

Periploca

1. græca P. foliis oblongis glabris, umbellis terminalibus sesquipedibus, corollis hispidis
2. sicamone P. foliis lanceolato ellipticis, floribus interne hispidis paniculatis.
3. angustifolia P. foliis linear lanceolatis, umbellis axillaribus terminalibusque pedunculatis, corollis glabris
4. africana P. foliis cordato-ovatis, oblongisve subovatis, umbellis axillaribus pedunculatis, ^{comptis in se poris} caule hispidis
5. sylvatica P. foliis ovatis acutis ramisque villosis; umbellis lateralibus brevibus
6. parviflora P. foliis ovato lanceolatis attenuatis glabris reflexis, umbellis lateralibus sesquipedibus
7. microphylla P. foliis ovatis glabris, ramis villosis, umbellis pedunculatis longitudine foliorum, petalorum corolla tubulata
8. capsularis P. foliis lanceo ellipticis lanceolatisve, racemis axillaribus, floribus glabris, fructu capsulari

9. *epulenta* P. glabra, foliis lanceolatis, radicibus elongatis simplicibus, floribus radiis
 glabris margine villosis
10. *indica* P. foliis oblongis obtusis mucronatis cauleque glabro, umbellis axilla-
 ribus brevissimis oppositis
- ~~11. *tunicata* P. foliis cordatis oblongis glabris stipulis cordatis subtundis petiolo
 teretibus caule volubili.~~
12. *variegata* P. foliis ovatis ramisque glabris umbellis lateralibus foliis
 oppositis ^{colloc.} brevioribus
- ~~13. *acuminata* P. foliis cordatis acuminatis ramisque villosis, umbellis axil-
 laribus, petalis etibus villosis~~
14. *Rosbaldi* P. foliis cordato-lanceolatis attenuatis, umbellis axilla-
 ribus brevissimis.

Dedit Brugm.

acuminata Periploia foliis cordato-lanceolatis acuminatis mucronatis, nisc
mis axillaribus

Habitat in Guinea G. ed.

Valde similis Peripl. esculenta. Caulis volubilis, teres, glaber, uti tota
planta. Folia petiolata, opposita, sesquipolliciana, vix venosa
tenuis, subter virescenti - glaucescentia, obtusa, mucrone inermiter
munita. Peduncululi axillares, solitarii, folio parum longiores.
pedicelli tres; alterni, remoti, uniflori. Corolla magnitudine
figura et colore Peripl. esculenta.

epi-alesta P. glabra, foliis linearibus subulatis, racemis elongatis simplicibus, floribus
interne nudis Lin. Suppl. p. 160 & N. V. p. 256

Habitat in Zeylona.

Folia petiolata, opposita linearia canaliculata, basi rotundata, attenuata, bipollicaria glaberrima, ut venosa, acuta. Racemi axillares pedunculati foliis longioribus filiformibus pedicelli sparsi distantibus filiformes pollicares. Flores 7. 8. magni. Corolla lutea basi purpurea laciniis fimbriatis purpureis margine fimbriata, glabra. Folliculi oblongi obtusi inflati.

foliis canaliculatis

Cappulani Penzance

Cooper

Habitat herb. mus. 5

Scandens, glaber. Rami teretes, superne parum villosi. Folia breviter petiolata, bipollicaria, lanceolata, vel oblonga, obtusa, mucronata, interdum emarginata, cuspidata, avenia, enervia. Rami axillares, saepe prolixi, foliis brevioribus; pedicelli villosi, 5-6. Calyx lacinis subulato.

Lecamone Periploca floribus interne hirsutis paniculatis, foliis lanceolato ellipticis
Mant. 216. * L. V. pag. p. 256

Lecamone Alp. Egypt. 133. t. 134.

Periploca foliis oblongis angustioribus Tournef. 9. R. H. 93

Habitat in Egypto h. herb. Musoi ^{terci} glaber

scorpi seu benellian

Caulis volubilis, fruticosus, levis. Folia opposita, petiolata, lanceolato-elliptica
laxa, subtus pallidiora, ^{velosula anep} transverse venosa. Panicula axillares, alterna
dichotoma, foliis breviores. Flores minuti albi, intus hirsuti. Similis P.
Graeca, distinguitur primo intuitu floribus minutis copiosis. Lin.

¶ Locus non vidi

Cordati oblongis
Cochinchinensis *Panplocia* foliorum coriaceo, racemis terminalibus, Lour. fl. Coch.
May. 167.

Habitat in Cochinchina

Arbor medicis. folia acuta, magna integerrima. Flores albo
caerulei. Racemi baces. folliculi oblongi

non vid.

grosb. P. floribus interne hispida Terminalibus Lin. l. V. p.

Var. qu. Mesi. l. p. 11. t. 1. fig. 2.

Apocynum 2. angustifolium Claf. hist. l. p. 125.

Apocynum folio oblongo Bauh. pin. 303.

Habitat in Syria &

Folia opposita petiolata bipollicaria inferiora saepe emarginata cum
mucrona superiora acuminata tenuia, glabra, simpliciter venosa
Pedunculi terminaliter 3-vel plures

foliis oblongis glabris, umbellis terminalibus simplicibus, corollis
hispidis

in herb. Anicorollis specimen vidi in montibus circa Bethun
lectum, foliis lanceolatis, pedunculi axillaribus trifloris

C. B. Bethun

2-3 Longata Peniploia corollis glabris, ^{Peniploia} cymis trichotomis, foliis oblongo-lanceolatis teri-
buis, caule glabro. Hort. kew. 1. p. 301.

~~Habitat in Canariis~~

Peniploia angustifolia: fruticosa, foliis acutius, glabris, angustis lanceola-
tis, perennantibus, folliculis horizontalibus, basi oppositis. Billard.

Icon. plant. Syr. Dec: 2. pag. 13. Tab. 7.

Legi in monte Schibel 7 Schel Tuneti

Rami teretes, glabri, fragili, cortice cinereo; ^{in cymis} subaggregat, in adultioribus basi

Folia opposita, ^{adnata} in ramulis haerentia conferta, pollicaria, basi velut
attenuata, extusum parum dilatata, obtusa, glaberrima, acutius, cune-
ata, ^{veq. acutiuscula} via, glauco-viridia.

Cyma axillares, dif. trichotoma.

Folliculi glabri, striati, horizontales, attenuati, crassitie fere penes penna-
egynea, maturi initio mensi Junii

Peniploia cuneifolia caule fruticoso tereto, foliis lanceola-
tis Canariis. Icon. rar. 3. p. 9. T. 2. 17.

Litr. Ch. pag. 45.

vir pure diffractis cum 44. kew.
u mea

acuminata P. foliis cordatis acuminatis ramisque villosis, umbellulis axilla-
ribus petalis extus villosis

Habitat ex horto Taunnenfi Allioni

Cauti volubelis Salsae Cynanchi monpelienfis. Rami villosi
superne ^{versus apicem} una cum foliis junioribus densius villosi cuneipen-

tes
folia petiolata, opposita, vix pollicaria attenuata, nervosa
venosa. Pedunculi axillares solitarii alterni, foliis lon-
giores. pedicelli pauci 4. 5. inaequales pedunculo brevior
calyx villosus laciniis lanceolatis acutis. Flores parvi petalis
linearibus extus hispulis intus glabris

angustifolia P. foliis linearibus, umbellis axillaribus terminalibus pedunculatis
lobis corollae glabris

Periploia angustifolia: fruticosa, foliis avenis glabris, angustis
lanceolatis, perennantibus, folliculi horizontalibus basi
oppositi Billardier Icones Dec. 2. pag. 13. Tab. 7. Amontes

Habitat in oriente et Barbaria monte Gibel i. e. hel & plumben

Caulis interdum quinque pedali ramis apice saepe pendenti-
bus. Rame glabri teretes nudi sparsi

Folia linearis lanceolata obtusa, unguicula ^{vel} ~~na~~ et parum
ultra glaberrima, pallida viridia, avenia, enervia
in rudimentis ramulorum et ad basin ramorum, saepe congesta
inqualia, reliqua opposita basi attenuata in petiolum
brevissimum

umbella

Pedunculati axillares vel terminales solitarii foliis ^{parum} ~~dimidis~~
conjugatis alterne ^{pedunculi glabri folio dimidis u. folio uno}
breviter glabri. Pedicelli umbellati 3-5: inaequales foliis ^{dimidis} ~~se-~~
plicibus saepe unus vel alter bi f. triflorus, basi utraque squama
minuta opposita

Calyx parvus laciniis rotundatis.

petala linearis oblonga emarginata

folliculi sesquipedicellares attenuati glabri obtusi

afriana P. caule hirsuto Lin. l. V. Gayu. Musell. 1. p. 13. t. 1. fig. 3.

Apoecynum indicum minus, num mulanofolius Monf. hist. 3. p. 611.
f. 15. t. 3. fig. 62.

Cyclopinum scandens africanum, vincto per vincto foliis, subnicanum
Comm. rar. 10. t. 10.

Apoecynum scandens africanum, convolvuli minoris folio et caule
hirsuto Plukh. alm. 37. t. 137. fig. 4.

β. Cynanchum folio planis pinnatis, flore pallide viridi, fructu
crasso glabro viridi Burm. afr. 34. t. 14. fig. 2.

Habitat in Africa. y ramis hirsutis. ^{ovata, ovata oblonga vel}
caulis scandens teres. folia petiolata ^{inversosulcata} opposita cordata acuta
unguicularia subcoriacea arena utrinque villosa. Pedu-
culi axillares. longitudine foliorum. pedicelli umbellati. Corolla
glabra folia saepe interdum ovaliter mucronata

foliis cordatis sub ovatis subcoriaceis ^{oblongis} ^{avenis}
axillaribus pedunculatis, ramis villosis hirsutis

Sylvestris P. foliis ovatis acutis ^{venosis} ramis que villosi, um bellis lateralibus
brevis firmi

Penyloia sylvestris floribus umbellati, foliis ovatis Retzius obj.
2. p. 15. n. 26.

Habitat in India Orientali 5

Caulis scandens fruticosus ramis villosi teretibus. Solcia petio
late pollicaria supra nervosa subtus venosa villosa
aluminata. umbella laterales alterno vel opposita villo
sa subtomentosa longitudine petalorum multiflori. Flores
minuti. Petala glabra oblonga

parviflora P. foliis ovato lanceolatis ^{glabris} glabris reflectis umbellis ~~sesquipedalis~~ pedunculatis
etisque axillaribus lateralibus

Habitat ad Rio de la plate Commeson. y

Caules filiformes, ramosi ^{glabri} glabri, scandentes. Folia opposita
petiolata ~~via~~ unguiculata ^{glaberrima} glaberrima ~~via nervis~~ ^{entoria} avenia
acuta, dependens. umbello 5-6 flora laterales ~~sesquipedalis~~ ^{sesquipedalis} ~~ramosa~~
flores parvi. Calycis 2 petala ovata acuta glabra

~~o. p.~~ an *Cynanchum tenellum* L.

microphylla P. ^{umbelli pedunculatis longitudine foliorum}
foliis ovatis glabris, ramis vellosis, petalis fimbriatis

Habitat in Isle de France

Socius Peripl. africano Ramis teretibus inferne glabris superne vellosis.

Folia petiolata ovata acuminata brevi terminata, femineunguiculata
^{oculis armata velis aliquot brevissimis adspert}
ria avenia enervia subconata. Pedunculi brevissimi 3-4 flori
calycis glabri uti Corolla carnis ovatis obtusis. Corolla spida lacini
nis angusti valde attenuati

maxime affinis peripl. africano ad flores triplo minore albi
an *Cynonchum*

Cappulani P. foliis lanceolatis glabris utrinque acutis, Cymis axillari-
bus. Hoff. prodr. p. 20. n. 126.

Habitat in nova zelandia
Stami teretes glabri. ^{ramuli vellosissimi foliis} foliis opposita petiolata, bipollicari-
bus nervosa. ~~se~~ in ramulis minoribus magis approximata Cymo-
is axillis foliorum ramulorum foliis longioribus. Peduncu-
li filiformes quamvis subulata ad basin pedicellorum. Calycis
laciniis lineari lanceolatis Corolla glabra

Cappulani P. foliis ellipticis lanceolatisve, racemis axillaribus
floribus glabris fructu Cappulani

Radice P. spicis imbricatis Lin.

Apocyni genus scandens ex India orientali Plukn. mant. 17. t. 359.

fig. 2.

Perploia foliis angustis acutis glabris Burm. zeyl. 107. t. 83. fig. 1.

Perploia foliis ovatis acutis glabris, spicis imbricatis Lin. fl. zeyl.

1134

Habitat in Zeylona,

Caulis ^{vel radice} ~~radice~~ ^{rami} purpurascens, glabri. Folia opposita brevissime petiolata
oblonga mucronata basi subcordata, altero latere parum breviora,
utroque glabra, firmo subcrenata, sesquipollicaria.
pedunculi axillares omnium brevissimi, oppositi. Pedicelli brevissimi
et basi squamis minuti. Corolla parva glabra

Caulis glab. foliis oblongis obtusis mucronatis cauleque glabro,
umbellis axillaribus ^{subsesquipedibus} brevissimis oppositis

esculenta ^{acutis} foliis lanceolatis ramis glabris racemis axillaribus
longitudine foliorum corollae margine tomentosi

Periploca esculenta glabra, foliis linearibus subulatis, racemis elongatis simplicibus, floribus interne nudis Len. Suppl. p. 168

Habitat in nemorosis Asiae Orientalis Honig

Caulis volubilis teres. Venuis oculis armatis velis minutissimis adpressis

Folia petiolata, bipollicariae obtuse venosa acuta basi subrotundata. petioli filiformes vix unguiculari. pedunculis axillares longitudine foliorum filiformes pedicelli oppositi et alterni cincti et remoti. Calycis foliola angusta brevia corolla magna. Tolliuli bipollicariae

terres glabri obtusi saepe oblongo-lanceolata

~~undiflora~~
variegata
~~undiflora~~

^{ramisque} ^{senoſi} ^{lateralibus}
P. foliis ovatis caula glabri umbellis axillaribus foliis breviori-
bus

Habitat in India orientali 4

Rami filiformes glabri. Folia petiolata, glaberrima, pollicaria,
nervis, mucronata. Pedunculi axillares petiolo breviores: pedicelli peduncu-
lo longiores. Calycis laciniis ovatis. Petala bifida obtusa linearia
extus undata intus alba parva

Corolla videtur sifeda. an huius generis.

patens N. ramosissima, ramis filiformibus patentibus, foliis lanceo-latis serratis glabris,
floribus subverticillatis. Lx. prodr. pag. 20.
Habitat in Hispaniola.

non vidi

Tosshaloi P. foliis cordato-lanceolatis attenuatis, umbellis axillaribus brevibus
simis

Habitat in Arabia Tosshal

Rami filiformes glabri. ^{base dilata, pubescenti} Solia petiolata opposita bipinnatis
na glaberrima obscure venosa. Umbello breviter pedun-
culata. flores parvi canescentes.

an Synanthemum

P. Cochinchinensis Lour.