

Polygonum

Polygonum salsuginum floribus pentandris trigynis axillaribus foliis linearibus
lati rigidis, seminibus laticibus duplo longioribus. Marsh. in Schrad Journ. f. 2. 6
1. 6. pag. 460.

an *Polygonum maximum* longissimis caulis et foliis Tournef. inst. R. h. p. 570
Mons. hist. nat. 3. p. 599f.

Habitat ad stagna in salsis circa veterem Rhumathum O.

transversum Polygonum foliis ovatis basi truncatis, ramis pedunculisque flexuosis

Habitat in India orientali

Rami tenues, angulati, glabri, uti tota planta. Folia petiolata, pollucina, avenia, obtusa cum acumine. Stipula parva, campanulata, altero latere acuminata. Racemi axillares et terminales compositi. Flores minuti. Stylis unicus

minus stamenum observ. herb. hort. bot. locandum

transversum Polygonum foliis ovatis basi truncatis. Folia petiolata, pollinaria, acuminata
obtusum cum acumine etc.

minus Polygonum floribus hexandris submonogyris, foliis linearibus lanceolatis planis, spicis filiformibus erectis sculis, caule basi radicante Smith. DC.
bot. pag. 416. Curtis Fl. Lond. fasc. 1. T. 20.

Persiana pusilla reperitur Gerard. em. 446.

Polygonum minus Mon. bot. sect. 5. T. 29. fig. 4.

Habitat in inundatis glareosis. C.

7 paniculatum Polygonum floribus
caule ramosissimo paniculato.

foliis linearibus

Habitat

in Paniculam
Rami alterni, superne dichotome ^{divisi}. Stipula ampla obliqua
truncata glabra. Folia glabra bipollicaria inflorescentia
ut in ceteris at magis divisa per spicis divaricatis floribus distan-
tibus

†

ulterius examinanda forte vel nisi varietas Pot. divaricata

35 articulatum Polygonum floribus octandris trigynis, speciebus articulatis paniculatis, fl.
pulis vaginalibus truncatis Lin. Spec. pl. pag. 520* S. V. p.

Habitat in Canada. ☉

Caulis pedalis ramis superne alternis, subdivisus in paniculam
floriferam. Stipulae solitariae vaginales, superne latiores integrae
truncatae nec fuso. Folia linearia glabra. Paniculam terminant
spicae filiformes, angustiferae, imbricatae bracteis vaginalibus
truncatis truncatis: ex parte fragulae ostentur pedunculis solitariis
capellari basi articulatis, coloratis unifloris. Corolla incarnata
perique partita, fundo laxiore quam in P. articulati

²³ erectum Polyg. floribus octandris Tricynis axillaribus, foliis ovalibus, Caule erecto
herbario Lin. t. V. p. 378.
Habitat in Philadelphia ©

non vidi

13 *Hydropiper Polygonum* floribus hexandris semidigynis foliis lanceolatis, stipulis multatis;
lin. I. V. 377.

Hydropiper Dodon. pempt. 607.

Persicaria urens f. *Hydropiper*. Bauh. Pin. 101.

Habitat in Europa subhumida O

Caulis erectus, frutus glaber laxus. Folia utrinque attenuata, bipollicaria
et ultra sessibus ~~per~~ canna scabra. Stipula tubulosa ^{truncata}
integra. Racemi compositi prope terminales teretes ^{veris} truncati.

secundum specimen perfect. Secum exam. Et desent.

20 pennsylvanicum Polygonum floribus octandris digynis, pedunculis hispida foliis lanceolatis
^{stipulis mucronatis}
pedunculis trinerviis. pl. pag. 519. & l. v. pag. 377.

Habitat in Pennsylvania

Saepe et habitus P. persicariae, sed majora, strictiora omnia. Caulis ramo-
sus, angulatus. Folia acuminata, carina subtus ad modum scabra
Hispula trinervata. Pedunculi scabri, satis rigidiusculis apice glutin
siccis. Spicae subramosae, flosculi pedicellati. L. v. l. c.

non vidi

42 Scandens Polyg. foliis cordatis, caule erecto scandente Lin. S. V. p. 379.
Tayopyrum scandens americanum maximum Tournef. G. R. H. 511.
Tayotritium volubile major virginianum Pluk. alm. 143. t. 177. f. 7.
Tayopyrum scandens f. volubilis major, flore et fructu membranaceis compressis Moan. h. t. p. 130. t. 90. fig. 1.

Habitat in America &

Petiolorum basi subtus nervo perforata in P. scandenti; dumetorum, Convolvuli

Lin
Pauis, uti tota planta glaberrima. Folia palmata vel sesquipollicaria acuminata.
Petiolus folio brevior. Stipula tubulosa vix semiangularis inter
gro caule antea ^{racemo} vaginantis. Pedunculi axillares folio breviores. Flores
in ^{racemo} spica brevi vix unguiculari, pauciflora. Bractea turbinato ven-
tata

47. *Dumetorum Polygonum foliis cordato-sagittatis, caule volubili lori, floribus cernuis
alatis* Lin. S.V. p. 379. Cl. Dan. t. 756

Tagopyrum majus scandens Vaill. Panf. 52.

Tagopyrum sylvaticum scandens, flore foliaceo Pont. Anth. 265.

Tagopyrum scandens altissimum dumetorum, seminebus tribus alis peltatis
E. B. Repp. Gen 99

Habitat in Europæ sylvis umbrosis

Differt a *P. Convolvulo* caule lori ne striato, angulis posterioribus foliorum
rotundatis. Pedunculi perthamæis bracteis ovato cordatis

ovato-cordatis

angulis posterioribus rotundatis bracteis

40 multiflorum Polygonum foliis cordatis, caule volubili angulato, florum panicula
~~lomentosa~~ ramosa Thunb. Fl. Jap. p. 169

Habitat in Japonia

Caulis inferne scandens, angulatus, hinc inde flexus teris, fili
formis glaber. Folia petiolata, acuminata, ovata, inflatorum
inferiora sesquipollicem lata, basi subtruncata bipollicaria;
superiora magis cordata, minorum. Flores ex axillis foliorum
in pedunculis et pedicelli capellares, divaricati. Bractea
ovata acuta integra
a P. dumetorum differt floribus minutis obtusis, panicula
ramosa, racemosa patentis pino

10 Feliforme Polygonum floribus pentandris digynis, spicis feliformibus, foliis ovatis
Stipulis ciliatis Thunb. Fl. Cap. p. 163. t. l. V. p.

Habitat in Caponia

Caulis erectus villosus, ramis alternis hirsutis erectis. Folio petiolato, acuto, in-
tercosta nervosa, pollicaria. Petioli basi dilatati, vaginantes. Stipula
interfoliacea, inflata, truncata, membranacea. Flores inferne remoti
superne approximati, minuti. Spica terminalis, filiformis, apice
cernua, spithamea. Bractea amplectens, barbata triflora. intra hanc
duas bractea, singulum florem obvolvens, lanceolata integra
Differt a P. barbato cui affinis, floribus pentandris digynis, foliis
ovatis, spicis feliformibus simplicibus, stipulis breviter ciliatis
Thunb. l. l.

Capathifolium Polygonum

25 *Fernatum Polyg folio crenatis* Lin. l. V. p. 370

Polygonum folio oblongo crenato Phaw. afr 409.

Habitat in Mauritania

non vidi

3 viviparum Polygonum caule simplicissimo monostachyo: folia radicalia ovalia, caulina
linearis lanceolata

Bistorta alpina / minor Cam: epit. 604

Bistorta alpina media Bauh. Pin. 192.

Bistorta alpina minor Bauh. Pin. 192.

Polygonum viviparum: caule simplicissimo monostachyo, foliis lanceolatis
Lin. V. p. 376. Fl. San. t. 13.

Habitat in Europa paucis subalpinis, duris & siccis vagans in montibus tectis.

Caulis palmaris glaber ^{sepe plerumque} pubescente ^{etiam in siccis} frutescens. Stipula ^{supra} radice ^{incolata} ^{interius} ^{un-}
nulla semipollinaria: caulina 2. 3. bipollinaria. Stipula membranacea
et oblique truncata integra. Spica longitudine caulis umbonata
bracteis lanceolata. Flores inferiores saepe in bulbos transversivivi
part

Bistorta Polygonum caule simplicissimo mono stachyc, foliis radicalibus ovatis ^{-lanceolatis} in petiolum
decurrentibus

Bistorta Cam. epit. 603.

Bistorta major radice minus caudata Bauh. Pin. 192.

Pole

Polygonum bistorta: caule simplicissimo, foliis ovatis in petiolum decurrentibus
her. S. V. pag. 376. G. L. Dant. 421.

Habitat in Helvetia, Austria, Gallia montosis et Dania 4

Caulis erectus pedalis, striatus glaber uti tota planta. Folia radicalia longe
petiolata superne in folium dilatata. Folia tri-pollicaris. Petioli

inferne ~~superne~~ ^{et folio decurrente, acatis} in folium ~~superne~~ dilatatas: Caulisna

superne vagina ovato-lanceolata sessilia, remota, attenuata subcomplicata subtus
retinente uti radicalia glabra. Pica terminalis sesqui-pollicaris imbricata
crassitie digiti

1 frutescens Polygonum caule fruticoso, calycinis foliis duobus reflexis Lin. S. V. pag.
Gmel. fl. Sib. 3. p. 60 t. 12. fig. 2. et 59. t. 12. fig. 1.

Lapathum orientale, frutex humilis, flore pulchro Tournef. cord. 3 P.

Lapathum dauricum, montanum fruticans ramis late pinnatis Amm. nith. 227

Habitat in Dauria, Siberia

Trux ramis diffusis ramis verticibus glabris. ^{capulis filiformibus} folia sessilia, unguicula
na glabra canaliculata utroque acuta. Stipulae hyalinae ovatae in petiolo
desinentia. ^{pediculis} ^{caulis inferiores} axillares 23 capillares uniflori, laterales in
carnosi

6 alpinum Polygonum floribus pentandris digynis, foliis ^{ovato} lanceolatis subtus ^{velut} molliter
velloso, specie paniculatis

Persicana alpina altum saxatile, foliis ovioribus acutis Boer. mus. pi. 100. t. 23.

Persicana alpina folio nigri canthe, floribus albis Boer. mus. t. 27. Spec. pedem.
p. 41. t. 8.

Persicana alpina Persica folio, non maculoso flore albo Campi. Spec. l. p. 29.

Polygonum caule erecto, folio ovato lanceolatis, subhispidis specie paniculatis Hall. hist. n. 1564 Musc. Taur. All. Tom. 5. p. 94.

Polygonum alpinum All. fl. Ped. n. 2049. Tab. 68. fig. 1.

Habitat in pratis alpium 4

Caulis pedalis ^{erectus} ramosis ^{frax} raris pilosis: foliis petiolata
attenuata, basi ^{identum} subovata ^{atque ovata} subtus molliter velloso, 3 proliantia
vel minor, stipula lacero piloso. Anthesi ^{procedit ex axillis} ^{interminu}

velut in
ramorum

Cis dichotome ramosis patent. Stamina 8. 7. 8. Stylus 2.

Gmelin. fib. 3. Tab

ultenus deservenda.

26 perfoliatum Polygonum *foliis* triangularibus, caule aculeato, stipulis perfoliatis ^{et folio}
se patentibus subrotundis Lin. spec. pl. p. 521 + Burm. ind. 90. t. 31. fig. 3. - V.
pag. 370.

Tag. & Ind. *similis* spinosa minor Jacq. Pluk. amalth. 87. t. 398. fig. 1

Habitat in India

similis P. sagittato et anfolio. Caulis herbaceus angulatus, ad ^{superiora} apices numerosus
si recurvatus uti petioli et pedunculi. Folia basi truncata, interdum hastata
sa interdum superiora sagittata auriculis angulatis, saepe peltata
latiora quam longa avenia trinervis: nervi aculeati. ^{genera}
Stipula integerrima. Pedunculi ad apicem caulis, ^{vel superiora} superiora stipula
perfoliata. Racemi semipeltati pauciflori.

14. Persiana Polygonum. floribus hexandris digynis, sepalis ovato-oblongis, foliis lanceolatis,
stipulis ciliatis. Lin. S. V. pag. 377. Fl. dan. t. 702.

Persiana foemina Brounfeld

Persiana L'odou.

Persiana mitis maculosa et non maculosa Bauh. Pin. 157.

Persiana mitis Bauh. hist. 3. p. 779.

B

P. Persiana Hall.

Habitat in Europa cultis
Caulis purpurascens striatus. Folio ^{dente} petiolata ~~stipulis~~ ^{velosa} uti ~~stipulis~~
et pedunculi

De quo specimen collig. et semen deservit.

videatur num varietas ad addenda erit uterum deservenda Specimen herbari vel
valeat et

33 Sagittatum Polyp. ^{auriculis lanceolatis acatis} foliis sagittatis (caule aculeato Lin. S. V. p. 39 & Gmel. fib. 3. p. 65.
t. 13. fig. 2.

Planta peritena e novo belgio Laet Amer. 73. t. 74.

Sagittario similis, angustiori folio, convolvuli modo scandens, caule finis
lis deflexis densius obfeto Pluk. mant. 74. t. 394. fig. 5.

Helvine caule erecto aculeis reflexis exasperato Hort. Cliff. 151. t. 12. *

Habitat in Virginia, Maryland, Sibino madidis
Indidum scandit.

Diversa ut apparet a disticha

non vidi

24 Bellardi Polygonum ^{subpnegeta remotus longis} floribus octandris trigynis, foliis lanceolatis stipulis latero
ciliatis

Polygonum Bellardi erectum floribus axillaribus octandris trigynis
foliis elliptico lanceolatis, vaginis ciliatis All. fl. Ped. no 2052.
tab. 90. fig. 2. +

Habitat in arvis O

Planta pedalis tota glabra. Caulis superne bis vel semel divisi
erectus ^{terminalis}. Solia petiolata pollicaria et ultra utraque acuta
Rami in suam definentes filiformem desinentes. Flores
spatio pollicari remoti solitarii cum foliolo ad basin ^{floribus}
minuto flore longiore

4 virginianum Polygonum floribus pentandris semidigynis, corollis quadrisfidis una
 qualibus, foliis ovatis Lin. L.V. p. 377.
 Persiana frutescens maculosa virginiana, flore albo Moench. 2. p. 509
 Raj. h. 183.

Habitat in Virginia 4

Caulis sesquipedalis erectus, simplicis primus, pilis raris adpressis. Folia
 brevia petiolata, ^{subulata} scabra in pollicaria acuta, lateora quam in
 reliquis Polygonis. 4. Stipula truncata pilosissima ciliata. Spica

nervi plurimi
 transversi paralleli
 subtus pallidiora
 utraque ovata amata
 villis raris rad. pro

terminalis semipedalis ~~sem~~ interdum unus vel alter ~~ex~~ foliorum
 supremis axillis. Flores remoti pedicellati e vaginis oblique
 truncatis ferrugineis 4. vel 2.

37
Tataricum Polygonum foliis cordato-lanceolatis, caule inermi erecto, seminibus sub
dentatis An. S. V. p. 378. Gmel. hb. 3. p. 64. t. 13. fig. 1.

Sagotriticum sibiricum Act. Holm. 1744. p. 117. t. 4.

Sagopyrum erectum fructu aspero Amorruth. 242.

Habitat in Tataria O.

Simile Sagopyro. At cauli crassior. Folia majora acuta nec superne attenuata in acumine longitudine fere folii. Racemi simpliciter; floribus distantibus. Semina majora angulis dentatis.

26 *divaricatum* Polygonum floribus octandris trigynis racemosis, foliis lanceolatis, caule
divaricato patulo Lex. l. V. p. 370

Sagopyrum orientale ramosum et multiflorum persiano folio Tournef.
corol. 39. Burb. cent. 2. p. 31. t. 31.

Persiana montana, foliis longioribus angustioribus, floribus racemosis
Ann. neth. 240

Persiana caule diffluo Gmel. Sib. 3. p. 50. t. 11. fig. 2. mala

β. *Polygonum spicis paniculatis* Gmel. Sib. 3. p. 57. t. 11. fig. 1.
Habitat in Sibiria 4
internodia quadripollicaria

Caulis ramosissimus dichotomus striatus. folia sessilia basi attenuata
sa angustiora, tripollicaria, glabra spicis paniculatis, racemosa
Stipula tunica
ramulosa racemulis remotis, pollicaribus. Bractea membranacea floribus
e singulis