

Psychotria

Psych. megalosperma. Eclay: 4.-

trifloru Psychotria foliis cordatis, pedunculis trifloris, floribus involucriatis, caule
repente

Habitat in Guinea Isent

Concordat cum Ps. herbacea, at folia ex parte cordata obtusa vel acuta at involu
crum triphyllum: foliis ovatis sub floribus: floribus sessilibus.

alba Psychotria foliis elliptico lanceolatis nitidis stipulis bifidis setaceis
floribus racemoso paniculatis caule herbaceo

Nonatelia paniculata Aubl. fl. Guian. Tab 70 fig. 2.

Habitat in Cayenna Aubl.

Tota glabra, superne ramis bifidis apice compressi - folia
opposita petiolata attenuata integerrima utraque acuta,
glabra supra nitida subavenia subtus nervosa tenuis sine
senosa Stipula utraque bipartita lacinae setaceae pedunculatae
terminales solitariae folios breviores parciales horizontales
flores parvi

rolacea
~~Lucida~~ ? Psychotria foliis ellipticis obovatis, panicula terminali. ^{aximinales glabri} ~~Stipula~~
Decidua
non Peltata n. 123.

foliis obovatis 5-6 pollicibus minus lucidi majoribus flori-
bus simili an Psych. sub nomine lucida descripta

Tota glabra. Folia opposita nervosa subtus ut venosa. Stipula
membranacea Calyx obtuse sive dentatus. Hybr. corolla longior
maxime affini lucida

Dichotoma Psychotria foliis lanceolato-ellipticis, ramis dichotomis superne villosis
pedunculoque villosis, cymis quinque radiatis, pedicellis subumbellatis

Habitat in insula Trinitatis ad N. Rohr;

Rami ^{dichotomi} inferne teretes glabri, superne compressi villosi: villis raris nonbus
subseriginosis.

Folia petiolata, opposita, patentissima, alterna tri vel quadripollicia
nervi, lanceolato-elliptica, acuminiata, basi apiceque acuta, subun-
dulata, obscure venosa, subnervosa, supra glaberrima, subtus in
costa et nervis villosa.

Petioles seminaugulatos, seriginos villososque ali. Stipulae deciduae.

Cyma terminalis ^{et} vel in dichotomia ramorum superiorum, pedunculo
tra, quinque radiata: radii, uti pedunculus, villosi, uti unguis
laxos: pedicelli plures, subumbellati.

Calyx quinque-dentatus.

Corolla parva.

appendiculata Psychotria foliis lanceolato ellipticis, stipulis bifidis, panicula ramis
verticillatis, laciniis corollae apice appendiculatis.

Habitat in insula Tortuata, hispanis Cachicamo dicitur An. v. Probr 7.

Rami glabri, inferne teretes, superne compressi.

Folia petiolata, opposita, 5-6 polliciana, elliptica lanceolato-elliptica,
integerrima, basi apiceque acuta, subionacea, utrinque glaberrima,
simpliciter venosa, subtus vixidi flavescens.

Petiole unguiculares fuscescentes, glabri. Stipulae perspicuae lato, acuminato,
acumine bifido laciniis divaricatis bifidis.

Panicula terminalis, foliis brevior. Peduncululus erectus, fructu;
crassus fere paniceo columbino, glaber, compressus: peduncululi
partiales quaterni verticillati, pollicari, ped. communi paniceo
tenuiores, tripartiti, uti pedicelli et flores ovulo armato, pubescenti.
Flores plures subsessiles in singulo pedicello. Bracteae
ad basin singuli peduncululi et flores calycis

Calyx superius quinque dentatus

Corolla superius quinquefida, vix unguicularis: laciniis linearibus
apice extus corniculo brevi, crassiusculo appendiculato.

Stamina longitudine corollae

Stigma bifidum.

pinnata Weinmannia

18:202. Montserrat

cuneata Psychotria

Habitat in Madagascaria Commis. herb. Fus.

Rami, Veretes, uti reliqua partes plantae, glabri, oppositi, annulati post apicem stri-
canum. Folia petiolata, bipolliciana vel minor, oblonga, basi attenuata, acuta, apice
obtusula, ad imum brevissimè terminata, subovata, supra arena, enervia, subtus
pallidiora, obsolete nervosa - venosa, minime nitida. Stipula bipartita, decidua,
laciniis subulata. Peduncululus terminalis: pedicelli tri flori, plures, conferti in capi-
tulo

grandiflora Psychotria

Tosper

Habitat herb. mus.

Rami compressi, glabri, folia pedunculata, bipollucaria, basi attenuata, glabra, obfoliata,
nervosa, venia, elliptico-lanceolata.

Tetragonia Psychotria?

Habitat in Brasilia herb. Jusf.

Rami ~~terres~~, glabri, uti reliqua partes, tetragoni, angulis acutis, crassitie pennis an-
fernis, oppositi. Folia petiolata, opposita, 4-5 pollicaria, lanceolato-elliptica
utrinque acuta, venosa, rigidiuscula. Petioli unguiculares. Stipulae utraque duo,
pubulatae, persistentes, unguiculares. Pedunculi terminales, terni, & nichotomi.
Bracteae ovatae, semiunguiculares, sensim minores. Flores semiunguiculares.
Stamina 5que, basi pilosa. Stylus clavatus. Corolla 5que partita. lacinae linea-
res.

relusa Psychotria

Habitat in Madagascar herb. Mus.

Ram. teretes, glabri, euspike penae cygnea. Sola petiolata, 2-4 polliciana, oblonga, basi attenuata, acuta, apice obtusissima, subrelusa, coriacea, glaberrima, aseniâ, enerviâ. Stipula margini membranaceâ, enervescens. Conyctus terminali, compositus, fastigiatus. Pedunculis oppositi, flores parvi

Psychotria

Habitat in Domingo herb. Aust.

Rami teretes, superne villosi cinerei. Sola sespili, polliciana, vel parum ultra, lanceolata, supra glabra, nitida, arena, subtus incana, trans versus remote tenuispina nervosa. Pedunculi axillares et terminales, trifidi: pedicelli triflori, flori inter medius sespili. Semina peps duplo minores, oblonga.
an varietas *Ps. pubescentis*.

pubescens. Psychotria

Habitat in Puerto Rico herb. tus.

Rami teretes, glabri. Solia breviter petiolata, pithamosa dextra, elliptico ovata,
glabra remote nervosa, obsolete venosa, supra nitida, basi acuta. Stipulae
ad presens bipartita, unguiculares, oblongae, obtusae. Pedunculus terminalis, divi-
gatus, erectus, tetragonus. Flores paniculati. Panicula decomposita, patens,
pedunculata, pedicelli et corolla extus tomentosa. Bracteae subulatae. Calyx
glaber. Corolla tenax, unguicularis: lacinae ovatae, acutae. Stylus corollae
longior

Psychotria

Ebetena Richard.

Habitat in Java herb. Richard.

Rami teretes. Folio tripollicari, elliptica, glabra, venosa, acuminata.
Stipula ovato-subrotunda, semiunguiculares. Panicula trichotoma, sespli
Corolla lacinis lineari. Anthera longitudine laciniarum. Fauces villosa
genere dubie planta

Psychotri

Habitat in St. Domingo herb. Desfont
Rami tetragonis, glabri. Folia petiolata, tri-pollicaria, elliptico lanceolata,
remota nervosa, subsessilia, fultus venosa pallidiori, utrinque acuta, costa nervis
que villosa. Petioli uti pedunculi villosi. Stipulae persistentes, subulatae. Pa-
nicula terminalis, erecta, patens. Bractea parva, subulata ad basin pedicello
rum. Corolla semipollicaris, extus hirta. Calyx glaber. Stylus corolla longior
Stigma emarginatum. Inventus magnitudine Piperis

amethystina Psychotria

Psychotria amethystina; foliis oblongis acuminatis, et pule virginantibus
quadriidentatis, racemis terminalibus; corollae basi que amethystinae fl.
Peruv. 2. pag. 57. tab. 203. fig. 6

Habitat in Andum nemoribus

Caulis fruticosus bryozoi, erectus. Rami bracteati, erecti, superne foliosi
terreni tetragoni, villosiusculi, villi decidui. Folia petiolata, oblonga,
acuminata, patentia, subcoriacea, supra glabra, nitida, subtus res. v. o

Cauliculis
oblonga attenuata

venis que villosa, venis prima. Petioli subnulli. Stipulae virginantes
ore interiori margine brevi cincto, ~~breviter~~ ^{longe} ~~subulato~~ ^{subulato} longis, erectis.
ad basin singuli dentatuli glandula 7. subulato, sensum magno. Racemi

Peduncululi
pedicellati
oppositi

terminaliter, compositi, hirsuti. Bractea subulata sub peduncululo et pedicellulo.
Flores breviter pedicellati. Calyx parvus. Corolla amethystina, basi et
fauce dilatata. ^{in basi} lobis villosis. laciniis limbi apice reflexis, crispis. Bac
ca ovalis, calyce coronata, amethystina. Semina 5que subulata fl. Per. l. i

Racemi pedunculati

macrobotrys Psychotria

Psychotria macrobotrys; Pl. Peru foliorum lanceolatis pubescentibus, longis
stipulis bidentatis, racemis terminalibus longissimis Fl. Peru. 2. pag. 97.
Tab. 203. fig. a.

Habitat in Andium nemoribus imo &
Caulis fruticosus, tergygialis. Rami glabri, varicosi. Venae obsolete & retruso
ni. Folia petiolata, lanceolata, acuta, subtus pubescentia. Petioli
semipollicares. Stipulae ^{breviter} semicamplesicaules, uncinatae, ad presopetiaque
bidentatae, intus ad basin dentium glandulae numerosae, subulatae. Racemi termi-
nales, pedales & ultra, erecti, purpurei, pubescentes, multiflori. Pedunculi
sparsi subdichotomique. Bractea ~~terminalis~~ ^{ad basin} pubulata. Flores pedicellati
Palyx minimus. Filamentum inferius villosa. Corolla tuba, parva, pubescenti
base dilatata. Limbi lacinae margine purpureo. Bacca coerulea nigra, ovata
compressiuscula, calyce coronata. Semina ovata, quinque sulcata Fl. Peru.

Folia lanceolata-oblonga attenuata utrinque acuta. Pedunculi inferius
res alba, rarius unicoloribus unis ~~sub~~ ^{racemis} semel vel bis bifidi.
serae villosa

macrophylla Psychotria

Psychotria macrophylla foliis oblongo lanceolatis, amplis, stipulis uni-
dentatis, racemis axillaribus dichotomis Fl. Peruv. 2. pag. 56 tub.

202-fig. a

Habitat in Peruvia Andium nemoribus.

Glabra - Caulis herbaceus, brachnans, erectus. Rami teretes. Folia petiolo
sa fere pedalia, venosa, oblongo lanceolata, acuta, venosa, nervo venis
que majoribus utraque sulcati. Petioli bipollicari. Stipulae parvae
semicirculariter, unidentate, basi inter glandulas minimas oblongas
sculis, acutis. Racemi axillares, longitudine petiolorum, multiflori
pedunculi terni, 4ni, 5nati. rachales dichotomi. Bractea post
tuba. Flores sessile, parvi. Calyx minimus. ^{corolla alba} Bacca magnitudine
pisi, ovalis, obscure violacea. Semina 4nervata. Fl. Per.

folia elliptica ovata, attenuata. Racemi petioli longioribus pedunculati
rachales dichotomi
Secundum figuram fere glabra

reticulata Psychotria

Psychotria reticulata; foliis oblongo-lanceolatis venoso-reticulatis, stipulis bidentatis: dentibus subulatis, racemis terminalibus bracteatis &c.

Penw: 2. pag. 5. b. Tab. 202. fig. 6.

Habitat in Penwâ Cardium nemoribus. 4.

Pubescens. Caulis herbaceus, multinans, erectus, teres, superne obsolete tetragonus, glaber. Rami bracteati, erecti, tetragoni. Tolia remota, fere pedalis, subcoriacea, oblongo lanceolata, acuta, dense venosa reticulata, subtus magis pubescentia, nervo prominente: Vena majora inflexa, juncturae ceteri. Petioli semipolliares. Stipula adpresso, fulvescente, truncata, bidentata: dentibus subulatis, petiolo longioribus, basi indur glandulosa septem sensim majoribus. Racemi terminales, compositi, bipolmares, erecti. Pedunculi inferiores bracteati superiores sparsi, omnes angulati. Bractea subulata ad basin et ~~inter~~ ^{inter} ~~media~~ ^{media} floris congesta, sessilis. basi bractea ^{minima} subulata. Calyx minimus corolla parva lutea, extus pubescens. Saux villosa nervoso venosa. Folia oblongo-ovata ^{nervoso venosa} attenuata. Stipula bifida lacini lanceolatis pedicelli suboppositi. Racemi pedunc

Thyrsiflora Psychotria

Psychotria Thyrsiflora; foliis lanceolatis glabri, stipulis vaginantibus
seriatis, thyrsi terminalibus fl. Penns. 2. pag 57. Tab. 204. fig 6

Habitat in Andum nemoribus 5

Glabra. Caulis fruticosus, bryozoiis, erectus. Rami brachcati. Virescentes. Veneri
obtusae tetragoni. Folia petiolata, patentia, lanceolata, acuta, cuneata
venosa. Petioli semi pollicari. Stipulae vaginantes, truncatae, seriatis
utrinque tridentatis; dentes inter medio ovato, obtuso, ciliato, lateralibus
subulatis. Thyrsus terminalis, sub bipalmari. Pedunculi brachcati
sub dichotomeque. Bractea subulata, ^{parva} ~~minima~~. Calyx minimus - luteo ven.
Corolla lutea, basi dilatata. Filamenta inferne villosa. Bacula
ovata, purpureo-nigra, calyce coronata. Semina sive Bulbula
les. 16.

Folia lanceolata oblonga attenuata. Racemus terminali decem
nove nodis, pedunculi nodosus oppositi.

obovata Psychotria

Psychotria obovata foliis obovatis acuminatis amplis, stipulis
emarginatis, Thyssi terminalibus; corollae tubulosae fl. Penn. 2.
pag. 510 - tab. 204. fig. a

Habitat in Andium nemoribus.

Caulis suffruticosus, triulnari, erectus. Rami brachiat, obtusa tetra-
goni. Folia patentia, petiolata, fere pedalea, obovata, ^{sub}acuminata
venosa: Nervis et venis subtus pubescentibus. Petioli pollicares. Stipu-
la basi in vaginam connata, emarginata: Lacina ovata, obtusa,
integra, intus glandulifera. Thyssi terminaliter, magni, rubicundi,
ceteris pubescentes. Pedunculi patentes, inferiores oppositi, reliqui sparsi
brachia sulcata, reflexa. Flores breviter pedicellati. Calyx minimus,
saepe crenatus, ciliatus. Corolla basi dilatata, purpurea; tubus intus
villosum. Bacca globosa, calyce coronata, purpurea fl. P. L. C.

Racemus ^{terminaliter} ^{patenter} decompositus pedunculi ^{inferior} ^{oppositi} ^{reliqui} ^{scarsi}
pedicelli alterni

alba Psychotri.

Psychotria alba, foliis lanceolatis, stipulis obovatis integerrimis
stipatis deciduis, racemo paniculato, corollis et bacis albis &c.

Penn. 2. pag 50. tab. 205. fig. b.

Habitat in Andium montibus nemorosissimis
glabra Caulis fruticosus, terribilis, erectus; ramis ramosis. Rami patentes,
obtusis tetragonis, in summitate foliosi. Folia petiolata, lanceolata, a-
cuta, ad axillas venarum punctis excavatis. Petioli fere pollicares.
Stipula obovata, crassiuscula stipata, integerrima, basi interioribus
duta, decidua, annuli hirsuti. Racemi terminaliter, paniculati
bipalmares. Pedunculi ^{radiales utrique} geminati, exterior brevior, reflexus, interior
res brachiat. Radicelli dichotomi, sparsi. Bractea ad basin pedun-
culorum et pedicellorum, ovata, acuta, connata. Calyx minimus. Corolla
alba. Fauci hirsuta. Laciniae limbi apice reflexae. Bacca ovalis
candida. Semina squesulcata. fl. Per
folia elliptico ovata ^{unicolori} radicelli secund. potius trichot.

Sulphurea Psychotria

Psychotria sulphurea; foliis obovato-cuneiformibus, acuminatis; petiulis emarginatis, racemo paniculato, corollis infundibuliformibus &c. Pinarum p. p. 50. tab. 205. fig. a

Habitat in Andum nemoribus frigidis ciliis glabra. Caulis fruticosus, bioggyalis, erectus. Rami brachiati, & superne foliosi obtuse tetragoni. Folia petiolata, approximata, petiolata, obovato, cuneiformia acuminata, lutescentia, patentia, subcoriacea, bipalmata, venis 5 & 6. Petioli breves. Stipulae semianplexuales, ovato, emarginato, adpresso, inter glandulifera. Racemi paniculati, terminalis, sesquipalmares, erecti. Peduncululi multiflori, inferiores oppositi, superiores & parvi, omnes tetragoni compressi. Bractea subulata. Calyx minimus, squa crenatus. Corolla sulphurea. Sicut tubus uterne vallosus. Bacca subrotunda, nigrescens, calyce coronata magnitudine Piperis nigri. Semina exlus squa subulata

folia obovata
reticulata

Racemi composi. Pedicelli 12-3 flori floris

capitata Psychotria

Psychotria capitata; foliis oblongis acuminatis; stipulis bifidis, floribus
capitati sessilibus; bracteis obvallatis V. L. Peruv. 2. pag 59 tab 206 fig. a
Habitat in Andium montibus nemorosiss.

Caulis fistulosus, triulnari, erectus. Rami teneri, foliosi, obtuse tetragonii
compressiusculi. Folia petiolata, oblonga, acuminata, nervula sublan-
cesolata, venosissima, subtus pubescentia. Petioli semipollicares. Stipu-
lae ^{deciduae} magnae, adpresso, connatae, bifidae: lacina ovata, obtusa, intus ad basin
glandulifera, hirsuta. Pedunculi terminales, bracteati, compressi; pollicia-
res. Bracteis semilanceolatae, acuta, basi concava. Pedicelli compressi;
basinellii obvallati. Flores in ^{congesti sessiles} capitulo, basi bracteis ovatis, acutis
obvallati. Calycis denticuli ovati, acuti. Bacca ovalis, calyce coronata
atra fl. Per.

Lanceolata oblonga. racemus terminalis. Pedunculi
oppositi flores in capitulo sessiles quomodo a fano

Cymosa Psychotria

Psychotria cymosa; foliis oblongo-lanceolatis, acutis, 8-10 nervis utraque
bidentatis; cymis terminalibus; calycibus 5-que partitis Fl. Penn. 2.
pag. 59. Tab. 20. f. 6.

Habitat in Andium nemoribus imis calidis
glabra. Caulis suffruticosus, ulnaris, erectus. Rami bachelati; Veneri com-
pressis, obtuse tetragonis. Folia petiolatis, bipalmatis, oblongo-lanceo-
latis, acuta, supra nitida, venosa. Petioli breves. Repulo semiamplexi-
caulis; brevis sumis, truncato, utroque latere denticulo subulato, basi
inter-glanduloso. Cyma terminalis, brevis, 20-30 florum, violacea.
Pedunculi compressi, striati. Bractea subulata. Lacina calycis
subulata longa, patula. Corolla violacea purpurea. Tubus prope
basin villis. Bacca ovalis, coronata, violacea. Semina 5-que
peltata fl. Per

hi folia & fig. a
2 Tab. 206
huius partem
et b. a.

Folia ~~longa~~ oblongo ovata - attenuata
Lanceolata 10-12 nervis utraque
Folia oblongo ovata parva attenuata
racemosa

villosa Psychotria

Psychotria villosa, foliis oblongo-obovatis hirsutis, stipulis ovatis, acutis
Deciduis, panicula racemosa, brachicata fl. Per. 2. pag. 59. Tab. 207.

fig. a

Habitat in andium montibus nemorosis &

villosa, villis rubro ferrugineis. Caulis fruticosus, berygialis, erectus. Ra-
mi brachicati, teretes, ad articulatione pulsi rubis ancti: juniores
obtuselytragoni, sulcati. Folia petiolata, oblongo-obovata, acumi-
nata, venosa. Petioli breves. Stipula ovata, acuta, caduca. Panicu-
la brachicata, puberacemosa. Bractea acuminata minima ad basem
pedicellorum. Calyx minimus. Bacca rubra globosa, ^{super pedicellum} calyx corona-
ta, magnitudine Piperis nigrum fl. Per. 1. c

extorsum perum ^{delat}
Folia lanceolata oblonga attenuata. Stipula cuneata
Racemus terminalis compositus. Pedunculi et pedicelli
oppositi. Pedicelli 3 & flori flores & sepales quomodo a fase

foveolata Psychotria

Psychotria foveolata; foliis lanceolatis subtus ad apicem nervi foveo-
li quatuor, stipulis obovatis caducis, panicula in fructu cernua
Fl. Peruv. 2. pag. 59. Tab. 207. fig. 6.

Habitat in Andium nemoribus

Glabra. Caulis fuscus, tergyalis, erectus, ramis tenuibus, ramis patentibus. Ternis
obtusis tetragonis, glabris. Folia, petiolata, lanceolata, acuta, variosa, subtus
versus apicem, nervi foveoli 4 or oblongis ad ortum venarum. Petioli semi-
pollicares. Stipulae obovatae adpresso, integerrime caducis. Panicula
subracemosa, terminalis, florifera erecta, fructifera cernua. Peduncululi
brachyanti cernui, exteriores breviores, reflexi. 13 rachis minimis ovatis,
connatis. Flores sessiles, terni, quaterni, quini aut sexi. Calyx minimus.
Corolla albo-lutea, parva. Baccis subrotunda, umbilicata, calyce corona-
ta, subnubunda, magnitudine Pyreni nigri ^{seminis & que sulcata} fl. Peruv

folia lanceolata-oblonga, attenuata racemus subdivisus
nerviis ramis oppositis pedicellis trifloris quomodo foveolata

pelosa Psychotria

Psychotria pelosa foliis oblongo obovatis acutis pilosis, stipulis semi
lanceolatis bifidis, floribus terminalibus cymosis fl. Peruv. 2. pag
60 tab. 208. fig. a.

Habitat in Andium et montibus humidis.

Pilosa - Caulis suffruticosus, bipedalis, vix ramosus, tetragonus, super
nervulatus. Folia petiolata, oblongo obovata, acuta, subtus venosa
venis alternis, incurvis. Petioli ^{sex} pollicares. Stipula longitudo petio
lorum, semilanceolata, ad medium bifida: latius acuta, basi connata.
Cyma terminalis, brevis; comulis, undique bracteis lanceolatis
cinctis. Pedunculi dense pilosi. Calyx squedentatus. Bacca coerulea
calyce coronata, magnitudinis fere Pibi. fl. Per. 1.

Lanceolato oblongo extrorsum parum dilatato attenuato
triacenus terminali erecto brevi, subcompresso pedunculi superioris
utroque gemino pedicelli oppositi 3 flori flores sessiles
quomodo fere

mito Psychotria

Psychotria miti foliis lanceolatis supra mitibus, subtus glabris, 8-
pulis annularibus emarginatis, racemis subpaniculatis terminalibus
fl. Penw. 2. pag 60 tab 208 fig. 6.

Habitat in Andium nemoribus &
Caulis fruticosis terribus, erectis. Rami erecti, teretes. Tenax obtusa tetragoni,
sulcati. Folia petiolata, lanceolata, acuta, integerrima, subtus glabra, venae
venae acterno, oppositae, incurvae, approximatae. Petioli bilineares.

Stipulae adpressae, basi connatae, annulares, emarginatae, petioli duplo
brevioribus. Racemi terminales, sesquipalmares, fere paniculati, multiflo-
ri. Pedunculi bracteati, tetragoni, sulcati, compressi, sculi. Bractea
subulata sub omnibus. Flores sessiles, bracteati. Calyx minimus.
Corolla lutea, fauce hirsuta. Germin umbellatum & c. c. c.

folia lanceolata oblonga attenuata. Racemus decompositus
pedicelli sparsi uniflori

Trifida Psychotria

Psychotria Trifida; foliis lanceolatis acuminatis, stipulis bifidis acutis; pedunculis axillaribus terminalibusque trifidis trifloris Fl. Penn.
2. pag. 60. tab. 209. fig. 6.

Habitat in Pennis Andium montibus nemorosis 3

Caulis fruticosus, sive ulnari, erectus, ramis scissimus; obscure verrucosus.
Rami brachiati, densi obscure tetragoni. Folia petiolata, angusta, palmata,
na, lanceolata, acuminata, integerrima, supra nitida, subtus per nervum
et venas pubescentia, venosa. Petioli bipedlicares. Stipula basi con-
nata, bifida: lacina acuta, intus ad basin glandulifera. Pedunculi
terminales et ex axillis superioribus, trifidi. Bractea pubulata, con. Pe-
dicelli laterales triflori, intermedius hexflorus. Flores sessiles, bractea-
ti. Calyx minimus. Corolla parva pubescens. Saux hirsuta. Fl.

Pert. Bractea nigra, cernua, umbilicata, subrotunda-turbinata
Semina extra sive pubulata
Fl. P. L. C.

Folia lanceolata oblonga attenuata, plicatissima subsimplex pedun-
culi opposita interiores trifidi superiores 3. simplices

virgata Psychotria

Psychotria virgata; foliis oblongis acuminatis coriaceis venosis & nervis,
stipulis bilobis profunde emarginatis, corymbis terminalibus fl. Penn
2. pag. 60 Tab 209. fig. a.

Habitat in Andium montibus altis nemorosis frigidis &
glabra. Caulis fruticulosus, vultuosus, erectus, ramis erectis,
virgati, albicantes: tenes foliosi, purpurascens, obtuse quadrangula
res. Folia petiolata, ^{stipulata} approximata, oblonga lanceolataque ^{acuminata}
coriacea, venisissima, vena alterna oppositaque, nervo rubriundo, mar
ginibus reflexis. Pet. Petioli bilineares. Stipula longitudine petiolom
semuimplenticaules, adpresso, biloba: lobi obtusi, ^{versus} obtusati, basi in
tenes glandulosa. Corymbi terminalis, brevis, multiflori. Peduncul
bracteati bracteati: omnes tetragonis, compressi & cubi, 8nati,
bractea subulata. Flores sessiles, congesti. Calyx minimus. Corolla
sulphurea. Faax hirsuta. Bacca ovalis, obscure comulea, calyce coro
nata, magnitudine uicini. Semina sive pulchra & P. l. c.

Racemi subsemplures breves pedunculati pariter subterni
multiflori

subtomentosa Psychotria

Psychotria subtomentosa foliis lanceolato-oblongis, stipulis bifidis
acutis, pedunculis & terminalibus trifidis, floribus capitatis coe-
ruleis fl. Penn. 2. pag. 61. Tab. 210 fig. a.

Habitat in Andium montibus nemorosis

Pubescens; Caulis fruticosus, bulbosus, erectus, ramosissimus, inferae
glaber. Rami obtuse tetragoni. Vasa subtomentosa. Folia petiolata
lanceolato-oblonga, acuta, subtomentosa subtus canescentia, venis
3. Stipula basi connata, bifida. Lacinia acuta, intus glandule
fere. Pedunculi terminalis trifida. Bractea pubulata, sub
particulibus. Flores sessiles. Calyx maris coeruleus. Corolla
coerulea hirsuta fl. Penn. l. c.

foliis ovato-oblonga all peris attenuata. Pedunculi multiflori

vindis Psychotria

Psychotria vindis; foliis oblongis acuminatis dorso foveolatis, stipu-
li lanceolatis, racemi subpaniculati, corollae vindibus & l. Penn
2-puy. Bl. Tab. 210 fig. 6.

Habitat in Pevra Andium montibus cum nemoribus &
glabra. Caulis fruticosus, bulbosus, erectus. Rami teretes, superne obsole-
te tetragoni, compressiusculi. Folia petiolato, oblonga, breviter acumi-
nata, integerrima, venosa, venis ad basin foveolatis. Petioli breves.
Stipula connata, lanceolata, magna, petioli duplo longiore, caduca.
Racemi terminalis, subpaniculati, sesquipalmari. Pedunculi brachiat
tetragoni, compressiusculi. Flores parvi, sessiles, congesti. Calyx minimus.
Corolla parva vindis. Saux hirsuta. Bacca globosa, magnitudine parvi
Pepi. Semina 5 que sulcata & l. P. l. c

acuta
folia basi parum attenuata
pedunculi oppositi
Racemi terminalis subplex
glomeruli
Flores glomerati sessiles per inter speciat

macro-poda Psychotria

Psychotria macro-poda, foliis cordatis acutis glabris, stipulis ovatis, umbellati-
tis - sex floris, seminebus lobatis & l. Penur. 2. pag 63 tab 211. fig. 6.

Habitat in Penura nemoribus

Glabra. Caulis herbaceus, repens, filiformis, angulatus, stoloni ferens.

Folia longe petiolata, erecta, cordata, acuta, integerrima, venosa, venis
inferioribus ad basin coeuntibus. Petioli foliis quadruplo longiores, asperius-
culi, striati; junioribus pubescentes. Stipula ovata, integerrima, decidua.

Paniculi longitudine foliorum, striati, 3-6 flori. Flores sessiles, capitato-
umbellati; involucrati bracteis totidem linearibus lanceolatis, persistenti-
bus. Calyx 5quepartitus: laciniis tubulato, apice reflexo, persistentes.

Corolla infero-tubuliformis. Bacca ovalis magnitudine ciceni, disper-
ma, purpureo - atra. maxime affinis P. herbacea.

Taux & Quamodo

Vincetoxicum Psychotria

Psychotria Vincetoxicum, foliis oblongis acute acuminatis, foveolis ad basin venarum, stipulis lanceolatis, racemi brevis bracteati. Fl. P. Ber. pag. 62. tab. 211. fig. a

Habitat in Pevura Andium nemoribus.

Glabra. Caulis fruticosus, terrozyalis, erectus, ramosus imis. Rami teretes teneri foliosi, obsolete tetragoni. Folia petiolata, patentia, oblonga, acute acuminata, parum undulata, integerrima, supra nitida, in axillis venarum foveolata. Petioli semipollicares. Stipula basi connata, semi lanceolata, integerrima, ad basin intus glandulifera. Racemus terminalis, palmatis. Peduncululi bracteati, omnes obtusi tetragoni basi bractea parva, ovata, acuta. Flores sessiles, terni. Calyx minimus, lutescens. Corolla albo aut luteo-rubescens. Saus hirsuta. Lumbis revolutis. Bacca subrotunda, umbilicata, rubicunda Fl. P. L. C.

peduncululi bifidi cum flore solitans in
curvura

gracilis Psychotria

Psychotria gracilis, foliis cordatis acutis supra pilosisusculis, Stipulis ovatis
umbellis 6-9 floris, seminibus sulcatis Fl. Peruv. 2. pag. 63. tab. 241. fig. c

Habitat in Peruvia nemoribus. 4

Caulis herbaceus, repens, stoloniferus, filiformis, gracilis, striatus. Folia
petiolata, erecta, cordata, acuta, integerrima, supra pilosiuscula, venosa,
venis inferioribus basi cocumtibus. Petioli foliis fere duplo longiores, striati

Stipula ovata, acuta, integerrima, patula, membranacea, ad basin glandu-
losa. Paniculi terminalis, erecti, striati, longitudine petiolorum, 6-9 flori

Floris breviter pedicellati, umbellati. Bractea subulata, inaequalis.

Calyx quinquepartitus: lacinis linear-lanceolatis, longis, reflexis.

Corolla dilata violacea, intus glabra. Bacca ovata, coronata, nigra
sicut, magnitudine Piperis nigrum, disperma. Semina extris 3-fidulata Fl.

Per. l. c.

Casta Psychotria

Psychotria casta, foliis oblongis acuminatis, stipulis bifidis, paniculis
castis, bracteis longis reflexis, corollis viridibus &c. Penn. 2. pag 61. tab
202. fig. 6

Habitat in Pennis arduum nemorosum

Glaberrima. Caulis fruticosus, triulcanis, acutus. Rami brachiati,
tetragoni, sulcati, compressi, sculi, nitidi. Folia petiolata, tripalmata
oblonga, acuminata, exsiccata, supra nitida, venosa. Petioli semi-
peltati, ares. Stipulae breves, bifidae. Laciniae ovatae, obtusae. Pan-
cula longa, casta, simpliciter erecta, fructifera dependens. Pedun-
culi et pedicelli brachiati, compressi, striati. Bractea lanceolata
longa, reflexa. Calyx minimus. Corolla luteo-virescens. Bacca
purpureo-virescens, ovata, subdidyma, calyce coronata, magni-
tudine pisi Fl. P. L. C.

elliptico lanceolato

bracemi compositi, pedunculati et pedicelli oppositi, pedicelli
triflori flores pedicellati

punica Psychotria

Psychotria punicea; foliis oblongo-lanceolatis acutis; Stipulis truncatis
bidentatis; corymbis puniceis, corollis unicolatis Fl. Peruv. 2 - pag 62. tab
212. fig a.

Habitat in Andum nemoribus
glabra. Caulis fruticosus; ergyali, erectus. Rami teretes, rubicundi. Sola
petiolata oblongo lanceolata, acuta, undulata, integerrima, tripalmata
utroque nitida, venosa. Petioli semipolliares. Stipula truncata,
utroque bidentata. Dentibus subulatis, petiolo brevioribus. Corymbi termi-
natis, multiflori, breves, puniceis. Pedunculi compressi ⁱⁿ ^{apiculi}, ^{et} ^{nati}
bracteis subulatis in medio et ad basin. Flores breviter pedicellati, con-
gesti. Calyx minimus. Corolla unicolata, punicea. Limbus brevis la-
cinis ovatis, acutis. Bacca subrotunda, coronata, utroque sulcata
fere didyma. Semina hinc convexa, sulcata. Fl. Per.

Folia elliptica lanceolata attenuata. Corymbi subdum-
nositi. Stipula bifida

caerulea Psychotria

Psychotria caerulea foliis lanceolatis acutis, stipulis acutis, racemus terminalibus; floribus aggregatis, bacis caeruleis Fl. Peru. 2. pag. 62. Tab. 213 fig. 6.

Habitat in Andium nemoribus comis calidis, et glabra. Caulis fruticosus, bronchialis, erectus; Rami, patentes; flexuosus, et rarer, superne obsolete tetragonis. Folia petiolata, patenti deflexa, lanceolata, acuta, integerrima, undulata, venosa, 2-3. palmaria. Petioli breves. Stipula petiolis dimidio brevior, ovata, integerrima. Racemi terminales; bipalmares, ^{pub}compositi. Pedunculi bracteati; bractea ovata. Flores aggregati, sessile, plures, decidui. Calyx minimus. Corolla semipollicari, lutescens. Lumbis revolutis. Stigma bilobum erectum. Bacis turbinata, caerulea, magnitudine Bienen parvi Fl. P. l. c. fuit glabra. Folia lanceolata oblonga attenuat

Hyacinthiflora Psychotria

Psychotria hyacinthiflora; foliis obovatis acuminatis amplis, stipulis
bifidis, racemis compositis purpureis, floribus violaceis &c. Penn. 2. pag
62. tab 213. fig. a.

¶ Habitat in Andium nemoribus calidis ⁱⁿ ~~et~~
glabra. Caulis fruticosus, teretis, erectus: Rami superne quadranguli
lati. Folia petiolata, ampla, fere bipalmata, obovata, acuminata, inte
gerriima, nervum undulata, valde venosa. Venae horizontales, inflatae.
Stipula bifida, laciniis ovatis, obtusis. Racemi terminalis, compositi,
magni. Peduncululi patulae reflexi; inferiores bracteati; superiores spar
si. Bractea parva, ovata subpedunculis et pedicellis. Calyx minimus
persistens violaceus. Corolla violacea, basi faucibusque dilatata; limbus
reflexus. Stigma bitobum; lobis patulae reflexis. Bractea violacea
coerulea, subtutendo ovata, calyce coronata. Semina hinc convexa
Pulcata &c. l. l. c.

pedicelli triflori flores pedicellati

repanda Psychotria

Psychotria repanda; foliis lanceolatis repandis, & nervulis lanceolatis ciliatis, pedunculis paniculato-racemosis, floribus sessilibus. fl. Purpur.
2. pag 61.

Habitat in Andum nemoribus &
glabra. Caulis fruticosus, bonygali, erectus. Rami teretes, superne foliosi.
obsoleta tetragoni. Folia petiolata, lanceolata, oblongo-lanceolataque,
repanda, integerrima. Stipulae basi connatae, lanceolatae, dorso margini-
busque ciliatae, cordatae. Racemi terminales, compositi, bipalmati.
Pedunculi brachiati, omnes compressi. Bractea parva, ovata, acuta.
Flores sessiles, parvi. Calyx minimus. Corolla minima lutea. Siliqua
viresca. Baccis purpurea, Magnitudine Piperis nigrum. fl. Purpur.
L. C.