




Generis Veronicarum
Methodica dispositio
ex Systemate Vegetabilium L.
J. J. Roemer, et J. A. Schaller
cura aucto et locupletato
deprompta.

Veronica. Cor. limbo 4-partito: la-
cinia infima angustiore. Caps.
biloculari. Lam. tab. 4. XIII f. 1.



Conspectus Sectionum

- a. Racemij spiciorum terminalibus, foliis
laevibus, oppositis. n. 1-19
- b. Racemij terminalibus foliis oppositis
n. 20-53.
- c. Racemij lateralibus n. 54-103
— Dubia hujus sectionis n. 104-112.
- d. Pedunculis unifloris n. 113-133
— Dubia 134.

a. Racemij c. foliis c.

V. sibirica. fol. 5-6-gnove lanceolatis
supilibus Vahl. Enum. 1. p. 55.
In Sauria. 2.

V. virginica fol. 4-5, lanceolata ovatis
petiolatis, cor. cylindrica W. sp.
In Virginia, Japonia. 2.

3. foliosa Kit. fol. 3-4 ovatis vel ovato-
lanceolatis subbifloratis, serratis inae-
qualibus. Schrad. Veron. Spic. p. 55.
W. Enum. 3. V. nitida Eckhard. 2.
V. spina Spreng.

Fol. breviter petiolata crispifolia, inferi-
ora pubescentia, apice saepe integra.

Racemi longi laxi. Capsula puberula
geminata. In Hungaria, Galizia, circa Halam.
Var. puberula H. Sorokienfis.

4. *V. crenulata*: fol. ternis oppositisque
oblongo lanceolatis serratis,
calycibus autis, laciniis corollae crenu-
latis. Vahl. Enum. 1. p. 53.
Fruca villosa. Capula ovato-subrotun-
da glabra. Stylus recurvus. In Sibiria
juxta Martium qui eam conjungit
cum *V. villosa*. 2.

5. *maritima* fol. ternis 4-nervi ex or-
ta basi lineari lanceolatis acuminatis,
profunde duplicato-serratis, caulibus
subpubescentibus, calycibus subaequalibus
capsula brevioribus. Schrad. Comm. de
Veron. p. 29. t. 1. f. 1. Culta variat.
In Europa septentrionali. 2.

6. *V. spina* fol. ternis 4-nervi subsessili-
bus, simpliciter serratis, lanceolatis, serratis
nervi equalibus. Schrad. Comm. de Veron.
n. 19. t. 2. f. 4. Willd. spec. Bractea pe-
dalis aequantibus. In Europa australi,
Sibiria. 2.

7. *paniculata* Pahl. fol. lanceolatis ternis
serratis caule ascendente. Pahl. it. I.
p. 96. Willd. spec. Racemi longissimi laxi
plurimisque ternis, corollae 4-nervi. In
Patavia.

8. *complicata* Hoffm. spinis lateralibus brevio-
ribus subnatis, fol. oppos. complicatis
dentatis, dentibus inaequalibus, laciniis corollae
integerrimis. Hoffm. phytogr. Bl. p. 98. t. 2. f. 4.
Fol. minus terna, lineari lanceolata, basi et

apice attenuata integra, radicalis rugis
elliptica subincana. Dux villosa. Capsa:
l. obcordata glabra. Styl. superioris inaequalis
Europa. August. 20.

gl. glabra Ehrh. fol. oppos. tenuis subcordata
lanceolatis, simpliciter serratis caulibus.
glabris, serraturis venosis subaequalibus.
Schv. comm. t. 1. p. 4. β. fl. alb.

Petiolis albis, pediculis et calyce pubescenti-
tomentosi. Var. fol. ovata cordatis. Europa
australis 2.

10. amethystina Willd. Enum. caulis pubescenti
fol. oppos. tenuior lanceolatis subincan-
tis acutis simpliciter serratis
basi cuneatis. Pet. nichil petiol. spicis tenui-
bus copiosis. Hab?

11. clavata Ehrh. tota leviter pubescenti,
fol. tenuis lanceolatis acumineatis basi subin-
catis dupliciter serratis; serraturis basi
perpendicularibus. Willd. Enum. Pet. angustis
lanceolatis super. basi cuneatis. Curry. auct. 29.

12. foliata fol. e basi ovata linearis-lanceol-
atis attenuatis, simpliciter anguste serratis
caulibus glabris, serraturis approximatis
incurvis. Martius Enum. H. Solang. p. 10.
Var. clavata? Glabra exceptis junmitibus
Pet. confinis ad apicem usque serrata.

13. acuta foliis oppositis tenuibus late breviter
petiolatis, basi retundatis cordatisque longissi-
me lanceolatis attenuatis, acute irregulariter du-
pliciter dentatis serratis, perpendicularibus, serraturis
rectangulis patentibus, caule superioris pubescenti.

Marking l. c. p. 19. Folia ferè uniuersa, nimis
affinis procedenti.

14. aguta Schrad. fol. lanceol. acutis simpli-
cit. ferratis apice integerrimis, serratis
remotis equalibus, simplicibus. Comm. de
Uron. n. 7. t. 2. p. 2. Willd. En.

Serriter pubescens; folia basi amara, peti-
lata, cana, supra nudipetala. Querciflor. erect.
Habitat?

15. media fol. oppos. ternis lanceol. acutis
serratis caule pubescenti tomentosis, serratis
approximatis inaequalibus. Schrad. l. c. t. 8. t. 1.
p. 2. W. Enum. Fol. oppos. ternis ad apicem usque
serrata. Var. fl. albis. In Carnioli, Hung.
Bohemia, Wattenw. 2.

16. V. australis foliis ovato-lanceol. simpliciter
serratis apice integerrimis caule pubescentibus,
serratis approximatibus inaequalibus. Schrad. l. c.
n. 9. t. 2. p. 3. W. Enum.

Folia tenuiter pubescentia. Fol. indicali ovato oblonga

17. longifolia fol. oppos. 3-4 nervis, cordatis lan-
ceolatis, acuminatis, duplicato serratis, caule
pubescenti tomentosis. Schrad. l. c. p. 25. t. 2. p. 1.
Linn. Sp. pl. Fol. super. ovato lanceol. spica
ferè semper unica sessilibus in apice caulis. Calycis
laciniis subulatis, duæ capsulae prope longior. Europa

18. gracilis fol. 3-4 nervis basi hiantibus cordatis lance-
olatis, duplicato-geseratis, et acute inaequaliter ~~duplicato~~
~~serratis~~ serratis, serratisque pectinatis, infimis remo-
tiusculis. Marking l. c. p. 12. Folia glabra acui-
minata. Spica laxiuscula. In Sicilia asperula.

19. *V. ambigua*, foliis 3-4-nervi et basi cordata
orbis acuminatis, duplicatis-acute irregulariter
seratis, subter caulibus pubescentibus. Martius
l.c. p. 13. Folia breviora quam in *V. longifolia*
et basi rarius longioribus, multo latiora, color
grac, fere semper pendula, seratis
reticulatis. In Anglia! 2.

18. *Nacemij* terminalibus fol. oppositis.
20. *V. neglecta* Vahl. Enum. I. p. 19. imano-
mentosa, foliis lanceolatis serratis acutis,
basi uncinatis integerrimis caule erecto.
Willd. Enum. V. canescens Schrad. Commut. n. 3.
Fol. radicalia oblongo-obovata; superiora integerrima
Stemina corolla duplo longiora. Hungariae Sibini 2.
21. *Imano* imano-tomentosa fol. lanceol. ovatis
seratis, subintegerrimis obtusis, caule erecto.
Vahl. Enum. I. p. 59. Willd. spec. *Nacemij*
terminalibus solitariis. In Umbria. Samara 2.
22. *virens* fol. breviter petiolatis, rigidiusculis,
basi cordatis, late orbis lanceolatis acuminatis,
ad apicem appropinquante duplicatis-ferratis, seratis
in appropinquatis caule pubescente. Martius l.c. p. 13.
Petioli subrotundi. Nivisae comitum cum V. n. 19.

23. *V. elegans*. fol. ornatis petiolatis ovato-
oblongis obtusis, caulibus pubescentibus, spicis
plurimis bracteis minimis. Decand. cat. H.
monsp. 1815. p. 154. Flores rosei. In partibus
humidibus circa Venetiam. Lejeune. 24.

24. *V. spicata* tenuiter pubescens, fol. ornatis
radicalibus oblongo-ovatis in petiolum decur-
rentibus, caulibus lanuolatis. semilibus, floribus
spicatis, bracteis calycibusque pilosis. Nob.
Calice semisepalato. Capsula obcordata, calyce
duplo longior, tenuiter pubescenti. Helvetia, Germania

25. *V. Clusii* Schott. tomentosa glandulis pediculis
lobis, fol. dentatis, radicalibus ovatis in petiolum
decurrentibus, caulibus lanuolatis. petiolatis, fl.
spicatis bracteis calycibusque lobatis. In Hung.
Bohemia. Austria. Dania.

26. *V. menthaefolia* Schott. villosa fol. semis-
radicalibus ovatis, caulibus oblongis acutis pediculis
lobis basi apiceque integerrimis, fl. racemosis,
bracteis linearibus. Austria.

27. *V. Barmkieni* Schott. villosa fol. ornatis,
radicalibus ovatis, caulibus oblongis obtusis,
subsepalatis, fl. spicatis. racemosis, bracteis
calycibusque glabris villosis. Galia. Dalmatia monsp.
iuxta Slavoniam.

28. *V. orbidea* Crantz. tenuiter pubescens, fol.
lobis connatis, radicalibus oblongo-ovatis in
petiolum decurrentibus, caulibus lanuolatis,
antheris subsepalatis, fl. dense spicatis,
laciniis corollae linearibus. antheris superis
Nob. Crantz. stirp. aust. Pars IV. p. 333.
Calice sepalis 5-partitis. Cor. tubulosa et semitubulosa
Austria. Galia. Pannonia. Caucasus. 24

29. *V. hybrida* fol. inaequaliter serratis. dentatis,
cauleque pubescentibus, radicalibus petiolatis
ovatis, caulibus subsessilibus elliptico-oblongis
fl. subsessilibus, bracteis linearibus. calyce longioribus.
Nob. Schrad. Veron. p. 22. W. sp. Europa.

30. *V. confusa* Nob. fol. oppositis, inferioribus
cordatis, superioribus ovato-oblongis obtusis,
duplicato-inequaliter serratis, cauleque rub-
riter pubescentibus, petalis divaricatis acu-
minatis, capsulis petalis. Cult. Fl. infimae
petiolata, super. indigena serratis. Affinis *V.*
complicata.

31. *V. longiflora* fol. oppos. cordato-lanceol. inaequaliter
serratis glabris, corollae tubo duplo longioribus
calyce minimis inaequali. Nob. Bracteis serratis.
Corollae lobis 2.

32. *V. crispifolia* Kit. fol. opposit. ovato-lanceol.
in petiolum recurvatis, conjugationibus
serratis, inferioribus crenatis, super. indigenis,
spiciis terminalibus. lobis ternis, corollae orbiculatis.
Hinc capsula subter. subsessentia. Bracteis ovatis
calyce longioribus. Cor. villosa laciniis cordatis. Long.
pubescens globosa-cordata. Semina plura. 2.

33. *V. ruthenica* H. Vindob. fol. oppos. ovato-lanceol.
inequaliter serratis, bracteis lanceol. longioribus
calycis, calyce 2. petalis inaequali, laciniis ovatis.
oblongis, capsula glabra calyce paulo majori.
Affinis arguta. Sed folia ad apicem usque serrata.

34. *V. Pong. Fouan* fol. cordatis ovatis sessilibus obtusis
serratis caule simplicissimo pilis, venis parvis
in calycibus glabris. Vahl. Enum. I p. 88. W. sp.
Var. fl. ovatis petalis, laciniis, fl. maj. caule minori
et venis. H. diffinis. Cal. 5. petalis. Bolder et Lyones.

35. *V. villosa* fol. oblongo ovatis caesp. - serratis
caule. subterref. Schrad. Veron. p. 13. t. 1. f. 5.
Caulis suberecti simpliciter caespitatus, fol. petiolata
supra rugosa nitida, subhis ad nervos evidenter
villosa. Caps. subrotunda. emarginata.

36. *V. pinnata* caule ascendente fol. subsessile
lobis inferioribus pinnatis, super. pinnatifidis
simplicitervegis, foliis laciniis filiform. dimi-
tis Hort. Kew. I. p. 19. W. Enum. caul. pubescent.
H. opposit. angustis. laciniis prof. lobatis.

37. *V. incisa* Ait. fol. subsessile petiolat. lac-
inatis pinnatis, lacin. subintegerrimis, racemis
pluribus, laciniis calyc. lanceol. Schrad. Comm. p.
35. W. Sp. et Enum. Diffus a sequente
fol. basi cuneatis, lacin. lanceol. spicis semper
aggregatis. In libris. &c.

38. *V. laciniata* Ait. fol. subsessile. lacin.
petiolat. linearibus pinnatisve, laciniis integ-
errimis, racemo subsolitariis, lacin. calyc. oblongo.
ovatis Schrad. Comm. p. 32. W. Sp. Enum.

39. *V. gentianoides* Vahl. Synb. 1. p. 1. racemo
corymboso terminali, fol. radical. oblongis
cuneatis cuneatisve integerrimis, caulic. erecto
lanceol. marginibus cartilagineis apice cuneatis, basi
angustatis, summis acutis integerrimis, caulis
singulis apiculatis. Truncis, leguminibus, lomentis

40. *V. foliata* caule ascendente foliis lanceol.
obtusis subseratis: inferioribus ve. natisve,
racemo laxo, laciniis corollae superioribus lobatis
majoribus. Hortemon. lat. Hort. Hafnicens. 1. p. 18.
Diffus a precedenti fol. membranaceis obscure
seratis, fl. diffusis. Racem. flexuosis.

41. *V. bellidifolia* fol. obovatis crenatis, caulibus
simplicibus ascendente glabris, caulibus raris-
sime, racemo corymboso hirsuto sub 5-flor.,
fruticosa obovatis Dehl. Enum. ^{I. p. 61} III. spec.

42. *V. fruticulosa* fol. super. oblong. subserratis,
caul. erectis fruticulosis, racem. multiflor.,
capsulis subrotundis ovatis calycem six
superantibus. Dehl. Enum. I. p. 62. III.

Differt a saxatili fol. carnosis, pubescentia
in pedicellis calycibus et capsulis glanduliferis
longiore vitta, capitis latioribus et brevioribus
calycem parum superantibus; fol. caulibus
numeris sublanulosis. In algebis.

43. *V. saxatilis* fol. super. oblongo ovatis subserratis,
capsulis ovatis calycem majoribus, caulibus

fruticosis & frutis, corymbo terminali gemifloro
Schrad. Fl. germ. I. p. 24. In algebis.

44. *V. Baumgartenii*. nobis. caule digitali,
erecto, simpliciter glabro, apice corymbo

dichotomo terminante; foliis inferioribus
oppositis sessilibus ovalibus, s. ovato-lanceo-

latis, serratis, summis alternis, semiampla-

xiscaulis, linearis lanceolatis, pedunculis

filiformibus, erecto-patulis, unifloris; caly-

cinis laciniis aequalibus, corollis calycem

duplo majoribus, pallide coruleis.

V. petraea Baumgartenii. Enum. Skiz.

Transilv. I. p. 21. n. 22.

In algebis Barrensisibus.

45. *V. mammularia* Joan. racemo brevi
conferto, foliis subrotundo-ovatis con-
fertis, calycinis laciniis obtusis, ciliatis,
caulibus prostratis frutescis. Decand.
Joan. Ill. 1. 4. I. p. 2. *V. saxatilis* β.
Willd. In Pyrenis.

46. *V. alpina* foliis glabris ellipticis-ovatis
integerrimis serratis, corymbis terminali
subspicatis, calycibus ciliatis, capsulis obo-
vatis, caulibus cespitosis herbaceis simplicibus
Krhnd. Flor. germ. I. p. 25. Willd. p. Em.
Var. α. fol. ellipticis ovatis auriculatis integerrimis
β. fol. ellipt. ovatis auriculatis serratis
γ. fol. ellipt. ovatis obtusis integerrimis
sem. *V. integrifolia* Willd. et Pers.

ε. fol. subintegerrimis: inferioribus subrotun-
dis, superioribus ovatis
ζ. fol. serratis infer. ovatis subrotundis su-
perioribus ovatis. *V. rotundifolia* Brauner
Salisb. n. 15. t. 2.

47. *V. Wormskjoldi* caule simpliciter ascend.
villosa, fol. ovatis integerrimis obtusis vil-
losis ciliatis, racemo terminali brevi con-
fertissimo. *V. villosa* Wormskjöld.
Bractes, calycibus foliisque villosissimis
In. Grönländia. 2.

48. *V. depauperata* pedunculo axillari subna-
moro paucifloro, fol. obovatis obtusis serratis
pedunculatis. calycibusque glabris. Waldst.
Lit. I. III p. 232. t. 245. *V. aphylla* var. β.
Baumgarten. M. apium in rosulis congesta,
bisecta, scapoz. basi floris. In Liptavia.

49. *V. serpyllifolia* fol. oppositj oblongis in-
natis calycibus glabris, racemis elongatis,
floribus distantibus, caule ascendente.

Schrad. Fl. german. I. p. 21. Lapeyrouse
in Plant. des Pyrenées enumont hujus
varietatis p. fol. rotundis subintegris.

γ. *hirsuta* filij bracteis confertis. *V. cau-*
libus procumbentibus et colonifera. Extrema
etiam α. fol. ovatis Vahl. Enum. Willd. Sp.
p. fol. ovato-subrotundis *V. tenella* Fl. Welter.
et Schmidt Fl. Böm. γ. *V. neglecta* Schmidt.

δ. fol. quaternis. ε. *V. nummularifolia* Thuill.
& humifera Dicks. racemo terminali, fol.
cordato-subrotundis crenulatis, caulibus repen-
tibus. Linn. Mus. II p. 288. *V. serpyll-*
nummularifolia Thuill. ? Caps. obcordatis didymis
compressis. Caulis ut plurimum radicans. Fol. sub-

carnea nitida glabra, pedunculis erectis, bracteis
brevibus. In Europa australi. Variet. caule
pedali et inquit pubescent. In Europa, et A-
merica Borali. γ. in alijbus locis. &c.

50. *V. tenella* Allion. fol. subrotundis rugulosis
subternatis, omnibus petiolatis, caule repente
calycibusque vitosis Vahl. Enum. p. 68. N. 5.
Allion. Fl. pedem. n. 232 t. 22. p. 1.

β. caulibus erectis junctis, fol. distantibus,
fl. roseis. à la M. & Avoran. Lapeyrouse
pl. des Pajon. Suppl. ined. Var. δ. *V. serpyll-*
ifolia juxta Beroloni Dec. III p. 6.

51. *V. nigropetala* Rit. fol. oppositj ovatis inor-
dinatis crenatis, caule ascendente, bracteis vix
longitudine pedunculorum. Schult. Fl. austr.
differt a preced. caul. basi radicante fol. vix 3 lin.
Juxta Lam. var. *serpyllifolia*. Hungaria

52. *V. telephifolia* Lam. *coll. r. fol. orb.*
vrij subintegerrimij, caule repente. Vahl.
Enum. p. 65. Caul. filiform. fol. petiolat.
In Armenia.

53. *V. ruderalis* Ruiz et Pav. sub. *V. scopyliifolia*.
H. fens. I. p. 6. fol. subobtusij ovatoij
subquinguenariij, superioribz subbilatis
integerrimij, caule repente. Vahl. Enum. p. 66.
Caul. flus. diffusi filiform. fol. infer. petiolat.
patentia. Cor. violacea, lacin. min. alba.
Spec. dubia Vahlis. In Pennin. 21.

C. *Racemij lateralibus.*

54. *V. pariflora* fol. linear lanceol. integerrimij
glabrij, mucronatij, caule fruticoso.
Vahl. symb. III p. 4. Enum. p. 68.

fol. virida. Bractes minutae. In nova Zeelandia

55. *V. ~~pariflora~~ macrocarpa* fol. lanceol. integerrimij
glabrij planij, caule fruticoso, racemij
erectij. Vahl. symb. l. c. Enum. p. 68.

Racemij arduatij. Racemij longitud. florum. Caps.
calyce hirsuto longior. In nova Zeelandia

56. *V. salicifolia* Forst. prod. n. 11. fol. lanceol.
utrinque attenuatij integerrimij, caule fruticoso,
racemij nutantibus Vahl. symb. III p. 4.

Glabra. fol. subcordata. In nova Zeelandia

57. *V. elliptica* Forst. prod. n. 10. fol. ellipticij integerrimij.
Vahlis dubia. In nova Zeelandia

58. *V. catarmeta* Forst. *pedic. nig. fol.*
lanceol. serratis, caule suffruticoso, racemis
laeviflexuosis. Vahl. Enum. p. 62.

59. *V. Michauxii*. florib. subsessilibus, fol. ovato
dentulatis serrulatis. Vahl. Enum. Lam. Illust.
Caul. viscoso-villosi. fol. oblongo lanceol. levia.
Spica breviter pedunculis viridibus axillaribus.
In oriente. Herb. Desfont.

60. *V. decussata* Ait. H. Kew. I. p. 20. W. V. Pers.
Indica ramiflora. St. marginibus cartilagineo
mucronata. In insul. Indislandis et Ind. Major.
Amis. H.

61. *V. aglypta* fol. radical. subrotundis oblongisq.
caule nudo brevissimo, pedunculo scapiformi
sub 3-flor. Vahl. Enum. W. sp. Sequier. t. 3. p. 2.
β. *V. kamtschatica* L. γ. nudicaulis Lam.
V. Pers. In alpibus Europae austral. β. in Kamt.
Schottka. 2.

62. *V. Beurbunga* fol. ellipt. obtusis breviter
latis serrulatis, calyc. 4-partitis, caule pro
umbente inferius indicante Vahl. Enum. t. 11.
Europa. Asia. America boreali.

63. *V. caroliniana* glabra, racemis subterminalibus,
fol. ovato-oblongis obtusis subintegris, in
ferior. partibus; caule erecto apice diastichis
Poir. Encycl. J. 8. p. 520. Carolina.

64. *V. Anagallis* fol. lanceol. serratis angustioribus
calycibus 4-partitis, caule erecto. Vahl. Enum.
β. minor Vahl. *pusilla* Poir. caule folisque
multo brevioribus. γ. *V. tenerrima* Schmidt fol.
ovatis glanis integerrimis, caule erecto, racemis
terminali et axillari, calyc. 4-p. l. equalibus.
Schm. C. I. n. 23. δ. racemis unico, fol. lanceol.
ovatis. Willd. prod. n. 231. ε. nodis inferius
indicantibus Her. frans. β. $\frac{1}{2}$ caule altior

membranis, venis tenuioribus, fol. angustioribus,
sepius ternis, quandoque quaternis ibid. 8.

Cel. Hoffmanniis varietatem habet elatum
caule proceris superius pubescentibus, fol. superioribus,
pedicellis, calycibusque pilis sparsis.

♀. pro speculis prope. Ubique. 24.

65. V. scutellata fol. linearibus lanceolatis subin-
tegerimis pedicellis pendulis patentissimis

veis, calycibus 4-partitis, caule erecto, caule

Vahl Enum. I. p. 90. R. sp. A. glabra fol.

subovato-lanceolatis denticulatis cauleque
glabra β. serrata ^{serratis pendulis} Jesh. ii. gn. t. 10. p. 87

♀. villosa Vahl foliis pilosis, et villosa fol.

linearibus lanceolatis subdenticulatis cauleque vil-
lato. Schumacher. Sælland. I. p. 7. β. latifolia

fol. ovato lanceolatis Rosen et Weber hots. n. 13.
In Europa et America borealis inundatis 24.

66. V. Paomelina fol. angustis lanceolatis
denticulatis ciliatis caule erecto sub hispi-
to. Vahl Enum. I. p. 20.

Differt a V. subulata fol. acutis nec acumi-
natis vix longitudinaliter internodiis. caulis, ciliis
longioribus, bracteis ad pedunculum obtusis
longioribus. In Austria 24.

67. V. Billardieri fol. lanceolatis oblongis inte-
gerimis caulisque prostratis imanis.

Vahl Enum. I. p. 20. Caule glaucis filiformi-

villosi ut filis subrepentibus et peduncul. caps.
obovatis. In Syria.

68. V. macrostachya Vahl. fol. linearibus
extremum profunde serratis caulisque prostratis
imanis, venis longissimis Vahl Enum.
I. p. 91. In Syria 24.

69. *V. thymifolia* corymbis terminali, fol.
 linearibus rotundis incanis, caulisque fru-
 ticosis diffusis, capsularum lobis divi-
 cati. Sibthorp. H. græc. I t. 6. Habitat
 omnino *V. fruticulosa* s. *saxatilis*. Carl. pube-
 scens, fl. ellipt. integra. Corymbi whitarii
 Cor. cyanea tubo albo. Cretæ in montibus Leucæ
 2.
70. *V. pectinata* fol. oblongis pectinato-serratis
 caulibus prostratis, pedunculis inferius foliatis
 Vahl. Enum. I p. 21. W. Sp. Planta pubes. canes.
 fl. subglob. basi acuta. Racemus densum elongat.
 Costantiniopoli. 2.
71. *V. orientalis* fol. linear. lanest. inferioribus pa-
 chis - gemmatis, super. integris; calyce segmentis
 inequalibus subulatis, caulibus procumbentibus.
 Marsch. a Dieb. H. tur. can. I p. 12. n. 29.
 a. major fluitans latioribus W. Sp. *V. austriaca*

3. L. Sp. pl. 2. 18. *V. humilis* angustifolia Vahl
 l. c. orientalis *V. trunca* W. Sp. pl. p. 80.
 In promissis Armeniæ Thunbergii in Asia. Hedbergii.
 In H. Kopsing. extat var. fl. serratis pedunculis
 longissimis, calyce quinquefid. tubo infimo minimo,
 quæ distincta species? Hornem. Hort. Hafn. I p. 194.
 72. *V. gemmifolia* fol. gemmatis caulibus herbaceis
 bracteis pedicellis æquantibus. Vahl Enum. I p. 22.
 fl. omnia profunde gemmatis, exceptis superioribus,
 et unguicularibus. Næmni ex acutis superioribus
 4-6 multifloris. In Cappadocia, Armeniæ 2.
73. *V. rosea* fol. gemmatis, caule fruticoso aspen-
 dente, bracteis pedicellis æquantibus. Desfont.
 atl. I p. 15. *V. atlantica* Pers. Caul. pubescent.
 fl. acuta linearis 2-3. Pedicelli capsularum. Cor. rosea.
 In littoribus græcæ Næmni. 2.

74. *V. Jacquini* Schott, fol. sessilibus pinnatis
trifidis, bipinnatis fidisque, bracteis inferioribus
trifidis pedicellis longioribus, calycibus 5-parti-
tibus, caule erectiusculo. *V. austriaca* W. Presl.
Hb. in Austria, Carnioli, Croatia, Sauria. &c.

75. *V. Austriaca* fol. sessilibus lanceolatis, imis
10-fematis, pinnatis fidisque, bracteis integris
pedicellis brevioribus, calyce 4-part. caule debili
— *V. austriaca* L. f. pl. Prope Windobonam
et in Silesia, Bohemia, Thuringia. *V. pra-*
tensis Crantz. austr. p. 344.

76. *V. tenuifolia* Stev, fol. pinnatifidis, lacini-
linearifoliformibus, calyce segmentis subulatis,
superioribus brevissimis, caulibus ascenduntibus.
Marsch. a Bieberst. taur. cauc. I. p. 13. n. 31.
affinis *V. multifida* a qua differt fol. minus compositis
lacini. persicini inferiorum elongatis. calyce. segmentis
15. superiora minima. In Venia &c.

77. *V. caucasia* Bieberst. fol. bipinnatifidis,
lacini lanceol. linearibusque, pedicellis capillaribus,
calycin. segmentis subaequalibus lanceolatis, caule
erectiusculo. Marsch. a Bieberst. Fl. taur. cauc.
I. p. 13. n. 32. Differt a *V. multifida* a calyce. lacini-
4 et subaequalibus et latioribus. Var. lacini. calyc. aequi-
vix est *V. opsectia* Steven. in Mem. Soc. nat. Cauc.
In America &c.

78. *V. multifida* fol. bipinnatifidis, lacini lanceolatis
linearibusque, calycin. segmentis inaequalibus
subulatis, caulibus procumbentibus basi lignosifera-
tibus. Marsch. a Bieberst. I. p. 12. Willd.
p. hirsutiori corollis roseis. Roumani (Puth. p. 25.
n. 33. fol. persicini inferiorum lacini. & brevif.
In Libria, Calabria, Sicilia et Caucasi et inter
Smyrnem et Bursum. &c.

79. V. Allioni. Allion Delph. II p. 8. fol. oblonga
subrotundis nigris nitidis caulibus repente
procumbente glabris, fl. confertissimis spicatis
Vahl Enum. I p. 74. V. repens Allion. spec.
et V. pyrenaica Fl. pyrenaica. V. officinalis B. d.
Differt ab affini V. officinali nigritate et glabri-
tate partium, fl. corymbis in spicam fere ortam
semisplicarum congestis. In alp. Helvetiae Galliae
aust. Valis. In specimen. Herb. Tournoufianum
et ex Pyrenaeis allatis folia magis quam in figura
All. rotundata sunt prope dimidium cuncta ^{laevigata.}
80. V. officinalis fol. obovatis vel obovato-subrotundis
semitis, calyce 4-partito, caule infero rari caule.
Schrad. Fl. germ. I p. 31. L. W. A. fl. ovatis vel
obovatis pubescentibus H. Dan. t. 248. B. fl. obovatis.
Subrotundis pubescentibus V. Tournoufianae Schmidt G. h. n. 12.

7. fl. obovatis vel obovato-subrotundis glabris partibus
V. Allioni Schmidt. D. fl. glabris. Linn. Amm. 24.
81. V. Tournoufianae caule repente, spicis erectis, fl.
hirsutis Will. Delph. II p. 9. Rivet Enc. et loc.
tata B. fl. glabris V. rubra fl. ovatis semitibus
basi angustatis, caule basi radiante ascendente, partibus
spicis vel bipiniam dispositis. Decand. Pl. franc. III p.
2395.
Affin. V. officinalis a qua differt fl. non rugosis, partibus
virescentibus, calyce acutis. B. differt a V. thymifolia caule
procumbente, a V. officinali fl. glabris calyce longioribus,
a V. Allioni caule pedunculato villosis, a V. petraea
Willd. fol. basi integris calyce aequalibus. Gallia 24.
82. V. prostrata fol. sessilibus oblongis obtusis
semitis, superioribus lanceolatis, planis, calyce
basi 4-5-partito, caule flori fere ascendente.
Vahl Enum. I p. 75. W. Decand.
B. minor Rivin. 8. V. satyriifolia Rivin.

Surg. Pl. parif. quibus lateribus caulibus
prostratum superantibus, fol. inferioribus ob-
longis, superioribus serratis, intermediis subtri-
angulatis, aliis linearibus, integerrimis.

S. floribus albis.

Differet a latifolia affini caulibus non nisi
sub anthesi ascenduntibus; pube densiori;
fol. inferioribus sessilibus. A dentata
foliorum serraturis magis approximatis

In Germania, Italia, Helvetia Alibi ?

83. *V. pilosa* Willd. Spec. 1. p. 88. *fol. ovatis*
obtusis plicatis prope dentatis, caules
prostrato bifurcam piloso. #.

Fol. infer. petiolata, superiora sessilia, obtusa,
obtusè dentata, dentibus inferioribus elongatis.

a. V. prostrata Hoffm. *caule bifurcam piloso,*
fol. magis ovatis, basi prope dentatis. Willd.

In Bohemia ?

84. *V. auriflora* racemis elongatis, *fol. linearibus*
obtusis, inferioribus inciso serratis pilosis,
superioribus lanceolatis subintegris rugosis;
calyc. 4-partitis, corollae laciniis acuminatis
Lapeyrouse plant. des Pyrenées Suppl. inid.

Herb. Tolosæ. à la fontaine d'amour inter Lunas

85. *V. plicata* Pohl; *foliis cordato-ovatis plicatis*
prope dentatis caulibus brevibus. Pohl Dent.
flor. bohém. p. 15 F. I. V. pilosa Schmidt. C. I. n.
Rad. repens, caulibus plerumque erectis foliis longis
albis, fol. infer. breviter petiolata, super. sessilia.

In Bohemia. ? a. V. Decurva L. ?

86. *V. mollis* Ledeb.; fol. ovatis obtusis planis
propeinde serratis cauleque hirsutis. Nob.
Caul. ascendens, foliis reflexis, fol. tridem
suprema et remota petiolata. Racemi axillares
oppositi in apice caulis, floribus laevigatis,
reflexis; magis conferti. Pediculi capitulorum
bractea lanata duobus lobis brevior.
Calyx corollae majoris 4-partiti. Corollae lobis
lacina. obtusis. Capsula obtusata postquam congesta
calyce inclusit. Habitat?

87. *V. microantha* caule erecto undique hirsuto
fol. subsessilibus ovalibus prope acutiusculis
natis hirsutis, calyce 4-part. corollae majoris, capsula
laevis propeinde unguiculata. Hoffmannssegger
Flora Portugais p. 286 t. 55. *V. Decurium* Brot.
Linn. I. p. 15. Corolla alba, annula faciei purpurea.
24.

88. *V. latifolia* foliis subcordatis serratis, calyce 5-
partito hirsuto. Aiton. Willd. p. minor *V. nana*
laciniata. Hab. in Sicilia, Helvetia, Germania. &
Folia perfoliata ovata, medio latissima. In *V. Decurium*
fol. ovato-lanceolata, ergo basi latissima. In *V. prostrata*
fol. elliptica fere linearia.

89. *V. Decurium* fol. inferior. oblongis prope serratis
cauleque villosis Vahl. Enum. I. p. 26. n. 48
An *V. Decurium* L. Sp. Pl. 3. Cal. 5-fidus, lacina
altra minima. Cor. fauce villosa. In Vahl. Helv. Germ. 2.

90. *V. cinnata* Retz; fol. subsessilibus ovato-lanceolatis
inaequaliter serratis, calyce 5-partito, lacinae bracteis
linearibus subsessilibus. Kuhn in Schultze östr. Flor. 2. ed. I.
Calyx erectus 5-partitus, fol. infer. obtusa, superiora
vitta, utroque apice breviter integerrima. Bracteis pe-
diculis longioribus. Cal. vix irregularis. Rara in them-
zaris collibus montibusque agrorum 29.

8 91. *V. Dentata* Schrad. fol. ovatis vel oblongo-
lanceolatis acutiusculis venis serratis, calyci-
bus 5-partitis, caule adscendente. H. germ. t. p. 37
V. Decurium Hoff Synops. (excl. Linn.). fol. gl.
bispicula, venis, repete. Var. latifolia. In All.
92. fol. sinuato-lanceolatis australis 2.

92. *V. Schmidtii*, fol. angustis lanceolatis venis
serratis linearibus integerrimis margine
revolutis, bracteis pedicellis multis longioribus,
calycibus 5-partitis, laciniis linearibus lanceolatis
acutis, caule adscendente. Nob. *V. paniculata*
Willd. spec. et Enum. (v. magna spec. p. 296)
In Bohemia 2.

93. *V. pedunculata* varietas (laxa) fol. ovatis
imbricatis, caule hirsuto bipinnatis pinnis
nullis fructibus capsularibus (bractea duobus longioribus)
Marck. Biberst. *V. pedunculata* Pers. Delic. 5.
caul. flavidis, fol. minus prostratis. Y. humilis
prostrata, fol. pinnis obtusis ovatis. In Caucasio.

94. *V. petraea* varietas subcorymbosifolia, foliis
ovatis serratis, caule hirsuto, pedicellis pinnatis
nibus bracteis vix longioribus. Nob. Steven
in act. Mosqu. In alpebus Schuchtych,
et Dyfendaych, abiam in ripa lapidosa fluminis
Dereh circa Vladivostok. 2.

95. *V. syriaca* fol. ovatis serratis inferioribus
pinnatis oppositis, pedicellis patentibus bracteis
triglo longioribus, capsulis ciliatis.
V. pedunculata La Billard. pl. rar. Syer.
Deud. V. p. 8. t. 5. p. 2. Juxta Damascus.

96. *V. umbrosa* varietas latifolia, fol. ovatis,
inferioribus ovatis prostratis, superioribus oblongis
subcorymbosis, caulibus vix longioribus, calycibus
collum subsecundis. M. a. Biberst. In Caucasio umbrosifolia. 2.

97. V. Chamædrys. fol. inciso- serratis, sub-
 mis cordato-ovatis sessilibus, infimis peti-
 olatis ovatis, calyce 4-partito, caule bipinnis
 piloso, racemis axillaribus oppositis caulibus
 superantibus Schrad. Fl. Germ. I. p. 33. L. W.
 Variet. sequentes enumerant Schmidt fl. boh.
 C. I n. 30. p. caule bipinnis rigente, fol. sub-
 tundi, obtusis, subplicatis, glabris. g. caule
 procumbente villosa, foliis orb. lanceolatis
 rugosis subter hispidis, caule erecto, fol.
 rotundis, profunde dentatis, subgimnatis pedis,
 racemis rugosissimis, e. fol. cordato-ovatis
 dentatis hispidissimis. caule erecto purpureo
 te, fol. cordatis glanis comatis subter subtiliss.
 Caules plus minus ascendentes, 1-2 pedales, super-
 ne teretes v. compressi, pilisque longis in duas lineas

oppositis diffusis & spicatis. In lingua et Germanice.
 98. V. Lamifolia caule bipinnis piloso, foliis
 cordatis bipinnatis inciso-serratis, infimis
 sessilibus, reliquis petiolatis, racemis axillaribus
 oppositis caulibus vix superantibus, calyce
 4-partito. Hayne in Mey. amic. t. 1. p. 101.
 Bent. VII (1815) p. 132. Herb.
 99. V. Rudolphiana caule bipinnis piloso fol.
 cordato-ovatis inciso-serratis, infimis sessilibus
 reliquis petiolatis, racemis axillaribus oblongis
 caule brevibus, calyce 4-part. D. ibid. p. 135.
 et Klein-Zastrow in Gryphiswaldis vicinitate
 invenit amicis. Rudolphia An. ante varietat. V. Chamæ-
 drys?

9
100. *V. multifida* L'oir. fol. sepilobis sub-
cordatis - ovatis emarginatis - subtrifidis subhis pecto-
scantibus, spicis lateralibus oppositis. Enc. VIII
p. 526. Caul. erecti pubescentis gracilis; fol.
oppositis obtusa. Tab. ? 20.

101. *V. novae Hollandiae* fol. petiolatis ovatis in-
ciso-crenatis, racemis lateralibus; flor. longe
pedicellatis, caule pubescente. Par. Enc. p. 526.

102. *V. maxima* Steud. racemis lateralibus, fol.
ovatis subpinnatis grosse serratis petiolis, calyce.
capsuliferis ciliatis. M. a. Dieb. p. 117. Fl. h. h.
cauc. inedit. Steud. in Mem. de la Societe
de Mosc. II p. 132. n. 7. Caul. undique tomentosus
In Siberia, Cachetia. ☉

103. *V. urticaefolia*; fol. serratis cordatis - ovatis acutis
serratis; calyce 4-part. caule spicis. Schrad. Fl. germ.
I. p. 36. Willd. *V. maxima* Delechamp. 1165. p. 1.

104. *V. montana* fol. cordatis ovatis petiolatis
obtusis grosse serratis, caule petiolisque hirsutis,
calyce 4-part. racemis elongatis peltatis
capsulis orbiculatis didymis. Vahl. Enc. p. 38
W. Schrad. Caul. procumbentibus gemmatis
radicantibus ascendentibus, ut supra. Fl. rugosa
caps. orbiculatis - compressis, basi et apice emarginatis
nervis ciliatis didymis. lobis subtransversis. In
Europea umbrosis 20.

105. *V. Borronei* Nob. racemis lateralibus laxis
fol. ovatis lanceolatis glabris inaequaliter serratis,
caule bipinnim pubescente, petiolis inferioribus
foliis ter binariis. *V. arguta* Borronei prodr. p. 435.
In parte Sackera. *V. glabris* maxima affinis.

106. *V. diffusa* corymbis lateralibus pedunculatis
paucifloris, fol. ovatis late serratis glabris, petio-
lis ciliatis, caule decumbente bipinnim piloso. Borronei
prodr. I p. 435. In nova Hollandia

107. *V. plebeja* racemif. lateralibus caulis, foliis
antij. inaequaliter incis. - semib. glabris, caule
tenuissim. subsistente, pediculis inferioribus
dimidiis foliis longioribus. Brown. prodr. I. p. 433
In porta Jackson.

108. *V. calycina* Brown. racemif. lateralibus
paucifloris, fol. ovatis rugosis inaequaliter inci-
satis petiolatis cauleque rugente hispidis,
calyc. petalis ciliatis capsula longioribus. Prodr. p. 433
In nova Hollandia et in insula van Diemen

109. *V. gracilis* congestis lateralibus paucifloris,
fol. linearis lanceol. integris cauleque subsim-
plici glaberrimis. Brown prodr. fl. nov. Holl.
p. 435.
In porta Jackson.

110. *V. prostrata* racemif. lateralibus pedunculatis
multifloris, fol. integerrimis glaberrimis ovatis
acuminatis basi connatis Brown prodr. p. 434
In porta Jackson.

111. *V. lobata* racemif. axillaribus longifloris, foliis
longatis. lanceol. acuminatis inaequaliter serratis
Brown prodr. I. p. 434. *V. Derwentia* Littlejohn.
in Andr. Neges. t. 531. In N. Holland. et ins. van
Diemen

112. *V. formosa*, fruticosa fol. pennantibus
densis lobatis integerrimis glaberrimis
basi acutis, racemif. bipinnis pilsigulatis, congestis
axillaribus paucifloris. Brown. ib. p. 434.
In insula van Diemen. 5

113. *V. polynepta* racemif. axillaribus, pediculis
bractea (sub) longioribus, fol. lanceolatis basi un-
guicatis simpliciter et dupliciter dentatis, caule
prostrato, calyce pentastylis W. Suppl. Enum. p. 2.
a. fol. simpliciter - b. fol. dupliciter dentatis 2.
Hab? Porta nimis convenit cum *V. angustica*.

D. Pedunculiferae.

114. *V. verna* fl. sulfureis, fol. digitato-
partitis, summis indivisis, pedunculif
calyce brevioribus, caulis strictis. Schrad. H. germ.
Willd. V. pinnaefida Lam. V. succulenta Th.
Wedd. et All. (3. fol. subintegerrimis. V. sp.
gonoides Lam. ill. I. p. 48. hispida, fl. rubr.
suis sulfureis, fol. alternis oblongis, caulis
simplici ab imo ad apicem floriferis. - V.
Bellardi: hispida, caulis erecto simplici toto
florifero, fol. linearibus, fructu sulfureo breviori.
All. Pedem. t. 85. f. 1. In lingua apicis. ©

115. *V. digitata* Vahl symb. bot. I. p. 84 flor.
5-fidis, fol. omnibus digitato-partitis. W. sp.
Monspelii et in Hispania ©

116. *V. triphylla* fol. trifidis indivisis,
mediis digitato-partitis, superioribus 3-fidis
dumultis calyce longioribus, caulis erecto patulo
Schrad. H. germ. L. p. 44. L. W. subserpens,
viscosa. Cap. didyma umbellata. In lingua apicis ©

117. *V. hederifolia* fol. peltatis oppositis
cordatis-rotundis 5-lobis, summis 3-lobis, paly:
cibus fructiferis tetragynis corniculatis, lacis
suis calycis cordatis acutis, caulis prostrato
scab. ©

(3. V. Lappae Schmidt. H. bot. n. 39 fol. al.
ternis cordatis acutiusculis 3-4 lobis peltatis,
caulis erectisulis ramosissimis, pedunculis
axillaribus peltatis brevioribus.

(3. Differt etiam calycis 5-fidis hastatis, flor. mi.
noribus utralibus. In lingua. (3. cultura perstat. ©

118. *V. Lychnidaria* fl. cordatis, rotundatis, dentatis
5-9, ut plurimum 7, obtusis, subaequalibus
calyce. fructibus patentibus, capsulis hispidis
Berth. J. i. Med. J. Enum. d. Sen. J. I. Sec.
quad. p. 74. Pl. genuina. p. 3. V. hedra
folia p. L. W. Pl. glabra. Calyc. lacini. ovate
obtusis. Capsula hispida 4-loba, bitriloculari, loc.
culis bitatis. Semina profundis: umbilicata.
Genuis in maris hortorum in Asia, Byzantia,
Sicilia. ©

119. *V. pinguis* fl. septatis, fol. oblongis
subrotundis, calyce longioribus, caule erecto.
Schrad. Pl. germ. I. p. 46. W. V. romana L.
mont. 318. Glabra. Pl. radicalis obtusa in
petiolum 2-accumbens, cetera pendula. Calyc. lacini
vix lineari-lanceolatis. Corymba. In Lunga herbaria,
et Asia, America, Bonaria. ©.

120. *V. degaesa* Ritzsch. fl. septatis aggregatis,
fol. ovatis subseriatis, ramis procurrentibus
Ritzsch in Schult. Ostr. Pl. 2. ed. p. 32.
~~Calyc. lacini. ovatis~~
Cultra perfrat. in Hung. part. viciis ©

121. *V. glauca* Sibth. fl. gr. L. p. 5. t. 3. fl.
cordatis ovatis, serratis, caulibus procre-
bentibus, lacini calyc. utrinque dentatis.
Caul. profrat. ramosis: hispidis. Pl. glauca
subtus hispida, superiora albiora. Pedun-
culi 1-fl. capillares axillares. Cor. ligula, ovato
In Hyemate prope Athenas ©.

122. *V. filiformis* fl. subrotundis cordatis cre-
natis, pedunculis longissimis, lacini calyc. lanceo-
latis. Vahl. Enum. Benth. C. I. p. 25. t. 40. f. 1.
©

123. *V. amyna* Steen; fl. oblongis subtri-
angulis, fl. artij connatis, floral. oblon-
gis integerrimis pedunculis brevibus,
segmentis calycinis linearis, caulipatulis.
Marsch. a. Dickst. taceo. casco. I. p. 12.

Majuscula *V. arvensis*, fl. floralis caulinis
dissimilis, meunta, integerrima.
In Venis campis. ©.

~~V. rotundifolia~~ *V. rotundifolia* fl. articulis connatis
natis connatis, caule filiformi rigente
Quir fl. Peruv. I. p. 6. Hispan. Stam. 3.

125. *V. biloba* fl. artij semitriangulis gla-
bris, laciniis calycinis equalibus artij 3-ner-
vis, fructu bivalvato majuscula. L. ment. 172.
Caul. erectus simplicif. digitis. Cor. calycis 8-
dis brevibus. Capsula elongatibus unidiferentis
In Capadocia, in alpe Chahodgh Steen. ©

126. *V. crispigalli* Steen. pedunculis flis squam-
osis, calyc. diphyllis; foliis botryis semitri-
angulis. Steen Mem. de la Soc. d. Savants ined. C. Icones
Habitus *V. crispigalli*. Semen rugosum unifornis. In
Sylvis umbrosissimis circa Cutbam. C. S.

128. *V. prostrata* Allioni; fl. inferioribus petiolatis
cordatis-artij semitriangulis, floralibus subfrenatis;
brachy pedunculis brevibus, capsula obtusa
emarginata truncata, caule erecto rigido. Schrad.
H. germ. I. p. 41. *V. scythica* Pers. in L'Herit
Ann. 16 p. 33.

Pili glandulosi cum subulicis permixti
tota obesa. Fl. oppos. crispigula, rugosa,
sulcis profundis. Pedunculi immixti cum caulis
parvulis. In Gallia, Germ., Italia, Asia.
Var. β . glabrigula *V. arvensis* Schleicher.
rarius occurrit. Variet. et fl. prostrata immixta. ©

128. *V. acunifolia* fl. pedunculatis, fol.
inferioribus petiolatis ovatis serratis / po.
tius ovatis / floralibus subsessilibus
pedunculatis subsequentibus, capsula obor.
Data compressa, caula erectiuscula / subfim.
glia / Schrad. N. germ. T. p. 40. ^{W.} In Germania
Gallia, Valli agris Lemossis. ©

129. *V. arvensis* fl. subsessilibus, fol. inferior
petiolatis cordatis serratis, caulibus
ovatis / floralibus lanceolatis sessilibus
pedunculo longioribus, laciniis calycis vici.
qualibus, capsula oborata - compressa.
Schrad. ibid. p. 41. L. W. Column. phytobry.
p. 28. f. optima. In Europa, Virginia,
et Japonia? arvis utriusque ©
Var. var. alba Thuell. parisi. 2. p. 9.

130. *V. agrestis* fol. petiolatis cordatis ovatis
serratis, laciniis calycis ovatis, caula pro.
cumbente (pedunculis foliis vix brevioribus)
Schrad. ib. p. 42. L. W. In arvis, et cultis
Europae. ©

131. *V. pulchella* Bernh. ^{var.} petiolata, fol. ovatis
bus petiolatis lato cordatis imis serratis,
pedunculis filiformibus foliis vix brevioribus,
caulibus ramosis procumbentibus, laciniis
calycis inequalibus oblongis, cordatis ca.
lyce brevioribus albidis, laciniis superioribus
vix. ©

132. *V. persica* L'herit. luc. filif. fol. ovatis
bus petiolatis lato cordatis imis serratis,
pedunculis filiformibus foliis vix brevioribus,
caulibus ramosis procumbentibus / laciniis caly.
cis aequalibus, cordatis calyce majoribus aequalibus /

V. filiformis M. a. Bieb. *V. Buxbaumii*
fl. solitarij pedunculatis, fl. profunda cre-
natis, hirsutis, costis calycis longioribus, pe-
dunculis fructificantibus cernuis, capsulis
obovatis longioribus & latius compressis acutis in-
hirsutis, calyce longioribus. Tenore H. Nag. p. 2. n. 2.
tab. I *) In Persia et nunc in sublimibus
montibus calidior. ☉.

133. *V. repens* Decand. glabra, floribus
pedunculatis, fl. ovatis rotundis integris
pediculis aequalibus, caule repente. Synops.
fl. Salt. n. 2408. H. franc. T. III p. 227.

Pavula, fl. oppositis subsessilibus; calyce
4-fido, aequali. Cor. calyce duplo longior, &
late purpurea. In montibus Caspicis? &?

134. *V. veniformis* caule prostrato hirsuto,
fl. sessilibus veniformibus integris villosis,
floribus axillar. solitis. subsessilibus. Rapisae
qua Schmalz Jour. de Bot. 1808 T. I
p. 228. In Neuf-Jersey in sabulosis.

Dubie.

135. *V. Koeleri*, fl. solitarij, fl. cauliculis
integerrimis ternis oppositis, floribus
pedunculatis brevibus albis, caule pubes-
cente. V. nova Koeler de Veron. in Reuss's J.
Mem. de la Société de Mayence p. 184.

136. *V. didyma* fl. solitarij pedunculatis,
fl. profunda crenatis, pubescentibus, capsulis
didymis rotundatis, pedunculis fructificantibus
revolutis. Tenore prodr. H. Nag. p. 6.

Generis *Thesium* *Curjerum*
methodica dispositio

Systemate Vegetabilium C. Linné
continetur a Jos. A. Schultze. Vol. V.

Thesium. Cal. monophyllus, (sine
lobatis) cuius primis insertis. Nect. basi
ba ad basin cujusvis lacinie calycis, lobum
staminum externum tegens. Nect. mucro
nata calyce persistente testis. Lam.
ill. t. 142. Hague ap. Schrad. Tournes
1800 I. St. p. 28.

Cl. Brown Lond. Fl. Nov. Holl. p. 533
characterum generis posuit sequentibus:
perianthium tubulosum inpenduliforme
vel hypocrateriforme, 4-5 fidum, persistens.

efundulum; Lips egyptae nullo. Stami-
na singula exte munita fasciculis tenui-
villosum. Nux corticata coronata. Hae Th.
linophyllum L. variosum Hayne, alpinum
L., humile Vahl, bracteatum Hayne,
et austriacum Dr. species, alit, capensis
characteres supra propositi a generi excludit
in duos phalanges, vel generum commutate
disti possunt.

Species.

1. Th. Linophyllum spica ramosa, bra-
cteis ternis, fl. linear-lanceol., tubo
calycinis brevisimo Smith Fl. brit. p. 269.
L. W.
Rad. lympha. Herba vix de glabra. Caules
adscendentes angulati. filis spithamei.
Fl. sparsa secundum limbum marginis puber.
Spicae terminales plerumque ramosae multae.
flores. Pedicelli altroni uniflori erecti, bra-
cteis lanceol. acutis inequalibus, fl. aggre-
gatis. Calyc. tubus brevisimus, marginis
patente, acuta 5-fido, denticulatis, albo.
Stamina brevisima, laciniis calycinis oppo-
sitis. Stigma emarginatum. Semen ovale
pentagonum apicem basii calycis induratum viscidum
Smith. l. c.

In Europa praevalens montibus costarum, et in
Oriente, inque Barbaria. 2.

Obs. Descriptio hae Th. linophylli a Juss.
son Herb. Linn. data cum neutra ex pe-
quentibus convenit quas Willd. Sp. pl.

I p. 1211 plantae Linnaeae subjunxerat
ut varietates, adhaec = Th. pratense, in

terre mediana, et montanum sunt varietates
eiusdem plantae, a diversis solo ortae. Panicula

hujus speciei formatur e racemis sim-
plicibus bracteatis in floribus superioribus

axillaris = Neque Descriptio Th. linophylli
data a Jussuriano Hayne apud Schrad.

Journ. 1800 I p. 28 cum fig. C. t. VI
(Thesium caule erecto subramoso, panicula

plumbea, floribus breviter pedicellatis, bracteis
minoribus oblongis) quod et cum descrip-
tione Smithiana, ut cum abstracta ex libro

Schradenianis: videtur enim species haec
B. promissum habere cl. Hayne, quae eo

libentius tempore diffinitis specie pro-
sumitur, quia nullibi Linnaei signum

addidisset cl. Schradus quam ad pratense
sem, ubi non excludit synonymon

Nelthami, quod tamen ea ipsa Smithi
auctoritate spectat ad linophyllum L.

nee ad alpinum, ad quod a cl. Schradus
(ab ill. M. a Diebuss. ad ramosum) dicitur.

Antea nulli negari solent, Th. pratense
Th. den. t. 1205 ad linophyllum L. spectant,

ut *Netzia* dicitur. Th. fl. ensiformibus
decumbentibus, racemis virgatis Thunb. disp.
p. 11. n. 16. fructu etiam pro *Lingophyllo* L.
habemus. Cls. *Medleyi* nomen, in exam-
plis tamen raris superioribus flori-
bus solitariis, in germanicis vero fl. pluribus,
plurimum tamen in singulis pediculis, quod
non in planta *Linzi*. Flor. etiam 4-andri.

2. Th. *intermedium* Schrad., caule stricto
fl. linearilanceolatis trinerviis, panicu-
la filicea. Schrad. Spicag. p. 27. Th.
lingophylla p. W. Sp. pl.
Caulis 1, $\frac{1}{2}$ ped. simpliciter subligus. folia
sesquiunialia. Infructu paniceo.

Flor. 5-andri, raris 4-andri. Habitus et color
flavo. raris *Lingophylli*, nec sativitate viridis
ut in montano Schrad. *Quelinbergi* in
m. *Wingenburg*, etiam in Austria.

3. Th. *montanum* Ehrh., caule flaccido,
fl. lanceolatis trinerviis, panicula filicea.
Schrad. Spicag. p. 27. Th. *lingh.* p. Decand.
fl. frum. Th. *intermedium* Besper H. Salis.
Caulis $1\frac{1}{2}$ ped. simpliciter; folia sesquiun-
ialia, floris raris 4-andri. Schrad. In mon-
tariis totius continentis 2.

4. Th. *alginum*; caulebus prostratis simpli-
cibus, raris terminalibus filicibus secundis,
floribus sessilibus, bracteis minoribus striatis
ut in *Hayne* l. c. p. 32. t. VI. D. et hoc
testat W. Sp. Schrad. Spicag. p. 27.

Cls. Thunbergi D. p. n. 14 floris axillaribus
pedunculatis dictis - Caulis glaucus nudus,
in abnna congesti simpliciter striati; folia
linearia acuta secunda (Chilipha Thunb.)
pedunculi basi nudi; superiora bractea 3-flores,
filis intermediis majoribus. Cal. elongatus
impundibuliformis, 4-3 pediculis, rari 5-ped.
intus albus, laciniis albis obtusis, supra
basin dentibus 2. Nux globosa brevissima
nucula. In montibus totius Europa
et in Barbaria. 2 nec 0.

Obs. Willdenow qui hanc speciem a
separata non distinguit, addidit Thesio
alpinus = Variat caule erecto et decumbente.
Nucem formatam e pedunculatis unis, floris,

bracteis, axillaribus in supremo caudice gestis =

5. Th. serratum; caule ascendente firmo
glaucescente, fol. lanceolatis utrinque
attenuatis medio fissis, floris axilla-
ribus brevissimis pedunculatis, calycibus
4-ped. Kitzb. agud Schult. Dest. Fl.
2. ed. I. p. 437. n. 991. In montibus
Pannoniae Thuroconibus. Prof. Kitzb. 2.

6. Th. ramosum; caule erecto ramoso,
nucem foliatis elongatis, fl. sessilibus,
bracteis minoribus obvallatis. Hayne l. c.
p. 30 t. VII.

Differt propter character. dictus a Th. Linph.
caule basi ramoso, fl. minoribus acaulis,
nucem elongatis, inferioribus alboribus,

pedunculis racemorum aequalibus nec per
sum decussatis; calycis laciniis int.
germinis, nec basi 2-dentatis, nec oblong.
In Sythia subalpij prope Lautern, in
Austria, Italia, et Caucaso &c.

Obs. *Th. alpinum* et *variosum* varietatibus
tantum esse Quindlyki ag. Schrad.

Journ. 1800 II B. p. 215, sed etiam
ill. M. a. Bieb. sp. H. herb. cauc. I

p. 175 haec *Th. variosum* caulibus ad-
scendentibus, floribus racemosis 3-br.
actis, calyc. 5-partito tubo brevissimo,
distinctura esse speciem affirmat, quae
pro *Th. linoph.* habuit Pall. in d. Tauro.

7. *Th. humifusum*; caulibus prostratis
numerosis elongatis, spicis gracilibus
plurimisque simplicibus, pedunculis brevibus
subglobosis. Decand. Lign. Fl. frag.
n. 2185. a.

Foss. linophyllis varietatibus. In montibus
arvensibus prope Salby d' Olonne. &c.

8. *Th. ebracteatum* caule erecto simplicibus
racemis plerisque, floribus pedunculatis, bracteis
minoribus distinctis. Hayne l. c. p. 53
t. VII. Willd. Enum. *Th. compositum*

Orth. Catal. II p. 29.

Differt praeter charact. datus a *Th. alpino*
fl. simplicibus oblongis (autis Quind.) concavis

raceme apicem usque fructu, flor. petitiis
insidentibus, calyce hypocrateriformi,
laciniis integerrimis, nec subobtusis nec
globosis; a 2. limbo hylo uno racemo su-
perne fructu; flor. solitariis abactatis;
pedicellis petitiis insidentibus (s. p. hinc
bractea pedicelloque communi pedunculo
insidentibus Rudolphi.) calycis laciniis
integerrimis, stylo staminibus longioris,
nec brevior. In fossis nemorosissimis prope
Berolinum. 21.

Id. ibid. p. 582 ejusdem Voluminis.

Obs. Nominis Thesii divaricati a clo.
Agardh tulimus exemplar lectum
in Sierra Texeda Hispanie nimis im-
perfectum, quem ut in genere adeo
ambiguo ex illo diagnosim audere
possumus. Laniula rigida, pedun-
culis divaricatis, fol. superioribus linea-
ribus convolutis, a ceteris distinctum
videtur.

Plantarum dalmaticarum Ordines
naturales

Coniferae

Pinus

Cyperus?

Juniperus

Ephedra

Amentaceae

Vicia

Salix

Populus

Umbelliferae

Corylus

Quercus

Fagus

Carpinus

Betula?

Alnus

Prunus (? sp.)

Compositae

hymenophyllae

Ulmus

Celtis

Urticae

Urtica

Aster

Cucurbitaceae

Cucumis

Cucurbita

Bryonia

Momordica

Tamus

Euphorbiae

Mercurialis

Dianthus

Androsace

Crotalaria

Euphorbiae

Euphorbia

Gramineae

Styphelia

Evonymus

Nes

Celastrus Arceuthobium

Gramineae

Liliaceae

Ferulae

Piptopis

Phus

Legumines

Anagyris

Spartium

Genista

Cytisus

Leguminosae

- Ononis
- Anthyllis
- Medicago
- Trigonella
- Melilotus
- Trifolium
- Dorycnium
- Lotus
- Psoralea
- Glycyrrhiza
- Galega
- Crotalaria
- Oxytropis?
- Astragalus
- Lupinus
- Coronilla

Leguminosae

- Ornithopus
- Hippocrepis
- Securigena
- Hedysarum
- Onobrychis
- Astragalus
- Vicia
- Ervum
- Pisum
- Lathyrus
- Orbita
- Tharsalia?
- Ceratonia

Rosaceae

Amegdelus

Armeniac

Prunus

Spiraea

Dryas

Saum

Rubus

Rugosa

Potentilla

agimonia

Artemisia

Alchimilla

Potentilla

Ros

Crataegus

Mespilus

Lyng

Lythraur

Lythrum

Inardia

Nyctar

Nyctar
Runde

Onagria

Epilobium

Opuntia s. Cereus sp.

Cactus

Portulaca

Portulaca

Portulaca

Portulaca | Cereus s. sp.

Compositae s. Sedes sp.

Cotyledon

Sedes

Sempervivum

Compositae?

Laxipager

Laxipago

Linum etc.

Linum

Caryophyllae

Pyrrophila

Dianthus

Saponaria

Cumtaly

Silene

Lychis

Drypis

Machiningi

Caryophyllae

Hesperium

Stellaria

Arumaria

Compositae

Quercus

Quercus

Tribulus

Dichotomum

Polygonae

Phytol

Violaria s. Tridax sp.

Viola

Cistaceae vel Cystineae DC.

Cistus

Helianthemum

Vilaeae
Vitis?

Rubidae
Rubi

Meloeae
Malope?

Maler

Althya

Lavatera?

Hibiscus

Sisyrinchium?

Sida

Gennaeae

Gennium

Erodium

Vinifera J. Mill. Ampelidae H.B.K.

Vitis

Meloeae

Meloe

Hypericidae

Hypericum

Acacia

Acer

Capparis

Capparis

Cruifera

Matthiola

Chimaphila

Nasturtium

Arabis

Cardamine

Phormium

Dentaria

Crucifera

Lunaria

Tropaeolum

Rutemaria

Verbascum

Alyssum

Clypeola

Pellaea

Draba

Cochlearia

Thlaspi

Hutchinsonia

Thlaspi

Bisjuntella

Molodnia

Cakile

Crucifera

Hesperis

Sisymbrium

Erysimum

Myagrum

Coronopus

Lepidium

Aethionum

Isatis

Brassica

Sinapis

Diplomatia

Eruca

Calyptra

Capistrum

Raphanus

Bunium

Papaveraceae

Papaver

Glaucium

Chelidonium

Ranunculaceae

Corydalis

Ranunculus

Ranunculaceae

Clematis

Thalictrum

Anemone

Adonis

Ranunculus

Caltha

Helleborus

Nigella

Ranunculaceae

Aquilegia

Delphinium

Aconitum

Paeonia?

Umbelliferae

Eryngium

Echinophora

Lanius

Asarum

Hydrocotyle

Dryopteris

Pimpinella

Trojanum

Seseli

Lison

Oenanthe

Umbellifer

Opium?

Mentum

Myrsinum

Cachrys

Bifonij

Todylium

Causaly

Daucus

Toxily

Athamanta

Staudix

Myrsij

Chrysoyllum?

Animi

Sium

Corium

Umbellifer

Ligustium

Selinum

Pseudanum

Heracleum

Papinua

Ferula

Anglic?

Imperatoria

Capifolia

Lonicum

Heder

Viburnum

Sambucus

Cornus

Quercus

Galium

Valentia

Asperula

Quercus

Theriacis

Cruicarella

Valeriana

Valeriana

Radix

Dipsacus s. agryzatis sp.

Dipsacus

Salsola

Salsola

Astragalus

Phoradendron

Globularia

Globularia sp.

Corymbifera s. Adiantum sp.

Coryza

Erigeron

Paula

Aster

Solidago

Cineraria?

Senecio

Arnica?

Delphinium

Matricaria

Chrysanthemum

Pyranthum

Anthemis

Achillea

Buphtalmum

Calendula

Cyathoccephalus s. Cynurus sp.

Cirsium

Costium

Carduus

Onopordum

Scorbutula

Silybium

Castanemus?

Echinops

Centaura

— Eupatorium sp.

Eupatorium

Chrysosomum

Bidens

Tupilago

Gnaphalium

Cynarrhophala - s. Eupatorium sp.

Xenanthemum

Asteris

Microgyn

Cichoriaceae s. Cichoreae sp.

Crepis

Lagotis

Hieracium

Sonchus

Dockhaufje

Prunella

Chondrilla

Lentodora

Lactuca

Urospermum

Trigonon

Cichoriaceae s. Lichorea sp.

Pinguicula

Azorella

Thrinia

Saxifraga

Helminthia

Hyoseris

Hedysarum

Zaizanthus

Cichorium

Lapsana

Phacelia

Polypogon

Campanulaceae

Phyteuma

Campanula

Ericaceae s. Erica sp. Phedonax Mill.

Erica

Arbutus

Antrostrophylops

Apocynaceae s. Conoclinium L.

Senecio

Cynanchum

Gentianeae

Gentiana

Chelon

Erythraea

Convolvulaceae

Convolvulus

Cuscuta

Borragines J. Asperifolia L. fr.

Heliotropium

Nysotia

Lithospermum

Anchusa

Cynoglossum

~~Sida~~
Symbifera

Cerinth

Onosma

Borago

Asperugo

Lycopus

Borragines

Echinand

Lithospermum

Solanaceae

Lycopersicon?

Solanum

Capricum?

Physalis

Lycium

Vitaceae (Sarcocolla L.)

Hesperis

Datura

~~Passiflora hispida L. fr.~~

Apocynaceae L. fr.

Alectrologia

Bassia

Asphodelus

Asphodelus
Asphodelus

Scrophularia

Scrophularia *Veronica*

Digitalis

Linaria

Catharticonum

Celsia

Fraxinella

Geranium

Geranium

Labiata

Ornithogalum

Melissa

Prunella

Thymus

Labiata

Clinopodium

Scutellaria

Ajuga

Teucrium

Sarandac?

Stachys

Origanum

Salvia

Hyssopus

Mentha

Phlomis

Lamium

Glechoma?

Nepeta

Stachys

Labiata

Lepid
Leonurus

Gosmanus

Rotha

Betonica

Marrubium

Phlomis

Lycopus

Verbenaecae s. Verbena

Verbena

Vitex

Jasmines

Jasminum?

Ligustrum

Phillyrea

Olea

Lyringia

Ranunculaceae s. Ranunculus Sp.

Ranunculus

Primulaceae, s. Lyfimachia Len.

Argemone

Primula

Androsace

Cyclamen

Lyfimachia

Sandale

Plantagineae

Plantago

Statice

Artemisia

Plantagineae

Plantago

Amaranthaceae

Amaranthus (Chenopodium sp.)

Melastom

Atriplex s. Chenopodium

Chenopodium Polycnemum

Salsola Carophorum

? Hernandia Salicornia

Atriplex

Spinaria?

Beta

Physomer

Polysomon

Humex

Laurice

Lauray

Thymeler

Daphn

Pepium

Cyrtoides s. Santaloides sp.

Cyrtoid

Thesim

Amphlochia

Cyrtoid

Amphlochia

Afanum

Orchides

Orchid

Terzuj

Cyrtoid

Neotia

Onchocera

Spiranthe

Complanata

Indes

Iris

Gladiolus

Trichomena

Crocus

Sp. - Complanata

~~Lilium~~ †

Xarister Sp. - Complanata

Ornithogalum

Allium

Narcissus

Panacea

~~Colchicum~~

in Trichomena?
Crocus?

Xarister Sp. - Complanata

Leucogonum

Stenobotrya

~~Lilium~~ Sp.

Lilium

Pulsilla

Trichomena

Erythronium

Hyacinthus

Muscari

Lilla

Agave

Azphodelus

Azphodelus

Azphodelus

Colubium

Colubium / sp. (unclear)

Alismaceae 1. Alismaceae sp.

Alisma

Rumex

Rumex

Rumex

Rumex

Asparagus

Asparagus

Palme

Phytolacca?

Gramineae

Anthoxanthum

Alopecurus

Phleum

Phragmites

Sagittaria

Stipa

Agrostis

Lycopodium

Hordeum

Digitaria?

Phalaris?

Lycium

Aster

Melica

Trichostema

Gramineae

Andropogon

Panicum

Lolium

Holcus

Chrysopsis

Piptocarpha

Syntherisma

Orthocentrus

Pennisetum

Setaria

Tripsacum

Lolium

Agropyron

Leptocarpus

Koeleria

Gramineae

Arundo

Poa

Trisetum

Cynodon

Pennisetum

Brachiaria

Amorpha

Cyperaceae

Scleria

Scirpus

Cyperus

Eleocharis

Cladonia

Carex

Dyphire

Dyph

Arider

Anjan

Arum

Sparganium (affine)

Nymphaea

Nympha

Nuphar

Najas

Pinguicula

Callitriche?

Desmodium

Laminaria?

Equisetum s. Equisetum

Equisetum

Filix

Polygonum

Solidago

Plantain

Aster

Agrostis

Wheat

Chicory

Cyber

Musc

Linnæus 15 Giugno 1803

Nelle osservazioni fatte sopra i caratteri
contenuti in esecuzioni sulle scaglie
della di forma quasi circolare, e del di-
ametro di due linee, vanti in altre
cavità per circolare posta sulla spina
forata 6 e 8 volte del corpo del diamante
5 in più in più.

