

Melastoma

Decurrens
capitata

Melastoma foliis ovali attenuatis integerrimis, capitulis terminalibus axillaribusque sessilibus involucri, caule subulato.

Habitat in Guinea Herit §

Rami tetragoni, a membrana angusta decurrente subulati; dichotomi, hirsuti, crassitie pennis anserinis. Folia petiolata, tripolliciana, sive nervia, absque nervo marginali, nervi transversi six visibiles, utrinque pilosa subtus pallidiora. Capitula sive flora, flores sessiles. Involucri cordata, alternata, capsulis longiora. Calycis laciniis sive crato, acuta.

eodem fonte ac annulata

bracteata. Melastoma ^{subovato-}folius lanceolatis integerrimis, floribus terminalibus sessilibus
bracteis involucriatis

Habitat in Opunea Ascet 5

inferne glaber

Caulis fruticosus, erectus, cortice nullo, ramosus: rami sparsi, tetragonis, & villis
minutis adpressis cinerei sordide cinerascens. folia breviter petiolata, basi
ovata, & equipolliciana, acuta, trinerviâ præter nervos marginales, su-
per glabra, subtus e villis brevibus adpressis flavescentia. Flores gemini,
singuli bracteis oblongis, longitudine calycis membranaceis involucriatis,
unguiculatis. Petala squæ, ovata, acuta

polypetala Melastoma foliis ellipticis denticulatis, ^{nervis} subtus, ^{ramis} petiolisque villatis, ⁰³¹³
floribus 16 petalis.

Habitat in Guadaloupe Herb. Jussieu 3

Rami, uti petioli et nervi foliorum subtus adspersi villis crispis
tecti, tetragoni. Eodem petiolo, spithamos, acuminato, obtusa,
remote denticulata, trinervia proter nervi marginali; nervi
parum supra basin orti, et utroque glabra, nervis subtus exceptis.
Racemi terminales compositi. Petala 16. Stamina 16.

Circumcisa Melastoma foliis ellipticis acuminatis, ~~sub~~ dentatis glabris, racemis
simplicibus pedunculis trifloris, floribus subrotundis

Habitat in Casenna Richard

Rami inferne teretes, glabri, superne subtetragonis, fuscescentes. Folia petio-
lata, spithamea, opposita basi triplo minor, integerrima vel extrosum
remote obscure dentata, triplinervis proter nervis a basi ortis,
transversim remote nervosa, avenia, supra glabra, vel strigi raris-
sime oculo armato videns adspersa, subtus lobis viridis nervis fus-
cis racis uti folia Venella et petioli. Petioli sesquipollicares. Pedun-
culi terminales, solitarii, palmares et ultri, angulati fuscescentes
sordide cinerei: ^{unculae pediculi} pedicelli verticillati, articulis tribus remotis, inferiori
quatuor superiori terni, omnes triflori. Olori omnia ~~pediculi~~ lat. Bracteae
breves, oblongae, deciduae. Calyx ante expansionem subglobosus, glaberrimus
transversim in medio rumpens, post expansionem truncatus. Petala

mag. nitidiorum

2-10 obovata.

Hamina petalorum numero duplo Richard.

Cnicus Melastoma foliis ovatis serratis glabris axillis nervorum subtus hirtis, thyrs
lo terminali compressa compacto.

Habitat in Peru herb. Kuspe 5
Rami glabri, subdichotomi, superne compresso-tetragoni. Folia petiolata, ovata vel
oblonga, bipollicaria, acuta, trinervia, præter nervos marginales, glabra, supra
nitidiuscula, subtus in axillis nervorum pilis flavascentibus crispis, basi versus
integerrime. Petiolo semipollicares. Pedunculi terminaliter terni, interme
diis longior: pedicelli contracti, breves. Calyx striatus, tubinatus, 5 quædam
vatis. Petala 5. Stamina 14. Stigma caputatum.

Melastoma cnicus; foliis ovatis, subserratis, glabris; nervis ad petiolum
barbatis; panicula terminali. La Mark. Dict. Encycl. 4. p. 55

repens Melastoma folus ovatis crenatis glabris, pedunculis terminalibus ternis
uni floris, caule herbaceo repente

Melastoma repens; folus obovatis, glabris, trinerviis, subintegerrimis;
floribus solitariis terminalibus, caule repente La Mart. Dict. Encycl.
4. p. 54

Habitat in China, Hab. Jussieu et La Martii

Caules subdichotomi; tetragoni, strigosi raris adpressi. Folia petiolata, semi-
pollicaria, interdum oblongo ovata, obtusissima, obsolete crenata,
|| raro trinerviata (excepto nervo marginali) supra versus marginem subtusque in
nervi strigosi raris semis adpressa, coeternum glabra. Petioli semiunguibus
lanceolatis, strigosi. Pedunculi terminalis, terni, intermedii rarius solitarii
intermedii primum florent. Calyx urceolatus, strigosus, quinquefidus.
Dentibus subulatis, ciliatis. Petala ciliata. Stamina sesque ad quin-
decim.

vellofa Melastoma

Habitat herb La Mark.

Caulis tetragonus, uti tota planta hirsutie ferdide nigrescente cinereo tecti. Folii
semipollicaria, integerrima, subpetiolata. Pars aule terminalis: rami
oppositi, dichotome divisi. Flores pedicellati. Bractea minuta superne in
pedicellis

Guiana subdit

parasitica Melastoma foliis ovatis glabris ^{sub}integerrimis, pedunculis axillaribus uni flori aggregatis.

Topobea parasitica Aubl. fl. Guian. p. 426. t. 109.

Habitat in Guiana Richard. 5

Caulis permanens et radicans. Rami crassitie pennis cygneis, tetrago-
ni, cutice inequali grisco, glabri, apice pulverulenti. Folia petio-
lata, opposita, 5-6 pollicaria, acuminata, integerrima vel versu-
supra em obsoleto crumena quingue nervia, proter nervos marginales,
transversim approximate nervosa, venosa, tenera, supra oculo
armato ad spersa punctis numeris et bimis albis unde scabru-
scula. Petioles 3-4 pollicares. Stamina 12

~~Lacina~~
~~diffusa~~
serotina Melastoma

Habitat

herb. Kaimi

Rami Verdes, glabri. Siliqua pedicelata, 4. polliciana, ovato oblonga, acuta, 2 labra, aperiens
interdum subcordata
quinguenervi, absque nervo marginali, supra bullata, minima scabra. Venella pube
serulenta. Corymbi ter murales, filio; decompositi, ramis tripartitis glabris, & strupo
no compressis, patentibus. & loricis pedicellatis. Bractea sub flore rotundata aciculata
Calyx truncatus. Stamina 10.

+

labes

H. Donnell

La mark

Coronata. Melastoma glabrum foliis ovatis acuminatis integerrimis, corymbis terminalibus
seriatis, floribus octopetalis

Habitat Capeno Richard

Rami tetragoni, furco purpurascens. Folia petiolata, bi sive tripollu-
na, subopposita, acumine obtuso, quinque nerva, proter nervo margi-
natis, supra arenia, absque nervis transversis, ^{callidior} subtus venosa, transver-
sim nervosa, ~~et~~ si uti petioli purpurei, Venella subpulverulenta, adue-
tior omnino glabra. Petioli pollicares. Pedunculi terminales terni-
bis trifidi purpurei compressi. Flores pedicellati. Calyx campanula-
tus, medio parum coarctatus, squelobus. Emittit magnitudine Pyrrizis, calyce coarctato
Hamina 16 Richard.

circumcisa Melastoma folia oblongo o

emarginat Melastoma foliis oblongis coriaceis nitidis serrulatis, ^{floribus}
nibus unifloris, floribus involucriatis.

Melastoma glabra involucriata; foliis ellipticis, obtusiusculis, serrula-
tis, in nervibus; floribus solitariis, axillaribus, involucriatis La Martini
Dict. Encycl. 4. p. 35

Habitat in Ins. S. Domingo Herb. La Martini et Desfontainii t.

trami, uti tota planta glabri, superne teretes, fusci. Folia brevi-
ter petiolata, pollicaria, basi remote serrulata, basi versus inter-
germina, obtusissima, interdum emarginata, trinervia, ovata.

Subtus
pallidiora

Pedunculi ex alis supremis cum ramulo ulterius excrecente,
pollicares. Involucrum peristaphyllum sub calyce, ante explu-
tionem elato angulosum, foliosum; foliis petiolatis, oblongis, uni-
nerviis. Calycis laciniis quinque, oblongis, acuminatis, magnis.
Flores magni.

polypetala Melastoma foliis ellipticis de

Lucerna a Pua had.

Habitat in Guadeloupe herb. Jusq. 5

Rami, uti petioli, pedunculi et nervi foliorum pubes. villis crispis Vecti, Tetragoni.

Folia petiolata, opposita, ^{subhumae} elliptica, acuminata, obtusa, remote denticulata

sinuata, praeter nervos marginales, nervi panem supra basin utriusque
glabr. Praemia Vermicillales, compositi, Petala 16. Stamina 16.

Cedifolia melastoma foliis ^{ovato} oblongis crenulatis nervis subtus flavescenti tomentosis, pedunculis terminalibus trifloris.

Habitat in Penn. Suscept.

Rami oppositi, tetragoni, flavescente piloso-tomentosi. Folia petiolata, proli-
lana vel minor, trinervi, absque nervo marginali, supra orculo armato tu-
berculis quibus insident seta flavescenti, venosa, obtusa, spula. Petiolus $\frac{1}{2}$
inquinulans. Pedunculi terni, semineque uniculans, apice foliolis duobus ob-
longis petiolatis. Calyx lobis foveis flavescentibus adpressis textus: lobis $\frac{5}{3}$,
ovata. Petala glabra.

Melastoma cedifolia; villosa foliis ovato-lanceolatis, integris trinerviis; flori-
bus axillaribus terminalibusque bibracteatis. La Mart. Det. Encycl. 4.
pag. 40.

rostrata

circum natis b. m. s.

Melastoma foliis oblongo-ovatis integerrimis subtus pubtis cinereo ferrugineo

tomentosis, pedunculis axillaribus ^{solitariis} ternis terminalibus ternis

Habitat in Cordillis Herb La Martinis

Rami, petioli et pedunculi ferrugineo tomentosi. Solia 5-6 pollicaria,
petiolata, valde acuminata, trinervia (excepto nervo marginali),
remote nervoso-venosa, subcoriacea, supra laevia glaberrima.

subtus cinereo
ferrugineis

Pedunculi compressi, ferrugineo vix tri-pollicares: pariter inferiores
geminii vel terni, triflori. Flor intermedius breviter pedicellatus
laterales sessiles. Calyx cylindricus, cinereo pulverulentus. Petalis
lacinis quinque oblongo, ovato, acuto

~~Mynioides Melastoma~~

Habitat in Astillis herb. Surinam. apud Truj.
Rami nodosi articulati. Calyx an squa dentatus

macrophylla Melastoma foliis oblongo-ovatis integerrimis pubtus pulverulentis nudo tomentosis

^{pedunculis terminalibus quaternis}
Habitat in Cayenna Herb. Musci

Rami teretes, ferrugineo tomentosi, apice compressi. Folia opposita, petio-
lata, semipedalia, oblongo-ovata, acumine brevi obtuso verrucata,
sessimima, supra glabra, levia, subtus pulverulenta tomentosa rufescente,
4 nervi profecti in nervi, trinervia (prater nervi marginali) basi obtusa, subtus
4 nervi pulverulenta, nervi transversales exstantes, vix obscure. Pedunculi terminalis 4.
solitarii in axillis ovata penultimis, 3-4 pollicares, laterales minus
res, compressi, pulverulento-ferruginei. In ferne pedicelli utraque
Duo: radii floris terni, in termedius sessilis. Calyx tubulosis, griseo
pulverulentus.

affinis compresso an melastoma a Ventenat

affinis melast. compresso cui adda nomen & Martii et illius heri
transfer vel alius

Lima Melastoma foliis oblongis serratis rugosis supra tuberculatis, ^{ramis} caemisque squamulosis

Habitat in arillis Leb. Guj. 5

Rami apice ferruginei, teretes, apice dichotomi, et in folia subtus et reliqua partes e squamulis confertissimi scabi; squama ovata, acuta, sed imbricata. Folium petiolato, pollicaria, obtusiuscula, rugosa, supra inter venas elevata, cum mucrone obtuso, quosae plurimis frustulis composito, trinervia, proter nervi marginali. Racemi axillares et e dichotomia, bi- et tripollicares, sessiles. Pedunculi parvuli oppositi, inferiores bifidi, reliqui triflori. Flores septis. Calyx magnitudine Cannabis: laciniis quinque, ovatis.

Melastoma Lima; scabra foliis ovatis, serrulatis, triplinerviis, bullato tuberculosis; floribus terminalibus axillaribus terminalibusque subpaniculatis La Mart. Det. Enigt. II. p. 47.

ciliata
retusa

Melastoma foliis ellipticis ovatis crenatis ciliatis glabris, spicis racemo
sive inferi secundis inferioribus tripartitis, superioribus bipartitis

Habitat in Puerto Rico la Cruz in Cayenna Rubra &

Caulis ^{8-10 pedalis} tetragonus; lateribus oppositis pilis exaratis, fla-
vente purpureis, glabris, crassitie penna columbina. Folia petio-
lata, spithamea, apice acuta, basi obtusa, trinervia, proter-
marginaliter, subtus lobis viscidis, costa nervis flavescientibus; vix
venosa. Pedunculi terminaliter, solitarii, spithamei: pedicelli
oppositi tetragoni: pedicelli oppositi, compressi, ^{retusa} floris sessilibus in
divisura superiorum. Oloris parvi. Petala 5 quae cuneata, puberula

submarginata ~~retusa~~. Includi globosus, magnitudine Coriandri.

Melastoma ciliata petiolo barbato: foliis ovatis aut lanceolatis, mi-
nute serrulatis et ciliatis, quinque nerviis, longatis: racemo et spi-
co 2-3 fido; floribus biveris et unipartitis aut 8-10. hist. nat. Paris,

1. p. 109.

papulosa Melastoma

~~Habitat in Penn herb. Australi.~~

~~Præter compresso tetragoni. Folia cordato-oblonga, quinque nervia, supra
papulosa, subtus ferruginea villosa, uti petioli pediculi et Calycis.~~

~~Calyx quinque dentatus~~

aurea Melastoma foliis lanceolatis crenatis subtus spicisque bifidis racemosis ful-
vis ferrugineo punctatis, floribus secundis
Melastoma chrysophylla foliis petiolatis lanceolatis, longe angustaque ac-
uminatis, leviter crenis, subquinque nervis, subtus lucide fulvis: panicula
terminali, minutiflora Act. Bor. hist. nat. Par. 1. p. 109.

Habitat in Cayenna Richard.

Rami teretiusculi, superna uti petioli, folia subtus, pedunculi calycesque, aurei
more Elzagri. folia breviter petiolata 6-7. pollicaria, sesqui pollicem lata,
attenuata, basin versus integerrima, gl. supra etate glabra, juniora forte
pulverulenta grasea, hincera, poster nervi marginales atque obsolete, obli-
que remote transversim ^{tenues} nervis. Pedunculi terminales 3-4 pollicaria
compositi: superiores oppositi, ceteri sursum versus terri vel quini vel
tantum oppositi: inferiores compositi ^{superiores} ^{subtus} ^{genuis} ^{simplicis;} ^{pedicelle}
^{tripartiti} cum floribus & esiliis duobus, ^{inter} ^{patentibus,} ⁱⁿ ^{angulis} ^{ultratis}
minuti - Calyx truncatus.

Specimina fructifera tantum vidi, deoque de numero & staminum
utrius, inter decedras tamen locari propter affinitatem cum
reliqua parte atque, proinde cum Calyx mihi videtur obsolete quinquelobus

articulata Melastoma foliis subovato-lanceolatis glabris serrulatis ciliatis, spicis hystis
tri-nerviis, pedunculis partialibus articulatis

A Habitat herb. La Mark. Cayenne Herb. La Markii 5.

Rami compressi, glabri. Folia petiolata, tripollicaria, subovato-lanceolata, acuta
nervata, trinerva, proter nervos marginales, ciliata serrulata, utriusque glabra
supra obscure nervoso-venosa, subtus venis et remote, ciliata, serrulata, basi
versus integerrima. Petioli apice villosi. ~~Spicis racemosa, bifida, demum~~
~~laxa~~ racemosa. Pedunculi partialiter articulati, multiflori, sepe minima sub

Racemi
remum
laxa

floribus, valde affinis M. racemosa.

Melastoma articulata; foliis ovato-lanceolatis, denticulatis, ciliatis, petio-
lis villosis, panicula ramis dichotomis, articulatis. La Mark. Dict. Ency-
cl. 4. p. 56

~~as eundem~~ ~~in~~ ~~diversa~~
L-m

pulverem lenta Melastoma foliis oblongo ovatis ^{sub} ciliato-denticulatis, ^{sessilibus} racemis sim-
plicibus ramis que superne pulverulentis.

Habitat Capivno Richard.

Rami tenues, teretes, uti folia juniora, pedunculi et calyces pulverulenti
pulvere otulo armato & villis minutissimis stellatis composito. Folia bi-
dua tripollicaria, altero dimidio vel duplo minore, basi versus
integerrima, trinervi, præter nervos marginales, ætate glabra, tene-
ra, panem acuminata, acutiuscula. Pedunculus terminalis, solitarius
erectus: pedicelli oppositi, distantes, inferi patentissimi, inferi & quælo-
ri unguiculari, superiores sensim breviores, triflori, demum uniflori.
Flores minuti. Cal. ductus globosus.

Secunda Richard

mucronata Melastoma foliis oblongis acuminatis interprimis subtus tomentoso ferrugineis

4 ~~racemosa~~ ~~et terminalibus compositis~~
Habitu in Artichis herb. Desfont. Genie

Rami a tomento subpulso nudo ferruginei, compressi. Folia petiolatis, pinnatis
thamida et ultra, oblonga, acumine unguiculari terminata, trinerviis, praeter
ter nervos marginales, supra obscure transversim nervosa, glaberrima,
subtus a tomento tenuissimo ferruginea, integerrima. Racemus terminalis
compositus, cineres pulso nudo: pedicelli 3 flori, intermediis septis. Calyx

4 pedicelli
inferior tubulosus, quinque dentatus, ceteris setaceis
pedicellis
an mucronata La Mart.
quaterni

flor. 4 melastoma mucronata; foliis lato ovatis, mucronatis, quinque nervis, sub
tus tomentoso ferrugineis; calycis truncati apice ciliato. La Mart. Det.
Encyclop. 4. p. 46

1
2

myricoides Melastoma folium oblongi glabri serrulati attenuati, ramosi com-
positi.

Melastoma myricoides; lignosula foliis ovatis, subacuminatis, dentiu-
latis trinerviis: paniculis terminalibus; fructu granuloso. La Mart
Dict. Encycl. 4. p. 51.

Habitat in Antillis Herbarium Surinamense & Massi 5

Rami nodosi, articulati, tetragoni, ad folia nodosi, ciliati, glabri.
Stipulae petiolatae, sesqui pollicariae, utraque glabra, supra trinervi
(excepto nervo marginali) utraque glabra, supra lora. Pedunculus
complanatus angulatus, glaber, longitudine folii. Fructus magnitudine
Conandri. Calyx videtur squa dentatus, ac si decidua

~~in aqua deinde... Pedunculis... quatuor inaequalibus, unum vel infra. Calycis~~

Mayraea Aubl

Habitat Guiana herb Richard. flexuosi
Rami subtetragoni, hispidi. ^{bracteae} folia petiolata, tripollicaria, oblongo-ovata, ac-
^{ta} ^{acuminata} ^{marginata}, integerrima, ^{lobata} ^{et} ^{subtus paleis} ^{duobus}
nervi duo a basi orti. Vespucula oblonga ad basin folii. Flores axillares
solitarii, brevissime pedicellati, oppositi. Bractea tridentata ad basin
calycis
majori altero pollicare peti rari decumbentes utroque in vase
inferne
bas in ~~seorsum~~ angustata basi rotundata

polyphylla Crotis folioli oblongis fittus villosi

Habitat in Madagafcar herb. Gust. 3.

Rami superne angulati, flavescente tomentosi. Olea superne, remota, pen-
tentissima, fithimosa, per nata o juga. Soliola subpetiolata, bipolliciana,
^{in partu mento} oblonga, alterna, extrosum per fin parum dilatata, integerrima, apice inter-
dum obscure crenata, interdum acuminata, stata utrinque glabra. Petio-
li teretes, villosi. Inflorescentia et fructus utri glabra. Fructus parum minor

ret. Dis. pima Melastoma folus lanceolato ovatis integerrimis ^{nitidis} glaberrimis, ^{nitidis} racemis terminalibus decimpositis. ^{nitidis} ^{acuminatis} ramesque

Habitat Cayana Dupuis

Rami obtusè tetragoni, apice alternatim compressi, fusco purpureo
scentes, longati. folia petiolata, 3-4 pollicaria, opposita parum mi-
nore, trinervia, absque nervo marginali, ~~eff~~ subaranea, obsolete
transversim remota nervosa, acumine subulato fere pollicari
terminata. Stipula in axillis foliorum utroque, subulata, bravis
Petioli triangulari, unguiculari. Racemus terminalis, 4 polli-
cari, pedunculo pedicellis patentibus oppositis vel quaternis, ulti-
mi tri- vel quinquiflori, femineo pulverulenti, glabra glabri. Flori
parvi. Calyx tubulatus, truncatus. Petala subrotunda, 5. Stamina 10.

Solitaris

Corniculata³ C. folioli oblongis acuminatis, capsulis oblongis acutis cornicula
tis tomentosis La Mart.

Habitat ad Benam Bonam 5.

Rami versus apicem Ervites tomentosi. Folia magis distantia quam in
procedente, pinnata cum impari 4 jugo. Foliola integerrima sesqui
pollicaria, sulcis villosa. Capsula 4 5 corniformes sesqui pollicaria
res, infescentes, pilis ventibus Veste. Pedunculi laterales, divisi,
pauci-flori La Mart.

Costata melastoma foliis ovato-oblongis inaequaliter crenulatis subtus ramis pedunculisque ferrugineo villosi

Habitata Dominica Herb. Desfontaini. 5

Rami teretes, uti petioli, nervi et vena foliorum subtus, pedunculi, calycis ^{et squae} ~~bracteae~~que pilis stellatis ferrugineis tomentosi. Ramuli terminales terni, intermedium floris
genus. Folia 2-3 pollicaria, acuta, supra glabra, laniata, tri nervia, proter
nervi marginali, transverse sita venosa, subtus transversi nervosa.

Pedunculi terminalis terni: laterales bi trichotomi, intermedium longius
pedunculi parthales racemosi: inferiores pedicelli duo laterales, terminalis terni. Calycis lacinae 5que, rotundata, purpureae, petala 5que

4 nervi cleridi

punctata Melastoma foliis lanceolato-ellipticis integerrimis utrinque glabris sub

4 his rufescenti glaucis punctatis
an Herbarii L. p. 851. Tab. 146. fig. 2. ?
Herbarii in St. Domingo herb. Guysari

Rami tetragoni, rufescentes, superne uti pedunculi et baccis pubescenti-
rufescentes. folia petiolata, pithamea vel pedalia, attenuata, acuta basi
obtusata, juniora supra argenteo squamulosa, data nuda, laevia, obscure punctu-
rum nervis transversales lineata, trinervi, praeter nervos marginales, sub
his subvenosa, argenteo rufescentia, punctis numerosis finis, impressis, flu-
scis adpersa. Petioli angulati, sesqui pollicares. Pedunculi termina-
les, terni, decompositi, tetragoni. Pedicelli ultimi triflori: flores sessiles.
Baccis pipere nigro minoribus calycis obsoletis squidentato coronato.

4 Melastoma punctata, foliis lanceolatis, integerrimis subtus ochroleucis et
excavato-punctatis, panicula composita terminali. La Mart. Dict. Encycl. 4.
pag 50.

Fernandezia Melastoma foliis ovato-oblongis inaequaliter serratis ciliatis nervis subter-
ranis ^{ramis} petiolis floribusque ferrugineis corymbisque ferrugineis

4 Habitat herb. La Martini in St. Domingo. Herb. La Martini 5.

Paniculi corymbi, superne tetragoni, uti petioli, nervi foliorum subter-
rani et calycis pulvera ferruginea tomentosi. Sola petiolata, tri-
nervia, ovata-oblonga, trinervia proter nervos marginales, supra glabra cili-
ata, remote nervos-venosi, acuta, inaequaliter serrata, ciliata. Pedun-
culi terminaliter terni, laterales breviores, ^{et} partialiter inferni utriusque
gemini, bis vel ter divisi. Pedicelli aequales. Calycis orae per perispermium
si, quinque dentati, dentibus obtusis.

4 Melastoma ferruginea; foliis ovato-acutis, obsolete crenatis, subciliatis,
quinque nerviis, supra glabris: paniculis terminalibus La Martini.
Bull. Encycl. 4. p. 42

Melastoma

Egletesulania plantaginea foliis lato fructu minimo coeruleo Plum.
melastoma dodecandra La Mart.

Habitat in America herb. Surinam.

Stemmi teretes; tomento tenui nudo uti nervi subtus. ^{Superne compressi} folia petiolata, fere
spithamea, elliptico-lanceolata, basi attenuata obtusa, apice alte
nuata, acuta, integerrima, trinervia, praeter nervos laterales; subtus
tomentoso-rufescentia, supra glabra, nitida, loricata. Petioli bipollicia
res. Racemi terminales, demum laterales, pedunculati, palmares et
ultra. Pedunculi pariter 3. utrinque, incani compressi; duo panem
breviores, triflori, tertius in axilla infimo trifidus; pedicellis triflori.
Flores pedicellati. Fructus magnitudine fere pisi, flavescens, glaber.
maxime affinis compressa mea est.

La Mart axilla est ^{compressa} dodecandra mea

subtrinervata Melastoma foliis ellipto lanceolatis integerrimis glabris,
specie racemoso bipartitis ramis ^{secundis} rufescente cinereis.
Habitat in Guiana Richard 5

Rami, pediculi et racemi purpureo nubo cinereo, veluti. Folia opposita dimidio minore, nervi parum infra basin erecti, margina-
les nulli, utrinque glabra, subnitida, supra obsolete transver-
sum venosa, subtus subvenosa, acuta, basi parum rotundata.

† Pediculi breviores, pedunculis terminalibus, solitariis, foliis parum brevioribus, ^{ternis} tri-
plex: pedicelli oppositi unguiculares, bipartiti.
Floris parvis, univariis sessilibus in diversum, 4-vel 5 in singulo ramo,
approximatis. Bractea subulata utrinque sub singulo pedicelli
decidua. Calyx trisulcatus, obsolete quinque dentatus.
Stamina 10 - Richard.

glabra C. folioli ovati pectolatis et trique glabris, racemulis fasciculatis
brevibus La Mark.

Habitat in insula Francis et Boboneis

Folia ad apices ramorum pennata cum impari, 4-6-juga. foliola
alterna, integerrima, coriacea, bipollicaria. Racemi laterales et
terminales, tomentosi et bipollicares. Capsula tomentosa La Mark

aggregata Melastoma foliis ovato-oblongis glabris, pedunculis supra foliaceis axillaribusque

^{aggregata & uniflora}
Habitat in America herb. Desfontainii 5

Rami apice compressi, ferruginei. Folia petiolata, quoad pollicem una, ovata-oblonga, glabra, exceptis nervis, supra versus basin adpressa pilis aliquot cinereis, acutis
in crenatis, proter nervos marginaler, subtus pallidiora, pubescentia, supra
laevi, avenia. Petioli ferruginei, angustulati. Pedunculi axillares infra
foliacei, plures, uniflori, brevissimi. Calyx quinquelobus, ferrugineus, albo
pur.

sub

acutangula Melastoma foliis oblongo ovatis denticulatis subciliatis subtus glabris,

Racemis axillaribus simplicibus; pedicellis verticillatis

Habitata in Capanno Richardi

Rami inferne obtuse tetragoni, glabri, superne acutangulis, apice a pulvere tenui repentes. Solia petiolata, tri sive tripollicaria, subequalia, acuminata, vix manifeste ^{denticulata} ~~cranulata~~, subciliata, triplicinervis, supra punctis minutis pilis instructis adserpa, subtus glabra exiatis nervis pubescentis. Pedicelli axillares, gemini in singula axilla oppositi, alter parvus tenuior et brevior, acuta tetragoni, ope lentis subvillosi, atque calycis juniores. Stemelli gemini, alter terminales: pedicelli 6, duo breviores uniflori, 4 or longiores biflori floribus subsessilibus, parvis. Bractea duo setacea subverticali lo inferiore.

Hamino 10. Richardi.

aurea Melastoma foliis lanceolatis crenatis subtus ^{bifidis} racemisque compositis glabris
ferrugineo punctatis, pedicellis bifidis

cephalotes Melastoma ^{pilosaj} foliis oblongo-ovatis ciliatis ^{denticulatis} integerrimis, capitulis
axillaribus involucriatis.

Habitat in Guiana Richard.

Tota pilis sordide grisei adspersa. Rami ^{genues.} verticillati folia petiolata
bi- & tripollucra, opposito duplo ^{vel 4} minore vel quadruplo mino
re, acuminata, triplinervia proter nervi duo a basi orti, venae
venella basi integerrima, venella sordide cinerea state glabrie
ra. Petiolus alter semipollucans, alter brevior. Peduncululi
axillares, ^{ut} longitudine petioli. Involucrum triphyllum, latum
structura foliorum, calycibus longius. Flores non nulli, denati.

Calycis hirsutus vemi

Loandra Richard

glabra Crestis foliis ovato-oblongis utraque glabris

Habitat herb. Tusc. 5

Rami teretes, glabri. Folia superiora, sparsa, approximata, pennata, 5que puga.
Foliola laevina, alterna, petiolata, 2-3 polliciana, basi sine parvo subordata,
obtusissima, obscure venosa, utraque glaberrima, integerrima. Petioli teretes,
infra foliola foris transversis approximate annulatis. Flores axillares, tomentosi,
racemosi. Racemi aggregati, et tuberculo tomentoso supraaxillari, bi pollicares.
Pedunculi tomentosi, bi pollicares et bracteis persistentibus, minutis, post
casum florum ^{medicabili} dentatis. Petala glabra, germen villosum, sordida Griffium.
Ovulus perispermus major, geminus tomentosus

~~Microstachys~~ Melastoma glabra, foliis ovato lanceolatis attenuatis serrulatis, racemis
Depauperata axillaribus simplicibus ped. brevissimis.

Habitat in Guiana Richard 5

Tota glabra. Rami bifidi; inferne teretes, superne obtuse tetragoni.

Folia petiolata 2-6 pollicaria, utraque acuta, triplinaria, supra
absque nervo marginati, ~~per integerrima~~ a venia, tenuissime trini

versum vix nervosa, basin versus integerrima. Petioli vix pollicares
^{interflori}

Peduncululi axillares; interdum gemini, petiolo vix longiores. pedicelli
oppositi vel terni, uniflori. Fructus Piper nigro parva minore, globosi

offensis videtur purpurascens. /w

Melastoma folium cristo

Microstylis, Melastoma foliis elliptico-lanceolatis serrulatis glabris, racemis axillaribus brevissimis ^{infrapetiolares} 3

mis

Habitat in Puerto Rico herb. Desfont. 5

Rami dichotomi, uti reliqua partes glabri, saepe teretes. Folia petiolata, hypophylla
na, attenuata, utrinque acuta, basi versus integerrima, triplicinervi, nervi mar-
ginales nulli, supra aenea. Petioli pollicares. Pedunculi axillares et infra-
foliacei, solitarii petiolo dimidio breviores: pedicelli inferiores 4. in sequentiis ²
oppositi cum terminali, 3 flori. Flores intermedii sessilibus

marginata Melastoma foliis lanceolato-ellipticis, margine pilosis integerrimis
supra scabris, floribus adstantibus subsessilibus hispido.

Habitat in Brasilia ^{Dombey} herb. Mus. Paris 5

Rami purpurascens, inferne Verdes, superne compresso tetragoni, apice semiji-
neo pulverulenti. Folia petiolata, 5-6 pollicaria vel minorum, attenuata, basi
obtusis, triplenervia, proter nervi marginales, nervi et costa subtus subpul-
verulenti, caloque armato punctis minutis, tamen non scabra, supra ope lentis
setis abbreviatis remotissimis, margine setis sordide griseis adpressis. Pedunculi
brevis simi, terni, 3 flori. Calyx parvus, setis griseo flavis hispido. Denti-
bus quinque subulatis hispido.

Melastoma marginata, foliis ovato-lanceolatis, acuminatis, tripli-
nervis, marginato-ciliatis, pedunculis brevibus paucifloris, calyce
echinato La Mark Dict. Encycl. 4. pag 30.

portoricensis Melastoma foliis elliptico lanceolatis glabris estrosorum serrulatis, racemus
axillaribus simplicibus, pedunculo trifloro

Habitat in Puerto Rico herb fusioi 5.

Rami dichotomi, teretes, nodosi, cortice cinereo, glabri. Folia petio-
lata 2-3 pollicaria, elliptico lanceolata, triplicinervis, abscissa ner-
vis lateralibus, attenuata, estrosia serrulata, glabra, coriacea, subtus
obscurè venis fine venos, pallidiora. Racemi axillares, solitarii
pedunculi laterales, 4. oppositi, 3 flori, Flores intermediis sesplici-
5 locis parvis, glabri. Racemopere negro dimidio minor.
~~caeruleo rufis lincantibus~~

erosa Melastoma foliis elliptico lanceolatis dentatis glaberrimis, rucemis

Terminalibus ternis decompositis, pedicellis trifloris

Habitat Cayenna Richard 5

Proxi Superne Tetragoni, pulverulenti, etate glabri. Folia petiolo
4, opposita, spithamea vel ultra, opposito minore, basi versus intersepta

U basi per petiolum
parum deorsu
ventra

tripliciter via, proter nervi duo aequi supra basin oti, remote trans
versum nervosa, six venosa. Petiolus six pollicaris. Pedunculi

Terminalis Terni, palmares vel ultra: parciales et pedicelli oppositi,
patentissimi, compressi, pulverulenti, etate nudi. Bracteo minuto

sub pedunculis parciales et pedicellis. Flores minuti, intermedii 8-9
bitis. Calycis lobi 5que.

Subtriflora Melastoma foliis lanceolatis glabrescens crenulatis, pedunculis axillaribus
trifloris, caule fruticoso repente

Habitat Cajana Richard †

Rami teretes, breves, et pilis adpressis, brevibus sordide cineris. Folio petio-
lato, sesquipollicaria, opposito dimidio minore, utrinque acuta, triplici
nervo, proter nervi duo e basi ^{juniora} cili, cili lente, tuberculi minuti quibus
quibus insident pilis solitariis, etate fere glabra excepto costa. Petiolis
rami pollicariis, oppositis brevior.

Stamina 10 Richard

†

†

reticulata Meastoma foliis ovatis reticulatis, venoso-nerviis & punctato-denticulatis

Habitat in Puerto Rico Ventenat 5

Rami obscuri tetragoni, cortice cinereo. Folia petiolata, 4-5 pollicaria, equalia, obtusiuscula, utrinque glaberrima, ut transierim nervosa, triplinervis, procoer nervi duo a basi exeuntes, remota dentibus

e senis ramo lata, denticulis rigidis, subpergulis. Petioli semi-pollicares, superne marginis utrisque dentibus. Racemi terminales, bimplexes, pauciflori, tripollicares, pulverulenti, stata glabri: pedicelli oppositi, remoti, triflori: flor intermedus sessilis, laterales pedicellati. Bractea sub pedicello lineari, extorsum paucum laticor. Calyx campanulatus, medio paucum coarctatus, obovate lobatus

Subternervata Melastoma foliis elliptico lanceolatis integerrimis glabris, spicis
racemosis bipartitis & secundis femineis gracilibus

Habitat in Guana Richardi

Rami inferne teretes glaberrimi obtuse tetragoni, glabri, superne acutanguli
apice a pulvere tenuissimo rufescentes. Solia petiolato bi-tripollucaria,
subopposita, acuminata, vix manifeste crenulata, subciliata, tripli-
nervia, supra & ^{nigritate} in quibusdam adspersa tubis vix scabra, subtus
glabra, costis nervis exceptis. P.

glabra Melastoma foliis elliptico - lanceolatis integerrimis acuminatis
glabri lobatis, micis compositis.

Melastoma glabra, foliis integerrimis trinerviis ellipticis lanceolatis
glabri, calycibus circumscissis Forst. prodr. p. 34

Habitat in societatis Insula Hab. Musci Paris. 5

Rami teretes, superne quaterni, tetragoni, glabri, cortice fusco.

Folia petiolata, bipollicaria, utraque glabra, triplinervia, nervi
laterales venis bini, pallida viridia, obscure transversim nervosa
et venosa. Racemi terminalis, brevis. Pedunculi purpurei. Flor.

3 pedicellati. Calyx glaber

Folia scabra et trinervia quaedam habet differentia Forsteri, et
in specimine ab ipso mistum et in collectione musci Parisiensi aser-
vatum omnino glabra et triplinervia sunt.

Lespedeza bicolor

Habitat herb. Mus.

Folia bipinnata, pedalia et ultra, basi angustata, integerrima, supra nitida, subtus vasa isfime tomentosa nubescentia, triplicinervia, nervi alter altero; nervi transversales remotissimi, vix venosa. Flores non vidi.

Sessilifolia Melastoma foliis oblongo ovatis basi cuneatis sessilibus integerrimis subtus tomentosis

Melastoma foliis amplioribus per petiolum decurrentibus et con-
tritis, fasciculus florum sparsis Brown. jam. 2119. fig. 24. f. 1, 2.

Melastoma sessilifolia; foliis integerrimis triplinerariis spatulatis
perspicuis subtus tomentosis Lin Syst. Veg. p. 432.

Habitat in Jamaica Herb. Mus. Paris. 5

Folia pedalia et ultra, supra nitida, subtus venisoma tomentoso
resescentia, nervus alter alius altero, transversales remoti, vix
senes. Pedunculi laterales aggregati.

Latifolia Melastoma

Melastoma grossulano fructu non spinoso, malabathii foliis longa Ansea Canegi
ne hirsutis etc: Plac. hist. 2. p. 125. Tab. 197. fig. 2.?

Habitat in America ^{in a. x. regni} herb. Tusf

Rami tetragoni

Folia pilis ferrugineis hirsutissima, petiolata, s. ^{op. profito minore} pollicaria, ovata, attenuata,

dentata, quinque nervia, praeter nervos marginales, patentissimas, subhis
pallidiora. Petioli saepe pollicares. Racemi axillares, gemini folio brevioris

pedunculus alter longior, compositus, alter brevior simplex: pedicelli triflori.

Calyx 4 dentatus, petala 4

an hirta?

una species sub nomine latifolia misit Auctor Melast. Eni: fideat um brotan
at illo supra descriptam.

La Mont

umb latifoliae umbro

Staminea Melastoma. foliis oblongis integerrimis glabris, nervis coloratis, thyrsis
terminali pulvenulento tomentoso.

Habitat in Brasilia Dombey herb. Fuscosi 5

Rami obscure tetragoni, glabri, purpurascetes, uti petioli et nervi, glabri. Folii
petiis lato, quinque pollicaria, parum acuminata, subtriplicinervi, praeter ner-
vos marginales, utroque glabra. Petioli pollicares vel parum ultra. Thyrsus ter-
minalis cum ramo ulterius excrepente. Pedunculis uti Calyx pulvere fordide
griseo adpressi, stata rudi, purpuraci, decemprosti, compressi: pedicelli ulti-
mi triflori: laterales subpedicellati. Calyx 5-natus, parvus: laciniis rotun-
dato, quinque. Petala cuneata, unguiculata. Antherae 10. Longa.

Melastoma Staminea; leviuscula foliis ovatis, subacuminatis, integerrimis;
nervis fuscis; calyce tubinato, 5-nato La Mart. Desc. Enc. 2. p. 53.

Maietta Melastoma foliis oblongo-ovatis ciliatis extrorsum denticulatis
^{inferne}
base cordatis basi inflato vesiculosi

Maietta Guianensis Aubl. fl. Guian. 445. T. 176

Habitat in sylvis Guiana Richard &

Rami subtrianguli, hispidi. Folia breviter petiolata, tripollicaria, op-
posito pollicaria, acuminata, basi rotundata, tri nervia proter nervos
marginales, plenumque vesicula bitoculari oblongo ad basin folii
majoris raro in minorae, pilis decumbentibus utrinque in vasis adper-
to, subtus pallidiora. Flores axillares, solitarii, brevissime pedun-
culati, oppositi. Bractea tridentata ad basin calycis.

Argentea Melastoma

Habitat.

Herb. Thouni

Rami, uti tota planta, a pilis longis adpressis, in canis, tetragonis, subulatis. Sola
semiamplexicaulis, sesqui pollicaria, oblonga, obtusa, integerrima, 5que nervi
nervi laterales infra versus marginem dependentes. Pedunculus terminalis, erectus,
partiales oppositi, bini dichotomi, cum flore sessili in Dichotomia, in flexion
tra ut in granulata Calyces semipollicares pilosi ^{a pilis adpressis} gorseis.

habes

La Mart