

Perdicium

bryoniifolium Peruvianum foliis lobatis <sup>nigricis</sup> subtus incano tomentosis, caule sarmentoso.

400.

Habitat in Peru. Ex herbario <sup>artillis cognatis</sup> ~~Fussiaci~~ <sup>Rami floriferi flexuosi.</sup>  
Caulis herbaceus, <sup>artillis cognatis</sup> altus, rigidus, ramosus. Folia alterna, petiolata, bipollicaria, subcordata, quinque-septemloba, supra <sup>glabra</sup> scabriuscula, subtus venosissima, reticulata: lobi ovati, obtusi, obtuse serrati. Petioli pollicares; folium utraque cordatum ad basin subrotundum ad basin profunde dentatum ad basin petioli. Compositi.  
Calyx ~~simplex~~ <sup>simplex</sup>: foliola linearia, plura, villosula, extus convexa, dorso <sup>convexa</sup> ~~convexa~~, intus concava. Corolla uniformis, flava: corollula tubulosa, bilabiata; labium alterum bidentatum alterum tridentatum.  
Pappus hermaphroditus. Pappus sessilis plumosus. Receptaculum nobile: palea similis foliolis calycinis.

propriz generis est

*Amgda alinum Copatorium*

*Copatorium amygdalinum*; foliis oppositis oblongo lanceolatis subdentatis glabris sessilibus  
<sup>bus - La. mag. 2. Diet. bot. 2. pag. 400</sup>  
Habitat in Penn herb. Aus.

Caulis erectus, teres, ramosus. Folia lanceolata, 3-4 pollicaria, opposita, sub  
petiolata, glabra, subcoriacea, venosa, inferne integerrima, extusum remota dentata  
superiora obtusa. Peduncululus superne, elongatus: pariter oppositi, bipollicares, pro  
tentes. Corymbi simplices. Calyx imbricatus: Edicula linearia villosa, ~~ca. 2. 5. 10.~~ multiflo  
ra

Pedicularis L.

Character essentialis  
Receptaculum nudum. Pappus pilosus dentatus. Corollula bilabiata

58

262

flores femineis hermaphroditisque  
femi. <sup>are</sup> flosculorum Penicium flore femi. flosculo, scapo unifloro L. Am. acad. 6. Af. 72. \* Sp.

N. pag 124 D. P. V. 769.

Habitata ad Cap. b.pei

Facies leontodontis Taraxaci. Folia radicalia Leontodontis Taraxaci, glabris lobis  
bidentatis bipollicaria. Scapi longitudine foliorum. foliolo lanceolato lineari  
femipollicari <sup>are</sup> versus medium unifloro. Flor magnitudine Taraxaci squamis  
imbricatis lanceolatis glabris longitudine flosculorum. <sup>are</sup> Corolla <sup>are</sup> radice corollula  
bilabiata femibifida: Labio interno bipartito, externo tripartito L. Am. C. C.

No. 1.

ad Polygamiam aequalem referatur

1. taraxaci Pedicularium scapo unifloro, flosculis foemineis hermaphroditis  
visque, foliis renatis Act. Bot. hist. Nat. Hofn. pag. 1. p. 2. pag  
9. Tab. 1.

Pedicularium semiflosculare Lin.

59

264

*Pedicularium*  
*Tomentosum* foliis lyratis subtus tomentosis Thunb. fl. Jap. 219. S. V. p. 76y  
*Scapum unifloro*  
Habitat in Insula nepon, et Satsumia

Planta minuta, acaulis, herbacea. Folia radiè a tria plura, petiolata  
erecta, lyrata, subtus albo tomentosa, digitalia. Lobi dentati terminalis  
rotundatus. Scapus tomentosus, erectus, uniflorus, foliis paulo longior.  
Calyx polyphyllus, imbricatus, glaber. Flores radiati purpurei.  
Corolla 5-fida lobata, 4-fida; laciniis unius longior, linearis, profundius  
a reliquis divisa; duo laterales similes et aequales; intermedia  
latior et rotundata, vix lateralibus longior. Pappus simplex Thunb.  
l. c.

Differentia sequens erit  
toment foliis lyratis subtus tomentosis Scapo unifloro, calycibus imbricatis

2 Tomentopum Pedicularium scapo unifloro, foliis lyratis subtus tomentosis, calyci  
bus imbricatis. t. tab. 2.

Pedicularium tomentopum Thunb.



purpureum  
patagonico Scapo unifloro foliis pennatifidis glabris calycibus cyathatis  
Perdium floribus semiflosculosis floribus hermaphroditis

Habitat ad Bectum magellanicum Thoin Comerson

superne parum  
delatatis.

Folia radicialia <sup>oblonga</sup> petiolata p pennatifida, laciniis oblongis acutis, latere  
inferiore fere lobulo ovatis fere dentatis, pollicaria, glabra. Petioli longi  
tudine folii basi planus basi lanatus. Scapus <sup>basi canaliculatus apice villosus</sup> erectus foliis triplo  
longior folio <sup>caetera erecta</sup> ~~vers alternat~~ remoto, linearia erecta, inflexa integerrima  
amplexii aulis, in semipollicaria sumum brevius inflexum supra dentatum  
Folcola calycina equalia basi angustiora superne delatata villosa. Flores  
semiflosculosi purpurei omnes hermaphroditici

3 purpureum Pedicularium caule subnudo unifloro, foliis pennatifidis nudis,  
calycibus aequalibus ib. Tab. 3.

61

266

Magellanicum *Perdicium* <sup>pennatifidus</sup> foliis mucronatis, caule diphylo simplicia uniflora L. Suppl.

pag. 376 f. V. pag. 769.

Habitat ad fretum magellanicum et terra del Fueyo  
pulehra plantula. Caulis <sup>per pennatifidus</sup> pentales vel <sup>stipitatus vellosus</sup> stipitatus subnudus, pueris puras foras

ramulis

Canis

Lineatus

~~lineatus~~ & simplicis <sup>pennatifidus</sup> foliis <sup>stipitatus vellosus</sup> simplicibus. folia radicalia pennatifida lobis rotundatis <sup>integris inferis</sup> inferis <sup>inferis</sup> acutis, pollicaria p. rachis marginem, <sup>vellosa non vera</sup> pubescentia non vera <sup>non pubescentia</sup> pubescentia non vera. rachis uti marginem lacini minimum pubescentia non vera. Flores <sup>terrestris</sup> terrestres <sup>stipitatus</sup> stipitatus <sup>semiflores</sup> semiflores herma <sup>phroditis</sup> phroditis. Calycis foliola linearis <sup>lanicollata</sup> lanicollata margine membranacea. Semina oblonga villosa

*Perdicium magellanicum* foliis mucronatis, sepalis unifloro DC. fl.

in Com. Gotten. 1789. p. 37

4 magellanicum Pediciu<sup>m</sup> caule subnudo unifloro villos, foliis mucrona

vis ciliatis ib. pag. 10. Tab. 4.

Pediciu<sup>m</sup> magellanicum Lin.

62  
267

psilofelloides Perdicium scapo ~~terre~~ unifloro superne squamoso, foliis lanceolatis suba  
vegenimis subtus tomentosis

Habitat in monte video Commerçon, mecum communicavit Dr Thouin

Folia radicalia, plura, bipollicarica, lanceolata, basi in petiolum alte  
nuata, pinnata, supra glaberrima lora subtus tomentosa incana  
integerrima, vel denticulo uno alterove ~~obtusis~~ variis denticu  
lo minus uno alterove minuto ~~obtusis~~ Dentata

Petiolis planis membranaceis utraque glaber costis subtilissime stria  
tis basi latior canaliulatis foliis dimidio brevior

Scapus foliis vix altior, erectus, tomentosus incanus; superne squamosis  
lanceolatis apice arisfam attenuatis, glabris

Palys imbricatus: folioli lanceolatis, attenuatis, margine pallidior  
apice saturatius colorato. <sup>flor. vixipatis</sup>

Corollula hermaphrodita

Pappus utriusque

Madontenjo B

5 piloselloides Perdicium caps. unifloro superne squamoso, foliis lanceo-  
latis indurpi subtus tomentosi Act. sci. h. nat. Hafn. Vol. 2. p. 7.  
pag. 38. Tab. 5.

63

260

• *Caetuloidea* Perdicium herbaceum caule simpliciter unifloro foliis lanceolatis  
integerrimis

Habitat ad fretum magellanicum

Solutionis primus  
foliis glis

Caulis erectus, simplex et spinosus. Folia radicalia longe petiolata  
lanceolata acutiuscula, integerrima semipollicaria. Petioli  
triplicati. Caulis plures alterni determinate remota  
lanceolati, ~~et~~ amplexicaulis, semipollicaria erecti, inferius  
obtusiusculi. Flores terminalis solitarius. Calyx imbricatus Perdicium  
semiflospulosis at minor. Corollula radii bilabiato labio inferiore  
brevis bifido laciniis linearibus

Folii ~~na~~ <sup>integerrimis</sup> lanceolatis caule simpliciter polyphyllorum unifloro



6 Cactioides Pardium caule <sup>vol. 1. p. 2</sup> simplici polyphylo uniflora, foliis laniato  
tis integerrimis. ib. pag. 11. Tab. 5.

Squamrosum Pedicularum Caule herbae <sup>multifloro</sup> foliis profunde dentato serratis; dentibus petalis  
spinosis, ~~floribus~~ <sup>antheris</sup> ~~filamentis~~ ~~hermaproditis~~

Habitat in monte <sup>Vides</sup> Brasiliae Comestor Thoin

Planta facie singulari dentibus foliorum spinis <sup>vel</sup> candidis spinis, erecta herbacea  
caulis villosa purpurascens, scabra, simpliciter spinis superne <sup>divisus</sup> in

Pedunculatis <sup>femina</sup> folia amplexicaulea, basi congesta superne remota lanis  
lata cordata, inferiora <sup>bis</sup> bipollicaria <sup>versus apicem</sup> supra angustata <sup>profunde profunde</sup> serrata <sup>dentibus</sup> dentibus  
serratis acutis labere superiore dentibus 1-3 minoribus folio infuente testis

omnibus spinula petalica rigida pungens argentea alba <sup>argentea</sup> nitida.

dorso basi carinata, carina pallidore scabra. Flores sub bilabiati labium  
superius oblongum inferius obsoletum. Tubus superne ampliatius. Pappus pilosus  
pilis minutis quasi serratis ut in reliquis Pedicularibus. femina loba <sup>apice</sup> <sup>minuta</sup> <sup>alba</sup> testis

obolea calycina inaequalia ovata lanicollata <sup>apice</sup> <sup>minuta</sup> <sup>alba</sup> carinata, inferiora <sup>conca</sup>

Peduncule <sup>va</sup> <sup>versus</sup> in summitate <sup>mutata</sup> <sup>terminales</sup> ~~vel ex altis~~ <sup>foliorum</sup> <sup>superiorum</sup> <sup>sim</sup>  
plicibus vel bifidis <sup>2-3</sup> <sup>interdum</sup> <sup>filis</sup> unifloris foliosis foliolis cordato lanicollatis basi  
dentato spinulosis <sup>mutis</sup> albo mucronatis

Calycis foliola <sup>extrema</sup> ovata, <sup>mutis</sup> <sup>extrema</sup> ovata, ciliata, interiora lanicollata  
omnia carinata, mucrone albo pungente terminata

7 Squamofum Perdium caule <sup>v. c. p. n.</sup> multifloro, foliis inciso-feratis, dentibus  
pinnato-serrulatis ib. tab. 6.

brasiliense *Perdium*. caule herbaico, <sup>multifloro.</sup> foliis lanceolatis subdentatis, calycibus squati-  
bus

Perd. brasiliense floribus subradiatis, calycibus simplicibus, caule herbaceo  
L. Mant. 115. t. V. p. 769

Habitat in Brasilia 24

Folia radice alia lanceolata ovata, repando dentata, subpinnatifida, v. sicca.  
Caulis alterno, sessilis, lanceolata, angusta, subdentata. Flores in  
summitate caulis, plures, nudi, Armeis montano facie, pedunculis  
propriis elongatis submomyllis. Calyx 12-16 phyllis, foliis lanceo-  
latis, obtusis squalibus. Corolla lutea. Flosculi et in disco et radio  
bitabati hermaphroditi. L. Mant. t. c.

71 brasiliense Perdicium caule herbaceo multifloro, foliis lanceolatis sub  
dentatis. <sup>vol. 1. p. 21</sup> <sub>pag. 12.</sub>  
Perdicium brasiliense Len.

amplius recurvis

recurvatum Pedicium <sup>sup</sup> fruticosum foliis linearibus <sup>recurvis</sup> ciliato mucronatis recur  
ramis unifloris floribus semi glabris

Habitat ad foretum magellanicum 7

inferne terti parte inferior

inferne quasi vagina  
die remanente parte  
inferioris foliorum

fruticosus ramis <sup>inferne</sup> rami terti simplicissimi. folia amplexicaulia  
linearia basal dilatata <sup>submembratissima</sup> cernensissima et ramos totos

tergitur ramis <sup>inferne</sup> tenuia crassiuscula, per costa latitudine folii hinc qu  
substantia folii angustior hinc siccata & involuta apparent, ciliata  
spinulosa proferim basi, cilio albedo superne remotiore. Pedunculis  
ex apice ramorum solitariis, unifloris tri 4 pollicariis vestitus  
foliis s. b. remotis cordato lanceolatis ciliatis. Calyx imbricatus  
glaber foliola inferiora ovata <sup>acuta</sup> viridia ciliata, sequentia oblonga  
purpureascentia apice subciliatis. Pappus ut in congenentibus  
flores glabris hermaphroditis

purpureascentis  
glaber

recurvatum Perdicium caule suffruticoso, foliis linearibus-lanceolatis, juncto  
 fo. ciliatis. <sup>part. 1. p. 17</sup> tab. 7.

Flosculi in omnibus speciebus bilabiati: labio interiore brevissimo  
 bidentato, exteriori linearis plano; <sup>hi quorum omnes species</sup> ~~thermaphroditi~~ <sup>integri</sup> ~~excepto~~ <sup>integri</sup>  
 — Perd. tanacetoides hinc <sup>integri</sup> potuit semiflosculosus <sup>integri</sup> genus  
 locum collocandum erit. Descriptiones uberiores specierum  
 eam figuris dedi in Actis & Actis

*Corygatum* *Panicum* foliis lanceolatis integerrimis, caule <sup>ster</sup> fruticoso

*Panicum* *longatum*. floribus subradiatis, caule suffruticoso, foliis lanceo-  
latis acutis integerrimis Berg. in Act. Holm. 1772. pag. 236.

Habitat in America meridionali

Caulis teres glaber, striatus ramosus. Folia utraque angustata, breviter  
petiolata, pollicaria utraque glabra, margine lanugine tenuissi-  
ma ciliata, patentia. Flores 2-5 ad apicem ramorum pedunculatae.  
Bractea spatulata, acuta 2 vel 3 ad basin calycis. Penanthium foliis  
aequalibus linearibus. Corollula omnis hermaphrodita. Labium in-  
terius bipartitum laciniis linearibus. Pappus ciliatus. Receptaculum  
nullum.



radiale Perdicium caule fruticoso foliis lanceolato-ovatis dentatis, floribus sub  
paniculatis flosculis omnibus hermaphroditis

~~P. radiale~~ ~~floribus subradialibus~~, calyce exteriori tetraphyllo, caule  
fruticoso <sup>com.</sup> L. ac. s. v. p. 769 Amos. acid. s. p. 406 L. Sp. pl. p. 124 P. v.  
p. 769.

~~Troxis frutescens~~, foliis nitidis ovatis dentatis, floribus comosis Brown  
Jam. 202 312. t. 33. fig. 1.

Inula troxis Am. acid. s. p. 406\*

Caulis frutescens. Folia alterna, petiolata, lanceolata ovata, nerva  
vix subtus tomentosa, dentata; floralia vero integerrima. Flores ramulo  
num terminalis, pauci. Calyx exterior tetraphyllus; folioli lanceo-  
latis erectis, longitudine calycis interiori. Calyx interior octophyllus  
folioli aequalibus Corolla lutea Habitat florum Inula vel Coryzo  
omnes bilabati Lin. Amos. l. c.

9 radiale Perdicium? caule fruticoso, foliis lanceolato-ovatis dentatis, floribus subpaniculatis ib. vol. 1. p. 1. pag. 13.

Perdicium radiale ~~Lepp~~ floribus subradiatis, calycis extensori Vetrophylla, caule fruticoso Linn. S. V. pag. 769