

Ruellia

44. *intensa* R. foliis ovatis pilosis integerrimis, floribus spicatis secundis ^{distan}
^{tebris}
45. *Dubia* R. foliis lanceolatis ellipticis, racemis terminalibus axillaribusque
46. *flava* R. foliis ovatis acuminatis integerrimis, racemis terminalibus
47. *Coromandeliana* R.

Justicia madurosi huius refer
antipoda ad *gutholam* ^{capensis} ~~per~~ ^{gairi} floribus spicatis axillaribus
^{alopurum} ^{speci} terminalibus affinis B. ^{leaves}

45 intusa Ruellia ^{Ruellia nitida intaxeroma} foliis petiolatis ovatis pilosis, floribus spicatis secundis oppositis
Ruellia intusa; Corolla laciniis intusa, laciniata Coroll. Defr. pag. 113.
Habitat in arboribus, et in montibus
Caulis herbaceus, extus rami obtus tetragoni, pilosi, articulati: articulis bipolli-
canibus basi incrassatis
Folia petiolata, ovata, intaxeroma, acuta, pilosa, polluciana
Petiolus brevi.
Spica terminalis bipolluciana. Flores secundi, solitarii, alterni, transverse oppo-
si.
Bracteae breves, oppositae foliaceae, ad basis floris.
Palix quinquepartitus; laciniis laciniola to-fabulatis, pilosis.
Corolla est rotunda, extus pubescens.

Dubia R? foliis lanceolato ellipticis racemis terminalibus axillaribus
que

Habitat in India orientali

Rami superne pubescenti. folia petiolata bi. / tripartita
integerrima nervosa venosa. Racemus terminalis palmi-
maris villosus glaberrimus. flores distantes breves pedicellati.
Calycis lacinae pubulatae filamenta pilosa

50
20

an hucus generis? Cappulam non vidi

flava R. foliis ovatis acuminatis integerrimis racemis terminalibus secundis.

Habitat in Arabia Forsk^{al}

Rami alterni tetragoni ad quatuor vellos uti petioli. Folium opposita
peltata remota. Racemus et apice ramorum pedunculati.
flores breviter pedicellati. Calycis lacinae subulatae

~~140~~ ⁶⁰
fructum non vidi neque de genere dubium ^{to} inter descriptas Forsk^{al}
non reperitur

Adhoren R. foliis ovatis acuti petiolati profunde venatis subtus
hispidi, spiciis terminalibus, floribus subsessilibus Forsk. Desf. p. 107

114
Habitat in arabia

2
Alopecurus Pruellia, foliis ovatis glabris obscure repandis, spicis terminalibus pediculis
caule repente

Habitat in Montserrat A. Ryan.

Caulis herbaceus, subtetragonus, glabriusculus, ramosus.

Folia petiolata, pollicaria vel parum ultra, basi parum attenuata,
acutiuscula, nervosa, subarenia.

Spica ex apice ramorum pedunculata, six pollicares, oblonga, imbricata,
crassitie ^{renna clunes} digitis minimi. Bractea duo ad basin calycis, subulata.

Calyx pentaphyllus: foliolis quatuor subulatis, quinto parum longiore,
anastato, subvenoso,
lineari-lanceolato: emittere membranaceo, pallido, lineis
tribus colorationibus, ciliatis. ~~anastato subulato~~

alternata R. folus oblongis cordatis crenatis petiolatis, spicis alternis
foliis: bracteis crenatis
Rumph. amb. 6. t. 13. fig. 2. 3.

~~3275~~

non vid.

49

cinazalli R. folii lanceolati serratis, caule procumbente, floribus
axillaribus solitariis

Rumph. amb. 5. 170. fig. 2

7-12

michi cyrot

brifida ^{vellosa pilosa} *Ruellia foliolata* subrepandis, spicis axillaribus aggregatis trifidis
petiolo brevioribus fl

Habitat in India occidentali

Caulis teres. fol. vellosa. folia 4. vel 5. pollicari nervosa avenia
per petiolum per unam decurrentia lat. petioli vixis raris adpressa
subciliata lata petioli bipollicari. Pedunculi axillares breves
semi rami bini filiformibus petiolo dimidio breviori bractea
duo ante acuta ad basin pedicellorum floris duo proter duobus
serpentes remoti. bractea linearis oblonga calycis brevior. lacinis caly-
cis ^{inopis} subulata. stylus longissimus

barbata P.

proxima salicifol.

impressula Ruellia foliis ellipticis-lanceolatis, racemis axillari bus. Ternis natisque
secundis, calycibus bracteisque setosis hirsutis

Habitat in India Orientali

Rami teretes, superne pubescentes. Folia petiolata, ^{remota} tripollicaria et ultra, glabra
venosa, utrinque acuta, integerrima. Pedunculi axillares, solitarii, op-
positi, longitudine foliorum, villosi. Calycis foliola unguicularia, tria
minora. Corolla calyce parum longior, pubisum parulata, regularis, glabra
capsula glabra, calyce brevior

herb. hort.

Carolinensis Puellia

Habitat in Carolina Herb. Vent.

Caulis tetragonus villosus. Folia oblonga, villosa. Pedunculi axillares; brevissimi
triflori. Corolla sesquipollicaris.

1213

Coccinea Ruellia floris axillaribus terminalibus que subsolitane sessilibus

foliis ovatis dentatis

Barleria coccinea: inermis foliis ovatis denticulatis petiolatis h. B.

V. pag. 576

(Calyx et corolla omnino diversa et a Barleria meliori pure igitur
Ruellia associatur

Barleria folani folia flore coccineo Plum gen 31.

ii. 43. fig. 1.

Habitat in Andia occidentali

Caulis herbaceus erectus sesquipedalis ^{obtus} subramosis tetragonis

ad genicula parum villosi. folia petiolata acuta sesqui-

polliciana ^{nervi} ^{avenae} pubes pallidiora utrinque oculo armato

sternis minutis albidis foliis innatis, obtuse dentata

Peduncululi axillares folio longioris filiformes apice

diphylli subuni flori Corolla polliciana per subpaleispen-
tubo curvato

38

226 // 10.

200 Cordifolia Buellia foliis cordato-ovatis sessilibus subtus tomentoso - in anis,
floribus subsessilibus

Ex India orientali cum plurimis aliis plantis variis misit de
Rivet.

Caulis fruticosus. Rami articulati, ultimus supremus subdichotome
ramosi. Vasculum radicis obscure tetragonum

Folia sessilibus, opposita ~~in~~ ⁱⁿ maxima ramorum vel unguicularia, integerrima
nona acuta supra versura ad dentem lineis non albidioribus nervis formis,
subtus incana.

Floris in spica brevi terminali 4 vel 6 flora, oppositis raris ^{D. stans}
geminis interdum alio oppositis deest. Bractea lineari longitudo
ne calycis.

Tubus Corolla filiiformis, Calycis longior

242

230

46

Ruellia coniarifolia foliis ovato-ovalibus conicari integerrimis, floribus axil-
laribus solitariis ternisque, bracteis foliaceis Bot. Dec. pag. 94.
Habitat in Peruvia O.

Pubtomentosa. Caulis semipedalis, diffusus, quadrangulari, geniculatus, ramis
folia decussata, petiolato, ovato-ovalis, concava, integerrima, crassiuscula, subtus
tomento fusco dilute viridia, patentia. Flores axillares solitarii ternique, breviter
pedunculati. Bracteis duabus oppositis petiolatis foliaceis sub-calyce. Calyx tubo
corollae brevior. Corolla alba, limbo dilute violaceo. Capsula longiuscule bractea
nim. Semina fusca, orbiculata, convexo-plana, margine ciliata. Bot.

Digitalis Ruellia foliis ovatis crenatis spicis floribus subsphaeratis secundis, caule acutangolo
Upudali Rheed. Mal. 9. pag. 85. Tab. 45.

Habitat in Zeylona

Caulis herbaceus, erectus, tetragonus, ~~et~~ glaber articulatus. Folia petiolata, opposita,
remota, ^{et} ovata, crenata, nervosa venosa, ^{venis, nervis villosis} pollicaria patentia. Petiolus folio quadruplo
brevis basi villosa. Pedunculus ^{et} terminalis solitarius. Flores brevissime pedicella
te secundi, foliolum utrinque breve setaceum ad basin pedicelli. Calyx villosus lacini
nis lanceolatis. Lacini limbi ovato corolla extus subvillosa lacino limbi ovato

eadem planta ac Ruellia intrusa diversa foliis glabris

elongata

~~longifolia~~

Ruellia glaberrima foliis longis, lanceolato-lanceatis, pedunculatis axillaribus quam folia brevioribus; bifidis multifloris act. soc. h. nat. Par. 1. pag. 110. [Longifolia]

Habitat in Am. merid.

erecta R. Liliaceis integerrimi, caule erecto simplici floribus
axillaribus sessilibus Burm. ind. tab. 41. fig. 3.

~~67~~ 7 6 miki goda

humifrons Ruellia

Habitat West Richard

holco

inflata. Puellicis foliis abrupte petiolatis oblongo-ovatis acutis, calycis
angusto-linearibus, corolla valde inflata, staminibus exsertis aut pi-
h. n. Par. t. pag. 110
Habitat in Amer. merid.

64 incert. ordine

inflata Ruellia

act. f. h. nat. Par.

Habitat Capnas herb La Manhu

Caulis herbaceus, erectus, teres, glaber. Folia petiolata, bipollicaria et ultra,
ovato-lanceolata, acut, integerrima, venosa, glabra, subnitida. Pedun-
culi axillares et terminales, longitudine foliorum, inflati, glabri. Ca-
lyx unguiculatus, villosus: lacinis lanceolatis, inaequalibus.
Corolla sesquipedalium, tubo longitudine calycis, diglandrico, superne inflato
oblongo. lacinis limbi ovato. Anthera gibbosa. Stylus exsertus, stamini-
bus longior

Lactea Ruellia foliis petiolatis oblongo-ovatis ciliatis subdentatis, pedunculis brevissimis subtrifloris, caule velis primo erecto Willden. spec. 3. p. 1. pag. 368
Ruellia lactea; caule herbaceo tomentoso lanato, foliis ovatis subuneatis ciliatis, floribus nudiis Cavan. ~~ibid.~~ 3. p. 2 p. 7. 255.

Habitat in mexico &
albidis

Caule pilis longis hirsutus, inferne obtusa tetragonus. Folia bipollicaria, basi in petiolum acuminata, obtusa, puberulata, nervosa, venosa, utrinque punctis oculo armato videntis, & scabiuscula, margine velis brevissimis vix ciliata. Pedunculi axillares, inferiores brevissimi; superiores pollicares, corolliferi: pedicellus intermedius inferiorem elongatus, sursum apice carui ~~stamina~~ ^{stamina} 2 germine nulla, loco germen in fundo calycis tuberculum duntaxat ~~scutum~~ ^{scutum}. Corolla tubi inferne angustior, superne ampliatas, subquinquegularis, campanulatus, sulcus in medio laciniarum

Pedunculus
apice carui
granulis non
nullis imper
fectis

folia et Ped. ad hanc exam. hort. Habo

madurenfis Justicia fruticosa, foliis ovalibus dentatis obtusis, floribus axillaribus solitariis
Burm. Fl. Indica. 9. tab. 4. f. 3. *

Adhatoda madurenfis Guitafens, sampfanthi folio, caule argenteo Petis. Garoph.
tab. 2. fig. D.

Habitat in Madura h. Burmannus

Indes tamis teretibus cinereis, glabris rigidis ramulis ^{apice spinescentibus} in apicem terminatis
Folia petiolata oblonga, basi angustiora, glabra, obtusa, dentata ^{Dentibus}
denticulata dentibus utraque 3. - 4. remotis. petiolus brevissimus. Flores
pedunculati axillares solitarii alt. peduncus longitudine petioli calicis
calycino lineares.

~~ad potius~~ spec. Puella

Myrica Ruella

Boffer

Habitat herb. Mus.

Caulis herbacei, subramosi, filiformes, glabri. Folia oblonga, vix unguicularia. Flores
axillares, solitarii, sessiles vix longitudine folii

nemorosis R. ~~foliis~~ ^{caulisque} ovatis glabris racemis terminalibus secundis
Habitat in India orientali

~~John Smith~~

Richard D. Brown

Nummulana Ruellii

Habitat in Madagascar Compositae

Caules herbacei, inferne vsiflori, brevis, ramosi: rami decumbentes, sub
glabri. Folia petiolata, unguiculata vel parum ultra, subrotunda, glabra, in-
tegrissima, simpliciter venosa. Petioli breves. Flores axillares, sespiti, solitarii.
Bractea duo, fere unguiculatae, lineares, extrosum latius, calyce triplo
longioris, Calyx lacini lanceolatis, glabris

oblongifolia Puellii

Habitat in Carolina herb. Rich.

Caulis decumbens, semipedalis.

herb.

Obovata Ruellia, foliis oblongo obovatis glabris, spici axillaribus ^(umbellatis)
villosis viscosis bracteis cuneatis.

Habitat in India Orientali Herb. bibliothecae Christianensi

Caulis herbaeaeus, Simplex, vel ramo uno alterove instructus, teretis
glaber, ^{villosus viscosus} superne pubescentes, pedales et ultra. Folia bipolliciana, sur-
sum versus minus, oblonga per petiolum decurrentia, integerrima
obtusissima, venosa. Rudimenta ramulorum foliacea in axillis.
Pedunculi oppositi, pollicares, inferne foliosi, superne florigeri, et bra-
cteis et calycis villosis viscosis. Calycis foliola linear lanceolata
Floris parvi

ovata *Quellia* foliis ovatis villosis ciliatis, floribus axillaribus. Verni
subsepiibus, bracteis lineari acutis. Cavan. Ic. vol. 3. pag. 20 tab
254.
Habitat in Mexico ?

non vidi

penelloides Ruellia foliis ovatis repandis acuminatis, spicis axillaribus-umbra-
tis, bracteis ovato-subrotundis villosis.

Habitat in Guinea Tesit

Caules herbaceus, superne villosus. Folia longa petiolata, bipolliciana vel
parum ultra, nervosa, vix venosa, supra glabra, subtus pallidiora et vil-
losa raris, in junioribus frequentioribus, basi per petiolum parum
decurrentia. Petioli longitudine fere folii. Peduncululi axillares,
solitani, petiolo breviores, apice foliosi. Spica polliciana, crassa, brac-
tis membranaceis, subscaesis, calyce longiore, ciliato, intus glabra
et ovigeri gemini intra singulam bracteam, breviter pedicellati. Calycis folio-
rum cum oblongam, duo lanceolata angustiora, 2 subulata.

prostrata Ruellia

Poa itaia Cesp. Brof. 230

Habitat in Brasilia herb. Fusf.

Caulis procumbens, teretes, duri, subanescentes, ramosi. Solia petiolata, oblonga, unguiculata, basi attenuata, obtusa, integerrima, villosula. Flores axillares, solitarii, oppositi, sessiles, longitudine petioli. Bractea duo lineares ad basin calycis, eique parum brevior, extorsum longius parum dilatati. Calyx villosus, profunde 5quepartitus: laciniis subulatis.

paniculata R. foliis integerrimis, pedunculis dichotomis lateralibus calycibus
lesilibus: laciniis supremis majoribus Lin. Spec. pl. p. 885 & L.V. Sw. off. p. 244
Inedulum veneni majus impatiens Raj. suppl. 309. Floan. herb. 1. p. 158. 7-100

fig. 2.

Habitat in Jamaica 4

Planta tripedalis, erecta tota villosa-viscosa ramis ter trifurcatis
gemmulatis. Folia petiolata, bipollicaria, caulina dum
flore decidunt majora relinquunt basi petioli truncatam
primam partem. Pedunculi axillares ter vel quater dichoto-

flos dichotomi ^{remota} mi ramis divaricati foliis longioribus. folium utraque ad
lesilibus ^{remota} singulum ramum pedunculi parum brevioribus. Calyx
longitudinis tubi corollae laciniis lineariibus veniis parum lon-
gior et laterior corolla labrata labris subequalibus

eadem cum Justicia
fere eadem Lamourth
illustr

villosa foliis lanceolato ellipticis integerrimis pedunculis
axillaribus dichotomis

46 huc quoque refer Browallia oleacea

pyrifolia Puellia

Habitat in Java h. Thauri

Suffruticosa? Ramis verticillatis, superne pilosis. Folia petiolata, cordato-oblonga, semipollicaria, obtusa, extrorsum crenata, utroque vase pilosa, glabra. Petioli longitudine foliorum. Pedunculi axillares: pedicelli 5que, oppositi
bi. In flori. Bractea lanceolata, longitudine calycis, ciliata. Calycis foliola puberula. Flores parvi.

Dichotoma Ptelea

Habitat in Ob. spec. herb. Thourai 5.

Ptelea linearis lanceolata, obtusa, unguiculata, glab.

reptans R foliis petiolatis ovatis obtusis obtuse serratis, pedunculis terminatis
lobis subpinnatis Forst. pl. austr

non vidi

57

~~Page 12~~

Rohrii

Ruellia foliis ellipticis ovatis subdentatis, spicis imbricatis, bracteis ovatis
ciliatis floribus subsquamatis

Habitat Gavis Amer: ⁷⁷ merid. In von Rohr Δ

Caulis herbaceus, erectus, obtuse tetragonus; lateribus oppositis planis
vellosis.

Solca pedicelata, opposita, ^{rope} palmata, elliptico-ovata, utraque alte
necata, margine parum ~~inaequali~~ ^{obtusis} subdenta ~~obtusis~~ dentata, nervosa,
nervosa, obscura venosa, oculo nudo glabra, armata pilis decum-
bentibus raris adspersa.

Pedunculi pollicari, villosiusculi.

Pedunculi axillares, oppositi et terminales, longitudine petiolo-
rum, vespi spicam 2-4 phylli: foliis lanceolatis

Spicis pollicari, imbricata, Bractea ovata, acuta, pubescenti, mar-
gine pilis longis ciliata, infimo subrepando: duae aliae lanceo-
latae, interiores, ad basin singuli calycis

Calycis foliola brevia, subulata

Corolla bractearum exterioribus parum longior, angusta; laciniis 5
fundatis

Corolla ovata, acuminata, pubescenti, vix semianquidulae

no 77. In. v. Rohr

(Maxime affinis Ruell. blechnoides Cel. Swartzii. an spicis satis diversa?)

rubra R. foliis ovato-oblongis sinuatis glabris sessilibus, corymbis axillaribus
pedunculatis Aubl. fl. Gu. pag 666. tab. 270
Habitat in Guiana

~~pages~~ A

*Frabra Ruellia foliis petiolatis lanceolato-oblongis scabris dentato subrepandis, spicis
terminalibus imbricatis*

Habitat in India Orientali herb. Ausp.

*Caulis herbaceus, erectus, superne subvillosus, canescens. Folia petiolata, sesquipolli
cana, utrinque acuta, supra scabra, subtus canescentia, nervosa, acronia, ob
tusè dentato-subrepanda. Pedunculi ex axillis ultimis et apice, canescentes
Spicæ semi pollicares, hispida. Bractæ longitudine calycis, lanceolata.
Calycis laciniis subulata*

var. secunda Ruellia foliis ^{sub} cordato-ovatis ^{sub} adaximimis villosis, floribus racemo
racemis axillaribus secundis.

Habitat in India orientali Vionij

Caulis, rami, folia et petioli pubescentes

Folia petiolata pollicaria, ~~sub~~ cordato-ovata: ^{obtusa} juniora caespitosa,
senum acuminata.

[Lita 7.]

[Petioli patentissimi, foliorum breviores

Racemi axillares, fere pyramidei, pedicelli breves, remoti. Bract.

pag. 85.]

seu petalaceo, pedicello brevior

Calycis hirti

Corolla glabra, pollicaris, flava

germen villosum, incanum

Corollis majoribus, laciniis limbis subrotundis ab intrusa differt

adhatoda malabarica cinco folio Actis

Herb. Lus.

243

233

44 61

Spicifera Ruedlii

Habitata Africa herb. Fusf.

Caules subtetragoni, Folia petiolata, 4-5 pollicaria, elliptico-ovata, acuminata, utrinque acuta, glabra simpliciter venosa, obsolete crenata. Racemus piperis. Pedunculus utraque basi ramo: pedicelli 2. an 3.? utrinque vel solitarii, oppositi, triflori. Bractea oblonga, unguicularis, glabra, margine subullosa, subtinnervis. Calyx 5-fidus, femipollicaris, coloratus, villosus. Corolla villosa, sesquipollicaris, tubo calycis dimidio longior, angustior. Limbus campanulatus: laciniis lanceolatis obtusis.

Specimen haud optimum.

Spiciosa Ruellia

Distulana pag 34. Herb. Biblioth. Lugdun.

Habitat in America.

Suffruticosa? Rami teretiusculi, superne vili brevibus adpressi subianscentes. Folia opposita, petiolata, tripollicaria, lanceolato-oblonga, glabra, utrinque attenuata, profertim inferne, apice acuta, basi obtusa, integerrima, venosa. Spica axillares opposita, terminali solitaria, imbricata. Bractea lanceolato-oblonga, attenuata, apice recurva, extrorsu pilosa, superne saepe utrinque denticulo uno alterove fetuoso ciliata, minime membranacea, calyce longior: tres interiores; subulata, ad basin calycis inaequali, glabripula. Flores oppositi, sessili. Calyx squae partitus, foliolo submembranaceo, lanceolato, inaequali. Corolla pollicaria, villosa, tubulosa, cuspidata perna columbina, bilabrata. Labium superius bifidum, rectum: lacini subulati, inferius indivisum lanceolatum revolutum. Stamina 40. Anthera solitaria, erecta, sagittata. Stylus capillari, longitudine corollae affinis tridactyla pulcherrima, spica vero non tetragona

rolacea R. foliis ovato-oblongis acutis tomentosis pubescentibus
petiolatis, pedunculis foliariis, unifloris alternatim axillaribus- subs.
fl. qu. per 600. Tab 271.
• Habitat in Guiana

~~70~~ 11

non ordi.

viscosa R. pubescenti viscosa, foliis lanceolatis serratis, floribus verticilla
tis caule fruticulato pubescenti viscosa
Habitat in India orientali Rottler

Caulis fruticosus humilis ramosis. Rami oppositi vel alterni. foliis
subspectolata unguiculata ^{vegete} cuspidata. Bracteo lanceolata
longitudine calycis. lacino calycis pubulato flores utraque
bracteo 3.

Ruellia

Habitat in tara Lib. Rus.

Caulis erectus, striatus, ramosus, teres. Rami tetragoni, glabri. Folia sesiplex, semipollicana, cuneata, obtusissima, integerrima, oculo armato villosa. Spica axillares et terminales, foliosi. Flores sesiplex, verticillati: verticilli biflori. Bractea cuneata, calyce duplo longior brevior. Calyx tubulosus: foliola lanceolata, capsula brevior. Corolla tubus longitudine calycis: limbus subaequalis, labium inferius trifidum, superius bifidum.

Ruellia

Habitat Bajanae La Blond herb. La Martini

Caulis herbaeus, tetragonus, glaber. Folia lato-lanceolata. Pinniculi terminalis, bis duobus. Flores racemosi
an longifolia

183# Calyx quinque partitus: laciniis pilosis inaequalibus; superior ovata,
membranacea, reticulata, reliquis longior et quintuplo latior:
laterales duo flaccidi, duosque duo in feriores laterales panem
latioribus longioribus.
Corolla bractea extenori panem longior
Capsula Ruellea

227 236 76 45
183# 77

R. cingra
acheminata) Montg. *R. cileas* Lousini
spectabilis