

Vitis

* foliis simplicibus

1. ^{Cane}vinifera V. foliis lobatis sinuatis nudis
2. indica V. foliis cordatis dentatis subtus villosis, cernis racemiferis
3. labrusca V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis
4. vulpina V. foliis cordatis dento-serratis acuminatis utrinque glabris
5. heterophylla V. foliis inciso-trilobis quinquelobisque supremis integris serratis nudis
6. ~~villosa V. foliis lobatis integrisque serratis subtus villosis~~
7. palmata V. foliis palmatis glabris: laciniis attenuatis serrato incis, umbellulis racemosis.

cernis
5. folia

* * foliis compositis

- 8. trifolia V. foliis ternatis: foliolis subrotundis crenato-serratis
- 9. quinquefolia V. foliis quinatis: ^{foliolis} ovatis serratis racemis compositis
- 10. pentaphylla V. foliis quinatis: foliolis ovatis serratis basi attenuatis, racemis simplicibus
- 11. laciniosa V. foliis quinatis: foliolis subpinnatifidis crenatis racemiferis
- 12. japonica V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis crenatis: densis aristatis
- 13. heptaphylla V. ^{foliis} septenatis: foliolis ovatis integerrimis.
- 14. pennata V. foliis pennatis: foliolis ovatis serratis glabris.
- 15. arborea V. foliis bipinnatis compositis: foliolis lateralibus pinnatis

flagellaris Humb. herb. Mexicani

glabra. Folia cordata, perqui pollicaria, serratis utrinque 4-5 grosso profun-

dis, acutis, mucronatis, glabris.

Ames

(ampelopsas)

borii (cordata)

) Desf. Richard

arsenifolia

6 villosa Vitis

foliis lobatis integrisque serratis subtus villosis

Habitat in India

Rami villosi pub. Folia petiolata, basi sinu excisa, triloba
vel integra, sinu profundo lobis ovatis obtusis, obtuse serratis
supra glabra subtus villosa profertur in venis. Pedun-
culi trifidi pedicelli umbellati. bacca glauca nesciens

notus Cusper

Trifolia V. foliis ternatis: folioli subrotundi serrati ^{crenato} Lin. S. V.

Plum. ind. tab. 24

Trifolia perame doonica, foliis ternis subrotundis serratis Raj. descr.

⁶⁰
Solum Causonis Rumph. amb. 5. p. 450. t. 166. fig. 2.

Habitat in Andia;

Rami uti petioli et in floriferata et corolla vellis tenuissimis.

Foliola petiolata crenato serrata, ^{crenis mucronata} polliciana lateralia parum
minora latere interiori parum angustiora. stipulae lanice
lato. Folia in figura Rumph. parum auctiora quam in

meo. Pedunculus folio longior

si etiam foliola desiccantur glabra et pinguis
audiunt in Rumphii figura et mea modo ramulus

rotundifolia Vitis

Habitat in Carolina herb. Ruchardi

Glabra. Folia petiolata, cordato-subrotunda, inaequaliter grosse dentata. Dentibus breviter mucronatis, venosis, subtus nitida, supra opaca, acuta. Flores masculi in racemis brevibus, vix pollicaribus. Pedicelli multiflori ut in foemineis

Obs. Omnes species in America crescentes dico sunt.

Cordifolia Vitis

Habitat in America boreali herb. Mich.

glabra. Rami teretes. Folia bipinnaria, latiora fere quam longa, cordata,
acuta, venosa, supra nitida, & costata, dentibus brevia mucronatis. Racemi
elongati, laterales, pedunculati, subsphericali. Pedicelli multiflori.
Semenum vidi

habes

acerifolia
Canadensis Vitis

Vitis canadensis acerifolia Tournef. inff. t. herb.

Rami glabri, striati. Folia petiolata, pithamosa, basi cordata, subquincqueloba: ^{inæqualiter} lobis ovatis, attenuatis, extus integerrimis, inferne grosse denticulato-serratis: serratis mucronatis, venosa, 5-7 nervia: nervi et venæ majores utrinque villosi.

Petioluli villosi. Flores non vidi

Cristhofa Vatis foliis ternatis villosis foliulis ovatis serratis Thunb. prodr
fl. cap. par. 44.
Habitat in Cap. p. 5

non vidi

Guyanensis *Pagamea* Aubl. fl. Gu. pag. 113. Tab. 44

Habitat in Montopis Guyanae

Tristes octopedalis. Rami teretes, cicatrici annulorum et stipulis
cincti conferti. Folio petiolato, alterna, glabra bif. Involucra
latis lanceolata subtus pallidiora. St. integerrima nervis simplicibus
Semi. Stipula intra folia sub turbinata margine membranacea
altero latere longior. Flores ^{simpliciter unguiculati} ~~oppositi~~, sepales latere ~~oppositi~~, ^{simpliciter} ~~oppositi~~, et
latere et terminales. Flores remoti oppositi.

Species Guyanae

capensis V. foliis obovatis dentatis subtus ferrugineo tomentosis, floribus
subcapitatis Thunb. prod. fl. cap. pag. 44
Habitat in cap. b. spec.

non vidi

opaca lanugine foliis lanceolatis ellipticis opacis glabris

Pazamea c.

Habitat

Rami superne et basi stipularum persistenti confertim annula-
to pubescenti. Folia ad apicem ramorum conferta bypo-
chrysa vel parum ultra petiolata patentia utraque
acuta - oblique nervosa areola subtus stipula
intrafoliacea anuloque ramum cingens margine
tenuiori

Vinifera V. foliis lobatis, pinnatis nudis Lin. S. V.
p. 160

Jaeger coll. 1.

Vitis vinifera Bauh. pin. 299

B. *Vitis conthetica* f. *apycena* Bauh. hist. 2. p. 72.

Habitat in orbis quatuor partibus temperatis &

glabra. Folia Inf. subquinqueloba usque petiolum haec exserta.
Inaequaliter grosse serrata. Stipula minuto ovata, decidua.
Culmi axillares bifidi oppositifolii

in florificatione decet

Vitis
12 palmata Vitis foliis palmatis glabris: laciniis serrato-incisivi, umbellis
racemosis.

Habitat in Virginia $\frac{1}{2}$ Ex herbo Parisiensi habui $\frac{1}{2}$

Rami purpureo-rosei, glabri. Folia ~~lanceolata, basi sinu lato cordata.~~

~~latitudine et~~ ~~foliis lat. basi sinu profunde~~ ~~cordatis; intermedia utraque~~ ~~superne profunde serrata.~~
Docordata latitudine
ne et longitudine
ne obovata, gla
bra, basi corda
ta est.
Stipula lanceolata.
Racemi pollicares. umbellula approximata.

Decumbens

~~Herpeticum~~ caule decumbente foliisque oblongis dentatis scabri
hirsuta lanato hirsutissimis

Habitat in maritimis arenosis Bayonno

Caules plures ~~et~~ decumbentes ramosi sulcati scabri a punctis
numerossimis alabati, rami fusco purpurascetes, rami hirsuti
et pilis longis conferti hirsutis aetate glabri. Folia semi
amplexicaulia ^{concreta} firma, proliuaria lancolato oblonga utrin
que dentibus quatuor. ver quinque serrata, basi pedunculata
lacinis integerrima inferiora obtusa superiora acuta
utrinque pediculis longis albis lanatis prosertim subtus
superiora aetate glabra. Peduncululi versus apicem alter
ni subramosi sub flore crassiores squama una altero
Calycis uti calyx in aliis hirsutissimis in aliis glabri

Zindica V foliis cordatis dentatis subtus villosis, cithis racemiferis Lin

Bl. reyl. 994 Thunb. fl. jap. pag. 109

Bembra valli Rheed mab. 7. p. 46

Habitat in India

Stem viliis griseis adpressis. Folia cordata, indivisa supra pice
glabra subtus crassis vasis venosa et villosa. ex aliis cithis
simplex, ex medio racemio simplex. Panicula florum longa

3
Labrusca V. foliis cordatis subtrilobis dentatis subtus tomentosis Lin.

Vitis sylvestris Virginiana Bauh. pin. 299.

Vitis hederae folio serrato Plum. spec. 10. v. 259. fig. 1.

Vitis vinifera sylvestris americana, foliis aversa parte densa lanugine tectis Plukh. phyt. 249. fig. 1.

ad Indiam
amandantibus
a Swartzii

Vitis fructu minore rubro acerbo, folio subrotunde minus laciniato, flosculis alba lanugine tecto Koan hist. 2. p. 104. t. 210. fig. 4

Habitat in America septentrionali

Rami per purascentes glabri. Folia max. palmata lacinia
duae et longitudine aequalia subtus reticulata. Lobi
acuminati serratura mucronata

at Indica Lin. vix eadem Vitis cum Swartzii

flores non vidi

^{var}
4
vulpina V. foliis cordatis dentato- serratis utrinque nudis Lin. I. V

Vitis vulpina dicta virginiana regia Pluken. alm 392.

Sibi aceni folio huj. vendit. p. 68

Habitat in Virginia &

Rami teretes purpurascens. Folia b. s. tripollicaria
grossè dentata dentibus mucronatis ^{rudè} acuminata. Stipula
oblonga

vulpina

utrinque glabris

attenuatis

acuminatis

dentatis dentibus mucronatis

infl. defidentur

Heptaphylla V. foliis septenatis ovatis integerrimis Lin. Mant 212. *

18

P. V. p. 244

Habitat in India orientali

Caulis scandens simili H. quinquefolia. Folia digitata septena
longius petiolata. Folia 7. seu 8. petiolulata, elliptica glabra
confertia integerrima. mucronata, petiolulis duplo longiora
Racemus terminalis masculis, factis e specie alternis. Spica
simplicis subterminalis. floribus pro filebus verticillatis verticilli
remotis minuti. Lin.

~~name~~

quinquefolia V. foliis quinatis, ovatis serratis micemis compositis

9

Esra quinquefolia Canadensis Corn. Canad. 99. V. 100

Helict Michel. gen. 30

Hedera quinquefolia, foliis quinatis ovatis serratis len. Syst. V.

Habitat in Canada &

Tota glabra. Rami teretes. Folia subter palleida, acuminate
serrata interdum incisura una altera ve profundiori, basi cuneata
gemina. umbellulis micemosis micem trifida bi dichotomi
ultimo subit umbellate

~~lata~~

~~umbellulis raris pedicellis umbel~~

multa

noti erit ~~Hedera Syst pag 243x~~

basia biloculari Richard

¹⁰
9 pentaphylla V. foliis quinatis: foliolis indivisi serratis ^{velut simplicibus} Thunb. fl. jap. 105
P.V. p. 244

Habitat in Japonia

Paulis herbaceus, filiformis scandens, sulcatus, glaber. Folia petiolo
ca: foliola ovata basi attenuata, acuminata venia, glabra, latera
lia minora, subnulla. Flores racemosi. Racemi axillares folio
longioris. flosculi minimi remoti Thunb

non vid.

laciniosa V. foliis quinatis, foliolis multifidis Lea. l. v.

47

11

Satis apii folio Bauh. hist. 2. p. 73

Satis laciniatis foliis Corn. canad. 182. v. 183.

Habitat - - - - -
Rami videntur glabri. Folia duo lateralia extrosperu latiora profusa
de ~~extro~~ pennatifida, ²trā intermedia laciniato subpenna
tifidi laciniis lanceolatis intermediis latius profun
dus sedum omnes acuminati. Rami umbellulis racemoso
Pedunculus Corbis racemiferis

10 japonica V. foliis quinatis subpedatis glabris: foliolis Erenatis Erenis
12 aristatis Thunb. fl. jap. 104 N. V. p 244

Habitat in Japonia 5 herb. hui

Caulis herbaceus angulatus, parum ramosus decumbens glaber
Folia petiolata & pariter patentia: foliola omnia petiolata gla-
bra nervosa supra viridia subtus pallidiora: intermedium majus et
longius petiolatum, acutius: inferiora duplo minorum semipollicaria
obtusiora, petiolo bifido infidentia. Flores axillares paniculati.
Panicula supra decomposita, fastigiata, primo trichotoma, dein
dichotoma, ultimo racemosa. Petala quatuor, Stamina 4 or. Necta
nulla. Fertile forme geromen cingens corolla multo brevior coarctum.

Thunb.

Solus ternata foliola lateraliter geminata omnia petiolata, oblongo
ovata, obtuse, remote serrata, serraturis mucronatis, basi integri marginis
que acuta, glabra, terminale bipollicare, reliquis majus

~~naudi~~

heterophylla V. foliis simplicibus inciso trilobis quaque loboque serratis
5 nudis Thumb. fl. Jap. 103 & P. V. pag. 244

Habitata in Japonia & herb. Roseni

Caulis subangulatus glaber, articulatus nodosus, ramosus. Folia
petiolata in juniora majora lobata; superiora semper minor
triloba, lobis incisè dentatis, suprema indivisa serrata; supra
saturate viridia, subtus pallidiora venis exstantibus scabris
Cirrhi pedunculis oppositi. Panicula subdichotoma glabra
Thumb.

glabra. Folia venosa, superiora ovato cordata, attenuata, serrata,
breviter mucronata. Pedunculi folios breviores. Umbellae 3-4 alternae

~~nuda~~

10-11 pinnata Vitis foliis pinnatis dentato-feratis glabris

Habitat. ad nam quos, dedit Dr. Schumacher

Rami purpurascens, glabri, ^{intermedia pubes filia,} vixentes, reliqua petiolata

Foliola quina, ^{pubes filia,} petiolata, infima saepe lobis extorsum acuta,
ovata, acuminata, utraque serraturis tribus vel quatuor mag-
nis, subtus pallide viridia, bipollicaria.

Pedunculi oppositi foliis, bis bifidi. Pedicelli umbellati.

Floris parvi.

humile T. foliis lineariibus sub carnosiss, floribus axillaribus sessilibus
^{infragis}
~~quasi~~

~~Alchemilla linariae folio, floribus et vaseculo in foliorum
alio sessilibus Thunb. afr. 14.~~

~~Habitat in Barbano agri O.~~

~~Caulis erectus vix palmari statum a basi ramosus. Rami
glabri pubramosi, angulati altitudine caulis. Folia linea
ria crassa sesquipedalana, frequentia acuta. Capsula
nigro-glabro magnitudine seminis Coriandri, Calycis tubus
vix ullus et non elongatus ut in alpino~~

Thesium

arborescens v foliis supra decompertis. foliolis lateralibus pennatis Lin

4

P.V.

Emilia scandens petioli foliis virginianus clavibus donatus

Pluch. mant. 85. t. 412. fig. 2.

Vitis caroliniana, foliis apice, uva corymbosa purpurascente Act.
bonon. 2. p. 2. p. 365. t. 24.

Habitat in Carolina, Virginia &

Rami teretes, ~~et in tota planta~~, glabri, purpurascetes.

Folia petiolata ternata. foliolis pennatis cum impari
bivigi vel trigigi folioli pennis ovali ^{reticulatis} acuminatis cais
ferrato in cais serraturis mucronatis glabra. pili aliquot
ad axillam petiolorum pinnarum. stipula ovata fiant
peduncululi oppositi folii primarii bifidi deinde trifidi
nervi cellis multiflori. flores parvi