙ Regio medit. 4.
- cordata Wall.* ⊙ Carniol. Helv. Siles. 5.
- * *dasycarpa Ten.* ⊙ Ital. 5. (164)
- * *Fontanesii Ten.* 2 5. (165)
- * *grandiflora Scop.* ⊙ Carniol. Littoral. 4.
- * *hirsutissima Cyril.* ⊙ Neap. 4. (166)
- * *hirta Balb.* ⊙ Ital. 3.
- * *hybrida L.* ⊙ Eur. aust. 4.
- hyrcanica F. M.* (Ind. II. sem. H. Petropol. p. 53.) Mont. Talusch.
- * *leucantha Biv.* ⊙ Ital. 3.
- Michauxii Schrank.* ⊙ As. med.
- * *narbonensis L.* ⊙ Eur. aust. 4.
- nissoliana L.* ⊙ Oriens.
- * *ochroleuca Ten.* 2 Neap. Sicil. 5.
- pisiformis L.* 2 Eur. aust. 5.
- polyphylla Desf.* 2 Algeria. 5.
- * *polysperma Ten.* ⊙ Neapol. 5. (167)
- * *pseudo-cracca Bertol.* ⊙ Ital. 4.
- * *sativa L.* ♂ Eur. Am. bor. 3.
- * *serratifolia Jacq.* ⊙ Ital. 4.
- * *stabiana Ten.* 2 Eur. austr. (168)
- syriaca Weinm.* ⊙ Syria.
- tenuifolia Roth.* ⊙ German. Taur.
- * *triflora Sebast. Mauri.* ⊙ Ital. 3.
- VIRESSEUXIA Delar. (*Irideae*).
- glaucopsis DC.* 2 Pr. b. sp. frig. 4.
- VIGNA Savi. (*Papilionaceae*).
- glabra Savi.* ⊙ Aegypt.
- VILFA Adans. (*Gramineae*).
- spicata Beau.* 2 Aegypt.
- tenacissima H. B.* 2 Am. aust.
- Villarsia* v. *Limnanthemum.*
- VINCA L. (*Apocynaeae*).

VINCA.
 * major L. 2 Europ. 2.
 * media Del. Hoffmsg. Link. 2 Lusit.
 * minor L. 2 Europ. 3.
 var. violacea.
 rosea L. 2 Asia aequinoct. tep. 7.
 var. fl. albo.

VIOLA L. (Violariæ).
 canadensis L. 2 Am. sept.
 canina L. 2 Eur. As. Am. sept.
 * collina Bess. 2 Europ. 3.
 * hirta L. 2 Europ. 1-4.
 lactea Smith. v. V. montana.
 littoralis Spr. v. V. pumila.
 mirabilis L. 2 Europ. 4.
 * montana L. 2 Eur. Sibir.
 * odorata L. Eur. Sibir. 1 4.
 var. fl. pl. roseo.
 palmata L. 2 Am. sept. 4.
 persicifolia Roth. a. V. pratensis.
 pratensis M. K. 2 Europ. 4.
 pumila Vill. 2 Eur. med.
 * sylvestris Lam. 2 Europ. 5.
 * tricolor L. 2 ♂ Sibir. Am. sept. 2-4.
 plures varietates.
 verticillata Orteg. v. Jonidium polygalaefolium.

VIRGILIA Lam. (Papilionaceæ).
 aurea Lam. 2 Abyssin. p. a. 9.
 capensis Lam. 2 Pr. b. sp. p. a.
 lutea Michx. fl. 2 Am. sept. 5.

VISNEA Lin. fil. (Onagraceæ).
 s. Mocanera L. fl. 2 Ins. Canar. tep. 7.

Vitellaria v. Lucuma in append.
 pyriformis H. Cels. Catal. 1835, 1837.

VITEX L. (Verbenaceæ).
 * Agnus castus. 2 Eur. aust. 6.
 var. albiflora.
 arborea Roxb. 2 Ind. or. tep.
 s. articulata Steud. 2 Ind. or. tep.
 incisa Lam. 2 China. p. a. 6.

VERIS L. (Hederaceæ).
 hederacea Ehrh. v. Ampelopsis.
 indivisa W. v. Ampelopsis cordata.
 Labrusca L. 2 Am. sept. 5.
 laciniosa L. 2 p. a.
 * vinifera L. 2 Ind. or. Ital. 5.
 plures varietates.

VOLKAMERIA L. (Verbenaceæ).
 aculeata L. 2 Ind. occ. frig.

VULPIA Gmel. (Gramineæ).
 ciliata Link. 2 Eur. aust. 4.
 sicula Presl. 2 Sicil. 3.

W

WAHLENBERGIA Schrad. (Campanulaceæ).
 gracilis DC. fl. 2 Nov. Holl.

WALDSTEINIA Will. (Rosaceæ).
 geoides W. 2 Hungar. 4.

WALLICHIA DC. (Byttneriaceæ).
 spectabilis DC. 2 Nepal. tep.

WALTHERIA L. (Byttneriaceæ).
 elliptica Cav. 2 Ind. or. tep.

WATSONIA Mill. (Irideæ).
 iridifolia Ker. (Gladiolus.) 2 Pr. b. sp. frig. 5.
 meriana Ker. 2 Pr. b. sp. frig. 5.

Wedelia perfoliata W. v. Melampodium.

WESTERINGIA Smith. (Labiatae).
 rosmarinifolia Sm. 2 N. Holl. p. a. 3.

WIEDMANNIA Fisch. M. (Labiatae).
 orientalis F. M. 2 Oriens.

WISTERIA Nutt. (Papilionaceæ).
 s. Borkausiana H. Cels. 2 p. a.
 chinensis DC. 2 China. p. a. 4.
 frutescens DC. 2 Am. sept. 6.

WITHANIA Pauquy. (Solanaceæ).
 suberosa Pauq. 2 (Atropa L.) Hispan. 12.

WOLLASTONIA DC. (Compositae).
 Forsteriana DC. 2 Ins. Norfolk.

WOODWARDIA Swar. (Filices).
 * radicans Sw. 2 Ital. Lusit. Ins. Canar. Nepal. Californ. Peru.

X

XANTHIUM L. (Compositae).
 macrocarpum DC. 2 Eur. aust. Am. 7.
 * spinosum L. 2 Eur. aust. 7.
 * strumarium L. 2 Eur. As. Am. 7.

XENOPOMA W. (Labiatae).
 s. obovatum W. Colla (Jamaica.) 2 tep. 11.

XERANTHEMUM L. (Compositae).
 * annuum L. 2 Eur. aust. 5.
 var. fl. albo pleno.
 fl. viol. pleno.
 * cylindraceum Sm. 2 Eur. austr. As. min. 5.

XEROTES R. Br. (Junceæ).
 longifolia R. Br. 2 N. Holl. p. a. 5.

XYLOPHYLLA L. (Euphorbiaceæ).
 s. falcata Ait. 2 Ins. Bahm. tep. 6. 10.
 s. latifolia L. 2 Ind. occ. tep.
 ramiflora Ait. v. Geblera suffruticosa.

Y

YUCCA L. (Liliaceæ).
 s. aloifolia L. 2 Am. aust. p. a. 6.
 s. conspicua Haw. ? 2 8. (169)
 s. filamentosa L. 2 Carol. Virgin. p. a. 6-8.
 glaucescens Haw. 2 Am. sept. tep.
 s. Gloriosa L. 2 Am. aust. p. a. 6.
 var. quadricolor. tep.
 s. recurva Salisb. 2 Georg.

Z

- ZAMIA L. (Cycadeas).
caffra *Thumb.* v. *Encephalartus*.
 s. *integrifolia* *Ait.* † Domingo Florid. tep.
lanuginosa *Jacq.* v. *Encephalartus* *lalifolius*.
 s. *spinosa* *Lodd.* † tep.
 ZANTEDESCHIA Spr. (Aroideas).
aethiopica *Spr.* † Afr. aust. p. a. 1-4.
apiifolia *Herit.* † Virgin. p. a. 3.
 ZANTHOXYLON L. (Terebinthaceas).
clava-Herculis L. † Ins. Carib. p. a. 4.
fraxineum *W.* † Am. sept. 3.
tragodes *DC.* † S. Doming. p. a.
Zappania v. *Lippia*.
 ZEA L. (Gramineas).
Caragua *Molin.* ⊙ Chili.
cryptosperma *Bonaf.* ⊙ (170)
hirta *Bonaf.* ⊙ Californ.
Luisiana *Hort.* ⊙
Mays L. ⊙ Paraguai.
pl. varietales.
odontosperma *Ten.* ⊙ (171)

- ZEA.
rostrata *Bonafou* ⊙ (ex H. Monsp). (172)
Zephyranthes v. *Amaryllis*.
 ZIERA Smith. (Diosmeas).
 s. *ochandra* *Don. Sweet.* † N. Holl. p. a. 4.
 ZINGIBER L. (Scitamineas).
officinale *Rosch.* † Guinea tep. 8.
Zerumbet *Rosc.* † Ind. or. tep. 8.
 ZINNIA L. (Compositas).
elegans *Jacq.* ⊙ Mexico 8.
multiflora L. ⊙ Mexico 8.
pl. var.
verticillata *Andr.* ⊙ Mexico 8.
 ZIZYPHUS L. (Rhamneas).
Lotus *Lam.* † Eur. aust. Afr. bor. 6.
orthacantha *DC.* † Senegal tep. 1.
rotundifolia *Lam.* † Zeylon. tep.
volubilis *W.* v. *Berckheimia*.
vulgaris *Lam.* † Eur. aust. Afr. bor. 6.
 ZOZIMIA DC. (Umbelliferae).
absinthifolia *DC.* † Oriens Caucas Aegypt. 7.
 ZURLOA Ten. (Meliaceas).
 s. *splendens* *Ten.* † tep. 6. (173)
 ZYGOPHYLLUM L. (Sapindaceas).
Fabago L. † Caucas, Sibir. Oriens.



ANNOTAZIONI

1. ACACIA BONPLANDII Ten.

A. Inermis; ramulis, petiolis, pedicellisque pubescentibus: pinnis 4-6-jugis, foliolis 16-jugis oblongo-linearibus (2. lin. long. 1 1/2 lin. lat.) obtusis, pubescentibus, mucronibus 2. retrorsis ad basin omnium pinnarum; glandulis obsolete villosis inter pinnas; capitulis axillaribus breviter pedunculatis (flores flavi). Frutex. Floret Februario. Bonaria?

Osservazione. I semi indefiniti di questa pianta han fatto parte de' generosi doni che il nostro Real Orto ha ricevuto in diversi tempi dal ch. Sig. Bonpland, col favore del nostro illustre concittadino Sig. Pietro De Angelis, dimorante in Buenos Ayres. Fioriva questa *Acacia* la prima volta nel 1831. e non si trovava riferibile ad alcuna delle specie descritte. Affine, benvero, si scorgeva all' *Acacia bimucronata*, pel carattere dei due pungeletti alla base di ogni pinna, ma ne differiva pel numero delle coppie delle pinne di 4 a 6. e non di 6 ad 8; per le foglioline di 16. coppie, e non 28, pubescenti e non glabre; dippiù pe' fiori in capolini ascellari solitari non raccolti in rada pannocchia terminale.

2. ACACIA DECUSSATA Ten.

A. Inermis, exstipulata; phyllodiis decussatis lanceolato-linearibus acuminatis integerrimis trinerviis; spicis axillaribus gracilibus binis subsessilibus; calyce 4-dentato; leguminibus linearibus longissimis; seminibus. . . . Ten. *Semina an. 1833 H. R. N. p. 1. Arbor; floret februario. Nova Hollandia?*

Osserv. Comunque similissima alla *A. longifolia*, questa pianta ha conservato inalterati i suoi caratteri nelle reiterate coltivazioni e propagazioni ottenute da' semi di essa. I suoi filloidi sono sempre disposti a croce, assai più lunghi e più stretti di quelli dell' *A. longifolia*; e così anche le sue spighe.

3. ACACIA ELATA Grah. et Steud?

Osserv. Nel *Nomenclator* trovasi registrata un' *A. elata* dell' Indie orientali, come specie rinvenuta nell' erbario del Roxbourg col nome di *Mimosa elata*. Nel *Walpers tom. 1. pag. 906.* vi è un' altra *A. elata*, affatto da questa diversa e si attribuisce al Cunningham. Di poi sotto al genere *Albizzia* Durazzini (pag. 925.) al n° 10 vi è riferita un' *A. elata* Grah. con un' *Ubi?* e senza altra indicazione. La nostra pianta per la sua analogia

colle *A. Julibrissin, arborea, Nemu ec.* va riferita al gruppo delle *Albizzie*, e ci sembra doversi perciò riferire a quella del Graham. Essa ci è venuta di semi, e non ha mai messo fiori. Una sua imperfetta frase diagnostica se ne può abbozzare colle seguenti parole:

A. Arborea; foliis bipinnatis 4-jugis foliolis 10-jugis ovalibus (10 lin. long. 4. lin. lat.) obliquis glaberrimis eglandulosis perennantibus.

4. ACACIA ERYTHROPUS Ten.

A. Inermis; stipulis setaceis spinescentibus minimis deciduis; phyllodiis glabris lineari-subulatis mucronato-pungentibus, uninerviis; oculo armato crebre punctatis; ramulis puberulis phyllodiorum basi biglanduloso-decurrentibus subulatis; floribus exiguis flavis laxe racemosospicatis; corollis 4-petalis; racemis solitariis phyllodio longioribus. Ten. *Ind. sem. in H. R. N. ann. 1842 collect. in notis pag. 12. Walpers Rep. 2. pag. 906. Floret Februario-Frutex - America meridionalis?*

Osserv. È affine all' *A. juniperina*, ma ne differisce essenzialmente pei fiori non in capolini ma bensì in ispighe. Essa proviene similmente dai semi ricevuti dal Sig. Bonpland.

5. ACACIA MOLLISSIMA W.

Osserv. Le glandole avvertite dagli autori tra tutte le pinne di questa specie non sono semplici, bensì quasi sempre doppie e dippiù perforate. I fiori sono di color giallognolo e di notte odorosissimi.

6. ACACIA VIARUM Freiro Allemao.

Osserv. Le piccole piante nate da' semi ricevuti dal Brasile col favore del Cav. Freiro, botanico distinto ed Archiatro dell' Impero Brasiliano, non mi sembrano differire dall' *Acacia plattiacantha* dello Schlechtental.

7. ACHILLEA SYLVATICA Ten.

A. Foliis duplicato-pinnatifidis, circumscriptione ovato-oblongis inciso-serratis; corymbis fastigiatis compositis; rachidi dilatata subintegerrima; anthodiis angulatis oblongis. Planta pubescens, obscure virens, inodora. Ten. *Append. ad ind. sem. H. R. Neap. pro anno 1827. in notis. Flor. napol. tom. 5. p. 263. t. 195 f. 1. In nemoribus montis Gargani Apuliae, Calabriae, Lucaniae. Perennis.*

8. ACHRAS OCCIDENTALIS H. Celsiani.

Osserv. Sembrami potersi riferire alla *Lucuma mam-*

mosa DC. Ha le sembianze di una *Sapotacea*; ma non saprei guarentire la veracità del genere, nè della specie potrei dare altra indicazione oltre quella che ne ho trovata nelle mie note delle piante acquistate da' Frat. Cels. di Parigi nel 1824. Non ha mai fiorito ed offre i seguenti caratteri:

Foliis alternis oblongis utrinque attenuatis subundulatis integerrimis glaberrimis parallele venosis, venis prominulis, rachidi fere perpendiculariter insertis (Fol. 1. ped. long. 3. poll. lat.)

9. *AJUGA BARRELIERI* Ten.

A. Stolonibus repentibus; caule florifero ascendente; verticillis in spicam interruptam sparsis; foliis radicalibus oblongo-spathulatis rugosis crenatis, caulinis majoribus, corollis bracteas subaequantibus *Ten. Fl. nap. t. 5. p. 1. tav. 240 fig. 2. Bugula minima glabra flore azureo Barr. obs. 350. ic. 237.* In herbis montium Aprutii editiorum. *Perennis.*

10. *ALLIUM CYRILLI* Ten.

A. Scapo nudo tereti; foliis lanceolatis canaliculatis glaucis, scapo quadruplo brevioribus (nunquam bulbiferis) serrulatis; umbella fastigiata, spatha bivalvi basi connata, petalis linearibus angustissimis, carinato-triquetris incurvis acuminatis (viridi-violacei), staminibus monadelphicis, filamentis simplicibus teretibus purpureis, petalis longioribus, capsulis turbinatis, bulbo prolifero, bulbillis longe pedunculatis. *Ten. Flor. nap. t. 3. p. 364. A. fragrans Cyril. pl. rariores fas. 3. tab. 4. (inedit) non Ventenant.* In Campis Apuliae. Floret majore. *Perennis.*

11. *ALOE NEGLECTA* Ten.

A. Subcaulescens grandiflora; foliis maculatis oblongo-lanceolatis erectis vel patulis laete viridibus, subtus maculis oblongis, albidis, fasciatim transverse dispositis, margine aculeatis aculeis recurvis mollibus albis; carina subnulla nunquam spinosa; apice quandoque tuberculata, minime spinescente; floribus pallide coccineis thyrsospicatis. *Ten. Atti della R. Accademia delle Scienze. tom. 5. p. 258 cum icone. (1842).* Habitat in Africa? *Perennis.*

Osserv. Questa specie è affine all' *A. virens*, ma ne differisce principalmente per le foglie giammai striate; nonchè per le macchie della loro pagina inferiore disposte in serie trasversali non longitudinali.

12. *ALTHAEA ARMENIACA* Ten.

A. Caulibus herbaceis erectis simplicibus; foliis inferioribus palmatis, laciniis obovato-oblongis sinuato-dentatis, superiorum lacinia intermedia reliquis duplo longiore; floribus axillaribus subfasciculatis, pedunculis petiolo brevioribus; corollis (carneis) calycibus duplo brevioribus. Planta pilis stellatis tomentoso-hispidula. *Ten. Sem. H. R. N. An. 1837. pag. 1. e 1839 in notis pag. 10.* Floret per totam aestatem. *Perennis.*

Osserv. Ne ricevemmo i semi dalla Inghilterra colla scritta *Althaea cannabina ex Armenia*; ma dall' *A. cannabina* differisce principalmente per le foglie non digitate, e pei peduncoli più corti o appena eguali ai picciuoli, e non già di essi molte volte più lunghi.

13. *ALYSSUM AFFINE* Ten.

A. Caule basi suffruticoso paniculato procero; foliis radicalibus longissime petiolatis obovato-oblongis subsinuato-dentatis; caulinis oblongo-lanceolatis obtusis pubescentibus stellata incanis; siliculis obovatis, utrinque attenuatis, pedicellis subduplo brevioribus, stylo brevi terminali

loculis 1-2-spermis, seminibus marginatis. *Ten. Enum. Sem. H. R. N. 1830 in notis p. 13. Flor. nap. tom. 5. p. 56. tab. 241. f. 2.* In saxosis Japigiae et Lucaniae-Suffrutex-Floret majore.

Osserv. Le siliquette non rotondate nè smarginate, ed i fiori giallo-carico fanno a primo aspetto distinguere questa specie dagli *Alissi orientale e gemonense.*

14. *AMYRIS TEREBINTHIFOLIA* Ten.

A. Arbuscula sempervirens. Foliis coriaceis ternatis pinnatisque bijugis cum impari; foliolis oblongis basi plerumque inaequalibus, supra nitidis venosis subtus opacis; paniculis terminalibus; floribus polygamis; drupis lentiformibus (griseis), nuce monosperma levi. *Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1839. in notis p. 11.* An *Schinus terebinthifolia* Raddi? Floret junio; fructif. octobri. Brasilia. Frutex.

Osserv. Dal Brasile ne ricevemmo i semi sotto il nome di *Schini species.*

15. *ANGELICA NEMOROSA* Ten.

A. Caule superne pedunculisque pubescentibus; foliis tripinnato-sectis abbreviatis obtusiusculis serratis, basi decurrentibus; involucro nullo; mericarpiis ellipticis, alis latitudine costas dorsales apice cristatas aequantibus. Radix acris; odor seminum hircinus. *Ten. Flor. nap. t. 5. p. 333. fig. 231.* In vallibus et demissis aquosis. Floret julio. *Perennis.*

Osserv. Questa pianta, la cui radice è nota ai nostri semplicisti col volgar nome di *Bracalà*, è stata lungamente confusa coll' *Aegopodium Podagraria*, e coll' *Angelica sylvestris.*

16. *ANTHOLYZA BICOLOR* Gasparrini.

A. Glabra. Floribus distichis, corollis incurvis, lacinia suprema porrecta lineari-spathulata, caeteris abbreviatis acutis. *Gaspar. Osservazioni intorno alcune piante ecc. art. inserito nel fasc. 4. degli Annali Civili 1833.* Africa? Floret januario. *Perennis.*

Osserv. Trovasi ne' giardini confusa coll' *A. aethiopica*, dalla quale differisce perchè più piccola in tutte le sue parti, ed essenzialmente per le lacinie laterali del labbro superiore, piccole, raccorciate, e presso che simili a quelle del labbro inferiore.

17. *ARALIA ORIENTALIS* H. Cels.

Osserv. Questa pianta va riferita al genere *Paratropia*, e trovasi illustrata sotto il nome di *Paratropia rotundifolia.*

18. *ARISTOLOCHIA BONPLANDII* Ten.

A. Suberecta herbacea; foliis cordato-reniformibus utrinque glaberrimis subundulatis, interdum levissime sinuatis longe petiolatis; pedunculis solitariis unifloris petiolo brevioribus; stipulis nullis; perigonio tubaeformi limbo dilatato suborbiculato, intus velutino fusco, margine cirrhis filiformibus flexuosis apice glanduliferis circinnatim aucto; capsulis patulis angulatis. Odor intense rutaceus ut in quibusdam aliis Novi orbis Aristolochiis. *Ten. Rendiconto della Reale Accademia napolitana delle scienze tom. 1. pag. 343. (1842).* Habitat in Bonaria: floret Julio. *Perennis.* Semina misit C. Bonplandius.

19. *ARTEMISIA ACHILLEAEFOLIA* Ten.

A. Caulibus erectis suffruticosis; foliis inferioribus et in ramis sterilibus tripinnatis, foliolis lanceolato-lineariibus, racemis patentibus elongatis; floribus hermaphroditis nutantibus pedicellatis, anthodio canescente, receptaculo villosa. Planta virescens, odore camphorico suavissimo praedita. *Ten. Flor. nap. tom. 3. pag. 218. t. 190.*

f. 1. Habitat in saxosis montis Gargani Apuliae. Suffrutex.

20. ARTEMISIA COLUMNAE Ten.

A. Caulibus suffruticosis coespitosis; foliis inferioribus bipinnatifidis laciniis linearibus flaccidis abbreviatis, floribus simplicibus, racemis subspicatis, floribus cernuis pedunculatis, calycibus hemisphaericis; receptaculis villosis. Planta niveo-argentea odore camphorico suavi praedita, nec acri terebinthinaceo uti in *A. camphorata* Autor. *Ten. Flor. Nap. tom. 5. pag. 217. tab. 190. f. 2. Abrotanum mas incanum. Column. Echpr. p. 53. tab. 54. Habitat in montibus Aprutii. Suffrutex.*

Osserv. Coltivando dappresso la pianta ritenuta generalmente per l'*Artemisia camphorata*, e questa nostra, non si esiterà a riconoscerle diverse, si per l'andamento od abito che dir si voglia, e si pei caratteri sunnotati; e specialmente per le foglioline che nell'*A. camphorata* sono setacee rigide e molto più lunghe. Più estese dilucidazioni possono leggersene nella mia Flora.

20. bis pag. 11. BERCKHEJA SPECIOSA Hort. Cels.

Osserv. Comunque ci fossimo adoperati a distruggere le false denominazioni apposte a non poche piante ricevute dal commercio, tuttavia altre ne scopriamo ogni giorno che attendono analoghe emendazioni. Tal'è il caso della pianta ricevuta sotto questo nome da' Signori Flli Cels di Parigi, e così registrata nel loro Catalogo del 1835. Essa non appartiene nè al genere nè alla famiglia delle *Berckheje*; perocchè lungi dall'essere una *Composita* va riferita ad una *Sapotea*; ma senza l'ultimo volume del DC. pubblicato nel passato anno, dove questa famiglia trovasi estesamente trattata, non era possibile diffinirne il carattere. Dopo le ricerche fattevi mi è sembrato poterla riferire al *Syderoxyylon attenuatum* DC. *Prodr. tom. VIII pag. 178.* e con maggior precisione alla varietà che vi è descritta col nome di *acuminatum*. Un lontano sospetto mi sorge in mente che quel falso nome abbia potuto trarre origine da un'alterazione portata al nome del chiaris. Barclay, a cui giusta la notizia istorica riferitane dal DC. debbesi l'introduzione di questa pianta nell'Isola di Francia, donde sarebbe passata nel giardino de' Fratelli Cels.

21. ARTEMISIA VARIABILIS Ten.

A. Frutescens erecta, foliis inferioribus bipinnatis, pinis tripartitis laciniis brevissimis divaricato-recurvis; floribus racemoso-spicatis in paniculam pyramidalem dispositis; anthodii ovato-oblongis angulatis, squamis laxiusculis acutis, margine scariosis. *Ten. Fl. nap. 5. p. 216. A. variabilis var. A. neapolitana. Besser; monograph. Art. in mem. dell'Accad. de St. Petersburg. v. 4. p. 466. t. 6!* In aridis collibus maritimis circa Neapolim, Floret Septembri. Suffrutex.

21. bis. pag. 11. BESLERIA PURPUREA Hort. Cels.

Osserv. Così definita ne' cataloghi di questi orticoltori per gli anni 1835 e 36. e seguenti fino all'ultimo del corrente anno, la pianta che qui riportiamo non trovasi registrata negli autori che abbiamo potuto consultare. Essa ha la radice tuberosa, i fusti erbacei, le foglie opposte ovali-bislunghe rugose villose in ambe le facce, ed orlate di larghi denti ottusi. Non ha mai fiorito, e dal suo abito sembrami doversi piuttosto riferire ad una *Gesnera*.

22. ASPIDIUM HASTULATUM Ten.

A. Fronde bipinnata; foliolis petiolatis, infimis tripartitis, caeteris ovato-semihastatis, omnibus serrato-aristatis, aristis inermibus auricularibus rotundatis, soris discretis,

indusiis glabris reniformibus, stipite rachideque paleaceo-strigosis. *Ten. Fl. nap. t. 5. pag. 304. tav. 250. f. 1. In vallibus circa Neapolim.*

Osserv. Il mio dubbio riferito nella Flora napoletana intorno al confronto di questa specie coll'*A. angulare* Kit. trovasi dileguato in seguito delle dichiarazioni che ne ho ricevute da non pochi distinti botanici, e da ultimo dal ch. Bory de S. Vincent (*Vedi Rendiconto dell'Accademia napoletana delle scienze tom. I, p. 277. (1842). e tom. II, p. 47 (1843).*).

23. ASTRAGALUS SIRINICUS Ten.

A. Frutescens; petiolis spinescentibus; foliis 14-jugis; foliolis elliptico-oblongis obtusiusculis utrinque depressopilosis; pedunculo folio subbrevisiore. Floribus racemosospicatis; corollis (flavis) calycibus triplo longioribus, bracteis lineari-setaceis, pedicellis triplo-longioribus; leguminibus villosis. *Ten. Flor. nap. t. 5. pag. 132. tav. 171. f. 1. In montibus Lucaniae. Frutescens.*

24. BAUHINIA MACULATA Ten.

B. Caule fruticoso erecto; foliis suborbiculatis, glabris, bilobis r. ad r 1/2 pol. diamet., lobis rotundatis usque ad folii tertiam partem incis, trinerviis, stipulis spinescentibus setaceis, deciduis, petiolis axillaribus r-3 floris; petalis ovalibus (15 lin. long. 6. lin. lat.) flavis basi macula purpurea notatis.

Osserv. Ci è nata da' semi ricevuti dal Brasile, senza alcuna indicazione. Non ha legato frutti.

25. BAUHINIA SCANDENS Lin??

Osserv. L'abbiamo ottenuta da' semi ricevuti sotto questo nome. Tra le diverse specie alle quali trovasi apposto lo stesso attributo di *scandens*, la nostra pianta non potrebbe riferirsi che alla sola specie del Linneo: comechè fornita del fusto lungamente rampicante schiacciato e cirriferò. Anche le foglie non ne sconvengono gran fatto; ma per non aver messo fiori, non mi ha dato luogo di meglio determinarne il carattere.

26. BIGNONIA INSIGNIS Hort. Cels.

Osserv. Negli stessi summentovati cataloghi trovasi registrata questa specie che ben può dirsi insigne pel suo portamento. Essa si riferisce alla sezione delle rampicanti: ha foglie geminate ciascuna delle quali è ellittica lunga 8 a 10 poll. e larga 3 in 4, glabra intatta, alquanto ondeggiante incurva e segnata di vene parallele. Non essendo fiorita non ho potuto darne altra notizia.

26. bis. pag. 15. CANDIDEA SENEGALENSIS Ten.

CANDIDEA.

C. Calathidium multiflorum; receptaculum nudum; pappus pluriserialis uniformis plumosus, seriei exterioris pilis brevibus; anthodii, squamae foliaceae, inermes. *Ten. Atti della R. Accad. delle scienze tom. 4. p. 105. cum icone.*

Obs. A *Vernonia* Will. differt anthodii squamis foliaceis, ab *Ascaricida* Cass. differt ejusdem pappi structura anthodiique squamis lanceolatis late membranaceis undulatis laxis. A *Serratula* discrepat receptaculo nudo nec non styli characteribus, quibus *Vernoniae* a *Cynareis* sejunguntur.

Dixi in honorem *Julii Candidae* peregrinatoris et scientiarum naturalium scrutatoris benemerentissimi, improbo fato anno 1785 scientiae bono abrepti; quem Vincentius Petagna praeceptor ejus celeberrimus summis laudibus praeclarisque elucubrationibus deploravit. *Ten. loc. cit.*

C. *Senegalensis* Ten.

C. Radix tuberosa fasciculata; caules plures lignosi;

fol. alterna in petiolum attenuata utrinque rugosa puberula subtus incanis; serrulata flores laxae corymbosi.

Obs. Accepimus semina ab Anglia quibus inscriptum erat. *SENEGALIA*: floret octobri. *Perennis. Ten. loc. cit.*

Questa pianta era già inserita nel Catalogo; allorché nel sortir le piante dalle stufe se n'è trovato perito l'unico individuo che ce ne rimaneva, per non avere mai abbonito semi.

27. *BROCCHIA DICHOTOMA* Mauri (inedit.)

BROCCHIA.

B. Dioica. Planta foemina. Flores solitari sessiles axillares cernui; bractaeae duo vel tres marcescentes ovatae (2 lin. lat.) Perigonium 5-phyllum foliolis in duplici serie dispositis, duobus extimis latioribus, 3 interioribus longioribus; omnes lanceolato-lineares membranaceae pellicede virentes persistentes patentes (5-8 lin. long. 1. lin. lat.) basi germen amplexantes; corolla nulla. Pistillum unicum; ovarium conicum coriaceum, obsolete triloculare (3. lin. long. 2. lin. lat.) Styli tres filiformes; stigmata simplicia. Ovarium post anthesin in pericarpium sterile coriaceum subligescens conicum (6. lin. long. 4 lin. lat.) excrescit.

B. Dichotoma.

Frutex sarmentosus debilis rami dichotomi articulati geniculato-nodosi, teretes, subflexuosi. Folia opposita (illis *Visci albi* similia) coriacea pallide virentia elliptico-oblonga integerrima pinnatim subvenosa (12-16 lin. long. 3-5 lin. lat.)

Familia incerta. Habitus Lorantheae affinis, sed flores diversissimi Floret. majo.

Osserv. Sono già molti anni da ché il fu Prof. Mauri dall' O. Botanico Romano inviava questa pianta intitolata al chiariss. Brocchi, e ne prometteva l'illustrazione. Rapito poscia da immatura morte, rimaneva la *Brocchia* quasi dimenticata, comechè non sia dato rinvenirla descritta in verun libro. Ritenendola qual preziosa e cara memoria del compianto amico, questo alberetto vegeta bene nell'Orto Napolitano, e vi fiorisce in ogni anno; quindi è che ad onorar la memoria di tale illustre ed infelice coppia d' Italiani naturalisti, comunque mancante dell'individuo maschio, ho creduto doverne divulgare la notizia.

28. *CESALPINIA?* *Sp. nov. ex India.*

C. Arborea erecta; foliis bipinnatis, petiolo primario ad basin aculeo solitario cuspidato brevi lignescente armato; pinnis 4-jugis; foliolis ovali-oblongis, utrinque glaberrimis integerrimis acuminatis (12-18 lin. long. 5-6 lin. lat.) floribus. . . . legum . . . Ten.

29. *CALADIUM JACQUINI* Ten.

C. Caulibus fruticosis decumbentibus tortuosis, foliis coriaceis (obscure virentibus) ovato-oblongis, basi cordatis, petiolo duplo longioribus, spatha tubulosa elongata spadiceum cylindricum obtusum superante (planta succo lacteo acri omnino destituta) *Ten. sem. H. R. N. 1833 in notis pag. 13. Caladium arborescens Hortul. non Vent. Arum (Sequine) caulescens suberectum ec. Jacq. Amer. tab. 151. (quoad icones) Arum caulescens cannae indicae foliis var. minime acre, ex insula Dominicensi Plum: pl. d'Amérique pag. 46. Habitat in umbrosis humidis insularum Indiae occidentalis; S. Domingo; Martinica. Floret per totam aetatem. Frutex. A Caladio Sequino, cui multum accedit, differt foliis basi cordatis obscure virentibus, quandoque albo-maculatis; petioli 4-6 poll. non pedem cum dimidio longis; planta succo acerrimo. minime praedita. Nulla est ipsius affinitas cum *C. arborescente.**

Osserv. Ex accurata Jacquinii et Plumerii plantarum perquisitione, sub eadem *Ari caulescens cannae indicae foliis* nomine duas distinctas species latuisse quisque poterit eruere. Altera nempe in Martinicensi insula frequentior, in qua succum acerrimum, folia ovato-lanceolata laete viridia, interdum uti in Dracontio pertusa, petiolosque pedem et dimidium longos laudati auctores indigent; altera vero omnino exsucca in insula Dominicensi magis obvia, qua praesertim nota a priori discedere *cl. Jacquinius* suspicatus fuerit. Haec autem in hortis passim cum vero *C. Sequino* colitur, sed cum eo confundere hortulani quidem minime ausi sunt. Quapropter speciosiori nomine, *Caladii arborescentis*, quod ad plantam toto coelo diversam pertinet, eam evulgare maluerint. Iconem *Aningae II Pisonis Brasil. hist. p. 22*, rudem illam quidem, ob longissimos petiolos ad *Caladium Sequinum* verum potius quam ad nostram plantam pertinere mea fert opinio. *Ten. loc. cit.*

30. 31. Il primo di questi due *Capsici* sarà meglio chiarito quando che sia, dell' altro diremo non doversi confondere col *frutescens*, perchè questo ha i frutti eretti e non pendenti. Per errore è stato apposto al *C. cerasiforme* il segno di pianta annuale mentre esso è perenne e legnoso quanto l' altro.

31. bis. *CASSIA HYBRIDA* Ten.

Caulis arboreo; foliolis 4-5-jugis oblongo-ellipticis acutis mucronulatis subinaequilateris subglabris (1-2 poll. long. 6 lin. lat.) glandula oblonga inter omnia paria foliorum; racemis axillaribus folio brevioribus, legumine glabro coriaceo subcylindrico. *Ten. An C. elegans H. B. Kunth. Nov. gen. etc. tom. VI. pag. 343. 2.*

Osserv. Trovandomi di passaggio a Nizza nel 1841; e presovi alloggio nell' *Hotel des étrangers*, in un giardino attiguo al cortile, molte belle piante vi vedeva coltivate, tra le quali primeggiava una *Cassia* divenuta grand' albero carico di verde lucido fogliame e di bellissimi fiori dorati. Fattomi perciò ad essa dappresso, non mi riusciva riferirla nè alla *C. corymbosa*, a cui molto si avvicina, nè ad altra specie prossima. Avvedutosi del mio imbarazzo l'alberghista Sig. Styre, accurato amatore di orticoltura, venne a dirmi essergli quell'albero nato spontaneamente in un sito dove molte altre cassie si trovano riunite, e tra esse la *C. corymbosa* e la *C. floribunda*, delle quali poteva desumersi aver tratto origine per mulismo. Avendone portato meco i semi ho da essi ottenuto piante affatto identiche all' esemplare che ne conservo nel mio erbario, le quali essendo in quest' anno fiorite la prima volta, coll' averle meglio studiate, senza punto impugnarne la probabile origine riferitane dal sig. Styre, mi è sembrato potersi questa *Cassia* riferire egualmente alla *C. elegans* del Kunth; la quale crescendo nel Messico all' altezza di circa 7000 piedi, si spiegherebbe perchè tanto abbia prosperato sotto il dolce clima di Nizza.

32. *CASSIA SCHNIFOLIA* Mauri.

Osserv. Questa specie che Alfonso De Candolle illustrava nella 7. *Notizia delle piante dell'Orto Botanico di Ginevra*, trovasi nelle opere dello Steudel e del Walpers riferita alla *C. Barclayana* Sweet. Quante volte accoglier se ne voglia l'identità, converrebbe tuttavia ritenere il nome impostole dal professore Mauri; il quale molti anni prima della pubblicazione del De Candolle e dello Sweet, l'avea così divulgata ne' cataloghi dell'Orto Botanico Romano.

33. CASUARINA SUBEROSA Graeff. (inedit.)

C. Monoica. Caudice suberoso, rimis verticalibus; ramulis patulis striatis glauco-virescentibus, articulis brevissimis, denticulis vaginarum subconniventibus glabris; spicis masculis abbreviatis, antherarum lobis approximatis, vaginis bifidis; flor. foem. vagin. dentibus patulis; stylo bipartito; strobili squamis regularibus, non ciliatis, planiusculis glabris medio cristatis. Ten.

Habitat in N. Hollandia?

Osserv. Nel catalogo delle piante coltivate nel R. Parco di Caserta, dal titolo di *Synopsis plantarum Regii viridarii Casertani*, dato fuori dal fu Giov. Graefer nel 1803, trovasi registrata questa pianta colla semplice indicazione di *Casuarina suberosa*. Frattanto uopo è avvertire come egli sotto questo nome per lunghi anni ne introduceva gl'individui in molti giardini, e ne comunicasse a' suoi amici le proprie osservazioni, giudicandola diversa dalle specie che se ne trovavano descritte. Tale anche a noi essa sembrandone, abbiamo creduto necessario illustrarla, facendone ritrarre dal vero un disegno corredato delle analoghe analisi delle singole sue caratteristiche, il quale, diligentemente condotto dall'architetto ed artista botanico Sig. Achille Bracco, fa parte della collezione de' disegni originali delle piante rare che fioriscono in questo Stabilimento, a cui egli specialmente intende, destinati ad esser pubblicati quando che sia.

La *Casuarina suberosa* è affine alla *C. torulosa*; ma ne differisce pe' caratteri degli strobili non irregolarmente tuberosi, nè cigliosi, per gli articoli brevissimi, cioè di 2 linee e non di 4 a 6.; pei denti delle guaine non patenti, e pel color glauco non verde-cupo dell'intera pianta.

34. CAULOTRETUS ERIOPHORUS Ten.

C. Caudice scandente sarmentoso, ramulis teretibus ferrugineo-hirtis cirrhosis; foliis subcoriaceis, basi profunde cordatis bilobatis, lobis ovatis acuminatis quadri-nerviis venosis, subtus ad nervos ferrugineo-hirtis; floribus ad apicem ramulorum subcorymbosis; staminibus 10 in annulum disciforme germen amplexans coalitis, idcirco submonadelphis, subaequalibus, fertilibus omnibus, petalis duplo brevioribus; ovario hirsuto sessili; legumen . . . Ten. *Index seminum in H. R. N. 1842 collect. in notis pag. 12.*

Osserv. Ab affinis *Bauhinia glabra* et *B. cumana* differt, videlicet, a priori calycibus bilabiatis, quinquefidis, laciniis setaceis, foliorumque lobis longe acuminatis utrinque glabris; nec non petalis oblongis hirtis. Ab altera discedit ramulis ferrugineo-hirtis, racenuis corymbosis. Ten. loc. cit.

35. CECROPIA DIGITATA Ten.

Osserv. Le dubbie avvertite da' botanici tra le due *Cecropie* del Linneo e del Colladon, date fuori collo stesso nome di *C. pellata*, m' inducevano a riconoscere come specie propria una delle due messene in commercio da' Fratelli Cels, col nome di *Cecropia digitata*. Sotto questo nome ne veniva per me illustrata quella a cui si riferivano i caratteri Linneani, nell' *Index seminum et plantarum viventium*, quae in *H. R. Neapol. pro mutua commutatione offeruntur* etc. Ann. 1829 pag. 15. Col nome da me impostole, vedesi perciò questa specie figurare nel *Nomenclator botanicus dello Steudel* tom. 1. pag. 313. Per priorità di data sembrerebbe perciò doverse conservare il nome, ritenendo per *C. pellata* la specie del Willdenow, a cui il chiaris. sig. Vivia-

ni ha imposto il nome di *C. argentea* (v. *L'Orto di Padova nel 1842* pag. 130).

36. CELTIS GRANDIDENTATA Ten.

C. Foliis late ovatis, basi valde inaequalibus grosse dentatis, dentibus acuminatis glandulosis, apice acuminato producto, supra scabris, subtus ad venas villosis; fructibus subglobosis solitariis (aureis demum rubris), pedunculis petiolo quadruplo et ultra longioribus. Ten. *semina an. 1833; quae in H. R. N. pro mutua commutatione offeruntur: in notis pag. 13.*

37. CERINTHE GYMNDRA Gaspar.

C. Foliis punctato-scabris, amplexicaulibus, inferioribus spatulatis, sepalis basi cordatis; corollis tubulosis, basi constrictis altero latere gibbosis, supreme staminiferis; antheris, filamento longioribus, apice exertis. *Gasparini: Rendiconto della R. Accademia delle Scienze tom. 1. pag. 72. bis.*

Crescit in campis et cultis prope Neapolim.

Osserv. Etsi valde affinis *C. asperae*, ab illa tamen differt corolla basi constricta, sepalis cordatis nec oblongis, staminibus exertis *Gaspar. loc. cit.*

38. CHENOPODIUM BONARIENSE Ten.

C. Foliis inferioribus hastato-trilobatis grosse dentatis postice integris, superioribus trilobis; racemis terminalibus compositis, bracteolis linearibus integerrimis; seminibus lentifornibus nigro-aeneis lineolato-striatis. (Planta glaucescens rore foetido undique adpersa). Ten. *Sem. anni 1833 pag. 13.*

Caulis erectus (3-4 pedalis) solitarius angulatus pyramidatim ramosus, undique farinosus. Folia alterna longe petiolata (2. pol. long. 14 lin. lat.) circumscriptione deltoidea, basi lateribus productis, profunde trilobata, dentibus triangularibus inaequalibus; juniora foliis *Atriplicis laciniatae* omnino similia glauca, adultiora viridia. Racemus oppositus, glomeruli multiflori; calyces globosi pulverulenti. Habitus et florescentia *C. viridis*, sed foliis et foetore omnino diversum. Ten. *loco cit.* In Bonaria habitat. Ad nos semina misit Clar. Bonplandius.

39. CISTUS GARGANICUS Ten.

C. Fruticosus exstipulatus, foliis subrotundis, vel ovali-suborbiculatis, in petiolorum basi vaginantium attenuatis, rugosissimis scabris villosis undulato-crispis, passim conduplicatis acuminatis, pedunculis subtrenis ramisque viscoso-hirtis, calycis foliolis ovatis acuminatis villosis; petalis purpureis integris duplo brevioribus. Ten. *Fl. nap. tom. 4. pag. 311. tav. 235. f. 1.*

Osserv. A. *C. cretico* differt foliolis calycinis haud lanceolato-3-nerviis, nec corollam sepe excedentibus; foliisque subrotundis. Ten. loc. cit.

In Monte Gargano Apuliae. Suffrutex.

40. CITRUS BIGARDIA var. foetifera Risso.

Le ricerche per me istituite sopra questa pianta possono leggersi nella memoria messa a stampa ed inserita nella parte fisica del tom. XXIII delle *Memorie della Società italiana delle scienze residente in Modena. 1843.*

41. CITRUS BUXIFOLIA Risso.

Per servire all'ordine alfabetico questa nota va riferita sotto la voce *Severinia*.

42. CITRUS DELICIOSA Ten.

C. Spinosa; foliis lanceolato-oblongis utrinque attenuatis subdentatis, petiolis linearibus; fructu orbiculari depresso (2-3 poll. diamet.); pulpa subacida sapidissima, cortice fulvo-aurantiaco. Ten. *Memoria sull' Aran-*

cio *Mandarino*; negli *Atti del R. Istituto d'incoraggiamento tom. VII* (inedit.) con tavola. — *Index sem. H. R. N. an. 1840 collect. in notis pag. 9.*

Observ. A *Citro nobili* Loreiro, cum quo passim confunditur, differt imprimis planta spinosa, foliis subdentatis, fructu bi non quinque pollicaris diametri; pulpa minime rubente. *Ten. loc. cit.*

43. *CITRUS MEDICA var. portoricensis.*

Osserv. Col nome di *Cedro di Portorico* ho ricevuto questa pianta da S. E. il Principe di Scilla, grande amatore di Orticoltura. I frutti di questo albero son simili a' nostri grossi cedri di Calabria; ma scorgonsi forniti di spessa corteccia fungosa rugosissima di color d'oro, ed hanno poco sugo nella polpa d'altronde copiosa come ne' limoni ordinari. Le sue foglie sono simili a quelle del Cedro, nè se ne allontanano i fiori, ed il resto dell'albero. Un bellissimo disegno tratto dal vero dal Sig. Bracco può vedersene nella *Raccolta* testè menzionata.

44. *COCCOLOBA LAURIFOLIA* H. Cels.

Nel catalogo de' fratelli Cels per l'anno 1835 (pag. 46). figurava una *Coccoloba* sotto questo nome, che insieme con altre piante ricevevmo l'anno appresso. Essa è divenuta un bellissimo albero che fiorisce ogni anno, ma non abbonisce i semi. Non si riferisce ad alcuna delle specie che ho potuto consultarne, e perciò ne riporto la seguente frase diagnostica.

C. arborea; foliis coriaceis ellipticis apice rotundatis, basi cuneatis, integerrimis glabris nitidis undulatis (2-4. poll. long. 2. poll. lat.) brevissime petiolatis; racemis erectis multifloris folio longioribus, fructibus globosis demum lignosis nigrescentibus. *Ten.*

Arbor sempervirens. Floret julio.

44. bis. *CLITORIA TRISTIS* Ten.

C. Radice tuberosa, caule volubili, foliis ternatis, foliolis ovatis mucronulatis utrinque pilosis subtus glaucescentibus (2 1/2 poll. long. poll. i. lat.), floribus fasciculatis, calyce cylindrico, dentibus setaceis, basi nudo, leguminibus rectis hirtis. *Ten. In. sem. H. R. N. 1833. p. 13.*

Petoli sesquipollicares, bractee setaceae interdunculares sed ad calycem nullae; corolla obscure purpurea, vexillo ecalcarato, carina albicante. Legumen compressum (poll. long.) fuscum hirtum. Semina 8. subglobosa cinereo-nigroque varia.

A. *Clitoria mexicana*, cui valde affinis est, bracteis calycinis nullis, floribus fasciculatis, foliisque utrinque pilosis diversa deprehenditur. *Ten. loc. cit.*

45. *COLCHICUM NEAPOLITANUM* Ten. Fl. nap. t. 3. p. 298. tav. 138. fig. 1.

Osserv. Coltiviamo da molti anni il *Colchicum autumnale* vero ricevuto da Inghilterra, e la stessa specie di diversi luoghi del Regno, e sempre lo troviamo differire da quello che nasce ne' dintorni di Napoli, il quale potrebbe dirsi intermedio tra il vero *C. autumnale* ed il *C. arenario* del Kitaibel. Questo nostro ha sempre i petali stretti lanceolato-lineari acuti crenati, le antere giallastre (non ranciate o porporine) le capsule ristrette in ambi gli estremi, ma più nell'apice che si protrae in lungo rostro, ed i semi rugosi.

46. *CONOCARPUS NOVAE ZELANDIAE* H. Cels. *C. latifolia.* Ibid.

Osserv. In tempi diversi abbiamo ricevuto da' fratelli Cels una *Caraga Novae Zelandiae* ed un *Mimusops ma-*

crophylla che figuravano ne' loro cataloghi del 1835 e 1837. Nello stesso catalogo del 1837 queste due piante, evidentemente identiche, veggonsi riferite al *Conocarpus latifolia*. Non avendo messo fiori non abbiamo potuto assicurarci della sua classificazione; ma non vogliamo tacere che i caratteri delle foglie contenuti nella breve frase che ne danno il Decandolle (*Prodr. 3. pag. 17.*) ed il Walpers (*Repert. 2. pag. 63*) convengono perfettamente alla nostra pianta. Una menda tipografica è corse nel Walpers, trovandosi scritto *foliis glandulosis*, laddove legger devesi *eglandulosis*. Per non averla avvertita, mi era sembrato differirne la pianta nostra per questo essenzial carattere; e perciò veniva annunziato nel Catalogo col nome di *Conocarpus Novae Zelandiae*. È un bellissimo albero con foglie alterne lucide glabre coriacee ellittiche ottuse e smarginate, alquanto ristrette alla base (lung. 3-5 poll., larg. 2-3 poll.) intatte con vene parallele ed il margine alquanto rivolto in sotto, specialmente verso la base. L'individuo rimesso nella stufa ha conservato le sue foglie, quello rimasto all'aria libera le ha perdute; ma ha resistito al rigore di quest'ultimo inverno.

47. *CONVOLVULUS BABYLONICUS* Webb. (inedit.).

C. Caule volubili, foliis subhirsutis, cordato-trilobis; lobis acutis productis, pedunculis floris bracteatis axillaribus petiolo brevioribus, laciniis calycinis lanceolato-linearibus hirtis elongatis (1. poll. long. 2-3 lin. lat.); corollae infundibuliformis (3 poll. long. 1. poll. lat.) tubum aequantibus, limbo corollae lilacino. *Ten. Semina an. 1825 collecta; quae H. B. N. pro mutua commutatione offer. pag. 3. et Index seminum et plantarum H. R. N. 1829 in notis.* Habitat in Africa; floret a junio ad Augustum. *Annuus.*

Observ. Pluribus abhinc annis hujus *Convolvuli* semina hoc nomine inscripta a cl. Webbio accepi; sed cum ejusdem adumbrationem apud omnes auctores frustra quaesivissem, pulchrae stirpis definitionem perlostrari haud supervacaneum putavi. *Ten. loc. cit.*

Ad Ipomeae genus denuo restauratum pertinet. Calycinis laciniis longissimis ab omnibus affinibus facillime discernitur.

48. *CONVOLVULUS LUCANUS* Ten.

C. Caule volubili; foliis cordato-sagittatis vel sagittato-oblongis, basi truncatis auriculis subangulatis remotis, pedunculis tetragonis, bracteis foliaceis carinatis concavis ovato-oblongis calyce longioribus, lateralibus, ad invicem superincumbentibus, calyceque adpressis, ideoque non inflato-ventricosis, corollae tubo cylindraceo elongato — *Ten. Fl. nap. Prodr. app. V. pag. 9 et Flor. nap. t. 3. pag. 210. tav. 213 fig. 1.* Ad sepes Lucaniae et Apuliae — Floret majo. *Annuus.*

Observ. A. *C. sylvatico* differt calycibus ovato-oblongis, bracteis foliaceis adpressis, non basi exquisite cordatis, nec membranaceis maxime inflato-ventricosis, corolla tubo longiore; foliis neutiquam cordato-ovatis sed oblongo-sagittatis. *Ten. loc. cit.*

49. *CONVOLVULUS NEGLECTUS* Ten.

C. Caule herbaceo, basi erecto, superne volubili; foliis ovatis basi subreniformibus (6-8 lin. long. 4-5. latis) petiolatis acutis ciliatis; floribus solitariis axillaribus, pedunculis folio longioribus, reflexis, bracteis 2-linearibus prope calycem; sepalis ovato-setaceis (3. lin. long.) corollis albis calycem vix superantibus; seminibus lanatis. Planta undique pilis sericeis patentibus ad-

spersa. *Ten. Ind. sem. H. R. N. 1830.* Floret Junio.

Osserv. Coltiviamo da molti anni questo *Convolvolo*, i cui semi ci sono pervenuti col nome di *C. Scammonia*; ma ne ignoriamo la patria.

50. CONVOLVULUS VERRUCIPES Ten.

C. Caule volubili herbaceo: foliis cordatis acuminatis, inferioribus integerrimis, superioribus basi trilobis vel subangulatis repandis; pedunculis unifloris angulatis verrucosis (8-10 lin. long.) calycinis foliolis ovali-oblongis (2. lin. lat. 4 lin. long.), corollis albis, calyce vix duplo longioribus; capsulis hirsutis, trilocularibus trispermis. *Ten. In. sem. H. R. N. 1840 in notis pag. 9.*

Floret Julio. Annuus.

51. CORDIA FRANCISCI Graefer (inedit.).

C. Arborea; laxiflora; ramis teretiusculis punctato-scabris annotinis pubescentibus; foliis alternis petiolatis (pedunc. 4-5 lin.) ovato-oblongis acuminatis basi acutis vel obtusiusculis argute inaequaliterque serratis; supra obscure virentibus punctato-scabris, laevissime pubescentibus, subtus pallidioribus scabriusculis reticulato-venosis. (3-4. poll. long. 1 1/2 — 3 poll. lat.) floribus terminalibus in racemo thyroideo-paniculato; calycibus 5-fidis glabris punctatis; stigmatibus bifido; drupa calyce non excrecente coronata submonopyrena (carne albida). *Ten. Cordia alnifolia Gasparr. Osserv. pag. 11. non Hornem; nec Roem. et Sch.*

Osserv. Sono già molti anni che questa pianta coltivata veniva nel Real Parco di Caserta col nome che quell' oculato giardiniere fin d' allora imponeva, per farne omaggio a Re Francesco I, dopo che diversa giudicata l'avea da tutte le specie descritte. Tale dessa ne rimane tuttora anche dopo le immense ampliamenti portate in questo genere, e raccolto nel nono volume del Prodromo del Decandolle. Chi vorrà darsi la pena di confrontarla colla *Cordia alnifolia* dell' Hornemann, cui sospettava il ch. Gasparrini potersi riferire, ne rimarrà pienamente convinto.

Se ne ignora la patria; ma per l' analogia delle congeneri può ritenersi americana; fiorisce e fruttifica in ogni estate.

Scorrendo il genere *Cordia* mi è avvenuto scoprire che una pianta ricevuta dal Giardino di Montpellier col nome di *Tectona arabica*, va riferita alla *Cordia amplifolia* DC. *prod. 9. p. 481.* All' equivoco ha data occasione il nome volgare di *Teck d' Arabie* che, nell' isola di Maurizio vien dato a quest' albero.

52. CORIANDRUM MELPHITENSE Ten. et Guss.

C. Foliis radicalibus bipinnatis, late obovato-cuneatis, inciso-dentatis, caulinis multifidis laciniis angusto-linearibus canaliculatis, umbellis terminalibus lateralibusque biradiatis, umbellulis multifloris, olygocarpiis, fructibus globosis, calyce connatis, obtuse leviterque striatis. *Guss. et Tenor. Atti della Reale Accademia delle Scienze; Tom. 5. parte 1. pag. 434 (1843).*

Hab. in monte Vulture prope Melphim. Floret Junio. Annuus.

53. CRATAEGUS NIVEA Host. (*Hortus regius monacensis seminifer*, 1840).

C. Spinosa; foliis ovato-delloideis subincisus duplicato-argute serratis utrinque subvillosis; pedunculis corymbi simplicibus glandulosis, sepalisque subseratis, petalis niveis; styli quinque; fructibus . . . Ten.

Osserv. Questa specie è affine alla *Var. minor* del

C. apiifolia, ma ne differisce per le copiose spine e per le foglie.

L'abbiamo ottenuto dai semi ricevuti dall' orto botanico di Monaco, e quest' anno ha fiorito per la prima volta. Posseggo del ch. Host le tre opere che se ne registrano ne cataloghi di Bibliografia botanica, cioè *Gramina Austriaca*, *Salices e Flora austriaca*, ma in nessuna di esse trovasi fatta menzione di questo *Crataegus nivea*; che perciò non saprei indovinare donde il nominato Catalogo di Monaco ne abbia tratto la citazione. Aggiungerò che in quelli degli anni successivi questo *Crataegus* non più vedesi figurare.

54. CROCUS IMPERATI Ten. var. fl. albo.

Osserv. Questa varietà mi è stata talvolta inviata invece della varietà a fior bianco del *Croco sativo*. Avvertirò in questo luogo come, seguendo il *Systema veget.* di Roemer e Schultes, e quindi l' ultima edizione dello Steudel, trovasi nel Catalogo il *Crocus medius* riunito al *C. nudiflorus*. Sono queste due diverse specie, come opportunamente ha dimostrato il Prof. Bertoloni; che perciò al *Crocus medius*, ritenuto quale specie propria, uopo è aggiungere il nome del di lui primo scopritore Professor *Balbis*, quello della Liguria qual sua patria, e la fioritura autunnale.

55. CROCUS FUSILLUS Ten. var. flore coeruleo.

Osserv. Ho ricevuto da Inghilterra un Croco col nome *C. Hawthorthii*, che si riferisce perfettamente a questa varietà.

56. CUCURBITA FARINAE Mozzetti.

I semi di questa zucca furon portati dall' America meridionale dal sig. Farina di Solmona fin dal 1833. Il sig. Ferdinando Mozzetti, Giudice della G. C. criminale in Teramo e distinto cultore di botanica e di orticoltura fu il primo a divulgarla ed a coltivarla. Egli nel 1838 ne lesse alla società Economica di Teramo una giudiziosa memoria finora inedita, che mi ha gentilmente comunicata. Dalla medesima trascriverò le seguenti principali caratteristiche onde distinguerla dalle altre specie di *Cucurbite*, e specialmente dalla *C. pepo*, cui più si avvicina.

Le foglie sono cordato-ovate leggermente lobate e levigate non aspre al tatto come quelle della *C. pepo*. Le corolle sono gialle e quasi intatte non profondamente cinque-lobate.

Il frutto ha la forma di cono rovescio lungo da 6 a 8 pollici con epidermide liscia di color verde cupo la polpa interna giallastra dapprima e quindi ranciata: I semi sono allogati in un' ampia cavità; cosicchè la polpa si riduce ad un piccolo strato carnoso che circonda il vano de' semi. Questi sono quasi orbicolari, anzicchè ovali come quelli delle altre zucche; del diametro di 6 linee assai turgidi e convessi in ambe le facce e vestiti di un arillo membranoso persistente diafano argenteo. Il contorno di essi manca di quella fascetta rilevata che si scorge nelle altre specie, ma è formato di un semplice filetto.

La polpa di questa zucca abbonda di fecola zuccherosa, cosicchè nel suo paese natio si cuoce ne' forni, dopo che si è divisa in due e se ne sono estratti i semi, e si mangia senza altro condimento. Essa somministra un alimento nutritivo e sapido.

57. CYNOSURUS GIGANTEUS Ten.

Osserv. Questa specie trovasi illustrata nella *Flora nap.* al tom. 4. pag. 13. tav. 208. fig. 2; comechè

riferita al genere *Chrysurus*. La spiga. del *C. echinatus* per quanto se ne possa elevare il colmo, sempre rimane ovata, e lunga 4 a 12 linee; in questo mio, al contrario, essa è cilindrica e lunga 3 pollici, e le sue valve sono argentine cartacee.

58. *CYPERUS MYRIOSTACHYS* Ten.

C. Culmo triquetto basi vaginato sub-aphyllo, 2-3 pedali, involucro subhexapyllo umbella longiore, umbella decomposita spicis pedunculatis sessilibusque, digitato-fasciculatis, lanceolato-linearibus, confertis compressis, valvis exiguis navicularibus acutis laxiusculis; seminibus triquetris levissimis glabris, foliolis margine et carina levibus. *Ten. Flora nap. 3. p. 4. et Syll. pag. 33. tav. 207 e 208. fig. 1 e 4.*

Ad ripas Silari et in Calabria. *Perennis.*

58. *DALBERGIA PENDULA* Ten.

D. Arborea; ramis pendulis, foliis impari-pinnatis, foliolis coriaceis 3-7 alternis, deltoideo-subrotundis, vel ovali-oblongis probe acuminatis integerrimis, utrinque glabris, petiolis flexuosis, pedunculisque junioribus pubescentibus; racemis axillaribus foliis brevioribus; floribus parvis sessilibus (2 1/2 lin.) flavis; staminibus diadelphis (1 et 9); germine pedicellato; leguminibus lineari-lanceolatis, glabris venosis basi attenuatis, apice rotundatis (1-2 spermis) *Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1843 p. 12 (in notis.).*

Caudex sexpedalis. fol. obovata, interdum simplicia; cal. campanulatus 5-fidus, corolla papilionacea, petala subaequalia.

Floret Junio, legumina perficit octobri. Hab. in Ind. or.?

60. *DATURA HYBRIDA* Ten.

D. Caule solitario (3-4 pedali); foliis ovatis vel cordatis (6 poll. long. 4 poll. lat.) basi obliquis, subsinuatis, calycibus inflatis, semiquinquefidis; capsulis globosis nutantibus tuberculato-spinosis, spinis brevibus. Planta glauco-pubescens. *Ten. Catal. pl. H. R. Neap. 1813 p. 34.*

Obs. D. Metel affinis, a qua pericarpis tuberculato-spinosis differt. Ab H. Casert. *D. hybridae* nomine accepi, ubi a *D. Metel* et *D. fastuosa* hybriditate orta esse videtur. *Ten. loc. cit.*

61. *DENTARIA CANESCENS* Ten.

D. Foliis tribus alternis pinnatisectis, laciniis 7-9 lanceolato-linearibus, terminalibus confluentibus omnibus grosse et irregulariter dentatis, dentibus divergentibus. *Ten. Flor. nap. 1. 5. p. 58. tav. 241. fig. 2.*

In nemoribus Hirpinorum, Samnii et Aprutii. *Perennis.*

62. *DIANTHUS MARSICUS* Ten.

D. Caule erectiusculo simplici, foliis linearibus erectis rigidiusculis serrulatis, squamis ovato-subulatis, tubo plerumque multo brevioribus, petalis palmato-multifidis, barbatis, unguibus tubo calycis longioribus, laciniis deflexis, barbatis. *Ten. Fl. nap. tom. 4. pag. 208 tab. 228. fig. 1.*

In nemoribus Aprutii. *Perennis.*

Osserv. Tenendo conto della grande somiglianza di questa specie col *D. monspessulanus*, mi occorre dichiarare in questo luogo, come il *D. monspessulanus* ha fusti del doppio più lunghi e pannocchiuti, cioè divisi in molti ramuscelli piegati a serpone con molti fiori, cosicchè a prima vista offre un abito affatto diverso dal *D. marsicus*, il quale ha fusti corti rigidi dritti semplici, per lo più terminati da un sol fiore; ma la differenza più essenziale tra le due specie sta nelle squa-

me più corte del calicetto nel *D. monspessulanus*, e nei petali glabri e non già barbati.

63. *DIANTHUS VULTURIUS* Guss. et Tenor.

D. Floribus aggregatis fasciculatis, involucri foliolis squamisque calycinis scariosis aristatis, calycem superantibus, aristis dentibus calycinis folisque serrulato-glabris, petalis deltoideis acute serrulatis basi barbatis, foliis lineari-filiformibus erectis canaliculatis rigidis, radicalibus dense cespitosis. (petal. violaceis) *Guss. et Tenore. Viaggio al Vulture. Atti della Reale Accademia delle Scienze. Tom. 5 pag. 13. (1843).*

In pascuis apricis inter saxa ad Vulturem montem Lucaniae. *Perennis.*

Osserv. Anche questa specie coltivata all'Orto botanico di costa ai *D. carthusianorum* ed *atrorubens* a' quali somigliasi, non ha punto alterato i suoi propri caratteri.

64. *DIOSCOREA BONARIENSIS* Ten.

D. Monoica; radice tuberosa; caule volubili tereti; foliis alternis cordato-oblongis acuminatis basi 4-lobatis, lobis rotundatis; recemis oppositifoliis compositis foliis brevioribus, capsulis ovalibus. *Ten. Semina H. R. N. 1839 pag. 3.*

Floret Junio. *Perennis.*

Obs. Ex Bonaria a cl. Bonplandio anno 1832 semina ad nos missa fuere, absque alia indicatione praeter nomen generis. *Ten. loc. cit.*

65. *DOLICHOS HONDURICUS* H. R. N.

Osserv. I semi ricevuti da Inghilterra colla scritta di *Dilichos ex Hondouras* ci han dato delle piante che comunque non ci sembrassero gran fatto diverse dal *D. sesquipedalis*, tuttavia non mancheremo di sottoporre a più accurate osservazioni.

66. *DONZELLA SPINOSA* Ten.

DONZELLA.

Polygama. Flos hermaphroditus terminalis exiguus. Cal. inferus ex squamis sex semiorbicularibus (viridilutescentibus) ovarium amplexantibus; stamina sex; pistillum unicum, ovarium ovatum viride, stylus nullus, stigma glanduloso-carnosum patelliforme (lutescens) sexlobatum, lobis bifidis. Pomum globosum depressum stigmatibus coronatum, sexloculare, loculis, 2-3-spermis. Semina rugoso-nuculenacea. Flos foemineus. Omnia ut in hermaphrodito demptis staminibus. Familia inter torribiaceas et rhamneas ambigit. *Ten. Ind. sem. H. R. Neap. 1839 pag. 11. in notis. Atti della Società Italiana delle Scienze, residente in Modena. Tom. 22. pag. 231. Tav. 2 (1841).*

D. *Spinosa*. Arbuscula sempervirens spinosa, foliis coriaceis lucidis ovatis obtusis venosis obiter crenatis. *Ten. l. cit.*

Floret a februario ad totum julium, fructusque perficit januario proximi anni. *Arbor.*

Obs. Semina absque nomine accepimus a cl. Bonplandio cum caeteris ex Bonaria.

67. *DRACAENA BOERHAVII* Ten.

D. Caudice arboreo, foliis loratim lanceolato-linearibus praelongis flaccidis, spiraliter contortis, apice inermibus; floribus subcampanulatis, pedunculis geniculatis longioribus, filamentis medio crassioribus; panicula terminali erecta. *Tenore, Atti della Reale Accademia delle scienze di Napoli; tom. 3. pag. 37. tav. 3. Cordylone foliis inermibus integerrimis, flaccidis; Royer Lug-bat. p. 22. Palma foliis longissimis pendulis e caudice glabro enatis. Boerh. Lugd. bat. 2. pag. 160.*

Obs. D. Draconis nomine a plantarum mercatore Camberiensis Martin Burdin, anno 1814, satis parvulam accepi. Florentem vero in H. R. N. elapso anno (1821) habui, cum vix ad septem pedum altitudinem se extulerit. Cum vero *D. Draconis* descriptiones synonymicasque apud auctores diligenter perscrutaverim; sub eodem *D. Draconis* nomine in hortis duas distinctas latuisse species suspicatus sum. Absurde nempe foret eandem plantam Boerhaviium Royenumque *foliis flaccidis longissimis inermibus*, Linneum caeterosque vero *foliis erectis spinosis dixisse.* » *Ten. loc. cit.*

Avendomi successivamente procurata la vera *D. Draco*, entrambe le piante vegetano di presente nella stufa temperata del Real Orto. Chiunque vorrà darsi la pena di guardarle non potrà astenersi dal riconoscerne la diversità di specie, non essendo ragionevol cosa il ritenere la *D. Boerhavi* qual varietà della *D. Draco*, come han fatto diversi autori.

68. *DUAUVA SPINESCENS* Ten.

D. Arborea; ramis lateralibus horizontalibus in spinis validis abeuntibus, foliis lanceolatis, in petiolum brevissimum attenuatis, apice obtusis integerrimis (12-18 lin. long. 4 lin. latae) plerumque deflexis; floribus fasciculatis polygamis; masculis pentapetalis 10-andris, puncto nigro loco styli, staminibus pentadynamicis disco orbiculari insertis; hermaphroditis paulisper minoribus tetrapetalis octandris, staminibus inaequalibus, ovario globoso, stylo unico, stigmatibus capitato umbilicato subquadrilobis, drupis pisiformibus cortice papyraceo azureo lucido tectis. *Ten.*

Osserv. Per chi fosse vago di crear nuovi generi sopra piccole differenze, questa pianta ne darebbe propizia occasione. La struttura del pistillo è affatto diversa da quella del genere *Duauva*, perocchè in questo debbono esservi 3 a 4 stili, e così sono effigiati e descritti negli autori, mentre la nostra pianta ne ha un solo. Ma è tale l'identità dell'abito e di tutt'i caratteri generici di essa con quelli del genere *Duauva* che non ho creduto dovernela distaccare. Ne ricevemmo i semi dal Bonpland da Buenos Ayres colla sola indicazione di *Amyris* sp. Ora ne possediamo alberetti bellissimi che si caricano di fiori e frutti ne' mesi di Aprile e Maggio.

69. *EHRETIA MICROCARPA* Ten.

E. Foliis oblongis membranaceis flaccidis integerrimis glabris utrinque attenuatis, floribus paniculatis, staminibus corolla longioribus, fructibus globosis (albis) 4-spermis. *Ten. Index sem. an. 1833. H. R. Neap. pag. 14.*

Obs. Ab *E. tinifolia* differt foliis membranaceis coloribus utrinque attenuatis duplo minoribus, corollis duplo majoribus; fructibus albis globosis multo minoribus. Ab *E. petiolaris* Lam. foliis brevissime petiolatis paniculisque terminalibus recedit. Floret Julio. Habitat . . . Arbustula, nomine *Bannisteriae Laurifoliae tulimus ab Horto Celsiano Parisiensis.* *Ten. loc. cit.*

69. bis. *ELAEAGNUS GUSSONII* Gaspar.

E. ramulis foliisque obtusis subacuminatis lepidoto-aureis, floribus axillaribus solitariis breve pedunculatis, calycis tubo quadrangulo, disco nullo. *Gaspar-rini: Osservazioni intorno ad alcune piante coltivate a Boccadifalco presso Palermo, Annali civili fasc. 4 pag. 118 (1833).*

« *Oss.* Io ignoro il luogo natale di questa pianta, la quale si scambia talvolta col *Chrysophyllum Cainito* . . . rassembra anche dappresso all' *Elaeagnus ferruginea* Rich., ma questa porta i rami polverosi e di color cinericio, i fiori disposti a fascetti, il calice col tubo allungato con entro il disco a guisa di anello . . . Il disco riguardato come nota del genere, manca nella specie sopradescritta » *Gaspar loc. cit.*

Questa specie corre anche negli orti sotto il falso nome di *Capparis Breynia*, siccome opportunamente avverte il ch. Visiani (Orto di Padova pag. 139).

70. *ELAEAGNUS REFLEXA* H. Cels. Cat. 1844 p. 16.

E. Fruticosa subscandens; ramis junioribus reflexis longe propendentibus aureo-lepidotis; foliis alternis breviter petiolatis ovali-oblongis acutis integerrimis undulatis, supra viridibus farinosus subtus argenteo-aureoque lepidotis; floribus fasciculatis axillaribus breve pedunculatis (albidis odoratis). *Ten.*

71. *ELEODENDRON ILICIFOLIUM* Ten.

E. foliis ovali-oblongis utrinque acutis (18-24 lin. long. 8-10 lin. lat.) coriaceis venosis serratis, serraturis aristato-spinosis, floribus axillaribus paucis, pedunculis subdichotomis tetrapetalis tetrandris; drupa obovata formi flava (1 poll. long. 6 lin. lat.) nucula biloculari seminibus solitariis. *Ten. Atti della 3 Riunione degli Scienziati italiani pag. 504. Ilex crocea D. C. Prodr. 2. p. 119*

Osserv. L'abbiamo ricevuta dal Giardino di Cels sotto il nome di *Ilex crocea*. La monca frase del Prodromo non dà luogo a pronunziare intorno alla identità delle due piante. Il disegno, condotto dal Sig. Bracco, fu da essolui presentato alla sezione di Botanica del Congresso di Firenze tra quelli che formavano il soggetto de' miei ragionamenti.

72. *ERIOBOTRYA JAPONICA* Lindley var. *melitensis*.

Osserv. Una importante varietà del Nespolo del Giappone è stata all'orto botanico comunicata dal Sig. Comendatore D. Ottavio de Marsilio, distinto amatore di Orticoltura. Essa proviene dall'isola di Malta, e si distingue dal tipo della specie pei frutti del doppio più grossi ed assai più dolci e saporosi. Tutta la pianta è più robusta e voluminosa. Le sue foglie sono molto più grandi più rugose e di color verde cupo, cosicchè messe vicino le due piante, l'antica nostra cioè, e questa maltese, che abbiamo moltiplicata per innesti e per semi, esse possono distinguersi a colpo d'occhio.

73. *EURYBIA CHRYSOTRICHA* Ten.

E. fruticosa; foliis alternis breviter petiolatis ovali-oblongis subdentato-repandis, obtusiusculis, supra viridibus, scabris, subtus mollissimis ramulisque junioribus, pilis aureis sericeo-tomentosis tectis, pedunculis axillaribus, foliis duplo longioribus monocephalis. *Ten. Index sem. H. R. Neap. An. 1840 pag. 9.*

Habitat in America meridionali? Floret Junio. *Ten. loc. cit.*

Osserv. I semi di questa pianta ne furono inviati dal Sig. Bonpland colla sola indicazione di essere una *Composita*. Il disegno tratto dal vero fa parte della collezione di sopra mentovata

74. *FICUS CARICA* var. *androgyna* L. (Caprificus insectifera Gaspar.)

Osserv. Nel bel lavoro sul genere *Ficus*, il Dottor Gasparini ha eretto il Caprifico a genere distinto con i seguenti caratteri,

e *Amphantha pedunculata*, involucreta praecocia et aestiva (grossi et fornites) androgyna, serotina (cratires) plerumque foemina. Flores pedicellati bracteati, masculi in parte superna, perigonio sub quinquephyllo, laciniis lineari-subulatis. Stamina plerumque 3-5 laciniis perigonalibus opposita, filamento cylindraceo; anthera subrotunda, intorsa biloculari. Pollinis granula laevia rotunda. Flores foeminei perigonio plerumque triphyllo, ovario sessili uniloculari, stigmatate bifido, vel abortu simplici. Caetera uti in *Ficu*, praeter albumen quod adeo tenue ut cavitatem endopleurae non impleat. *Gaspar. nov. gen. fci sp. p. 6. Neapoli 1844 p. 6.*

75. *FICUS GALACTOPHORA* Ten. *Atti della Reale Accademia delle Scienze tom. 6. (inedito) (Galoglychia Tenoreana Gasparri).*

Osserv. Questa specie è affine al *Ficus Sausurreana* descritta del DC., ma se ne distingue per le foglie cordate alla base, cortamente picciolate, molto rugose di color verde chiaro, che s'ingialliscono e cadono prima della novella frondescenza dell'albero che ha luogo nel giugno. A quel tempo il *F. Sausurreana* mostrasi tuttora vestito delle sue vecchie foglie di color bruno, conioformi alla base e lungamente picciolate. I frutti sono coperti di peluria bianca argentina in questa specie, nella mia di color lionato. Ambedue correvano ne' giardini sotto i falsi nomi di *Galactodendron*, e ne sosteneva l'equivoco la qualità del latte piuttosto dolce e niente caustico, specialmente quando sgorga appena dagli intagli fatti nella scorza di essi.

Il nuovo genere che ne ha fondato il Dottor Gasparri è stabilito sui seguenti caratteri.

GALOGLYCHIA. Amphanthum sessile involucratum extra setoso-tomentosum, intus bracteatum, androgynum. Flores utriusque sexus permixti, pedicellati, pedicellis squamosis. Squamae superiores subverticillatae perigonium efformant 3-5phyllum, in floribus masculis plerumque 3phyllum. Stamen unicum filamento apice incrassato oblique truncato, anthaera oblonga biloculari. Pollinis granula minima, rotunda levia. Flores foeminei subsessiles, ovario uniloculari, stylo laterali, stigmatate amplo in modum calyptrae recurvato, margine plerumque bilobato, saepe varie lobato, undique villosa, papilloso. Semen ignotum. *Gaspar. l. cit. p. 10.*

76. *GARDENIA MICROPHYLLA* H. Cels.

Osserv. Sotto questo nome possediamo un bellissimo alberetto che per non aver messo fiori rimane tuttora indefinito. L'abito di esso è sibbene di una *Gardenia*, o per qualche altro carattere si avvicina alla *G. Dortmannia*. La sua monca frase potrà così abbozzarsi.

G. Arborea; foliis oppositis ovalibus (5-6 poll. lung. 2 1/2 poll. lat.) margine subundulatis, inermibus, mucronatis integerrimis, utrinque glabris, concinne parallele venosis, venarum axillis subius glanduloso-pilosis.

77. *GLEDITSCHIA LOWISIANA* Hort.

Osserv. Non differisce di specie dalla *G. triacanthos*.

78. *GLOXINIA ARBOREA* Colla.

Dopo il cenno datone dal ch. Colla nel suo *Hort. ripulensis* pubblicato nel 1824, sono scorsi altri 20 anni senza di essersi potuto aggiungere altro intorno alla classificazione di questo grazioso alberetto. Il DC. nel 7° vol. del *Prodromo* pag. 533 riporta la *Gloxinia arborea* del Colla tra le specie poco conosciute, e dubita fi-

nanco del genere di essa. L'individuo che ne possediamo vegeta benissimo, riparato nella stufa durante l'inverno, ma non ha mai messo fiori.

Sotto questo genere corregasi nel catalogo la voce *Halleri* in *Helleri*.

79. *GOSSTYPIUM MOLLE* Mauri.

Osserv. Per più anni abbiamo coltivata questa pianta che si distingueva per le sue piccole foglie trilobate mollemente tomentose; ma sempre in pessimo stato di vegetazione, senza aver mai messo fiore. Quest'anno nel sortir le piante dalla stufa l'abbiamo trovata perita affatto.

80. *GOSSTYPIUM SIAMENSE* Ten.

G. caule herbaceo hirsuto (2-3pedali) foliis pubescentibus obscure virentibus subtus uniglandulosus 3 vel 5 lobatis, lobis triangularibus acuminatis, sinu acutissimo, calycis exterioris foliolis multifidis, corollis immaculatis, duplo brevioribus; capsulis cuspidatis (20-24 lin. in majori diametro) lana sericea, seminibus ovatis lanugine virescente arcte adherentibus.

Var. A. Lana alba nivea.

Var. B. Lana rufa.

A. *G. hirsuto* differt imprimis calyce exteriori minimo subintegro. A *G. religioso* caule non arborescente, foliis non palmatis, seminibus viridibus lana adherentibus discriminatur. Ten. *Memoria sulle specie e varietà di cotone coltivate nel regno di Napoli; inserite nel tom. VI degli Atti dell'Istituto d'incoraggiamento (1840) pag. 175 con 2 tav.*

81. *HEDERA HELIX* L. var. *chrysocarpa*.

Osserv. Abbiamo all'orto botanico reiterate volte seminato queste varietà coll'idea di propagarla, e ne siamo rimasti delusi, perocchè le piante che ne abbiamo ottenuto sono riescite a frutti neri. Viceversa in alcuni luoghi del Giardino dove non esistevano che piante a frutti neri ne abbiam veduto germogliare piante a frutti dorati.

82. *HERITIERA MACROPHYLLA* H. R. N.

Quest'alberetto ci è pervenuto dal Giardino de' fratelli Cels col nome di *Heritiera angustifolia*. Trovandolo provvisto di foglie ben larghe e non essendovi alcuna *Heritiera* di questo nome, ci parve doverla dire piuttosto *macrophylla*. Non taceremo d'altronde che ne' cataloghi de' cennati orticoltori trovasi invece una *Heritiera littoralis*; ma le foglie della nostra pianta non si trovano corrispondere nè colla descrizione, nè colla figura di tale specie; che perciò non avendo messo fiori ci limiteremo a riferirne i seguenti caratteri.

H. arborea; foliis alternis perennantibus ovali-oblongis acutis basi levissime cordatis supra laete-virentibus parallele venosis glabris lucidis, subtus argenteo-lepidotis, venis anastomosantibus virescentibus (4-5 poll. long. 2. pol. lata). Caetera ignota.

An *Heritiera minor* DC?

83. *HETEROPTERIS UNULATA* Ten.

H. Scandens, glaberrima; foliis oppositis angustolanceolatis, utrinque attenuatis integerrimis undulatis; petiolis brevibus plerumque glandulosi; petalis (luteis) undulatis, stylis simplicibus; carpellis villosis. Ten. *Sem. 1840. H. R. N. in notis pag. 9.*

Floret julio. Semina ex Bonaria ad nos misit. cl. Bonpland. Ten. *loc. cit.*

84. *JACARANDA PARMENTIERI* H. Cels.

Da molti anni coltiviamo quest'alberetto che ci ha

florito l'anno scorso, senza legar frutti. Non sembra potersi riferire al genere *Jacaranda*, e nemmeno al nuovo genere *Parmentiera* del DC. (Prodr. IX pag. 244). Dai caratteri del fiore, delle foglie e dell'abito sembra potersi riferire al genere *Colea* Bojer e DC. l. c. Un bellissimo disegno condotto dall'abile artista addetto agli studi delle scienze naturali, sig. Salvatore Calyò, potrà osservarsene nella nostra collezione, e trovandosi non descritta potrà registrarsi sotto il nome di *Colea celsiana*, colla seguente frase:

C. fruticosa; foliis perennantibus ternato-verticillatis stipulatis impari et abrupte sub-bipinnatis 3-4jugis; foliis rhombico-ovalibus obtusis basi inaequalibus, integerrimis glabris, petioliis canaliculatis; racemis e caule ortis foliis multo brevioribus: calycibus subcampanulatis bilabiatis 5-fidis, corollis amplis subcampanulatis (albis intus fundo flavicante 18 lin. long.) limbo patente 5-partito, lobis subrotundis subaequalibus undulatis; antherae biloculares, loculis divaricatis, rudimentum quinti staminis; nectarium ovarii basin cingens; stigma bilamellatum.

85. JUNIPERUS REPANDA Hort. Cels.

Osserv. Non differisce dal *Juniperus tamariscifolia* Ait. ritenuta qual varietà del *Juniperus Sabina*.

86 pag. 40. IXORA MADAGASCARIENSIS Hort.

Osserv. E un nome doppio della *Pavetta madagascariensis*. Vedi.

87. LEPTOSPERMUM CELSIANUM. Ten.

L. Foliis lanceolato-oblongis (8. lin. long. 2. lin. lat.) coriaceis cuspidatis margine subcartilagineo, subtus obsolete trinerviis, junioribus pubescente lanigeris; floribus solitariis, calycibus lanatis, petalis lobato-undulatis, capsulis quinquelocularibus. Ten. sem. an. 1825 collect. in H. B. Neap. pag. 5. et 11. *Metrosideros pubescens*; Cels, catal. et Steudel Nomenc. Bot. Ed. 1^a.

88. MACLURA SEMPERVIRENS H. R. N.

Possediamo due piante ricevute con i nomi di *Maclura aurantiaca* o *tinctoria*. Una di esse ha le foglie ovate acuminate intatte lucide e glabre di sopra, villosette di sotto e le spine dritte: e ben convengono ad essa i caratteri e le figure della pianta che ritiene ad un tempo i due succennati nomi. L'altra ha foglie ovali o bislunghe affatto glabre in ambe le facce anche intatte e lucide; ma esse sono perennanti e per metà più piccole; dipiù in questa le spine sono perlopiù incurve. Entrambe hanno le radici che tingono in giallo. Per questa ultima si può adottare la seguente frase.

M. Foliis ovalibus vel oblongis utrinque acutis, glabrisque integerrimis perennantibus; spinis axillaribus incurvis vel rectis.

89. MALVA BONARIENSIS Cav.

Osserv. Questa pianta che il Cavanilles descriveva dietro un' esemplare imperfetto comunicatogli dal Thouin, ci si è offerta spontanea, probabilmente nata fra i semi ricevuti dal Bonpland; quindi ci ha porto il destro di completarne la seguente frase diagnostica.

M. Caule fruticoso hirsuto, foliis leviter trilobatis hirtis inaequaliter crenato-dentatis, floribus glomeratis axillaribus subsessilibus; foliolis calycis exterioris capillaribus; corollis (albis) calyce minoribus; capsulis hirtis muticis; seminibus tuberculatis (nigris). Ten.

Habitat — Brasilia?

90. MALVA TENUICALYX Ten.

M. Caule herbaceo erecto, hirtio; foliis rhombicis petiolos subaequantibus (1. poll. long. 6. lin. lat.) ciliato-hirsutis; floribus axillaribus solitariis, breviter pedunculatis, calycis exterioris foliolis setaceis, corollis flavis calycem subaequantibus; capsulis hispida cuspidatis, seminibus, levibus (badiis.) Ten. Ind. sem. H. R. N. 1837. pag. 5.

Habitat in N. Hollandia?

91. MELILOTUS BONPLANDII Ten.

M. Annuus pilosiusculus; caule erecto firmo, ramis abbreviatis erectis, foliolis obovato-oblongis denticulatis, stipulis lanceolato-subulatis integerrimis, racemis elongatis aristatis; dentibus calycinis inaequalibus tubo longioribus, vexillo carinam subaequante, leguminibus minutissimis confertis irregulariter lacunoso-rugosis obovatis obtusis monospermis, stylo brevi; seminibus reniformibus punctatis hilo prominulo. Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1833. pag. 14.

Caulis bipedalis, striatus sparse pilosus; folia ternata; foliola inferiora obovata superiora ovali-oblonga (6-8 lin. long. 3. lin. lat.) denticulata apice retusa, supra laete subtus pallide virentia pilosiuscula; stipulae lanceolatae lineares integerrimae. Flores minutissimi vix lineam longi, conferti numerosissimi; corollae fulvae. Legumen obovoidale (1. lin. long.) venis prominulis irregularibus inscriptum, apice stylo semideciduo auctum.

Habitat in agro bonariensi, floret junio. Annuus. Semina sub nomine *Trefle odorant* misit. cl. Bonpland.

Obs. M. *dentatae*, M. *lineari*, et M. *parviflorae* affinis. A M. *dentata* differt duratione annua, stipulis integerrimis, floribus minutissimis. A M. *lineari* discedit foliosis minime linearibus leguminibusque monospermis. A M. *parviflora* dignoscitur ramis abbreviatis erectis, foliolis argute denticulatis racemis duplo longioribus aliisque notis. Ten. l. c.

92. MIMOSA VIOLACEA Bonpl. (in literis)

M. Caule fruticoso aculeato; foliis conjugato-pinnatis; foliolis bijugis, foliolo inferiore paris inferioris minimo vel nullo; reliquis dimidiato-ovatis obtusis utrinque villosis, ad nervos, petioliis ramisque junioribus ferrugineo-hirtis; capitulis solitariis breviter pedunculatis in longum racemum dispositis; floribus tetrandris, staminibus pistillisque violaceis; leguminibus ferrugineo-hirtis 3-4-spermis, inter semina minime coarctatis. Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1842. pag. 12. *Mimosa violacea Bonpland in literis*.

Osserv. Planta semperflorens lignosa; folia illis *Mimosae sensitivae* sensibilibiora; a qua differt partibus omnibus duplo majoribus habitu validiori lignosiori; caudice decempedali, racemis longissimis non flexuosis, foliis utrinque villosis, pedunculis duplo brevioribus.

A. Cl. Bonplandio semina accepi, quibus nomen inscriptum erat *Mimosae violaceae* absque alia nota. Ten. loc. cit.

Habitat in Bonaria?

93. MIMUSOPS MACROPHYLLA H. Cels.

Pianta identica alla *Caraga Novae Zelandae*, ed al *Conocarpus* degli stessi orticoltori. Vedi le note apposte sotto questi nomi.

94. MORAEA TENOAREANA Sweet.

Osserv. Non pochi distinti botanici ed orticoltori inglesi hanno così definita la mia antica *Moraea fugax*,

indi divulgata sotto il genere *Iris*. Questa pianta che vuolsi non differire dall' *Iris Sisyrinchium* ha i petali barbati e non già imberbi come li descrive il Linneo nell' *I. Sisyrinchium*.

95. *MUSA SPECIOSA* Ten.

M. Spadice erecto elongato, spathis subsistentibus ovato-oblongis rubro-purpureis apice lutescente, fructu elliptico-oblongo teretiusculo, seminibus patelliformibus muricatis. *Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1829 pag. 16. Atti dell' Accademia Pontaniana tom. 2. pag. 32. cum icone.*

Caudex viridis 6-8 ped. long. folia longe petiolata laete viridia petioli subtus rubri. Flores hermaphroditi pauci; spatha universalis foliacea (10-22 pol. long.); spathae partiales persistentes non reflexae; petalum exterius croceo-luteum; interius pellucidum canaliculatum; stamina quinque; antherae purpureae; stylus stamina subaequans; stigma simplex denticulatum. Bacca polysperma (18 lin. long. 9. lin. lat.) subnigrescens cortice papyraceo secedente, pulpa filamentosa mucosa insipida; semina serialiter baccae substantiae adfixa, patelliformia suborbiculata utrinque convexa muricata, nigro-eburnea, margine laeviter angulato; umbilico centrali impresso albicante.

Habitat . . .

Observ. Plantam *Musae rosaceae* nomen a D. Jacques, Hortulano diligentissimo parisiensi, accepi, sed ab ea valde differre reperi. *Ten. loc. cit.*

96. *NARCISSUS NEGLECTUS* Ten.

N. scapo multifloro elato, foliis flacidis patulis, petalis (albis) oblongis deflexis; nectario campanulato (luteo) petalis duplo brevior. *Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1837. pag. 5.*

In campis Campaniae. Perennis.

Osserv. Il Cav. Gussone mi ha riferito che questo *Narciso* cresce copiosamente ne' campi di Carditello insieme col vero *N. Tazzetta*, del quale mostrasi evidentemente diverso.

97. *NICODEMIA DIVERSIFOLIA* Ten.

NICODEMIA.

CLASSIS tetrandria; ordo monogynia.

FAMILIA inter *Scrophularinas* et *Solanaceas* intermedia.

C. essentialis. Flores fasciculati, calyx quadrifidus; corolla hypogyna hypocrateriformis, tubo longissimo limbo quadrifido plano, antherae sessiles inclusae; bacca folliculiformis unilocularis; semina numerosa triserialia placentae centrali adfixa.

C. naturalis. Calyx tetragonus inferus quadrifidus connivens marcescens (1/2 lin. long.), lacinis lanceolatis obtusiusculis, tomento ferrugineo-nitido e glandulis pellucidis, undique tectus.

Corolla hypogyna, hypocrateriformis, persistens; calyce quadruplo longior (6. lin. lon. 1/2 lin. lat.); tubo cylindrico recto aequali, limbo quadripartito lacinis rotundatis planis erosis sordide luteis; extus tomento ferrugineo glandulisque pellucidis lente vitrea inspiciendis tecto.

Stamina quator; antherae sessiles inclusae, collo corollae insertae, lineares; fuscae, longitudinaliter dehiscentes; pollen flavum.

Pistillum unicum; stylus simplex corollae collum attingens, filiformis persistens; stigma obconicum leviter bilobum; ovarium oblongum undique tomento fer-

rugineo tectum.

Fructus. Pericarpium; bacca folliculiformis ovata pellucida margaritacea secedens mollissima membranacea; intus mucillaginosa, unilocularis, polysperma (4. lin. long. 3. lin. lat.) stylo persistenti aucta.

Semina placentae centrali triseriatim imbricatim, apocynearum more, adfixa, retinaculis viridibus carnosulis, plerumque tria in quavis serie; duo vel tria in universo fructu fertilia, reliquis abortientibus; semen ovatum arillo secedente pallide virescente involutum; amygdala ossea alba; hilum truncatum.

Inflorescentia; fasciculi pedunculati intrafoliaci, oppositi vel solitarii; flores sessiles, 6-8 in quovis fasciculo, bracteis minimis tomentosis suffulti; pedunculi fasciculorum graciles (4. lin. long.).

N. *Diversifolia* Ten.

Foliis ovalibus glabris integerrimis subrepandisque; florum fasciculis axillaribus subquinquefloris.

Buddleia diversifolia Wall. *Simb. 3. pag. 15. Willd. Sp. 1. pag. 633. Roemer Sch. Sist. veg. 4. pag. 154. Buddleia indica* Lamark. *Encycl. 1. pag. 513.*

Caudex fruticosus tortuosus subscandens; rami subtetragoni subdichotomi tomentosi ferruginei; folia opposita breviter petiolata crassiuscula orbiculata ovalia vel ovata, utrinque glaberrima, apice obtuso rotundato mutico, vel obtuso cum mucrone, integerrima, vel obtiter undulato-dentata (12 a 18 lin. long. 10. lin. lat.); petioli canaliculati (23 lin. long.) basi dilatati ramis arcte adherentes. Tomentum e pilis fasciculatis consutum. Glandulae pellucidae miliares.

In Java sponte crescit. In hortis passim colitur. Floret septembri, fructus perficit Aprilis proximi anni. *Il Progresso delle Scienze e delle lettere vol. 4. an. 2. pag. 36. (1833).*

Questo genere è intitolato al non mai abbastanza compianto nostro illustre concittadino Gaetano Nicodemo, in immatura età perito vittima di atroce delitto in terra straniera. A questo illustre allievo e collaboratore del gran Cirillo, per testimonianza fattane nelle di costui opere, la maggior parte è dovuta delle scoperte che vi sono descritte, e per le quali tanto lustro crebbe alla Flora ed alla Fauna napoletana.

98. *NYMPHAEA LOTUS* L.

Ricevammo direttamente d' Alessandria il *Loto egiziano*, e dal compianto Haberlè quello che nasce presso Pesth in Ungheria. Entrambi fiorivano e fruttificavano nel nostro giardino, e noi ci siamo così fatti certi delle loro identità di specie; cosicchè giudichiamo la *Nymphaea thermalis* del DC doversi ritenere qual sinonimo della *N. Lotus* del Linneo. In uno de' rigidi inverni de' passati anni, avemmo a deplorare la perdita della pianta ungherese, ma fortunatamente gli esemplari completi ne conserviamo nel nostro erbario, dove ognuno potrà osservarli, e confrontarli con quelli dell' altra *Ninfea*.

Intorno alla curiosa trasformazione de' frutti in tuberbi che ha luogo in diverse specie di questo genere, può consultarsi la memoria che ne abbiamo fatta inserire nel tom. VI. *degli atti della Reale Accademia delle Scienze* p. 41 con figura.

99. *OENANTHE JORDANI* Ten.

O. Radice fasciculato-fibrosa, foliis radicalibus bipinnatis, foliolis deltoideis lobato-incisis, caulinis pin-

natis, foliolis lanceolato-linearibus elongatis, involu-
cro monophyllo vel nullo. Ten. Fl. nap. 3. p. 316 tav.
218 fig. 1.

In stagnis et ad rivulorum margines (*Sele morto*). Pe-
rennis.

100. OPUNTIA AMYCLEA Ten.

O. Erecta; articulato-prolifera, glauca, articulis el-
lipticis latissimis (1 1/2 a 2 ped. long. 1 ped. lat.) planis
compressis, aculeis filiformibus validis divergentibus
lanugine obsoleta, fructibus rubris, carne subsexsucca
parum sapida. Ten. Fl. nap. prod. app. V. pag. 15
Fl. nap. tom. IV pag. 270 tav. 236.

Obs. O. maxima ab hac differt articulis duplo mi-
noribus ovato-oblongis crassissimis non adprime com-
pressis, spinis validis triquetris erectis 3-5 in quovis
fasciculo.

101. OPUNTIA ITALICA Ten.

O. Herbacea articulato-prolifera, repens humifusa;
articulis ovalibus compressis laete viridibus demum pur-
pureo-lividis ut plurimum inermibus, quandoque mar-
gine spinis solitariis ratione articuli longissimis cadu-
cis armatis, lanugine brevissima; floribus luteis; fru-
ctibus parvis rubro-purpureis inedulibus. Cactus itali-
cus Ten. Ind. Semin. etc. H. R. N. 1829 p. 15. Atti
della 3. Riunione degli Scienziati Italiani in Firenze.
1841 p. 534.

Sponte crescit in Florentinis collibus et in suburbio
quod vulgo audit di Fiesole (*Strangways*, *Tenore*,
Reboul); atque in Illyria et circa Tergestum (*Bia-
soletto*).

Observ. Ab *Opuntia vulgari* et a congeneribus ma-
gnopere differt articulis ovalibus vel orbiculatis (5 poll.
long. 2. lat.) humi stratis radicantibus, aestivatione
purpureo-lividis; fructibus parvis rubris succo-purpu-
reo-scatentibus ad pigmenta conficienda eximio. O. hu-
mili nomine in hortis dignoscitur; sed ad O. humili
vera differt fructibus rubro-purpureis in maturitate pul-
pa fere destitutis, minime edulibus, non luteis pulpa
deliciosa farctis, nec non articulis aphyllis, nec lan-
ceolatis glaucis, spinis elongatis. *Opuntiae nanae* DC.
(non *C. nanus* Kunt.) tam affinis videtur, ut prima
fronte ad eam iconem 144 plant. crass. pertinere creda-
das, sed icone ipsa et plantae descriptione a laudato
auctore tradita melius perpensis, ad plantam abunde
diversam referre opus erit. Etenim, *Opuntia nana* ha-
bet caudicem erectum, ramis divaricatis, et fructus ma-
gnos, in genere deliciosos, quae in nostra planta non
deprehendes. Ten. loc. cit.

102. ORNITHOGALUM BYZANTINUM Strangways. inedit.

O. Bulbo solido simplici, scapo (pedali) thyrso
longiore, foliis lanceolato-linearibus (1 1/2 ped. long.
6 lin. lat.) planiusculis absque stria longitudinali alba;
thyrso laxifloro, pedunculis patentibus (non re-
flexis) 2-3 poll. long.; bracteis lanceolato-linearibus, pe-
dunculis dimidio brevioribus; floribus albis, petalis li-
nearibus extus viridibus, capsulis cylindraceis utrinque
acutis Ten.

Ornithogalum orientale Strangwaysii Ind. sem. H.
R. N. 1837 e 1839. O. byzanthinum Strangw. Ind.
sem. H. R. N. an. 1840.

Observ. I bulbi di questo bellissimo *Ornithogalo* ci fu-
rono donati dal chiar. Strangways come da esso lui
raccolti ne dintorni di Costantinopoli.

103. OXALIS CRASSICAULIS Zuccarini.

Observ. Quantunque in diversi luoghi abbia io fatto
avvertire che l'*Oxalis* coltivata sotto il falso nome di O.
crenata doveva riferirsi a questa specie, ho creduto
doverlo qui rammentare, perchè ne veggio tuttora in
diversi cataloghi ritenuta quella erronea denominazione.

104. OXALIS DEPPEI Lodd.

Observ. A malgrado della grande somiglianza di que-
sta pianta coll' *O. tetraphylla*, tuttavia la sua doppia
grandezza in tutte le sue parti, i suoi fiori rossi por-
porini, e non violetti, e le qualità delle sue radici
bastano a farnela differire. Noi le coltiviamo entrambe;
esse fioriscono insieme nella state. L' *O. tetraphylla* è
stata omissa nel catalogo.

105. PANAX MACROPHYLLUM H. Cels.

Coltiviamo da diversi anni quest' alberetto ricevuto
dai fratelli Cels, che non ci ha mai fiorito. Nel *Pro-
romo* del DC. tom. 4 p. 255. trovansi un *Panax sam-
bucifolium* che pe' caratteri delle foglie potrebbe rife-
rirvisi. Nel primo tomo degli *Annalen des Wiener Mu-
seums der Naturgeschichte* (1836), il ch. Endlicher ha
inserito un suo *Saggio della Flora delle isole del mar
del sud*, dove alla pag. 177 parlando delle *Araliacee*
vien citata un *Aralia macrophylla* del Cunningham, che
mi ha fatto sorgere il sospetto di potervisi riferire
questo *Panax macrophylla*; ma mi manca l'Orto bri-
tannico del Loudon dove dicesi registrata. Nè il Wal-
pers, nè lo Steudel fanno alcuna menzione di questa
pianta. Lo stesso Endlicher nelle sue opere posteriori
non ha inserito il genere *Botryodendrum* che nello stes-
so luogo degli *Annali viennesi* dicesi poter essere l'*A-
ralia macrophylla*: eomecchè nativa dell' isola di
Norfolk, di cui cita il suo *prodr. Flor. Norf. n. n.*
119. Non mancherò di fare altre ricerche intorno a
questa curiosa pianta che raccomando ai visitatori del
R. Orto.

106. PAPAVER APULUM Ten.

P. Caspula hispida obovato-elliptica, petalis sepalis
triplo majoribus, caulibus ascendentibus ramis hispidis,
foliis tripinnatis-sectis, lobulis abbreviatis ovato-oblongis
obtusiusculis. Planta hispida. Ten. Fl. nap. prod. app.
V. p. 16. *Sylloge pl. Fl. Neapol* p. 255. Flor. nap.
t. 4. p. 305 tav. 238. fol.

In Apuliae arvis. Annum.

Observ. A *P. hybrido* differt floribus fere magnitu-
dine florum *P. rhoeadis*, et foliorum laciniis brevi-
bus obtusis. Ten. *Syll. loc. cit.*

107. PARATROPIA ROTUNDIFOLIA Ten.

108. — VENULOSA Wight et Arnot.

La prima col nome di *Aralia orientalis* e l'altra con
quello di *Aralia umbraculifera*, ci venivano dai fratelli
Cels inviati questi due bellissimo alberi. Essendo venute
in fiore ci parve poterle riferire al genere *Paratropia*; ma
non ne avevamo studiate gran fatto le differenze specifi-
che. Dietro più accurate ricerche siamo riesciti ad assicu-
rarci che la pretesa *Aralia umbraculifera* trovansi per-
fettamente effigiata nella tav. 28. del tom. 2° dell' *Hor-
tus Malabaricus*, che dai moderni si riferisce alla *Pa-
ratropia venulosa*. L'altra specie ne differisce essen-
zialmente perchè ha le foglie rotonde e non già ellittiche;
e senza l'apice prolungato nè dentato. Io l'ho perciò
distinta col nome di *P. rotundifolia* colla seguente frase.

P. Arborea, glabra; foliis digitatis, foliolis 5-7 longe
petiolatis (petiol. 1-2 poll. long.) subrotundis (2-3
poll. diam.) retusis; absque acumine, integerrimis co-

riaceis lucidis venosis, thyrsis axillaribus et terminalibus decompositis; floribus parvis luteis; fructibus globosis luteis. Ten.

109. PASSIFLORA LIMBATA Ten.

P. foliis subtripartitis, laciniis lanceolatis acutis utrinque adpresse velutino-pubescentibus, marginibus glanduloso-coloratis, petiolis prope basin biglandulosis glandulis lateralibus, pedunculis geminis cirrhisque simplicibus ex iisdem axillis; calycibus quinquepartitis, tubo et involuero nullo; baccis pisiformibus nigris. Planta velutino-pubescentis, flores virides, post anthesin atropurpurei. Ten. *Passiflora viridiflora Hortulan. non Cavanilles. Index semin. in H. B. N. 1839 collect. pag. 12.*

Patria . . . Floret a julio ad octobrem. Perennis.

110 PAVETTA MADAGASCARIENSIS Ten.

P. Foliis oblongis utrinque acuminatis coriaceis undulatis glabris breviter petiolatis (3-4 poll. long. 1-1 1/2 poll. lat.) stipulis membranaceis acuminatis, floribus (albis) corymboso-paniculatis, calycibus 5-dentatis, corollae tubo limbum subaequante; antheris exertis introrsis linearibus fuscis; stylo lineari corolla longiore, stigmatibus simplicibus. Ten.

Habitat in Madagascar; floret julio. Frutex.

Osserv. I semi di questa pianta insieme con altri, ci furono graziosamente donati nel 1839 dal Dottor Hardy, distinto medico e naturalista inglese al servizio della Compagnia delle Indie, il quale di ritorno da quelle regioni fermò stanza tra noi colla speranza di vincere gli effetti delle tollerate fatiche che ne aveano profondamente alterata la salute. Egli ne restò miseramente deluso e vi soggiacque nel seguente anno. Sul pacchetto di questi semi avea egli scritto: *Pavetta Madagascar.*

111. PETASITES SERETHIUS Ten.

P. Thyrsu ovato coarctato brevissimo, pedunculis tomentosis filiformibus bracteolatis patentibus (8-10 lin. long.) apice 2-3-fidis; floribus discoideis parvis subglobosis albis (1-lin. diam.), flosculis plurimis tubulosis difformibus, in margine foemineis tenuibus filiformibus 2-fidis stylo brevi bicorni instructis, uno alterove centrali hermaphrodito majore 5-fido stylo simplici indiviso utriculoque stamineo instructo; foliis amplicissimis orbiculato-reniformibus obiter remote simpliciter dentatis, subtus pubescentibus, scapo pedali squamoso lanato. Ten. *Tussilago sebethia Ten. Fl. nap. 5. p. 231. Tussilago Petasites B. hybrida Ten. Syll. in fol. pag. 124, in 8°. pag. 436. (non Linn.).*

Ad fluminis Sebethi ripas. Perennis.

112. PHASEOLUS RICCIARDIANUS Ten.

P. Caule subvolubili retrorsum hispido; foliolis deltoideo-ovatis acuminatis glabris; pedunculis geminis petiolo longioribus, floribus 3-5 racemoso-capitatis, carina subintrorsum cornuta, leguminibus teretibus linearibus compressiusculis glabris, seminibus cylindraceis truncatis. Ten. *Ind. sem. H. B. N. 1833. p. 14.*

var. A. seminibus pallide-viridibus.

var. B. seminibus rubro-sanguineis.

Caulis 5-6pedalis procurrens subvolubilis teretiusculus, pilis brevibus, retrorsum hispidus; petiolus 4. poll. long., foliola 2 poll. long. 1 1/2 lata inaequilatera rarissime unico dente incisa vel subrepanda; pedunculi gemini altero petiolo longiore validiora multiflora, altero breviora graciliori vel omnino sterili; flores lutei, alae

croceae; legumen 2-3 poll. long. 1 1/2 latum ultraque sutura prominula; semina 2 lin. long. 3/4 lin. lat. hilo candido oblongo.

Habitat in India? Floret per totam aestatem. *Annus.*

Obs. A *Ph. Mungo*, cui maxime affinis deprehenditur, leguminibus glabris compressiusculis marginatis primo intuitu diversus judicatur. A *P. chrysantho* Savi differt caule volubili pubescente, leguminibus minime torulosis nec horizontalibus, rostro obtuso inflexo nec acuminato.

113. PHASEOLUS VIRIDISSIMUS. Ten.

P. Caule erecto hirsuto angulato; foliis rhombeo-ovatis, rugosis villosiusculis, stipulis semicordatis ovato-oblongis acuminatis, floribus racemoso-capitatis, leguminibus teretibus hirsutissimis erectis muticis 5-6spermis, seminibus cylindricis utrinque truncatis laete viridibus. Ten. *sem. H. R. N. an. 1833. P. chlorospermus Ten. Sem. H. R. N. an. 1830 in notis pag. 17. var. B. Minor.*

In hortis colitur. Floret Julio-octobri. *Annus.*

Obs. Cum *P. Max* confunditur, sed ab eo differt leguminibus teretibus erectis muticis polyspermis, nec compressis pendulis rostro incurvo trispermis, seminibus viridibus minime nigris, foliis stipulatis, foliolis rhombeis, non oblongis utrinque attenuatis. A *P. radiato*, cui magis affinis est, caule angulato, leguminibus erectis duplo brevioribus hirsutissimis cylindricis obtusis, non horizontalibus longe acuminatis, floribus duplo minoribus, carina concolore nec violacea, diversum existimandum. Ten. l. c.

114. PHYTOLACCA TORCA Lin.

Osserv. Alcune delle piante ottenute dai semi che ce ne pervennero nella prima collezione favoritanese dal sig. Bonpland, in pochi anni è cresciuto in grande albero, cui i rigori dell'inverno non recano grave danno. Lo illustre donatore ce ne raccomandava la coltivazione, come albero da potersi acclimare fra noi; e per verità atteso il suo rapido crescimento sembrerebbe dovercene plaudire il consiglio. Frattanto un distinto viaggiatore italiano, che lunga dimora fatta avea nel Brasile, ci assicurava non esser quest'albero buono neppure a bruciare; talchè quei selvaggi lo appellano *Ombú*, dal nome del genio del male cui lo ritengono sacro. Egli soggiungeva che attraversando le foreste di quelle regioni, sogliono vedersi di tali alberi da' quali pendono festoni risecchi, ed oggetti diversi che vi sospendono i viandanti, come offerte a quel malefico nume, onde non averlo nemico.

115. PINUS HAMILTONI R. Virid. Casert. inedit.

Arbor altissima; ramis patentibus pyramidatum assurgentibus perennantibus omnibus, foliis binis acerosis rigidis canaliculatis crassiusculis flexuosis (8-10 poll. long.) nigro-virentibus, strobilis solitariis conico-cylindraceis 8-10 poll. long. squamis pyramidatis patentibus cristato-cuspidatis. Ten.

Oss. Sono già molti anni dacchè il fu G. Gräfer divulgava questo bellissimo pino, i cui semi riferiva aver ricevuti da Lord Hamilton, a quel tempo inviato britannico presso la nostra Real Corte, senza conoscerne da qual luogo precisamente provenissero. Tra i pini che ci sono nati da una collezione di semi ricevuti da Inghilterra avviene uno che, per quanto può giudicarsene dalle piante di pochi anni, sembra potersi a questo no-

stro riferire, esso è innominato, e soltanto ci è notato provenire dall' isola di Madera.

115. PINELLIA TUBERIFERA Ten.

PINELLIA Ten.

Class. Monoecia, Androgynia. Familia Aroideae.

Char. essent. Spatha monophylla; spadix filiformis apice nudus basi cum spatha coalitus, germina spathae adnata; filamenta nulla: antherae sessiles basi spadice adfixae; utriculus monospermus. Ten.

Rapporto de' Lavori della Reale Accademia delle Scienze di Napoli per l' anno 1832; del Cav. Monticelli; inserito nel Progresso; anno 1^o. vol. 3^o (1832) p. 157. Notizia sui lavori della Reale Accademia delle Scienze; negli Annali civili tom. 1 pag. 173 (1833). Atti della Reale Accademia delle Scienze di Napoli; vol. IV. pag. 57-71 con tav. (letta ai 21 agosto 1832) Endlicher; Genera plant. Vindobonae 1840) p. 1370. Atherurus Blume; Rumph. l. p. 135 t. 31 et 37 tab. 1. Hemiecarpus Nees Ind. S. H. Wratils. 1839.

Charact. natur. Calyx spatha monophylla cylindrica undique convoluta, hinc fixa membranacea viridis, intus concolor apice elongato obtuso incurvo, facie interna a basi ad mediam longitudinis partem germinibus absque ordine coadunatis onusta. (3. poll. longa 1 poll. lata).

Spadix filiformis simplicissimus spatha duplo longior medio purpureus incurvus, caeterum pallide virens erectus, e media spathae parte adsurgens, basi antheris albicantibus sessilibus obsessus.

Stamina. Filamenta nulla. Antherae plures absque ordine ad basin spadice adfixae, bipartitae lobis divergentibus, longitudinaliter dehiscentes.

Pistillum. Germina plurima ovata internae spathae faciei a basi ad ejusdem tertiam partem longitudinis coacervatim adfixa. Stylus brevissimus. Stigma simplex.

Pericarpium. Utriculus pyriformis stylo persistente terminatus e membrana tenui secedente conilatus.

Semen. Unicum monocotyleum ovatum, basi foveola impressum; embrio subspiralis. Ten. l. c.

Pinellia tuberifera.

P. Acaulis; foliis primariis simplicibus cordato-ovatis vel auriculatis, caeteris tripartitis vel ternato-sectis, laciniis ovato-oblongis subundulatis integerrimis petiolatis tuberiferis. Ten.

Arum subulatum Desf. et Desvoux Cat. plant. II. R. Paris. 1829 in notis p. 385. Arum triphyllum et A. bulbiferum Hortul. non Auctorum.

Radix tuberosa; tuber simplex intus carne albida solida conflatum, extus epidermide fusca tectum, radulae filiformes per totam tuberis superficiem sparsae.

Folia quae primum e terra erumpunt omnino simplicia integra ovato-cordata (1 1/2 poll. longa 1 poll. lata), folia subsequenter basi auriculata, auriculis subrotundis, postrema tripartita vel ternato-secta; omnia membranacea pallide virentia; lacinae ovato-oblongae integerrimae convolutae vel subrepandae, media majore (2-3 poll. longa 1 poll. lata) acuta, laterales sensim decrescentes obtusiusculae.

Petioli foliis duplo vel triplo longiores teretiusculi, ad tertiam longitudinis partem et ad foliorum basin tuberiferi.

Tubera e petioli substantia erumpentia globosa, grani piperis magnitudine albicantia, apice mucrone instructa. Ten. loc. cit.

Habitat Java, Japonia ec. Floret Julio. *Perennis.*

Osserv. Della priorità del mio genere taciuta o dimenticata in altre più recenti scritture, comechè sanzionata dal giudizio del sommo Endlicher, non occorrerà fare altre parole.

116. PLATANUS HISPANICA. *Synopsis plantarum Regii viridarii Casertani (1803) p. 18.*

Preghiamo i cortesi ed intelligenti osservatori a rivolgere uno sguardo alle 5 specie di platani riferite nel catalogo, che trovansi piantate in una stessa grande ajuola dell'albereto. Essi troveranno evidenti le diversità tra il *P. orientalis* ed il *P. acerifolia*, e quasi intermedi tra quelli vi scorgeranno il *P. cuneata* ed il *P. hispanica*, de' quali per le proporzioni di grandezza de' fusti, e per l'intagli delle foglie potrebbe dirsi il *cuneata* stare all'*orientalis*, come l'*hispanica* all'*acerifolia*. Non ignoro che alcuni ne fanno un sol fascio, e coll'*orientalis* non solo l'*acerifolia*, ma anche l'*occidentalis* confondono: alla quale confusione avrà potuto alle volte concorrere la falsata classificazione che se ne osserva in alcuni giardini. Io medesimo più volte vi ho letto l' etichetta di *P. orientalis* apposta al *P. acerifolia*, e quel che più monta, l'altra di *P. occidentalis*, allo stesso *P. acerifolia*. Per queste considerazioni mi sono avvisato di richiamarvi la particolare attenzione de' botanici, ed è perciò che loro anche ne sottometto le seguenti frasi.

Platanus acerifolia; foliis basi truncatis, nervis ad basin confluentibus, subcordato-quinquelobis, lobis triangularibus integerrimis, vel remote grosse dentatis, utrinque glabris subtus venis puberulis sinibus acutiusculis, fructibus majoribus. (18 lin. diamet.).

Platanus hispanica; foliis basi cuneatis per petiolum subdecurrentibus, nervis supra basin confluentibus, subreniformi-quinquelobis, lobis oblongo-triangularibus, inaequaliter grosse dentatis utrinque glabris, subtus venulis puberulis, sinibus excavatis obtusis. Planta foliis, fructibus, et statura priore duplo minor.

Platanus orientalis; foliis basi cuneatis, nervis supra basin confluentibus subreniformibus quinquelobo-palmatis, lobis oblongo-lanceolatis, sinuato-dentatis, repandis, dentibus obtusis, supra glabris subtus farinoso-puberulis, sinibus excavatis rotundatis, Planta foliis et statura *Platanum acerifoliam* aequans, sed fructibus duplo minoribus gaudet.

Platanus cuneata; foliis basi productis, nervis supra basin confluentibus cuneato-ovatis 3-5-lobis, lobis oblongis sinuato-dentatis, dentibus acutis, supra glabris, subtus farinoso-puberulis, sinibus excavatis. Planta foliis et statura priore multoties minor, et potius prima sua aetate fruticosa, ob caules plures ab eadem radice prodeuntes.

117. PLUMBAGO GRANDIFLORA Ten.

Osserv. Corre pei giardini questa bella pianta dapprima ricevuta col nome di *Plumbago coerulea*, quindi riferita alla *Plumbago auriculata*, e sotto questo secondo nome l'abbiamo divulgata nel nostro giardino, ed è stata anche accolta dal sig. Gasparrini (*Osservazioni pag. 13*); ma studiandola attentamente vi si trovano caratteri che l'allontanano da entrambe: perocchè nella *P. auriculata* del Lamark non è detto aver essa il fusto lungamente rampicante affatto simile a quello della *P. scandens*, ma soltanto legnoso e gracile; in essa le foglie diconsi glabre e di color fosco verdastro di

sotto, laddove in questa nostra esse sono punteggiata e squamose, e dippiù i fiori sono rosci e non azzurri.

In quanto alla *P. coerulea*, che trovasi estesamente descritta nel tom. 2. del *Nova genera* del Kunth. pag. 220. in essa i fusti son detti erbacei e non legnosi, scolati e non leggermente striati, e le foglie sessili abbracciastuso, quali non sono nella nostra pianta, nè vi è fatta alcuna menzione delle due orecchiette che sono alla base di ciascuna foglia come nella *P. auriculata* del Lamark; da ultimo il tubo della corolla è detto appena il doppio più lungo del calice mentre nella nostra lo è più di tre volte. In breve questa specie riunisce diversi caratteri delle *P. scandens*, *auriculata* e *coerulea*, senza potersi riferire ad alcuna di esse. Ho creduto perciò dovernela distinguere di specie colla seguente frase.

P. caulibus suffruticosis scandentibus striatis, ramulis spicisque lepidoto-farinosis; foliis ovato-oblongis in petiolum attenuatis ad basin stipulis duobus sessilibus semiorbicularibus suffultis, subtus punctato-lepidotis, floribus tribracteatis, bractea inferiori longiore; floribus coeruleis; tubo calyce triplo longiore, limbo quinquepartito, laciniis apice rotundatis cum mucrone. Ten.

118. *PLUMIERA HYPOLEUCA* Gasparrini.

P. foliis oblongis supra glabris subtus pubescentibus obtusis, petiolis eglandulosis, corymbo longe pedunculato, corollae albae odoris laciniis spathulatis. Gasparr. Osserv. pag. 18.

b. foliis duplo angustioribus.

Annotini ramuli, petioli, pedunculique puberuli, at folia subtus fere tomentosa et candicantia. Rami ex foliis delapsis cicatrisati. Folia oblonga, subtus parallela nervosa, nervis prominulis et transversalibus; longitudine et latitudine varia, apice obtuso mutico vel subemarginato et retuso, basi obtusa vel attenuata et fere cuneata, margine nunc plano nunc undulato et quandoque revoluto. Petioli pollicares et ultra teretes eglandulosi. Corymbi multiflori; pedunculus longitudine varius, ad pedem usque elongatus, teres nudus, vel aliquo ramulo abortivo cicatrisato, apice ramosus ramis corymbosis. Flores bini approximati et fasciculati pedicellati, pauci vel numerosissimi, pedicellis teretibus bracteola sphacelata suffultis. Calycis lacinae brevissimae obtusissimae et fere truncatae, apice sphacelatae. Corolla glabriuscula odoratissima limbo alba, fauce et tubo intus flavescens: tubus teres semi-pollicaris subincurvus intus villosus: lacinae tubo paullo longiores obliquae, oblongo-spathulatae obtusae, patentiusculae planiusculae, subciliatae, altero latere integerrimae, altero vero denticulatae et undulatae. Stamina in tubi basi inserta antheris sessilibus subulatis oonniventibus. Ovarium disco lineari prominulo cinctum, superum. Styli duo coaliti apice annulo membranaceo cincti. Stigma emarginatum stamina non excedens. Gasparr. l. c.

» S' incontra ne' giardini spesso col nome di *Plumiera alba*, da cui differisce per la pubescenza delle sue foglie, e per i peduncoli non tuberculati; e talvolta ancora con quello di *Plumiera longifolia*, la quale sarà per avventura specie di *Tabernemontana* o di *Amsonia*; poichè Lamark in descrivendola dice chiaramente » dessa esser molto affine alla *Plumiera retusa*; portare le foglie opposte enerve, co' picciuoli brevi ab-

bracciastuso, ed avere i corimbi de' fiori affatto sessili. *Gasp. l. c.*

» Pertanto non è tacere ch' essa sembra molto assomigliare alla *Plumiera mollis* Kunth. *Syn. pl. aequinoc. 2. p. 297*; ma questa non è altra cosa secondo gli autori che un semplice scherzo della *Plumiera alba*, da cui la pianta che ho descritta è molto diversa ».

119. *PLUMIERA TENORII* Gasparrini.

Pl. glabra, foliis obtusis coriaceis, margine revoluto et subundulatis, basi angustatis subtus parallele nervosis, petiolis eglandulosis, corollae laciniis oblongis obliquis obtusis planis integerrimis. Gasp. l. c.

*Glabra ramosa, trunco crasso, cortice rimoso, cinereo, et foliis delapsis cicatrisato. Folia ad ramorum extremitatem numerosa patentia et fere rosulata, ad pedem elongata, obovato-oblonga coriacea, margine revoluto, utrinque venosa, subtus pallida, transverse et parallele nervosa, nervis vix prominulis; apice obtusissima et fere truncata, basi attenuata et subcuneata. Petioli 1-2. pollices longi teretes firmiusculi eglandulosi. Pedunculus terminalis fere pedalis teretiusculus apice ramosus, ramis abbreviatis et quandoque fere nullis. Flores corymbosi bini, in pedunculis brevibus fere fasciculati, pedicellis brevibus bractea minime sphacelata suffultis. Calycis lacinae breviter truncatae margine sphacelatae. Corolla odora, diametro pollicaris et ultra, limbo albo, fauce flavescens: tubus incurvus flavescens 5-6. lineas longus; eoque lacinae fere duplo longiores, obovato-oblongae obtusae planae integerrimae. Caetera uti in *Plumiera hypoleuca*. Gasparr. l. c.*

» Differisce questa pianta dalla *Plumiera obtusa* del Burmanno (tab. 232) nelle foglie non piane, ristrette verso la base, ottuse nell'apice, con li nervi meno rilevati, non mai quasi sessili, ma co' picciuoli lunghi di uno a due pollici; e nelle lacinie della corolla più piccola non ritondate e larghe nell'apice a foglia di spatola. Delle quali differenze sono stato avvertito dal Cav. Tenore: poichè stimava io fosse la pianta sopradescritta un semplice scherzo della *Plumiera obtusa*, e propriamente intermedia tra la *Plumiera obtusa* del Linneo, e quella del Lamark; ma differisce dalla prima per le foglie larghe co' margini rivolti in giù, e non mai lanciaolate e come a quelle del *leandro*; e dalla seconda per le medesime foglie non piane nè acuminate e per le corolle più grandi con le lacinie non ritondate all'apice e larghe a modo di spatola » *Gasparr. l. c.*

POLIA BONABIENSIS Ten.

POLIA.

Class. monadelphia; ord. triandria. Familia iridearum.

Corolla ad basin usque sexpartita, irregularis, laciniis exterioribus majoribus patentibus, interioribus erecto-patentibus limbo revoluto; filamenta basi tantum in annulo connata, caeterum libera, stigmata petaloidea bilabiata; labio superiore bifido laciniis erectis cuspidatis, inferiore quadrifido, laciniis reflexis brevioribus. Capsula trilocularis. Ten.

A *Moraea* et *Marica* differt corolla campanulata usque ad basin sexpartita, stigmatibus bilabiatis sexfidis. A *Viussieuxia* discriminatur corollae tubo nullo, petalisque interioribus recurvis non erectis, nec non filamentis ultra basin liberis, nec omnino monadelphicis; a *Tigridia*, cui magis affinis est, discrepat de-

fectu columnae staminum monadelphicae longissimae, stigmatibusque petaloideis.

P. bonariensis. Scapo erecto (1-2 pedali) superne ramoso multifloro; foliis (1. vel. 2) lineari-ensiformibus biplicatis, glabris, laxis, scapo brevioribus, bracteis spathaeformibus ad basin pedunculorum; corollis luteo-aureis. Ten. l. c.

Tigridia Herbertiana. Herb. in Bot. mag. 2599 *Moraea Herberti* Lind. bot. reg. 949. et Dietrich. Sp. pl. t. 2 pag. 482.

Marica Trigidia. Lehm. et Dietrich. l. c. p. 490.

Osserv. Ricevemo i semi di questa pianta come provenienti da Buenos Ayres dal sig. Fox Strangways. Essa trovasi copiosamente coltivata nel Real Orto ed un magnifico disegno condottone dal sig. Bracco, potrà osservarsene nella collezione più volte menzionata. Le piante del Lehman, e del Herbert mi sembrano identiche, comunque dal Dietrich quali distinte specie si trovassero riferite sotto due diversi generi. Tale ambiguità depona in favore della novità della mia *Polia*. Il nome illustre di cui va fregiato questo genere non ha bisogno di comenti.

121. *POPULUS AUSTRALIS* Ten.

P. foliis suborbiculatis vel deltoideis subangulatis, obiter dentatis, utrinque ramulisque glaberrimis, petiolis compressis. Ten. Sem. H. R. Neap. 1830. p. 15. *Fl. napol.*

An *P. tremula major* Duhm. *Arbor.* 2. pag. 278 non *Poir*?

Rami juniores glaberrimi non hirti ut in *P. tremula*; folia exiccatione non nigricantia, in ambitu angulata subintegerrima, vel dentibus remotissimis obtusis irregularibus plerumque uno altrove tantum praedita; serotina basi cordata deltoidea vel triangularia subintegerrima. Amenti pollicares; squamae incisae, longe ciliatae; pilis fasciculatis argenteis. Ten. loc. cit.

In locis humidis demissis, et ad rivulorum margines, nunquam in siccis vel editioribus ubi *P. tremula* provenit.

122. *POPULUS CAUDINA* Ten.

P. Arbor excelsa, ramis patentibus, ramulis angulatis; petiolisque junioribus villosis, foliis deltoideis, diametro transversali longiore, serratis, apice acumine longe producto, basi levissime cordatis, lateribus inferioribus basi ad angulum obtusissimum convergentibus, trunco albedo (ligno nobiliori.) Ten. *Fl. nap.* t. 5. pag. 280.

Var. A. ligno candidissimo duriusculo; vulgo *pioppo bianco o gentile*.

Var. B. ligno candido molliusculo; vulgo *pioppo molle*.

Var. C. ligno rubescente; vulgo *pioppo rosso*.

Osserv. Coltivasi estesamente in Cervinara, in Arseno e nei paesi circonvicini, messi nella antica regione Caudina. Se ne fa gran commercio per l'eccellenza del legno. I tronchi acquistano fino a 2. 1/2 piede di diametro, cosicchè non è difficile procaeciarsene tavole larghe 2. piedi.

123. *POPULUS NEAPOLITANA* Ten.

Arbor excelsa, ramis patentibus, ramulisque glabris teretibus, foliis deltoideis, diametro transversali longiore, basi levissime cordatis, lateribus inferioribus basi ad angulum obtusissimum convergentibus, (in P. dilatata latera inferiora in unam lineam continuam ab-

zue anguli vestigio protrahuntur) trunco griseo rimoso, (ligno rudi flavescenti). Ten. *Fl. nap.* t. 5. pag. 279. *Populus dilatata var. neapolitana* Ten. *Sylloge in fol. in Fl. nap.* t. 4. pag. 132. in 8. pag. 481.

Osserv. Questo è il pioppo comunissimo de' dintorni di Napoli adoperato generalmente per legarvi le viti. Se il *Pioppo di Lombardia* (*P. dilatata*) è stato dagli autori distinto di specie dal pioppo nero principalmente per la disposizione de' rami, cui puossi aggiungere la cattiva qualità del legno e la lunghezza maggiore delle foglie; con egual dritto converrà distinguere questo nostro da entrambi i suddetti e dal precedente; dappoichè non solo si compone esso come il *P. nero* e non ha i rami paralleli al fusto e la forma piramidale del *Pioppo di Lombardia*; ma porta bensì le foglie di quest'ultimo, ed un legno di qualità migliore. Ten. loc. cit.

124. *PORTAEA FORMOSA* Ten.

Martia formosa H. Celsiani.

Osserv. Colla scorta della *Monografia delle Ipericinee* dello Choisy e del *Prodromo* del DC., indarno mi riesciva riferire la *Martia formosa* de' Signori Cels ad alcuno de' generi che vi sono descritti; che perciò pressato della stampa ne accennava ad un genere diverso. Ho conosciuto dipoi che l'Endlicher ha dovuto risalire sino ad *Adanson* per rinvenirvi il genere *Elodea* che riunisce alcune *Martiae* dello Sprengel, ed al quale la nostra pianta si riferisce perfettamente.

Col nome di *Martia formosa* neppure potrebbe rinvenirsi alcuna traccia; ma riferendola al genere *Elodea* se ne potrà nel seguente modo definire la specie.

ELODEA FORMOSA Ten.

E. Caule fruticoso; ramis teretibus, foliis oppositis distychis subsessilibus ovali-oblongis (2-3 poll. long. 8. a 10. lin. lat.) perennantibus untrinque viridibus glabrisque subtus nigro-opaco-punctatis, margine subcoriaceo; floribus axillaribus et terminalibus, pedunculis subtrifloris, petalis obovatis (roseis venis purpureis pictis) calyce duplo longioribus Ten.

Habitat . . . Floret julio. Frutex.

125. *POTERIUM GARGANICUM* Ten.

P. herbaceum pilosum, foliis radicalibus subrotundo-ellipticis caulisque oblongo-lanceolatis, floribus androgynis. Ten. *Fl. nap.* t. IV. pag. 522. *P. Sanguisorba var. Garganicum* Ten. *Ind. sem. H. R. N. pro an.* 1829. (in notis) p. 17.

In arvis siccis Gargani.

Obs. Caulis strictus angulatus hirtus superne ramosus; ramis adpressis, folia 10-juga dentibus mediam folii partem attingentibus, capitula et flores *P. Sanguisorbae*; planta glaucescens pubescens. Ab ipsa *P. Sanguisorba* differt hirsutiae foliisque profunde sectis; a *P. polygamo*, floribus androgynis hirsutiae et forma foliorum. A *P. agrimonifolio* discedit, foliis radicalibus subrotundis caeterisque partibus duplo minoribus. Ten. l. c.

126. *PRUNUS COCOMILIA* Ten.

P. pedunculis brevibus geminis, foliis elliptico-obovatis, utrinque acuminatis, glabrisque crenulatis, pedunculisque glandulosis, glandulis deciduis, fructibus ovato-oblongis (1 poll. long. 1/2 lat.) luteis mucronulatis. Ten. *Flor. nap. Prodr. Suppl.* 2. pag. 67. *DC. Prodr. tom. 2. p. 538. Atti del R. Istituto d'incoraggiamento t. IV. p. 444. con fig. Fl. nap. t. IV. p. 272. tav. 144.*

In nemoribus Calabriae.

127. *PSIDIUM ACRE* Ten.

P. Foliis obovato-oblongis integerrimis coriaceis subundulatis utrinque glaberrimis ad basin angustatis, apice productis; pedunculis unifloris oppositis petiolum subaequantibus; baccis ovalibus pomiformibus, pulpa subfusca acre stiptica. *Ten. Ind. sem. H. B. N. 1829. p. 17.*

Obs. Arbor sexpedalis, trunco levi rubro, epidermide secedente, ramulis cinereis punctis nigricantibus. Folia inferiora ovata vel ovalia, superiora oblonga, omnia basi attenuata subcuneata, supra lucida, subtus punctis minutissimis lente conspicientis adpersa. Baccae magnitudine *sorbi domestici*, ovales sordide flavae: pulpa albofusca, sapore acre stiptico gulam afflectante, semina lentiformia.

P. littorali affinis, sed foliis longe petiolatis utrinque attenuatis, bacca subrotunda, pulpa minime alba suavi et dulci, diversum. *Ten. loc. cit.*

128. *PSIDIUM CUNEIFOLIUM* Ten.

P. obovato-cuneatis coriaceis integerrimis apice obtuse acuminatis glaberrimis lucidis, pedunculis unifloris, baccis ovoidalibus intense luteis brevissime pedunculatis. *Ten. Sem. H. B. N. 1833. p. 9.*

Arbuscula elegans ramis junioribus fusco-rufescentibus; folia opposita (1 1/2 poll. long. 8-12 lin. lat.) in petiolo longe producta, supra lucida subtus punctis crebrioribus pellucidis conspersa, margine leviter revoluta; flores axillares subsessiles solitarii albi; fructus ovoidalis pollicem fere longum 10 lin. lat.; umbilico exporrecto basi leviter contracta, epidermide coriacea minime secedente, pulpa carnosissima mucilaginosissima crassiuscula flavescens sapida; semina 8-10 circulariter per pulpam nidulantia subcordata albido-lateritia scabrida.

129. *PTERIS LONGIFOLIA* L.

Osserv. Questa pianta comunque indigena, è riportata nel catalogo come da riporsi nel *frigidario*; perchè nell' Isola d' Ischia cresce presso le fumarole dette de' *Cacciuti*, e quelle di *Frasso*, dove regna una temperatura di oltre a 30°. R. Più estesi ragguagli se ne potranno leggere nel mio *Saggio di Geografia Fisica e Botanica del Regno di Napoli* (anno 1827).

130. *PYRETHRUM TENUIFOLIUM* Ten.

Non so ancora decidermi a confondere questa specie sufficientemente descritta ed illustrata nella *Flora Neapolitana t. II. p. 235. t. 80. col P. Achilleae* del Willdenow, che ho coltivata reiterate volte, e mi è sembrata diversa.

131. *PYRUS CUNEIFOLIA* Guss.

P. foliis oblongo-ovalibus crenulatis, basi cuneatis, junioribus subtus floccoso-pubescentibus, adultis glaucescentibus glabratis, pedunculis corymbosis, junioribus, calycinisque dentibus lanceolatis, lanato-tomentosis, petalis obcordatis fructibus globosis. *Guss. Pl. rar. 202. tav. 39. Flor. nap. t. 4. p. 277.*

132. *QUERCUS MIRBECKII* Vilm.

Osserv. Con questo nome abbiamo ricevuto dai sig. Vilmorin ed Andrew di Parigi alcune ghiande come provenienti dall' Algeria. Le piccole piante che ne sono nate hanno molta somiglianza colla quercia comune; e le sue foglie sono sessili bislungo-conioformi glabre in ambe le facce, orlate di denti distanti profondi mucronati parallelamente venose. lunghe 3. pollici e larghe 18. linee.

133. *RANUNCULUS ORNANTIFOLIUS* Guss. Ten.

R. Caule flagella prostrato-repentia e collo agente, florifero ramoso suberecto striato glaberrimo; foliis (obscure virentibus) glabrusculis bipinnatis vel biternato-sectis, laciniis cuneato-linearibus angustis incisio-dentatis acutiusculis, petiolis lateralibus intermedio 2-3-ploque brevioribus; pedunculis sulcatis, calycibus adpressis, carpellis levibus stylo rectiusculo terminatis. *Ten. et Guss. pl. rar. in itin. 1834 etc. Ten. Syll. Flor. nap. app. 4. pag. 23 Fl. nap. t. 5. p. 345 tav. 237 fig. 1. R. repens, var. linearilobus DC. prodr. 1. pag. 38?*

In pascuis humentibus montosis: *Picinisco, nella valle del Cannito presso la sorgente della Melfa*, cum R. prostrato. et R. repente. Floret Majo, Junio-Perennis.

Obs. R. repens ab hoc differt planta multoties majori; foliis ternatis biternatisve vel decompositis, foliis longissime aequaliter petiolatis; caule primario florifero erecto, stolonibus centralibus plerumque infertilibus. *Ten. loc. cit.*

134. *RANUNCULUS PROSTRATUS* Poir.

R. caulibus et flagellis prostratis repentibus e collo radicis prodeuntibus, passim pedunculis floriferis erectis agentibus; foliis villosis (maculosis) ternato-sectis tripartitisque, incisio-crenatis, lobo medio breviter petiolato, calyce glabro sepalis 5 ovalibus acutis, petalis ovatis rotundatis, carpellis levibus brevissime uncinatis. *Poir. Dict. encycl. 6. pag. 113. Ten. Fl. di Nap. t. p. 456. Syll. app. 4. pag. 25.*

In humentibus herbosis montosis Volscorum; *Valle della Madonna del Cannito presso la sorgente della Melfa a Picinisco* (Guss. Ten.). Perennis.

Obs. Planta a class. Lamarckio (Fl. fr. 2. p. 126) et Poirerio (loc. cit.) bene adumbrata; deinde a botanicis fere omnibus inter R. repentis varietates infausta accepta, in Flora neapolitana (loc. cit.) iterum botanicorum attentioni commendata, nostris in hortis ob varietatem floribus plenis (*vulgo spillone d' oro*) passim culta, claris. Gussonio et mihi, Volscorum Aprutiique montibus aestate anni 1834, peregrinantibus, sponte proveniens, eodem loco cum Ranunculo repente, primum obvium venit; ideoque nostrae Florae incolam esse certos fecit. *Ten. Syll. loc. cit.*

135. *RANUNCULUS THOMASII* Ten.

R. Radice fibrosa, foliis radicalibus ternato-sectis, segmentis 5-partito-multifidis subvillosis, caulinis mediis tripartitis, summis integerrimis omnibus, petiolis caulibusque villosis-sericeis pilis patentibus, caule ramoso paucifloro, pedunculis teretibus, calycibus adpressis, carpellis levibus compressis uncinatis. *Ten. Fl. nap. prodr. suppl. 11. pag. 68. Ten. in Semin. H. R. Neap. et in litteris superiorum annorum. Syll. Fl. nap. p. 271. R. alpinus parvus coespitosa radice Geranii colombini folio; Micheli pl. exic. ex Roma et Neap. in H. R. Parisiensi asservatae, etc. p. 828.*

In vallibus Sylae Calabriae citerioris: *Vallone del Crocifisso* (Thomas).

Obs. Species intermedia inter R. Villarsii et R. crem., non inter R. flabellatum et R. millefoliatum, uti perperam ipse dixi in *Fl. nap. prodr. l. c.* Idcirco a R. chaerophyllo, cui a quibusdam auctoribus jungitur, differt imprimis characteribus sectionis, Ranunculi species radicibus fibrosis praeditis complectentis; insuper ab eo differt incisione foliorum et carpellis uncinatis. *Ten. loc. cit.*

Cum *R. garganico* in Hort. bot. passim confunditur.

136. *RANUNCULUS UMBROSUS* Ten. et Guss.

R. Caule erecto ramoso basi petiolisque patenter mollior pilosis, foliis radicalibus tripartitis, lobis latis cuneiformibus trifidis, lobulis irregulariter dentatis, pedunculis teretibus (non sulcatis) calycibus adpressis, seminibus, stylo uncinatum revolutum terminatis. Ten. et Guss. *Viaggio al Vulture; negli atti delle Reale Accademia delle scienze tom. 5 p. 440 (Napoli 1843). In nemoribus; boschi di Montenero, del Vulture, dei Foi.* Floret Julio. Perennis.

Obs. Radices fibrosae; caules basi simplices superne parce ramosi, glabriusculi; folia hirsutiuscula, aliquando albo-venosa, subtus pallidiora, et quoad habitum magis quam *R. lanuginoso* *R. nemoroso* similia; flores lutei, magnitudine *R. nemorosi*; semina glabra.

136. *RHAMNUS WICKELIUS* Jacq.

Non ne conosco altra notizia tranne quella che se ne legge nel *Loudon; Encycl. of trees and shrubs Loudon 1842. p. 1813*, concepta ne' seguenti termini.

« Rassomiglia al *Rhamnus infectorius*, ma porta foglie più grandi. Nacque nel 1839 nel giardino della Società d'Orticoltura da' semi ricevuti dal Dottor Fischer ed è pianta di pien' aria ». L'alberetto che ne possediamo somiglia realmente al *R. infectorius*; ha foglie ovali lunghe 18. lin. larg. 1. poll. affatto glabre con nervi prominenti alterni e crenature glandulose.

138. *ROMULEA CANDIDA* Ten.

R. Scapo basi ramoso, pedunculis 3-4 triquetris angulis denticulatis; spathae valvis corolla triplo brevioribus; altera foliacea elliptica obtusa, altera impunctata hyalina; corollis extus virescentibus intus albis, fundo luteo, laciniis lanceolatis acutis; filamentis basi lanatis; stigmatibus bifidis, laciniis brevissimis; foliis inferioribus filiformibus compressis sulcatis, plerumque medio constrictis, duobus superioribus gladiatis spathaceis, floribus subaequantibus patulis. Habitus *R. Bulbocodii* a qua differt foliorum characteribus, spathis impunctatis foliaceis obtusis, floribus albis scapo ramoso. Floret Januario.

Obs. Ab Anglia accepimus nomine: *Trichonema flore albo ex Capite Bonae spei. Ten. Ind. Sem. H. R. N. an. 1842 pag. 12.*

139. *RUBUS ACHERUNTINUS* Ten.

R. caule repente fruticoso tereti aculeato-villoso, aculeis brevissimis incurvis; foliis ternatis utrinque viridibus pubescentibus, foliolis ovato-rhombeis argute serratis, pedunculis calycibusque tomentosus setis sparsis glanduliferis; patulis subrotundis integris, fructibus 3-4 acinis costantibus, seminibus foveolatis. *Ten. Fl. nap. t. IV. p. 288. t. 235. f. 1.*

Ad agrorum margines circa Acheruntinam paludem quae vulgo audit *del Fusaro*. Planta incolis nota vulgari nomine *Rustinella*. *Ten. loc. cit.* Floret junio, fruct. perficit Augusto.

Obs. A *R. caesio* foliis argute serratis utrinque viridibus pubescentibus, fructibusque diversis deprehenditur.

140. *SANSEVERINA THYRSIFLORA* Petagna.

Il mio illustre predecessore Cav. Vincenzo Petagna, col modesto titolo d'*Institutiones botanicae*, pubblicava nel 1787 un'opera in 5 tomi in 8: doppiamente importante per la ragion de' tempi, e pe' servigi renduti al paese, che nè prima nè dopo di tal pubblicazione

altro libro di patrio autore ha posseduto che tutta comprendesse la somma delle piante descritte. In essa quell'esimio professore veniva dichiarando il frutto delle sue dotte elucubrazioni così sulle piante del Regno che sull'esotiche, delle quali una ricca collezione gli era offerta nel giardino di Pietro Antonio Sanseverino Conte di Chiaromonte. Ivi egli studiava la fioritura e la fruttificazione della giuglicea ritenuta per *Aloe guineensis* dal Jacquin, e per *Aletris hyacinthoides guineensis* dal Linneo; e verificando l'osservazione del Murray che di frutto baccato e non capsolare la trovava fornita, ne realizzava la separazione dei detti generi, già dal sullodato autore proposta. Quindi ad onorar la memoria di quell'illustre patrizio napoletano il suo nuovo genere intitolava *Sanseverina*. Benvero, prima di renderlo di pubblica ragione ne consultava il ch. Thunberg, dal quale esortato veniva a non indugiare la pubblicazione. Nel sec. tomo delle succenate Istituzioni (pag. 643) descriveva il Petagna la sua *Sanseverina*, e diffusamente ne discorreva la ragione del nuovo genere e del titolo. Ivi frattanto sepolto e quasi dimenticato desso ne rimaneva per l'ordinario destino che a simili lavori sovrasta, soprattutto allorchè sorgono da questo estremo angolo della Penisola. Ricompariva il nuovo genere nel 1794 nel *Prodromo della flora capensis* del Thunberg; ma se ne trovava alterato il nome, e cambiato in *Sanseviera*. Ne spariva in pari tempo il nome del suo vero primo scopritore, e quello del Thunberg vi veniva sostituito. Così nel Willdenow, nell'Enciclopedia, ed in tutte le opere botaniche di posterior data figurar vedesi mai sempre una *Sanseviera* Thunberg, una *Sanseviera thyrsiflora* Thunberg; invece di una *Sanseverina* Petagna, una *Sanseverina thyrsiflora* Petagna. Invano quattro lustri più tardi il professore napoletano altra elaborata scrittura ne dava fuori, corredata di figura (1). Invano in cento altri analoghi lavori l'Orto botanico di Napoli si sforzava di raddrizzarne la definizione e l'origine. Tutto fiato, tempo, ed inchiostro sprecato! Le più recenti storie de' generi delle piante; quelle del Meisner e dell'Endlicher riportano una *Sanseviera Thunberg*; e non una *Sanseverina Petagna*! Frattanto le due surriferite opere del 1787, e del 1807 stanno là quali eterni monumenti della priorità della scoperta e del nome.

Ritenendola in questo catalogo, soggiungeremo sembrarne benanco differire la *Sanseverina thyrsiflora* dall'*Aletris*, ossia *Sanseverina guineensis*, cui gli autori tutti la fanno identica. Possediamo al giardino 4 specie di tal genere; l'ultima delle quali pervenutaci col nome *S. lanceolata* si riferisce alla pianta illustrata dal Petagna; laddove la *S. guineensis* ne differisce essenzialmente pel tirso più corto o eguale alle foglie, per le foglie istesse del doppio più larghe e più corte e variamente screziate di macchie brune, le quali mancano affatto nell'altra.

141. *SCILLA PERMIXTA* Ten.

S. Bulbo eriophoro, foliis lanceolatis (humo adpressis) planis albo-marginato-ciliatisque scapum subaequantibus; thyrsi maximo confertissimo, depresso subhemisphaerico; corollis cinereis dorso vittatis; staminibus pistillo brevioribus, capsulis rostratis. *Ten. inedit.*

(1) Vedi Giornale Enciclopedico di Napoli, tom. 1. p. 109. tav. 3. (1806).

Lucifero ann. 1845 num. 17. S. peruviana fl. pallido Horti regii neapolitani. Hyacinthus stellato-pineus cinereo-candidus Cup. Panph. Sic. t. 2. t. 156.

Osserv. Coltiviamo insieme da molti anni la *S. peruviana* e la sua varietà a fiore bianco, e questa che descriviamo; e basta sol guardarle nel tempo delle loro fioriture per rimaner convinto di non poterle tra loro confondere di specie.

142. SCILLA STRANGWAYSII Ten.

S. Foliis lineari-lanceolatis glabris, thyrsu ovato multifloro, bracteis pedunculatos demum erectiusculos subaequantibus; capsulis rostratis (flores albi). *Ten. Sem. H. R. N. 1839 p. 12. in notis.*

Habitat Byzanthium; floret-majo. Bulbi benevole nobis communicavit cl. Fox Strangways. *Ten. loc. cit.*

143. SEDUM ALTISSIMUM Poir.

144. SEDUM RUFESCENS Ten.

Coloro che han voluto darsi la pena di studiare attentamente queste due piante che vegetano dappresso nel nostro giardino, han potuto convincersi della loro diversità; e basterà per tutti citarne l'autorevole giudizio del Cav. Gussone.

Il *S. altissimum* ha le foglie raccolte in rosette, cosicchè è stato altravolta registrato tra i *Sempervivum*; quelle del *S. rufescens* sono spaziate e distribuite lungo i ramuscelli; esse sono del doppio più lunghe e assai più gracili. I fiori del *S. rufescens* hanno i petali lineari strettissimi e del doppio più lunghi di quelli dell'altra specie; ed in corrispondenza di essi petali tutte le parti del fiore sino ai pistilli, e poi i carpelli lungamente cuspidati, superano del doppio in lunghezza tutte le analoghe parti dell'altro.

145. SESELI LUCANUM Barbazita.

S. caule substriato declinato; foliis glaucis supradecompositis, compositione primaria pinnati-sectis, caeteris ternatis, laciniis lineari-teretiisculis angustissimis longissimis (2-3 poll.) mucronatis; involucri polyphyllol persistenti, foliolis linearibus discretis, involucellis olygophyllis, fructibus petalisque flavis hispidis. *Barbazita; Saggio di Flora Lucana; in Atti del R. Istituto d'Incoraggiamento tom. VII. (inedito). Ind. sem. H. R. N. 1840, p. 9. in notis.*

Habitat in rupestribus Lucaniae. *Perennis.*

146. SEVERINIA BUXIFOLIA Ten.

SEVERINIA.

Clas. decandria, ordo monogyn. Familia aurantiacae.

Calyx campanulatus quinquefidus, laciniis ovatis acutis; corolla pentapetala, petalis ovalibus concavis conniventibus; stamina 10 pentadynamica; antherae semilunares biloculares; pistillum unicum; stigma simplex, bacca succosa bilocularis disperma; semina hemisphaerica; perisperma carnosum. *Ten. Ind. sem. H. R. N. 1840 p. 3. et in notis pag. 9. Atti della 3^a. Riunione degli Scienziati Italiani p. 503. Firenze 1841.*

S. buxifolia.

Arbuscula spinosa; ramis effusis undique distortis divaricatisque, foliis emarginatis perennantibus, ovali-oblongis subsessilibus integerrimis, parallele venosis obtusis; floribus axillaribus fasciculatis vel solitariis. *Ten. loc. cit. C. buxifolia Hortul.*

Colitur in H. R. neapolitano. Dixi in honore M. Aurelii Severinii Neapolitani, qui in chirurgia quam maxime excelluit, et scentiarum naturalium ad rem bo-

anicam praesertim pertinentium, praeclari ingenio, studium excoluit. *Ten. loc. cit.*

147. SIDA CORCHORIFOLIA Ten.

S. Herbacea; foliis rhombico-ovatis, dentato-serratis basi integerrimis; petiolisque villosiusculis, longe petiolatis, junioribus complanatis, pube stellata scabris; stipulis setaceis villosis pedunculum subaequantibus, petiolo pedunculo triplo longiore; floribus in racemis axillaribus brevissimis 1-3-floris; calycibus bracteatis, laciniis acuminatis, corollis fulvis. *Ten. Ind. sem. H. R. N. an. 1829 p. 18.*

Habitat. . . Floret Julio-Octobri *Annua.*

Obs. A *S. Carpimifolia* differt foliis rhombico-ovatis longe petiolatis, villositate et hirsutiae totius plantae, caule herbaceo non fruticoso. *Ten. loc. cit.*

148. SISYRINCHIUM GIGANTEUM Ten.

S. Scapo ancipiti foliaceo (2-3-pedali) subaphyllo simplicissimo; foliis distychis lineari-ensiformibus scapo multo brevioribus; spatha bivalvi multiflora foliacea altera valva floribus longiore; corolla (lutea) laciniis ellipticis utrinque glabris obtusis muticis, stylis filamenta subaequantibus, stigmatibus clavatis; capsula obconica. *Ten. Sem. H. R. N. 1844. pag. 10. S. altissimum. Ten. Atti della 3^a. riunione degli Scienziati pag. 504. Firenze 1841.*

Obs. A Bonaria semina ad nos misit clss. Bonplandius. Floret aestate.

149. SOLANUM MARSILIANUM Ten.

S. Arboreum inerme; foliis geminis altero triplo minore, oblongo-lanceolatis, utrinque acutis glabris, parallele venosis, integerrimis, floribus racemosis, racemis simplicibus, secundifloris extrafoliaceis; calycibus campanulatis 5-dentatis, corollis (albis) quinque partitis, staminibus inaequalibus, baccis globosis flavis magnitudine cerasi, pedunculis incrassatis. *Ten. Solanum fragrans Ten. sem. H. R. B. N. 1839. p. 12. non Hooker.*

Habitat-Brasilia. Floret tota aestate.

Obs. Prestantissimus eques Octav. De Marsilio, primus hanc stirpem e seminibus brasiliensibus coluit, florentem fructibusque onustam sub diu obtinuit.

150. SORGHUM CAMPANUM Ten. Guss.

Paniculae raras pyramidali-oblongae ramis scabris sparsis erectis; flosculi hermaphroditi glumis calycinis (nigris vel nigro-rubentibus) ad apicem cilioso-villosis; seminibus spadiceis ovalibus turgidis; foliis margine scabris. *Ten. et Guss. pl. rar. in itinere (1834) per Campaniam et Aprutium: in Atti della R. Accad. delle scienze; t. 4. Ten. syll. append. 4. p. 4.*

Colitur in Campaniae campis: *Venafro*: augusto septembri. *Annuum.*

Obs. Culmi 4-6-pedales; folia glabra laete virentia, panicula 4-8-pollicaris, ramis sparsis oppositis vel raro subverticillatis irregulariter in pedunculos graciles divisis; in spicula mascula 1-flora pedicellata, calyx basi fasciculo pilorum stipatus, biglumis, gluma exteriori pubescente obtusa ciliata 7-nervosa, interiori acuta minori glabriuscula ad margines superne ciliata; glumae corollinae subaequales, acutae ciliataeque membranaceae; in spicula hermaphrodita sessili vel pedicellata subbiflora; calyx basi pilosus coriaceus biglumis semen denique amplectens; gluma exteriora latiore obtusa enervi, e medio ad basim sordide rubente, caete-

rum nigra vel undique nigra, interiorum fuscam brevissime tridentatam amplectante; glumae corollinae hyalinae, fertilis valvula altera aristata, altera, uti flos neutrus, integra mutica.

Ab immemorabili in agris Venafranis colitur ad hovium pabulum autumnale, et volatilia domestica seminibus nutrienda. *Guss. et Ten. loc. cit.*

151. *SORGHUM SIBTHORPII* Ten. leggete:

S. SCHREBERI Ten.

S. panicula laxa depauperata diffusa, ramis subsecundis. Floribus hermaphroditis inferioribus muticis, superioribus foemineisque aristatis, masculinis binis pedicellatis unico verso inflexis, flosculorum hermaphroditorum corollis dipetalis; foliis linearilanceolatis; radice repente. Ten. Syll. app. 4. p. 4. Holcus halepensis Schreb. Gram. Leipsig. 1769 pag. 125 tab. 18. Andropogon arundinaceum. Scop. carn. 2. pag. 174. (exclus. syn.) Sorghum halepense Ten. Syll. et Fl. part. di Napoli (cum locis natalibus) et plurimorum auct. Fl. Italicae, non Lin.

Obs. Sorghum halepense verum est planta Sibth. Fl. graeca t. 1. p. 152. tab. 68. Moris hist. 3. S-8 t. 6. f. 26. Pluk. Phyt. 32. f. 1; quod a planta Schreberi et Scopoli, juxta ejusdem claris. Sibthorpii observationem, in primis differt: *panicula stricta ramosissima coarctata, ramis verticillatis, flosculorum omnium corollis monopetalis, floribus caeterisque partibus multo majoribus.* Haec sibthorpiana stirps in Horto regio seminibus ab Armenia missis jam culta, non nisi elapso anno (1834) mense octobri, amicissimo Ferdinando Iordano comite, per pompejani ruinas peregrinanti, (ad magnum porticum prope Theatrum tragicum) ad Florae neapolitanae censum augendum mihi obviam venit. Deinde in agris pinguibus quoque passim occurrere comperi. (*Confer. Ten. syll. loc. cit.*)

152. *STATICE CUMANA* Ten.

S. caule erecto vel ascendente e basi ramoso, ramisque dichotomis subfastigiatis pubescentibus hirtis, inferioribus sterilibus, foliis obovato-spathulatis, muticis utrinque pubescenti-hirtis ciliatis, floribus terminalibus subsolitariis remotis erectis tenuibus, calycibus glabris acutis. Ten. Fl. nap. III. p. 351. Syll. p. 161.

Ad scopulos collium maritimum: *Fusaro, Cuma, Capri (alla Marina del Mulo).*

153. *STEPHANOTIS THOUARSII* Hort. Gall.

Osserv. La pianta che con questo nome abbiamo ricevuto in questo anno dal sig. Thibaut, orticoltore parigino, non differisce dalla *S. floribunda* che per le foglie alquanto più strette. Se vi sia differenza ne' fiori potremo osservarlo quando ce li offrirà.

154. *STEVIA SALICIFOLIA* Cav.

Osserv. Dee ritenersi come sinonimo della *S. semperflorens*. Ten. che per errore sta nominata *S. sempervirens* si nel nostro Catalogo, come nel Nomenclator dello *Steudel*.

155. *SYNCARPIA LAURIFOLIA* Ten.

SYNCARPIA.

Class. Icosand. Ord. monog. Fam. Myrtaceae.

Flores coaliti in globulum lignescentem. Singulus flos omnino Metrosideri veri. Calyx superus ovario adhaerens, urceolatus globosus, limbo 4-dentato in fructu perennans; corolla 4-petala, petalis exiguis orbiculatis albo-roseis ad calycis limbi sinus insertis. Stamina numerosa (circiter 30) ad limbi calycis faciem internam.

Pistillum unicum; ovarium cum tubo calycis connatum; stylus filiformis longitudine staminum; stigma simplex. Pericarpium ex ovarii in globulum concretis; semina in quovis ovario numerosa minima. Classis icosandria, ordo monogynia in quovis flore.

Ten. Ind. sem. H. B. N. 1839. pag. 12. in notis. Atti della 3. Riunione degli Scienziati Ital. Firenze 1841. p. 502. Mem. della Soc. Ital. delle scienze t. XXII. Modena 1841. pag. 226. con tav. Endlicher Gen. pl. n. 6291. pag. 1227. Kamptzia Nees; Dissert. Ratisb. 1840 in fol. cum icon. Progresso n. 58.

S. laurifolia.

Arbor, ramis subdichotomis; foliis alternis coriaceis lanceolatis integerrimis breviter petiolatis utrinque subtomentosis perennantibus. Ten.

Floret junio; fructus perficit octobri. Arbor.

Patria. Nova Hollandia?

Obs. Sub nomine *Pittospori hirti* ab Horto Burdinio taurinensi accepimus anno 1833.

156. *TABERNAMONTANA ROSEA* Ten.

T. foliis oblongo-lanceolatis utrinque acuminatis undulatis, utrinque lucidis, parallele venosis; ramis dichotomis teretibus; floribus axillaribus subcymosis; corollae (roseae) fauce villosa, laciniis ellipticis; antheris inclusis sagittatis, filamentis brevissimis; folliculis. . . . Ten.

Obs. *A. T. undulata* differt floribus roseis non albis, corollae laciniis ellipticis, fauce villosa, antheris non linearibus.

Arbuscula sempervirens. Rami glabri articulati; folia sessilia in apice ramulorum geminata (3-4 pol. long. 1/2 pol. lat.) acuminata; pedunculus axillaris 3-5 lin. long. inde dichotome divisus, flores fere imbricatim emittens; corolla hypochrateriformis rosea, fauce intense rubra, villis albis obsita; nectarium e membranula carnosae conflatum germina cingens; germina duo oblonga, apice villosa, stylus unicus corollae faucem attingens, stigma penicilliforme basi subappendiculatum.

157. *THEOBROMA MEXICANA* H. Celsiani.

Osserv. Questo alberetto ha bene l'abito d'una Theobroma, ma sotto tal nome non si trova registrato negli autori; nè la pianta può riferirsi ad alcuna delle descritte. Le sue foglie sono alterne ovali-bislunghe, ristrette in ambo gli estremi, glabre lucide, e leggermente seghettato-glandulose.

158. *THUYA PYRAMIDALIS* Ten.

T. Ramulis ancipitibus; foliis quadrifariam imbricatis undique adpressis, ovato-rhombeis obtusis, medio excavato-sulcatis; strobilis ovato-oblongis, squamis uncinatis. Planta, ramis pyramidatim assurgentibus foliisque undique onustis, tecta. Ten. De plantis quibusdam in H. R. N. cultis etc. ad calcem Fl. nap. Prodr. ap. 4. Neap. 1823. Atti della R. Accademia delle Scienze di Napoli; tom. 3. pag. 25. con fig.

159. *THYMUS BONARIENSIS* Ten.

T. Suffrutex hispidulus; caulibus erectiusculis, foliis linearibus punctato-glandulosus integerrimis; floribus verticillatis, verticillis sexfloris; corollis inclusis. Ten. Ind. sem. H. R. N. 1839. in notis.

Floret junio. Perennis.

Obs. Ex Bonaria semina ad nos missa fuerunt a cl. Bonplandio. Ab affine *T. filiformi* differt caule suffruticoso, foliis minime cordatis, floribusque verticillatis.

160. TILLANDSIA QUINTOIDEA Rossi.

T. caule simplici, spica brevi, foliis radicalibus integerrimis imbricato-complexis, multifariam divergentibus, canaliculatis, carinatis, ligulato-subulatis, pellicula pruinosa ex cano-glauciscentibus; corolla limbo patente; staminibus inclusis. *Rossi; Catal. pl. H. R. Madoetiansis ad an. 1825. — Mediolani 1826; pag. 79 cum icone. Ten. Atti della R. Accademia delle Scienze di Napoli t. V. pag. 245. con fig. Pourretia aeranthos. Herb. de l'Am. vol. 5. tav. 304.*

161. TOLPIS GRANDIFLORA Ten.

T. caule simpliciusculo corymbifero, foliis radicalibus lanceolatis dentatis, involucri calyce farinoso longiore, lacinii setaceis squarrosi, pappo 6-9 aristato.

Planta glabra glaucescens, flores citrini pollicaris diametri. *Ten. Viaggio in Basilicata e Calabria, p. 128, Sylloge Fl. nap. p. 407. Flor. nap. tom. V. pag. 402. tav. 186. f. 2.*

In nemoribus Lucaniae: *Falde del Sirino. Perennis?*

Obs. A T. umbellata Bertol. differt pappo multi-setoso, floribus duplo majoribus, a T. altissima Pers. discedit praesertim involucri squarrosi. Ten. Syll. loc. cit.

Il sugo lattiginoso di questa cicoracea è acre e venefico quanto quello della *Crepis lacera*.

162. TRAGOPOGON ERIOSPERMUM Ten.

T. caule erecto simplici ultra medium nudo, foliis lanceolato-linearibus strictis, corollis (purpureo-violaceis) anthodia aequantibus vel eis longioribus, seminibus tuberculosi, pappo basi arachnoideo-floccoso; planta glabra. *Ten. Fl. med. e part. di Nap. Tom. 2. p. 4. Prodr. app. IV. in Fl. nap. III. p. 11. Syll. Fl. neap. p. 388. Flor. nap. tom. 5. p. 176. tav. 186. fol. 1.*

Obs. Anthodii laciniae 10-12. lanceolatae planae, corollae purpureo-violaceae latiores quam in T. porrifolio, folia minime undulata crispa. Ten. Syll. loc. cit.

In pascuis humentibus. *Agnano, Tavoliere.*

163. TULIPA APULA Guss.

T. caule inferne nudo, foliis ciliatis glauco-virentibus margine non undulatis, infimo oblongo, reliquis late lanceolatis, corolla obtuse pyramidata, petalis externis ovalibus acutis apice barbatis, tribus interioribus fere obovatis obtusis, omnibus basi notatis macula ampla atropurpurea totam basim occupante, obovato-cuneata (non emarginata) eroso-dentata flavo-marginata. *Guss. in Sylloge Florae Neap. app. V. pag. 12.*

In Apuliae pascuis praesertim prope *Bartetta*. (Guss.).

164. VICIA DASYCARPA Ten.

V. Pubescens; caule ramosissimo elato; foliolis 8-10-jugis obtusis mucronatis, stipulis semisagittato-bipartitis vel linearibus, pedunculis multifloris, folia sub-aequantibus, floribus laxis secundis, dentibus calycis inferioribus, tubo brevioribus, leguminibus late ovalibus glabris evenis, seminibus globosis. *Ten. viaggio in Abruzzo (1823) p. 81. Sylloge Fl. neapol. p. 358, et app. IV. pag. 37 Flor. nap. pag. 116 tav. 244.*

Caules longe per sepes vel dumeta procurrentes, uti reliqua planta, fere omnino glabri; folia flaccida, infima ex ovali-oblonga, summa fere linearia; flores illis *V. Cracca* duplo majores, vexillum coeruleum alae et carinae albae, apice non decrescentes; legumina in asinibus maxima (1. poll. long. 4. lin. lata).

In sepibus et dumetis maritimis, prope Neapolim: *Strada nuova de' Bagnuoli, Bosco d'Astroni* (cum *V. polysperma*) *Fusaro*; et in Aprutio: *Riq torto e Bar-*

rea, falde meridionali del Morrone (Guss. Ten.).

166. VICIA FONTANESII Ten.

Oss. Non è che semplice varietà delle V. stabiana.

167. VICIA POLYSPERMA Ten.

V. caule 6-8 pedali ramosissimo suffruticoso, foliis cyrrhosis, foliolis 14-16 ovato-oblongis obtusis integerrimis mucronatis glabris, cyrrhis decompositis, stipulis dentatis, pedunculis 8-10-floris folio longioribus; floribus erectis laxo racemosis, dentibus calycinis inaequalibus superioribus brevioribus, inferioribus setaceis longioribus, leguminibus lineari-lanceolatis bipollicaribus planis glabris 14-20 spermis, seminibus globosis. *Ten. Ad Fl. neap. prodr. App. V. p. 22. et Fl. nap. t. 175. V. altissima Ten. Ind. sem. H. R. N. 1830. an Desfont? Syll. Fl. neap. p. 361. Flor. nap. t. 5. pag. 115. tav. 173.*

Flores magnitudine *V. sativae* pallido-coerulei. *Syll. l. c.*

In sepibus nemoris vulgo degli *Astroni*: e sulla nuova strada di *Posillipo* dalla parte che sovrasta ai *Bagnuoli*. Perennis et suffrutex.

Obs. V. altissimae affinis; sed in hac legumen pollicis longitudinem non excedit, folia apice truncata elliptica (5 lin. long. 3 lat. in nostra 8 lin long. 5 lat.), flores nutantes dense racemosis observantur, quapropter, juxta Florae atlant. auctoris sententiam, a V. bienni non differt nisi foliolis apice truncatis stipulisque dentatis. Nostra planta vero a V. bienni omnibus numeris differt. In super in V. altissima foliola elliptica, flores unilaterales sunt, dum in nostra foliola medio ampliata utrinque attenuata, et flores thyrsoidi erecti sparsi conspiciuntur. Quibus differentiis rite perpensis, nisi Fl. atlanticae descriptionem omnino fictitiam dicere velis, ad V. altissimam nostram referre plantam rationi consonum haud putabis. Ten. l. cit.

168. VICIA STABIANA Ten.

V. Caulibus firmis strictis glabriusculis humilibus; foliis cyrrhosis (pallide virentibus) adpresse petiolisque patentibus pubescentibus, 15-20 jugis, approximatis, foliolis linearibus utrinque acutis mucronatis; stipulis bipartitis superioribus indivisis lineari-setaceis, utrinque attenuatis; pedunculis erectis foliis longioribus, racemis pyramidatis imbricatis 15-30 floris (illis *V. australis* duplo minoribus); dentibus calycinis duobus superioribus cuspidatis contractis, inferioribus tribus subaequalibus elongatis lineari-setaceis, corollis coeruleis carinae apice maculato; leguminibus linearibus, seminibus globosis: *V. Gerardi B. Ten. Syll. in fol. p. 102, in 8°. p. 357, et 616. (excl. synonym. V. tenuifoliae). V. cracca B. Ten. Syll. app. 3 in Flor. fol. pag. XI in 8°. pag. 677 An V. Gerardi B. Aethnensis. Guss. Fl. Sic. prodr. 2. p. 440? Ten. Syll. ap. V. p. 26.*

In apricis nemorum elatiorum: *Monte di Castellammare all'acqua del Lapillo* (Ten.) *Astroni* (Guss.).

169. YUCCA CONSPICUA Haw?

Ho ravvicinato a questa specie una bellissima *Yucca* che corre ne' giardini col nome di *Y. abyssinica*. Non ho trovato alcuna notizia di questa specie, neppure nel 4°. tomo dell'*Enumeratio plantarum* del Kunth. (1843) Essendoci fiorita l'anno scorso per la prima volta, ne ho fatto ritrarre il disegno dal sig. Calyò, e ne raccomando lo studio a i miei venerati colleghi. Probabilmente meglio alla *Yucca serrulata* Haw. che alla *Y. conspicua* troveranno potersi riferire.

170. ZEA CRYPTOSPERMA Bonafous.

Culmis multiplicibus polystachiis; foliis hirtis, involucri foliis apice appendiculatis, spicis cylindraceis ovoidalibus, seminibus undique squamis auctis receptaculi tectis.

171. ZEA ODONTOSPERMA Ten.

Culmis multiplicibus polystachiis; foliis hirsutis, spicis cylindraceis; seminibus basi involucri conicis apice recto Ten.

Habitat. . . . Annu.

172. ZEA ROSTRATA Bonaf.

Culmis multiplicibus polystachiis: foliis hirsutis, spicis cylindraceis, seminibus nudis conicis apice incurvis. Ten.

Habitat. . . . Annu.

173. ZURLOA SPLENDENS.

ZURLOA.

Class. Decandria. Ord. monogynia. Familia Meliacearum.

Calyx minimus quinquentatus. Corolla pentapetala hipogyna, petalis subrotundo-ellipticis (albis carina rubra). Nectarium subglobosum; sive urceolus in centro floris ex filamentis connatis ortum, apice decem dentatum, ore pervio, intus totidem antheris instructum. An-

therae biloculares ellipticae adnatae. Pistillum basi disco carnoso cinctum; ovarium simplex sulcatum, stylus conicus, stigma pelviforme. Pericarpium, bacca corticosa, quinque-ocularis. Semina. . . .

Flores in amplam paniculam terminalem dispositi ex racemis alternis compositam; singulus racemus ex cymis alternis dichotomis conflatus. Praefloratio valvaris.

Ragguaglio de' lavori della Reale Accademia delle Scienze di Napoli, per l'anno 1841. inserito negli annali Civili. n.º. 53 Settembre ed Ottobre 1841 p. 48. Atti della terza Riunione degli Scienziati Italiani. Firenze 1841. pag. 503. Il Progresso n.º. 58. 1841. p. 191.

Zurloa splendens.

Arborea, trunco simpliciter lenticellis obsito; folia alterne impari-pinnata (magna); foliolis ellipticis integerrimis subretusis lucidis perennantibus. Ten. loc. cit.

Zurloa insignis Ten. Atti della 3.ª Riunione degli Scienziati Italiani p. 503. Afzelea splendens H. Cels. Patria

Oss. Il disegno condottone dal sig. Calyo può vedersi della collezione de' Velini del Real Orto.



APPENDICE

- ACHILLEA** Tournefortii DC. 2 Graecia.
ACHIMENES rosea H. Argentorat. 1844.
AGRIMONIA dahurica W. 2 Dahuria.
 glabrata H. Pillntz. 1844.
AMPHICARPAEA monoica Nutt. © Am. sept.
ANISODUS Link. (Solanaceae).
 luridus Link. 2 Nepal.
ANTHEMIS montana. L.
 * var. *hirpina* Ten. 2 Montevergine. 6.
AQUILEGIA pulcherrima H. Pillntz. 1844.
ARABIS oblongata Wender.
 * **ARENARIA** grandiflora L. 2 Eur. med.
ARTHROLOBIUM Desv. (Papilionaceae).
 repandum DC. (Ornithopus). © Barbaria.
ASPERULA tyraica Bess. Volhynia.
ASTRAGALUS adsurgens Pall. 2 Sibir.
 canadensis L. 2 Am. bor.
 carolinianus L. 2 Virgin. Carol.
 fuscatus H. Argentorat.
BARTONIA aurea Lindl. (Mentzelia Bartonica.)
BELOPERONE Nees. (Acanthaceae).
 oblongata Lindl. 3 Brasil.
BERBERIS heterophylla Iuss. Poir. 3 Magellan.
BERTERA orbiculata DC. 3 Graecia.
BROMUS inermis L. 2 Eur. As.
BRYONIA laciniosa L. 2 Zeylon.
BUPHTALMUM silphioides Hornm. 2
CAMPANULA barbata L. 2 Alp. Eur.
 collina Bbrst. 2 Caucas.
 eximia Wender. (ex H. Pillntz. 1844).
 procumbens L. fil.
 saxifraga Bbrst. 2 Caucas.
 thyrsoides L. ♂ Eur. med.
CANNA tenuiflora Bouché 2 Ind. occ.
CARDIOSPERMUM molle H. B. 2 Mexico.
CASSIA coluteoides 3 Chili. p. a.
CELOSIA cernua Andr. © Ind. or.
 comosa Retz. © Ind. or.
CENTAUREA adonidiflora H. Divi. Onen.
 caeleolepis H. Pat. 1844.
 Crocodylium L. © Oriens.
 diluta Ait. 2 Afr. bor.
 iberica Steven. Iberia Armen. Caucas.
 madriahana H. Divionensis.
 rigiflora H. Paris.
CERASTIUM frigidum Bbrst. 2 Alp. Caucas.
 grandiflorum W. K. 2 Hung. Iberia.
- CHRYSANTHEMUM** tanacetifolium H. Paris. 1844.
 unicocephalum H. Patavin. 1844.
 viscosum H. Paris. 1844.
CINNA mexicana Beauv. 2 Mexico.
 sobolifera Link. 2 Am. sept.
CIRSIUM giganteum Spr. 2 Afr. bor. Ital. infer.
 laniflorum Bbrst. ♂ 2 Tauria.
 longiflorum H. Argentorat.
CLARKIA Pursh. (Onagreae).
 elegans Dougl. © Am. sept.
COLLOMIA heterophylla Hook. © Am. sept.
COMMELINA caroliniana Walt. 2 Carol.
 debilis Ledeb. 2
 elegans H. B. 2 Am. merid.
 Harcocuskii H. Pillntz. 1844.
 nitens H. Pillntz. 1844.
 rorigera Fisch.
 stricta Desf. 2
CONVOLVULUS bracteatus Vahl. v. Hewittia bicolor.
 justicifolius H. Pillntz.
 multifidus Humb. © Pr. b. sp.
CORDIA amplifolia DC. 3 Ins. Maurit. (Tectona ara-
 bica H. Mouspel.).
CORIANDRUM memphiticum Fisch.
CORNUCOPIAE L. (Gramineae).
 cucullatum L. © Oriens.
CREPIS lodomiriensis Bess. 2 Germ. Galicia.
CROFALARIA bicolor H. Pillntz. 1844.
 imprensa H. Patav.
CUCURBITA ceratogera Haberlé.
CYTISUS canescens Loisl. 3 . . .
 supinus Jacq. 3 Eur. med. aust. Sib.
DATURA laevis L. fl. © Africa.
DELPHINIUM amoenum Steven. 2 Sibir.
 cheilanthum Fisch. 2 Sibir.
 divaricatum Ledeb. © Caucas.
 pictum W. ♂ Eur. aust.
 triste Fisch. 2 Davur. Sibir.
 urceolatum Jacq. 2 Am. sept.
DIANTHUS caucasicus Sims. Bbrst. 2 Caucas.
 glaucophyllus Colla.
 sanguineus H. Lips.
 * **DICTAMNUS** albus L. 2 Eur. med.
 * **DIGITALIS** ferruginea L. 2 Eur. aust.
DRACOCEPHALUM nutans L. 2 Sibir.
ECCREMOCARPUS R. Pav. (Scrophularinae).
 scaber R. P. 3 Peru.

ERYUM Camelorum Spr. ☉
 ERYNGIUM altissimum *Lejeun.* ♂ Belgium.
Geyeri Reich.
 ERYSIMUM altissimum *Lejeun.* ♂ Belgium.
 cheiranthoides L. ☉ Eur. Am. sept.
 * ochroleucum DC. v. *Cheiranthus lanceolatus.*
 ERYTHRINA Pojanthes *Brot.* ♀ Am. aust. tep. (a)
 EUPHORBIA geniculata *Orteg.* ☉ Ind. occ. Am. aust.
prunifolia Jacq. v. E. geniculata.
Szowitsii F. M. ☉ Persia.
 FESTUCA borealis *Mert. Koch.* ♀ German. Suec.
 poa *Kunth.* ☉ Eur. aust.
 FORSKOHLIA angustifolia *Retz.* ☉ Teneriffa.
 GAILLARDIA lanceolata *Michx.* ♀ Am. sept.
 * GALIUM linifolium *Lam.* ♀ Eur. aust.
 GARDENIA macrophylla *Cat.* p. 33 e 86. (b).
 tomentosa *Blum.* ♀ Iava.
 * GERANIUM nodosum L. ♀ Angl. Gall. Ital.
 palustre L. ♀ Eur. Ital.
 pratense L. ♀ Eur. Sibir.
 GESNERIA zebrina *Paxt. Lindl. bot. reg. et Walpers.* (c)
 GEUM aleppicum *Jacq.* v. G. strictum.
inclinatum Schleich.
 pyrenaicum *Ram.* ♀ Pyraen. Sudet. Helv.
 strictum *Ait.* ♀ Am. sept. Sib. Russ. Volhyn.
 sudeticum *Tausch.* v. G. pyrenaicum.
 GILIA androsacea *Steud.* ☉ Californ.
 coronopifolia *Pers.* ♂ Carolina.
 GLYCINE monoica *Schkr.* v. Amphicarpaea.
 GNAPHALIUM coarctatum H. *Monsp.* 1844.
 resedaefolium H. *Bon.* ☉ Chili.
 GODETIA lepida *Lindl.* v. Oenothera.
Hedysarum coriaceum Poir. v. Lespedeza.
 HELIANTHUS denticularis *Douglas* (ex H. Pillntz. 1844).
 erythrocarpus *Bartl.*
 lenticularis *Dougl.* ☉ Am. sept.
 petiolaris *Nutt.* ☉ Am. sept.
 HERACLEUM Wilhelmsii H. *Paris.* 1844.
 HESPERIS runcinata *W. K.* ♂ Hungar.
 HEWITTIA bicolor *W. A.* ☉ Ind. or. Ins. Timor.
 HIERACIUM amplexicaule L. ♀ Eur. austr.
 IBERIS neglecta *Ten. I. contracta Hort.* ☉ (d)
 hispidula. *Ten. I. odorata Hort.* ☉ (e)
 IMPATIENS leptoceras *Wall.* ☉ Ind. or. Iava ?
longicornu Valt. v. I. leptoceras.
 IPOMOEA quinata R. *Br.* ☉ N. Holl.
 IPOMOEA splanifolia *Burm.* v. I. obsucra.

ISATIS hebecarpa DC. ♂ Tauria. Sibir.
 KALBFUSSIA Salzmanni *Schult.* ☉ Afr. bor.
 KNAUTIA orientalis L. ☉ Oriens.
 LATHYRUS abyssinicus *Hort. purpureus Desf. L. speciosus Hort.* (f)
 stans. *Fisch.* ☉
 LAVANDULA abrotanoides *Lam.* ♀ Ins. Canar.
elegans Desf. v. L. Abrotanoides.
 * LEONTODON macrorrhizus *Steud.* ♀ Apulia.
 LEONURUS Marrubiastrum L. ♀ Europ.
 sibiricus L. ☉ Sibir. Cina.
Leptosiphon androsaceum Benth. v. Gilia androsacea.
 LESPEDEZA coriacea *Desv. Am. sept.*
 LEUCANTHEMUM cebendense DC. (H. Pillntz.).
 LEVISTICUM officinale *Kock.* ♀ Europ. med.
 LINARIA crenifolia H. *Monsp.* 1843.
 glaucophylla *Link.* ☉ Lusitania.
 lusitanica *Spr.* ♀ Lusitan.
 * pelisseriana *Mill.* ☉ Istr. Ital. Gall.
 reticulata *Desf.* ♀ Afr. bor. Lusit.
 spartea *Hoffmsg. Link.* ♂ Hispan. Afr. bor.
 versicolor *Moench.* ☉ Gall. aust.
 LOASA bryoniaefolia *Schrad.* ☉ Chili.
 nitida *Lam.* ☉ Peru Chili.
 LOPHANTHUS anisatus *Benth.* ♀ Am. sept.
 LUCUMA Juss. (*Sapotaceae*).
 mammosum *Gaertn.* ♀ Ind. or. Am. aust. (g)
 LUPINUS grandifolius *Don. Dougl.* ♀ Am. sept. occ.
Hartwegii Bot. Reg. ♀ Mexico.
 lucidus *Benth. Dougl.* ♀ Californ.
 mexicanus *Lagasc.* ♀ Mexico.
 micranthus *Dougl.* ☉ Am. sept. occ.
 mutabilis *Sweet.* ♀ Bogota.
 pulchellus *Sweet.* ♂ Mexico.
 tomentosus DC. ♀ Peru.
 LYTHRUM myrtifolium *Sweet.* ♀ Am. sept.
 MADIA viscosa *Cav.* ☉ Chili.
 MALVA abyssinica *Brown* (ex H. Pillntz.) ☉
 borealis *Liljeb.* ♀ Europ.
 brasiliensis *Desr.* ☉ ♀ Brasil.
 capensis L. ♀ Pr. b. sp.
 glomerata *Hook. Arn.* Chili.
Henningi Goldb. v. M. borealis.
 lasiomelanocarpa H. *Paris.*
 mareotica *Delile.* ☉
 peruviana L. ☉ Peru.
 scaberrima *Lagasca* ♀ Hispan.

(a) Erythrina velutina (Catal. p. 30).
 (b) Mentre andavano al torchio queste pagine; cioè negli ultimi giorni di luglio, è venuta in fiore questa pianta. Essa non conviene con alcuna delle specie descritte nel Prodro-mo del DC. Ritenendola come specie propria, la frase diagnostica potrà completarsene con gli altri seguenti caratteri: *Flores albi fragrantissimi, calycis tubo 5-angulato* (4 lin. lon.) *limbo 5-fido, laciniis cuspidatis* (4 lin. lon.) *corollae hypocrateriformis, tubo calyce duplo longiore* (16 lin. lon.); *laciniis amplis acinaciformibus, tubum subaequantibus; stigmata clavato 5-angulato indiviso.*
 (c) Gloxinia (cat. pag. 33).
 (d) *Iberis neglecta*; herbacea hirsuta; foliis lineari-pinnatifidis, summis integerrimis; racemis corymbosis post anthesin minime elongatis, siliculis subrotundis profunde emarginatis lobis obtusis patulis stylum aequantibus. Ten. Sem. H. K. N. an. 1833. p. 14
 Habitat. . . Floret aestate. *Annua.*

Obs. Ab Iberide taurica, sub quo nomine ab hortis plerisque semina ad Hortum nostrum missa fuere, differt hirsutie totius plantae, foliis lineari-pinnatifidis, non spathulatis apice tantum subdentatis, siliculae lobis stylum aequantibus. Ten. loc. cit.
 (e) *Iberis hispidula*; herbacea pilosiuscula, foliis obovatis oblongisque sinuato-pinnatifidis, floribus pedicellisque fructiferis racemosis, siliculis subrotundis leviter emarginatis lobis oblitteratis rotundatis approximatis stylo brevioribus. Ten. Sem. H. R. N. an. 1833. loc. cit.
 Habitat. . . Floret aestate. *Annua.*
Obs. Ab hortis plerisque missa fuit nomine Iberidis odoratae, a qua differt hirsutie totius plantae, siliculisque leviter emarginatis lobis oblitteratis convergentibus. Ten. loc. cit.
 (f) Sono tutti sinonimi del *L. alatus Ten. L. auriculatus Bert.* che oggi volesi riferire al *L. tenuifolius Desf.*
 (g) *Vitellaria pyriformis* (Cat. pag. 75).

MALVA tricuspidata *Ait.* ♂ Jamaica.
 MANULEA L. (*Personatae*).
 aequipetala *Sternb.* ⊙ Pr. b. sp.
 * MARRUBIUM Alysson L. 2 Hispan. Sicil.
 Catariaefolium *Desr.* 2 As. min.
 racemosum H. *Divionens.*
 MATRICARIA nigellaefolia DC. ⊙ Pr. b. sp.
 MATHIOLA odoratissima R. Br. 2 Taur.
 MELICA altissima L. 2 Caucas Galic. Sibir.
 MESEMBRYANTHEMUM heteropetalum *Haw.* ♀ Pr. b. sp.
 MINUARTIA dichotoma L. ⊙ Hispan.
 MIRABILIS ambigua *Trautw.* 2
 planiflora *Trautw.* 2
 MONARDA didyma L. 2 Am. sept.
 fistulosa L. 2 Am. sept.
 purpurea *Lam.* v. M. didyma.
 MONOPSIS litigiosa H. *Pis.*
 MONSONIA undulata *Figari.*
 NEMOPHILA parviflora *Dougl.* ⊙ Californ.
 NEPETA coerulea *Ait.* v. N. latifolia.
 NICOTIANA fastigiata *Hort.*
 NIGELLA foeniculacea DC. ⊙ Taur.
 OENOTHERA chilensis *Desf.* ⊙ Chili.
 chrysantha *Michx.* 2 Am. sept.
 lepida *Steud.* ⊙ Californ.
 parviflora L. ♂ Am. sept.
 * ONOBRYNCHIS aequidentata *D'Urville* ⊙ Creta.
 * crista-galli *Lam.* ⊙ Eur. aust.
 ONONIS alopecuroides L. ⊙ Eur. aust. Afr. bor.
 * ORCHIS nigra *Swartz.* 2 Eur. austr.
 OXALIS tetraphylla *Cav.* 2 Mexico.
 OXYBAPHUS glabrifolius *Vahl.* ♀ Peru N. Hisp.
 * PAPAVER apulum *Ten.* ⊙ Ital.
 bracteatum *Lindl.* 2 Russia.
Periptera punicea DC. v. Sida.
 PEUCEDANUM tenuifolium. *Thunb.* Pr. b. sp.
 * verticillare 2 Aprutio, Pedem. 7.
 * PHELEUM asperum *Vill.* ⊙ Eur.
 tenue *Schrad.* ⊙ Eur. Oriens.
 PHLOMIS alpina *Pall.* 2 Sibir. alt.
 * Herba-venti L. 2 Eur. aust.
 PHLOX Drummondii *Hook.* 2 Texas.
 PHYSALIS angulata L. ⊙ Ind. or. occ.
 dubia *Link.* v. Linkiana.
 Linkiana
 philadelphica *Lam.* ⊙ Am. sept.
 PICRIS Sprengeriana *Lam.* ⊙ Eur. austr.
 PISUM maritimum *Lin.*
 sativum L. var. *smyrnense.*
 PLANTAGO amplexicaulis *Cav.* ⊙ Hispan. Afr. bor.
 POLYGONUM macrochaetum *Fresen.* Abyssin.
 PORTLANDIA L. (*Rubiaceae*).
 grandiflora L. ♀ Ind. occ. Jamaica.
 POTENTILLA iberica H. *Paris.*
 ornithopoda *Tausch.* 2 Bohem.
 pulcherrima *Lehm.* 2 Am. sept.
 Romanzowi *Ledeb.*
 rupestris L. 2 Eur. Sibir.

POTENTILLA splendens *Ram.*
 PTEROCARPUS L. (*Papilionaceae*).
 Marsupium *Roxb.* ♀ Ind. or.
 PYRUS horizontalis *Hort.* ♀
 QUERCUS tinctoria *W.* ♀ Am. sept.
 RANUNCULUS abortivus L. 2 Am. sept.
 americanus *Mhlbrg.*
 anemonefolius DC. 2 Cappadocia.
 caucasicus *Bbrst.* 2 Caucas.
 napellifolius DC. 2 Graecia.
 Schideanus H. *Pillntz.*
 RHEUM undulatum L. 2 As. med.
 RUBIA indica *Ten.* 2 Ind. or. (h)
 * RUMEX alpinus L. 2 Eur. Caucas.
 brasiliensis *Link.* ⊙ Brasil.
 Britannica L. 2 Am. sept.
 compressus *Hartm.*
 crispatus *Michx.* ⊙ Am. sept.
 laevigatus *W.* Polonia.
 littoralis H. B. 2 Peru.
 polygonifolius *Lond.* 2 Russia.
 purpureus *Poir.* 2 Europ.
 SALVIA austriaca L. 2 Aust. Hungar.
 candidissima *Vahl.* 2 Armen. Cyprus.
 deserti *Decaisn.* ♀ 2 Mons. Sinai.
 lanata *Roxb.* Ind. or.
 lanceolata *Brouss. Jacq.* 2 N. Hisp. Am. sept.
 odorata *W.* ♀ Persia.
 runcinata L. *fil.* 2 Pr. b. sp.
 salicifolia *Pohl.* 2 ♀ Brasil.
 * SCANDIX brachycarpa *Guss.* ⊙ Sicil. Syria.
 persica *Fisch.* ⊙
 pinnatifida *Vent.* ⊙ As. min.
 SCUTELLARIA integrifolia L. 2 Am. sept.
 SENECIO crassifolius *W.* ⊙ Eur. medit.
 leucanthemifolius *Poir.* ⊙ Ital. Afr. bor.
 SERRATULA gigantea H. *Pillntz.*
 SESELI elatum *Gouan.* 2 Eur. austr.
 gracile *W. K.* 2 Pannon. Transylvan.
 SIDA brasiliensis *Cav. Schrad.* ♀ Brasil.
 integrifolia H. *Monspel.*
 peripterasims 2 Nov. Hisp.
 triloba *Thunb.* ♀ Pr. b. sp.
 ulmifolia *Cav.* ♀ Domingo.
 SILAUS pratensis *Bess.* 2 Europ.
 tenuifolius DC. 2 Hungar.
 SILENE Czerei *Baumg.* v. S. saponariaefolia.
 Dilleniana *Schott.* ⊙ Gallia.
 dichotoma *Sibth.* v. S. Sibthorpiana.
 imbricata *Desf.* ⊙ Afr. bor.
 juvenalis *Delil.* ⊙ Aegypt.
 legionensis *Lagasc.* 2 Hispan.
 longiflora *Ehrh.* 2 Hungar. Taur.
 marginata *Schott.* 2 Brasil.
 sibthorpiana *Hort.*
 trinervia *Sebast. Mauri* ⊙ Ager Roman.
 SILPHIUM Hornemanni *Schrad.* 2 Am. sept.
 SINAPIS abyssinica *Hort.*

(h)Herbacea; foliis perennantibus quaternis ovali-oblongis utriusque acutis, nervo supra inermi, infra pubescentibus, marginem et caulis angulos aculeato scaberrimis, pedunculis axillaribus trichotomis; corollae purpureae lobis lanceolatis muticis. Ten.

Rubia ex Ind. or. (*Manhut.*) Hardy.
 Oss. Con questa scritta ne ricevemmo i semi dal sig. Hardy; di cui abbiamo fatto onorata menzione in altro luogo di questo catalogo,

SINAPIS Allionii Jacq. ☉
SISYMBRIUM strictissimum L. 2 Eur. med.
 iridifolium (S. iridiflorum Catal.) H. B. 2 Caracas Chili.
SOLANUM atrosanguineum Schrank 3 . . .
 Balbisii Dunal. 2 ♂ Am. aust.
 marginatum L. fl. 3 Afr. bor.
 rostratum Dunal. ☉ Mexico.
 Sisymbriifolium Lam. v. S. Balbisii.
 texanum H. Montpell.
SONCHUS longifolius Trevir. ☉
STEVIA Eupatoria W. 2 Mexico.
TANACETUM boreale Fisch. 2 Sibir. Podol.
 globiferum DC. ☉ 2 Pr. b. sp.
TECOMA grandiflora. (i)
TEUCRIUM bracteatum Desf. 2 Afr. bor.
THALICTRUM microcarpum Lond. 2 Russia.

THALICTRUM rubens Fisch. 2
TRIFOLIUM conicum Pers. Savi ☉ Eur. med.
 Michelianum Savi ☉ Eur. aust.
 nitificum Grieseb.
 * *Sebastiani Savi* ☉ Italia med.
 * *speciosum W.* ☉ Ins. Archipel. Syr.
 * *spumosum L.* ☉ Eur. aust.
TRIGONELLA ensifera Trautw.
 monantha C. A. Mey. ☉ Caucas.
TRITICUM prostratum L. fl. ☉ Eur. Oriens. Sibir.
 Richardsonii Spr. Schrad. 2 Am. arct.
VERBASCUM aethiopicum Ehrnbg. 2 Mons Sinai.
 Boheravii L. ☉ Eur. aust.
VICIA megalosperma Bbrst. ☉ Iber.
 picta F. Mey. ☉ Armenia.
 sativa L. var. leucosperma.
WAHLEMBERGIA procumbens DC. fl. 2 ☉ Pr. b. sp.

(i) Così questa che la *Bignonia grandiflora* vanno cassate dovendo ritenere sempre l'*Incarvillea grandiflora* Sprengel co-

me la vera pianta che ha data occasione a tali falsi nomi.

PIANTE PIU' NOTEVOLI PERITE DURANTE LA STAMPA DEL CATALOGO.

Acacia vestita.
Annona palustris.
Aristolochia trilobata.
Beaufortia decussata.
Brucea sumatrana.
Candidea senegalensis.
Chorizema cordata.
Clethra arborea.
Coccoloba uvifera.
Crataeva fragrans.
Dammara australis.
Deeringia celosioides.
Dillenia speciosa.
Entada africana.
Eutaxia Baxteri.
Gompholobium tenue.
Grewillea robusta.

Hedysarum vespertilionis.
Hymenea verrucosa.
Hyperanthera moringa.
Ixora Pavetta.
Lagerströmia speciosa,
Laurus glauca.
Leptospermum juniperinum.
Mangifera indica.
Nepenthes distillatoria.
Passiflora peltata.
Pinus Cembra.
Protea formosa.
Spondias lutea.
Taxodium distichum.
Thomasia solanacea.
Triumfetta velutina.
— ovata.

FINE.



3 2044 102 800 901

