

# Clematis

## scandentes

1. cirrhosa C. foliis simplicibus ovatis serratis, caule lenticis oppositis scandente.
  2. crispa C. foliis simplicibus ternatisque; folioli integris trilobisque, petali ovati acutis, aristis seminum glabris.
  3. viticella C. foliis compositis decompositisque, folioli ternatis ovatis, petali deltoidibus, aristis seminum glabris.
  4. vitorna C. foliis compositis decompositisque, folioli simplicibus ovatis attenuatis, petali lancicollati, aristis seminum hirsutis.
  5. orientalis C. foliis pennatis: folioli trifidis basi cuneatis, floribus paniculis subdivotomis foliosi.
  6. dioica C. foliis ternatis integerrimis, floribus paniculatis dioicis
  7. japonica C. foliis ternatis foliis serratis utrinque attenuatis pedunculis unifloris
- paniculata  
uniflora

- 8 hexa petala  $\odot$  foliis ternatis; folioli ovati crenato-ferrati, pedunculis  
 uniflori, corollis hexapetalis  
 9. Calycina  $\odot$ . involucris foliis ternatis folioli lanceolatis intermedio trifido  
 in involucro calycino approximato  
 10 virginiana  $\odot$ . foliis ternatis: folioli cordato ovatis superne ferratis, panicula  
 dichotoma foliosa.  
 11. Triflora  $\odot$ . foliis ternatis: folioli ovatis ferratis pedunculis trifloris  
 12. vitalba  $\odot$ . foliis pennatis: folioli cordato-ovatis ferratis integrisque  
 panicula trichotoma  
 13. flammula  $\odot$ . foliis pennatis: folioli ternatis, panicula subdicho-  
 toma.  
 14. florida  $\odot$ . foliis subternatis: folioli binatis ternatisque, petala  
 ovatis.

et erecta

15. manihota  $\odot$  foliis pennatis: folioli linearibus, caulebus simplicibus  
 hexagonis, floribus racemosis  
 16. recta  $\odot$ . foliis pennatis: folioli ovatis integerrimis, panicula  
 trichotoma



17. integrifolia C. foliis simplicibus ovatis, floribus cernuis  
18. obovata C. foliis simplicibus ovatis pubescentibus, floribus erectis

reticulata Clematis

Habitat herb. la. Mantini

Rami angulati, glabri. Folia quinato-pinnata, petiolata, unicum latius  
subbilobum. Pedunculi diphylly

habeo



*Plematis*

Habitat in Bomania Comneson herb. Tusf. 3

Volubilis. Rami teretes, inferne glabri, superne villosi, striati. Folia petiolata  
opposita, ternata. Soliola sesquipedaliana, ovata, oblonga, attenuata, in  
tercerima, utraque glabra, venosa, Petioli ciliati, villosuli. Pedunculi  
axillares bisduhotomi, terminalis racemosi, ramis oppositi, trifidis. Flo  
res omnes pedicellati, parvi. Petala lineana, villosa, marginis alba,  
obtusa

*Senecio Clematis*

Habitat in Armenia septentrionali herb. Ruth.

Caulis herbaceus, erectus, villosus, canescens. Folia sessilia, bipollicaria, ovata, acuta, venosa, reticulata, supra glabra, subtus villosa, seneca, integerrima. Pedunculis terminales, solitarii, uniflori, elongati. Calycis foliolo, ovato-lanceolato, seneca  
prope integrifoliam colloianda



reticulata Clematis

Habitat in America boreali Richard

habes

*Genespi Clematis foliis quinatis ovato-lanceolatis subsimplibus integerrimis*

Lour fl. Cochinch pag. 345

Habitat in China. 5

Caulis scandens. Flores rubro purpurei pedunculati axillares multipli  
ni Petala 4. Semina 3-5 caudata

non vidi



menor Clematis foliis quinatis foliolis cuneatis 3 nerviis pedunculis longis  
Loureiro fl. Coch. pag 345.

Habitat Cantoniam Siamum

Caulis scandens suffruticosus. Folia parva integerrima glabra  
flores albi pedunculi axillares multiflori. Petala oblonga striata  
Styli 4, pilosi.

non vid.





4 Calycina P. involucri calycino approximato, foliis ternatis: intermedio

tripartito Hort. kew. 2. p. 259

Oleum balaenica La Marti encycl. 2. p. 43.

Habitat in Minora 5

Caulis, ut folia, glaber, knatus. Folia plura ad ex-  
pulo gemunt: foliola lanceolata unguiculata et  
ternatis 3-4 profundius gemini, petiolis longitudine  
foliolorum lateralibus subsessilibus. Pedunculi axillares  
apice involucri hemisphaerico glabro villosa. Petala  
oblonga pollicaria obtusa extus villosa

*angustifolia* C.

Jacqu. enim Vind. pag. 310 Coll. 1. p. 137. <sup>2</sup>  
Clematis herc. petala Pall. it. 3. pag. 735. tab. 9. fig. 2.

Habitat

<sup>3</sup>  
Caulis plures, bipedales, teretes, pinnatuli superne ramosi, toti foliis  
erecti florentes deserti rami adscendentibus. Folia opposita, petiola  
sa forma, inaequaliter subbipinnata, plerumque deflexa: foliola linear  
canaliculata acuta integerrime aut serrata nitida. Rami floriferi  
oppositi subdichotomi pedunculis unifloris terminati. Petala 6  
ad  $\sigma$  obtusissima. Semina compressa ovata villosa cauda hispida  
apice hamato nudo. Jacqu.

an a maxima satis diversa



*Pernhosa* C foliis simplicibus, caule & vitis oppositis scandente, pedunculis uni  
floris lateralibus Lin-Spec: pl. pag. 766-7

Clematis altera boetica Clef. hist. 1. p. 123

Clematis peregrina, foliis pini incisus Bauh. pin 300

Habitat in boetica arboris operens et deprimens

Caule glaber. Folia plura petiolata ovata apice serratis  
apiceque mucronati subtiner via glabra pollicaria basi  
petiolus planus superiora in folium dilatatus vixi vixi  
lancei. Stipulae duo utraque patentissimo rigida subulata  
pedunculi axillares longitudine petiolum filiformes

Calyculus turbinatus glaber in medio pedunculi pedunculatus  
supra involucri <sup>incom. incisus</sup> <sup>incom. incisus</sup>  
superne ubi petala extus tomentosa. Petala oblonga

Clematis cretica foliis pini incisus nunc singularibus nunc ternis  
Tournef. Cor. herb Turc

ovato serratis

24 *Empna*  $\varnothing$  foliis simplicibus ternatisque; foliolis integris trilobis ve. Linn.  
s. p.

Clematis flore *Empna* Dill. Elth. Pl. t. 73. fig. 84  
Habitat in Carolina

---

acutis pedunculis calyculatis antheris seminibus glabris  
petalis ovatis

non vidi



23 *ritivella* P. foliis compositis decompositisque: folioli ovato sublobatis integer  
nimis Lin. Spec. pl. pag. 265\*

*Clematis altera* Cam. epul. 696. Clus. hist. 1. p. 122.

*Clematis coerulea* fol. purpurea xpen. Bauh. pin. 300

*Clematis coerulea*, flore pleno Bauh. pin. 300

Habitat in Italia & Hispania sepibus <sup>synopta</sup>

Rami angulati purpurascentes folia superiora ter pennata  
folioli ternati <sup>triflori</sup> ovati mucronato supra trineris subtus

interdum tripal-  
tito lobatis venosi pollicantibus lateralibus alteris later. basi obliquis  
floralia simplicia. Peduncululi <sup>axillares</sup> solitarii quatuor

si uniflori et ex apice ramulorum. Petali uni  
vesales et parvales vellosi cincti, petala lateribus vellosi  
tomentoso ceterum glabra intus et dors. glabra. germina basi  
necnon styli glabri

folioli ternati  
petalis veltoideis anst. & feminum glabris

4 verna <sup>Q</sup> foliolis compositis decompositisque: foliolis quibusdam trifidis  
Lin. S. V.

Scandens caroliniana planta, verna folio Bot. Juss. 240. n. 27.

Flammula scandens flore violaceo Claus. Dell. Elth. 144. T. 110.

fig 144.

Habitat in Virginia, Carolina.

Rami foliati purpurescenti. <sup>opposita</sup> folia petiolata opposita  
pinnata bipinna foliola petiolata ovata attenuate  
~~venosa~~ venosa glabra ~~latera infera~~ lateralia altero  
latere obliqua basi integerrima bipollicaria. Pedunculi  
Petioli cincti glabri. Pedunculi terminalis ramulo  
num, folio brevior, uniflori, foliaria. Petala lanceo-  
lata attenuata <sup>pubescentia</sup> <sup>et pinnis</sup> <sup>ultra</sup> <sup>pubescentia</sup> <sup>ultra</sup> <sup>pubescentia</sup> <sup>ultra</sup>  
fomentosi

indivisi  
folioli ovati simplicibus  
attenuatis, petalis lanceolatis Anthei seminum hirsuti



5 orientalis C foliis compositis: foliolis incisim angulatis lobatis cuneiformibus  
petalis interne villosis Lin. 1. v.

Clematis orientalis, apic folio, flore e viride flavescente postemus  
reflexo Tournef cool. 20.

Clammula scandens, apic folio glauco Pall. Elth. 144. t. 119. fig

145.  
Habitat in oriente

summi floriferi subdichotome ramosi ~~ramosi~~. Folia  
pinnata. foliola opposita <sup>attenuata</sup> petiolata trifida, ciliatis  
canceolata intermedia <sup>attenuata</sup> elongata, lateralia minora

subrami floriferi  
suprema <sup>in pedunculo</sup>  
simplex <sup>in pedunculo</sup>  
tegra oblonga  
integerrima

et tropum super sinatura unio basi acuta, quibus  
pedunculi axillares ramosi vel trifloridum pedunculati  
in dichotomia folio, pedunculi laterales inferne  
folioli duabus subulatis oppositi. Dichotomia ophyllis  
briimum longior demum pot enatis alii pedunculi  
et axillis foliolorum pedunculorum brevior. folia duo  
opposita lanceolata, <sup>vel oblonga</sup> ~~opposita~~ petiolata <sup>vel oblonga</sup>  
in latere inferne lobulis acuta. petala lanceolata  
intendum oblonga unguiculata <sup>acuta</sup> margine dentus villosa subtomentosa

subramali floriferis  
et in pedunculo

pinnae folioli trifidi basi cuneati pedunculati  
floribus paniculatis  
fuit dichotomis  
trifloris lateralibus saepe ramosis



C. vitalba C. foliis pennatis: foliolis cordatis scandentibus. Lin. l. v.

Luciq. fl. austr. t. 300.

Clematis texica Cam. epist. 697.

Clematis latifolia integra Bauh. hist. 2. p. 125.

Clematis B. vitalba Dod. pempt. 404.

Clematis latifolia dentata Bauh. hist. 2. p. 125.

V Clematis sylvestris latifolia Bauh. pen. 300

# vitalba in septibus Europae australis

Rami sexangulati purpurascens vellosi. folia opposita  
petiolata bipinna. foliolo cordato ovata integerrima vel  
obtusis cum mucrone quosque serrata pinnae saepe petiolata  
adulterata glabra bipollicina basi et apice integerrima  
pedunculis axillari oppositi trichotomi. foliolo florum  
lucis oblonga simplicia petiolata. folia duo minuta in  
medio paguli pedicelli petala unguiculata linearia  
conarica utraque tomentosa

condato ovatis serratis integrisque  
nunciula trichotoma

137 flammula <sup>P</sup> foliis inferioribus pennatis laciniatis. summis simplicibus in  
gemmis lanicolatis. Len. LV.

Flammula Dod. pempt. 404. Galust. hist. 1171.

Clematis <sup>f</sup> flammula reperit Bauh. pin. 300.

Habitat montibus. Teno inque Rheto sepibus

Caulis ramosus sulcatus glaber. folia opposita. foliola

opposita: pinnis ovatis unguiculatis vel pollicibus in  
gemmis glabris confertis mucronatis laterales altero

latere basi obliqua. Peduncululi axillares triflori

vel dichotome ramosi. foliola ovata in simplicibus  
tormentor cauda feminum plerumque

foliola lanceolata bi. trifida vel indivisa. Calycis lacinae  
oblongae, coloratae, acutae, margine villosae. Antheris. Pappi an nunc potius  
mentalis? credo non fere dubito quod falsis determinata erat

---

pennatis folioli ternatis, non flori  
panicula subdichotoma



Thunbergii C. foliis quinato-pinnatis folioli cordatis ovatis integris

Thunb. in Act. Soc. Lin. Len. par. 2. pag.

Habitat in Caponia

non vidi

reticulata (foliis pennatis 4jugis: folioli ovati integri reticulati, foliis  
ferealibus simplicibus Walt. car. pag. 156  
Habitat in Carolina

non vidi



Pallasii. Q. caulis foliis pinnatis oppositi: terminali tripartito, flori-  
bus subsepteni hexapetalo, caule subflexuoso Pall. it. 3. p. 238  
tab. 2 fig. 2

Rami teretes, glabri. folia opposita pinnata: foliola opposita, venosa,  
terminale tripartitum, reliqua integra lanciolata vel trifida. Calycis  
foliola cuneata, exterior lanata herb. Mus.

~~non in~~

paniculata C. foliis ternatis: foliolis ovatis integris mucronatis pedun-  
culis axillaribus paniculatis diphyllis Forst. fl. aesp. p. 42

non vidi



7 japonica C foliis ternatis: foliolis elliptico ovatis serratis, floribus cylindricis  
Thunb. jap. pag 240 & V. pag 512.

Habitat in Japonia

Caulis striatus villosus. Folia e gemulis plura. Foliola tri-  
plex petiolata, acuminata a medio ad apicem serrata  
nervosa villosa, pollicaria intermedia majori  
5 lobi solitarii pedunculati cylindrici purpurei.

foliolis ellipticis serratis utraque attenua

non vid.

trifoliata  $\mathcal{Q}$  foliis oppositis ternatis glabris: foliolis ovatis recurvato  
dentatis Thunb in Act. sci. Lin.  
Habitat in Japonia

non vid.



Fosteri C. folia Vernatis: folioli cordato-ovatis crenato incis  
pedunculi ramosi ~~in~~ ~~et~~ ~~tomis~~ ~~et~~ ~~phyllis~~, floribus polypetalis  
Vernis Foss. fl. austr. p. 47

♂ hexapetala ♀ foliis compositis: foliolis ovatis serratis, pedunculis biphyllis,  
corolla patente hexapetala Lin. suppl. p. 271. \* S.V. p. 512  
Habitat in nova zelandia

Rami glabri. Folia ternata, glabra, crenato ~~sec~~ <sup>gros</sup> serrata obtusa  
confertissima. Pedunculi filiformes uniflori axillares  
inferne folioli. Duabus synoptis subulatis brevibus. Petala  
unius <sup>intendim</sup> ~~ul~~ <sup>8.</sup> ~~aria~~ <sup>8.</sup> ~~conicolata~~ <sup>8.</sup> ~~utrinque~~ <sup>8.</sup> ~~vellosa~~ <sup>8.</sup> petioli  
corticosi

Folia ternata foliola cordata profunde crenata pollicaria obtusa  
Petala lineari oblonga obtusa villosa

Ternatis folioli ovatis crenato serratis



6 *Dioica* *Q. foliis ternatis integerrimis, floribus dioicis* Lin Am. ac. ad. 5. p. 340.

*Plematis prima* f. *sylvestris latifolia, foliis ternis* Sloan herb. 1. pag. 199.  
t. 120. fig. 1.

Habitat in America calidioribus herb. tinam  
Foliola 3. f. 5. nervia. Flores paniculati. Corolla pube  
scens. Semina cauda vellosa lin.  
Folia petiolatis, ternatis: foliola cordato-ovata, bipollicaria, attenuata  
integerrima, indivisa, terminale interdum trilobum, quinque nervia, gla  
bra supra nitida. Pedunculi striati glabri, subtrichotome: folia lanio  
luta ad ramificationes inferiores, linearia ad superiores. Calycis foliola  
oblonga, tomentosa

calycina Clematis involucrio calycino approximato, foliis ternatis: intermedio tri-

partito. Hort. kew. 2. pag. 259

Caulis, ut folia, glaber, striatus.

Folia plura ex singulo geniculo: <sup>interdita</sup> foliola <sup>angusta</sup> lanquiculanata, lanceolata ex  
later ex <sup>tenore</sup> ~~super~~ <sup>onore</sup> ternatis 3-4. profundis inter geminis: lateralia <sup>sub</sup> sessilia  
intermedium petiolatum.

Pedunculi axillares, <sup>villosi, unilobis</sup> apice involucrio hemisphaerico glabro.

Petala oblonga, pollicaria obtusa, extus villosa.

209

1957



~~auriculatum~~ *G. primum*

6-7. triflora Clematis foliis ternatis: foliolis ovatis serratis, serraturis mucronatis, pedunculis  
trifloris

# Habitat in Insula Bourbonia. Pedit Dr Thourin

Rami striati, glabri

Folia petiolata, opposita: foliola petiolata, <sup>lateralia basi recte obliquata</sup> bipolliciana, ovata, superiora  
interdum subcordata, trinervia, glabra, subtus venosa, costa subpelosa,  
serrata: serraturis obtusi mucronatis; summa simplicia, ovata, serra  
ta.

Petoli scandentes.

Pedunculi axillares, et terminales, oppositi, solitarii, patentes, fere  
longitudine fere foliorum, triflori. Pedicelli patentis firmi, bipollicia  
res vel ultra, folium lateralium solum utrinque parvum ad basin pedi  
cellorum, et duo minuta in medio pedicellorum lateralium: ceterme  
diis longior, nudus.

Corolla tetrapetala, magnitudine Cl. virginiana. Petala oblonga utrinque  
villosa

Semina purpurea, villosa; cauda longa plumosa

# Clematis mauritiana: foliis ternatis, foliolis subcordatis serratis, florum

194 cauda longissima plumosa De la Mart. Enzyt. 2. p. 1. pag. 43.



10 virginiana P foliis ternatis: foliolis cordatis sublobato angulatis pendulis  
floribus ducis Am. ac. ad. 4. p. 275

Plematis virginiana pannonica. f. Pluk. mant. 51. t. 379. fig. 4.  
Habitat in America septentrionali.

Caulis uti rami angulati. petioli cirkosi. folia caulina  
ternata floralia opposita simplicia ovata  
caulina basi subcordata attenuata apice et inferne  
integerrima ~~ma~~ supra medium serraturis geminis  
vel ternis profundi obliquo mucronatis. floralia  
inferna saepe triloba superiora indivisa integerrima.  
Peduncululi primum aggregati demum in ramulos  
primum trichotomos dichotomos et foliosos  
excescenti peduncululi in dichotomia solitarii  
terminales terni laterales breviores biphylli  
Petala oblonga extra villosa <sup>medio</sup> subconspicua

cordato ovata serr. serratis, floralibus  
integerrimis peduncululis dichotomis foliosis

florida C. foliis decompositis. foliolis binatis ternatisque petalis ovatis Thunb  
 & Jacq. pug. 246. V. pag. 512.

Habitat in Japonia  
 Caulis perennans uti reliqua. pater plantae, glaber. Folia  
 opposita subternata. Corolla binata vel ternata: pinnis  
 pinnis ovato acuta integris, nervis in ipso villosis, media  
 majori, unguiculata. Petioli bip. perfoliati, horizontaliter  
 patentes. Stipuli axillares solitarii uniflori foliis  
 congrui. Corolla magna, patens petalis acuminatis  
 Catesbeianibus Thunberg



Juniperus Q foliis quinato-pinnatis: folioli lanceolati caule debili  
Retz obs. 2. p. 10. tab 2  
Habitat in China

non vidi

16 mantima  $\odot$  foliis pennatis linearibus, caulibus simplicibus hexagonis Lin Speer  
pl. pag. 767 \*

$\odot$  tenuis mantima repens Brub. prodr. 135. jun. 300. All. nuc. 122 \*

Habitat ad Littora maris Adriatici, Venetici Montpelii.  $\gamma$

~~Roma~~ <sup>Capri, Sicily</sup>

~~foliis angulatis glabris. folia bipinna. foliola petiolata~~  
~~oppositi media folioli duobus oppositi linearibus minutis unius peti~~

ad bapripes <sup>inellena</sup> ~~oppositi~~ media folioli duobus oppositi linearibus minutis unius peti  
ca linearis ~~in~~ unguiculata acuta margine villosa <sup>inellena</sup>

foja petala 4

---

non floribus saemofis



16 *secta*  $\odot$  foliis pennatis: folioli ovato-lanceolati integerrimis, caule erecto,  
floribus pentapetalis tetrapetalisque L. V. Fuegu. fl. austr. 3. v. 291.

*Stammula* Lam. epid. 67 0. Clus. hist. 1. p. 124.

*Stammula* *secta* Bauh. pin. 224.

Habitat in Collebus Austriæ, Pannoniæ, Tabano Montpelici &

cauli glaber. folia 3 puga foliola ovata attenuata  
reticulata opposita bipalliana exteriora minor.

Panicula axillari opposita et terminali trichotoma  
petala margine albo-tomentosa pet. 3. vel 4.  
nervi celli apophylli

ovatis integerrimis, caule ~~erecto~~  
panicula trichotoma

19 *integrifolia* C. foliis simplicibus ovato-lanceolatis, floribus cernuis Lin. S.

V. Gaigu. fl. austr. 4. v. 383.

*Clematis coerulea pannonica* Klus. hist. 1. p. 123

*Clematis coerulea creta* Bauh. pin. 300

Habitat in Hungaria Tatana &

Caulis striatus glaber folia petiolata opposita 7 nervia  
integerrima margine serratisima acuta bif. tripollia  
na pedunculati terminalis 3ni laterales diphylly  
intermeduis longior aphyllis. Petala ovato-  
lanceolata acuminata margine tomentosa

— oratis —



10 Ochroleuca Cl. foliis simplicibus ovatis pubescentibus integerrimis, floribus erectis.

Hot. kew. 2. p. 260

Clematis erecta humilis non ramosa, foliis subrotundis, flore uniuersis  
leucis Planch. man. 51. p. 379. fig. 5.

Habitat in America septentrionali H

non vid.