

Lycopus

Lycopus. Cor. 4 fida; lacinia unica emarginata. Stamina distantia.  
Semi 4, retusa, nuda

1. europaeus L. foliis lanceolatis basi allepticis inferionibus basi pinnatis cauleque pilosis
2. exaltatus L. foliis pinnatis fide pennis subferratis cauleque glabris
3. virginicus L. foliis lanceolatis serratis cauleque glabris

Pal. tub.

49

50

Lycopus. Pal. tubulosus, 5-fidus. Cor. sub tubulosa, subquadrata.  
4 fida: lacinia <sup>latiore</sup> superiore emarginata. Sem. 4. retusa.

Europaeus 1. Lycopus foliis lance ovato-lanceolatis villosis sinuato-serratis

Marrubium aquaticum Gray. 9.

Marrubium aquaticum vulgare, Servitii secunda Matth. Cabel. 4. 1524

Lycopus europaeus; foliis sinuato-serratis Lin. Syst. Veg. 68. Rota

Tent. fl. Germ. p. 1. Tom. 2. p. 20. Poll. Palat. 1. p. 23.

Laciniatum sp. Marrubium palustre hirsutum tenuius laciniatum Hauk. prod.

110.

Habitat in Europa ripis humilibus &

Caulis erectus, bi- & tripedalis, ramosus, villosus. Folia bis tri-  
pedicaria; inferiora petiolata, basi subpinnatifida, superiora  
sessilia, breviora et angustiora, profunda serrata, villosa, interdum  
ramis glabriora, utrinque punctata, oculo color plumbeo, vel  
cellati, sessiles. verticilli multiflori.

# basi utrinque  
acuta

exaltatus 2 - Lycopus folios basi pinnatifido serratis; laciniis <sup>integerrimis</sup> subserratis quae

integerrime

Marrubium aquaticum foliis tenuius dissectis Monis. prol. 131

Pseudo marrubium aquaticum glabrum foliis dissectionibus  
Monis. hist. 3. p. 37 d. 8. 11. t. 9. f. 11.

Lycopus europaeus foliis basi pinnatifido serratis. Lin. Suppl. 377

Habitat in Italia 7

Lycopus pinna Caulis altitudine hominis, glaber, ramosus. Folia petiolata, bis tri-  
tiferis Pall. polliciana, basi pinnatifida extorsum profunde serrata. Flores.

Phys. Top. Gem.  
V. Taus. 93.

caposi utrinque acuta, costa et nervis subtus subvillosa. Flores  
caposi. Corolla alba; laciniis rubro-punctatis

virginicus 3. Lycopus foliis lanceolatis inferioribus basi pinnatifidis, superioribus remote serratis cauleque glabro.

Lycopus foliis lanceolatis tenuissime serratis Gron. Virg. 8.

Lycopus virginicus, foliis aequaliter serratis. Lin. Syst. Veg. 68

Habitat in Virginia 4

Caulis humilior et tenuior quam in precedentibus, erectus, geniculis subvillosus. Folia inferiora petiolata, basi utrinque laciniis tribus pinnatifido, superiora ~~et~~ sessilia utrinque dentibus 3-5 serrata, basi apiceque integerrima, omnia utrinque attenuata, arena, subtilis nervosa, minorum quam in precedentibus.

Verticilli pauciflori.

exaltatus 2. Lycopus foliis basi pennatifido serratis; laciniis subserratis  
integrisque glabris.

Marrubium album ~~aquatile~~ aquatile foliis tenuius dissectis Monz

Nrol. 131. herb. 3. p. 370. 3. II. t. g. f. 1.

~~exaltatus~~

herb.

pumilus & Lycopus foliis lanceolatis subberratis, <sup>glabris</sup> Stolonibus procurrentibus

# <sup>bus</sup> Habitat in Canada Michaux. <sup>Ex</sup> herbario Fusconi

Caulis digitalis, basi ramosus, glabrescens. Stolones foliosi. Folia  
petiolata, pauciserrata, avenia, Stolonum minima.

# Lycopus uniflorus; pusillus, radice tuberosa; caulibus simplicibus.  
foliis ovalibus, obtusis, obsolete dentatis: axillis unifloris Michaux  
fl. bor. Amer. 1. p. 14.

2 exaltatus Lycopus foliis basi pennatifido serratis L. V. pag. 67. Suppl. P7  
+ Lycopus foliis in profundas laciniis divisis Tournef. Inf. R. II. p. 191  
Habitat in Italia &

+ Marsubium

Terminus laciniatam prodr. p. 110. Bolton. recent.  
Tab. 45. fig. 1. <sup>catendru pulvis exorata</sup>

pag. 204. Platan.

<sup>554. 200. in  
rubra subrecta  
dus tus nervosa  
3 abrenosa</sup>  
Caulis altitud. ne Romani, glaber tetragonus folia petiolata, <sup>oppa</sup>  
~~pennatifida~~ pennatifida apice profunde serrata. laciniis subseratis  
integrisque, glabra. Flores conoposi verticillati

Pseudo marsubium aquaticum glabrum foliis dissectioribus non  
L. d. 3. p. 378. t. 11. t. 9. f. 21.

cauleque glabro

Lycopus pennatifidus Pall. Tabl. de Tauris

<sup>h. s. p. 110. t. 11. p. 21.</sup>  
Confere non videtur nisi foliis majoribus utraque orbita armata  
<sup>illis ramis et spissa</sup>

Platan ad montem etc. et prole  
folia orbita armata utraque pennifida

obtusifolius 5. Lycopus foliis lanceolatis remote obtuse serratis

Habitat ad fretum Hudsonis Michaux herb. Russici

Caulis erectus, palmatis, simplex, superne canescens. Folia petiolata, vix semipollicaria, obtusa, glabrescens. Verticilli pauci in flori

Habitus Caulis omnibus herbaceus; folia opposita utrinque resinosa punctata; flores verticillati sessiles; Calyces spinula in noxia vermicati



europaeus *Lycopus foliis serratis* S.V.p. 67. t. 8. l. 31. Scop. Fl. P. 29. Less.  
fl. 4. 23. Polluk. h. 27.

*Marrubium aquaticum* Trag Dodon. p. 595. Lob. Ic. 524  
<sup>nemat</sup>

~~*Sideris mattheoli*~~

*Marrubium palustre glabrum* Bauh. Pin. 230. 3. p. 318.  
~~*Marrubium aquaticum quoniam Bauh. h. 27.*~~

~~*Lycopus palustris glaber, foliis in profundis lacibus densis* Tournef.~~

~~q. p. 4. p. 190 tab. 99.~~

~~*Lycopus foliis acuta serratis e appendiculatis* Hall. bot. fl. 220.~~

~~β. *Hirsutus* Magnol. fr. 11.~~

~~*tenuis latiniatus* Bauh. prod. p. 110. Boiss. rectent p. 204.~~

*seculo ornato*  
*quadrata* Plukh. 145. f. 1

Habitat in Europa ripis humentibus &

*Caule* tetragono erecto bi / tripedali quadrifurcato, ramo  
usque ad basin furculosis. *Folia* opposita <sup>obtus</sup> ovato lanceolata superiora  
angustiora <sup>brevia</sup> profunda serrata reticulata inferiora pinnatifida  
superiora integerrima utrinque leviter pilosa bi / tripartita  
sive floris verticillati. floris verticillati sepales calyce in  
pennis innocuis asperantibus, inter omnes  
varietates <sup>ovato lanceolata elliptica</sup> *cauleque pinnatifido villosa*