

consulendum Gerard. Plumen Gerardia

1. Tuberosa G. foliis subovatis tomentosis Gerardis longitudine caulis
2. Delphinifolia G. foliis linearibus pennatis fideis, caule subramoso
3. Scabra G. <sup>tristis</sup> ~~tristis~~ foliis lanceolatis pennatis fideis
4. purpurea G. foliis linearibus, caule simplicissimo
5. Venosifolia G. foliis linearibus floralibus filiformibus inflexis pedunculis oppositis
6. Tubulosa G. <sup>caule ramoso</sup> foliis linearibus integris acutis, tubo calycis longior, pedunculoque foliorum
7. flava G. <sup>longiore</sup> foliis lanceolatis pennatis dentatis caule simplicissimo
8. ~~lanceolata G. foliis lanceolatis subtetragonis <sup>majoribus in herbis</sup> ~~caulis in herbis~~ <sup>caulis</sup>~~
9. Grandiflora G. foliis floralibus linearibus, pedunculis oppositis laciniis calycinis <sup>incisis</sup>
10. pedicellata G. <sup>integris</sup> foliis oblongis duplicato-~~seratis~~ <sup>incisis</sup> ~~caule paniculato~~, calycibus ~~cisera~~
11. <sup>fusca flava.</sup> japonica G. foliis ovatis <sup>si</sup> ~~dentatis~~ <sup>inciso-pennatis</sup> fideis petiolatis, caule simplicissimo
12. glutinosa G. foliis ovatis seratis, bracteis linearibus hippocri
13. nigra G. scabra, foliis lanceolatis inferne dentatis, caule tetragono

~~bracteata G. foliis bracteis que cordatis sessilibus, basi fixatis.~~

56 Venuisolia Gerardii <sup>gerardii</sup> foliis linearibus: floribus filiformibus inflexis,  
pedunculis oppositis

Artimimum purpureum multicaule, foliis Venuisiformis,  
satis inflexis, floribus sparsis, calyce spinulis armato.

Pluch.: alm. p. 34. tab. 12. fig. 4.

Habitat in America septentrionali

Caulis erectus, tenuis, glaber, obscure tetragonus, superne ramo-  
sus: Rami simplicissimi, oppositi

Folia sessilia, linearia, integerrima, pollicaria: floralia  
angustiora, inflexa, pedunculo longiora.

Pedunculi solitarii, filiformes, uniflori.

Calyx campanulatus, quinque-dentatus, glaber, dentibus par-  
vis acutis

(Valde affinis Ger. purpurea, an satis distincta?)

Gerardii var. Walt. fl. Carol. 4. Rich.

222

bracteata g. foliis bracteisque cordatis p. flebus; bracteis basi serratis

Habitat in Q. b. p. c.

Rudix febrofa.

Caulis erectus palmari <sup>anatus</sup> vel panem ultra, pilis exstantibus  
f. <sup>marginibus</sup> p. abruis pilis, simplex interdum rami gemi  
ni oppositi longiori caule breviores.

Folia, opposita, sessilia cordata, obtusa, 5 nervia, basi  
utroque dentibus 2. Inbus, cap. in infimis sepe offi  
nibus semipollicina inferiora minor 4. vel 5  
panum in caule. floralia cord. supra si abruis pilu  
subtus leviora margine subulato si abru. floralia  
cordata attenuata acuta calycis longiora basi  
serrata, margine ciliato si abru.

Flora axillari sessile solitani oppositi.

Calycis <sup>glabro</sup> lacino calycis lanceolato attenuato, remote denti  
culato.

caulis h. m.

*Tubulosa* G. Lewis, foliis linearibus integris acutis, tubo calycis longiore Lin.

Suppl. p. 279 P.V. pag. 553

Habitat in Cap. b. frei

Folia opposita integerrima pedunculati axillares foliis unguis  
foliis longiore

non vidi

flava G. fl. folis lanceolatis pennato-dentatis, caule simplicisimo

Lin. Spec. pl. pag. 8404

Digitalis lutea elatior, caeco nigro foliis. Manest. Virg. 1926. Plukh. mant  
64. tab. 389. fig. 3. est Gerard. lanceolata

Digitalis prociner floridana, caeco nigro dissectis foliis, floribus albis am-  
plioribus. Plukh. amalt. 71. t. 389. fig. 1.

Habitat in Virginia, Canada.

Caule pedali s. altior. folia opposita lanceolata, subreticulata  
(Cycopi aut caeco) basi incisa pennatis lobibus patulis. Spica  
terminalis lutea est floribus oppositis magnis flavis. Antherae  
in duas series deorsum pendentes. Semen 5 tum deest. Lin

grandiflora G. foliis floralibus lineariibus pedunculis oppositis cordatis

calycini integri

ex America septentrionali

an flava (vix credo) folia inferiora defuit in specimen  
Colla magna

pedicularis G. foliis oblongis duplicato-ferratis, caule paniculato, calycibus  
crenatis Lin. Spec. pl. p. 849  
Digitalis, Verbesina foliis & regione venis, americana, capsularum apicibus  
longissimi filamentis donata Pluken. mant. 64.

Habitat in Virginia, Canada

Caulis erectus teretis pubescens ramosis pedalis, rami supra pedes  
oppositi. Folia opposita sed inferiora petiolata, superiora sessilia  
pubescentia serrata in cetera basi subpinnatifida latius  
serrata. Pedunculi piperis oppositi uti calyces villosi vellosi  
glandulosi folio florali parum longiores uniflori. Calyces  
campanulati: latius lobis utraque dentibus duobus may  
nis serratis. Corolla extus pubescentes

410

Spilostema  
bracteata

<sup>capitulis floribusque</sup>  
Gerardia foliis bracteisque cordatis sessilibus; basi serratis

Habitat in Cap. b. spei Dr. Balow.

Radix fibrosa

Caulis erectus, palmari vel panem ultra, striatus, pilis exsertis  
fibris adpressis, scabriusculus, simplex, interdum rami  
gemunt, oppositi, <sup>4 vel 5</sup> parvis in caule

Folia opposita, sessilia, cordata, obtusa, quinque nervia, basi  
utrinque dentibus tribus, in infimo saepe obtusi, semipolli-  
cana, infera minora 4 s. pa supra striuscula, subtus  
lancea, margine subciliata scabra. Floralia cordata, at-  
tenuata, acuta, calycis longiora, basi serrata, margine  
ciliata, scabra.

Flora axillares, sessiles, solitarii, oppositi

Calyx glaber. Laciniae lanceolatae, attenuatae, remote den-  
ticulatae.

223  
210

Hand

*D. Hackya* Agrostis specis geminis villosis, Anis <sup>glumis</sup> valvulis calycinis ciliatis valvula corollina  
arista tortili

Habitat ad marginem ranum publicanum in vicinia montis Adamitony

Pulmi <sup>pedalis</sup> ramosi erecti, filiformes <sup>glabris</sup> foliosi, supeme capillares. Folia angusta  
subulata, remota ciliata. Particuli ultimi ramorum elongati, semipeda

~~ca~~ <sup>longi</sup> folia saginata folio pollicari. Specis gemino termi  
nales bi pollicari filiformes villosi. Flores in rachide dentata sespiter

alterni. Valvula <sup>ultra</sup> calycinis linearis exteri <sup>harum</sup> longior <sup>est</sup>, Valvula  
interior <sup>intermedia</sup> angustior <sup>est</sup> calycinis corollina brevior, exterior arista tortili <sup>quasi</sup> glume qua  
duplo longior

japonica  $\varnothing$  foliis ovatis inciso-pinnatifidis petiolatis, caule simpliciter. Thunb. fl.  
jap. pag. 251 & l. v. pag. 553.

Habitat in Japonia.

Caulis simplex villosus. Folia basi pinnata, superne inciso-pinnatifida villosa; pinna acuta serrata. Peduncululi axillares solitarii uniflori, foliis multo breviores. Thunb.

non vidi

glutinosa G. foliis ovatis serratis, bracteis linearibus hirsutis Lin. Spec. pl. p. 249.

Offic. N. 7. 9.

Habitat in China

Caules teretes pilulis erectis; ramis brevioribus. Folia opposita  
petiolata, ovata, acuta, pollicis latiora, profunde serrata  
subvillosa. Racemi terminalis solitarii ex floribus oppositis  
brevissime pedunculatis. Calycis acuti spatiosi, lacina  
superiore majora. Stamina filiformis una altera calyci  
adhaeret ejusdem longitudinis, pilis glutinosi, uti calyx hirsutus  
Lin.

non vidi

negrina G. scabros foliis lanceolatis inferne serratis, caule tetragono Lin.  
Suppl. pag. 270. S. V. pag. 553.

Myrica viscosa Syst. Veget. ed. 13. p. 167

Melasma scabrum Berg. Cap. p. 162. V. 3. p. 4.

Habitat in Cap. b. frei

Caulis pubescens, simplex. <sup>bipollicaria vel ultra attenuata</sup> folia inferiora subpetiolo <sup>opposita</sup> ~~et~~ <sup>et</sup> ~~superiora~~ <sup>et</sup> ~~remota~~ <sup>et</sup> ~~remota~~ utrinque scabra, basi dentibus utrinque 2-3.  
~~trinervis~~ <sup>pubes</sup> ~~remota~~ inferiori majori. Pedunculi ut illi soli scabri  
longitudine foliorum unistri bracteae duo lineares versus caly-  
cem oppositi

aunta Gerardi

Habitat in Carolina Richard

habeo

*Petarea G. foliofetacei*, caule ramosissimo, floribus terminalibus  
Walt. fl. car. pag. 170  
Habitat in Carolina

non ord.

erita *G. foliis linearibus & pediculis brevioribus; floribus autem illantibus.*  
Walt. fl. Car. pag 170.  
Habitat in Carolina

Tuberosa q. foliis fimbriatis tomentosi repandi longitudine caulis Lin. S. V.  
Gerardia humilis begula foliis, aspideli radice Plum. gen 31. cc.  
79. fig. 2.  
Habitat in America calidior.

non vidi  
gen. Dubium

Delphinifolia G. foliis linearibus pennatis-fidis, caule subramoso Lin. Am. Acad.

4. p. 300. 7

Habitat in India orientali C

Plukenet tab. 35. P. fig. 3.

Caulis nodalis tetragono-teres sculis erectis laxis, ramis rari-  
bus alternis. Folia opposita, pennata, glabra. Flores axilla-  
res a medio ad summitatem caulis digesti; oppositi secundis  
brevissime pedunculati. Calyx tubi lobis dentibus linearibus  
longitudine calycis. Anthera <sup>minora</sup> didyma, duo spina basi  
deorsum proterso, duo vero <sup>minora</sup> anthera sa parallela. Lin.

Adhatoda mada raspatana anethifolia Pluken. t. 35. P. fig. 3. P.  
herb. Guoj

non adu

Scabra & Lipida scabra, foliis oblongis pennatifidis Lin. Suppl. p. 279.

L. V. pag.

553.

Habitat in Cap. b. p. i. Yeri

Caulis erectus simplex inferne glaber <sup>pubescente</sup> superne pilis minutis albidis  
asperis. Folia alterna, sessilia <sup>pubescente</sup> lanceolata attenuata,  
margine parum revoluta laciniis utraque 1-3. linearibus  
lanceolata margine ciliataque profertim & summis minutis  
ciliis utraque scabra. Flores superne, axillares, sessiles.

purpurea f. foliis linearibus Lea Spei: pl. naz. 8404

Digitalis rubra minor, labris florum patulis, foliis parvis angustis  
Bamf. Voy 1926. Gron. Voy. 1p. 724

Digitalis virginiana rubra, foliis et facie arctostaphylos vulgaris  
Plukh. mant. 65. t. 300. fig. 1.

Habitat in Virginia, Canada <sup>pedalis filiformis</sup> Simplex pmi laves

Caules ~~ramosus~~ <sup>glaber, obtuse tetragoni</sup>, ~~venis simplicibus~~  
~~ovis vel superne ramosus~~. folia linearia <sup>integerrima</sup> angustis, ~~pubes-~~  
~~centi~~ opposita saepe et alterna floralia ~~emissa~~. Pedun-  
culi axillares uniflori filiformes, oppositi ~~foliis florum~~  
~~brevioribus~~. Calyci campanulati <sup>dentati</sup>. Corolla ~~patinata~~  
purpurea campanulata, <sup>aut</sup> tubulosa aut rotata hinc

Confex Pluken. II. fig. 2  
non vid.