

Mimosa

76. quadripartita M. foliis trijugis, folioli plurimis, caule quadrangulo, aculeis
recurvis, leguminibus quadripartitis
79. ceratonia M. foliis 5-jugis, folioli ^{tripliciter} trijugis, pennis ^{tripliciter} trineervis, capitulis
globosis, glandulis nullis
80. tamarindifolia M. foliis quinquejugis, folioli 10-jugis, petiolis inermibus
fimbriatis ^{trifido ca} capitulis paniculatis stipulis ovatis, pedunculis medio
bracteatis

cofia m. aculeata, foliis bipinnatis. pennis ovali ovali oblongis oblique
acuminatis.

Alcalia frunosa, India orientalis, foliis subtus copis, floribus globosis
-Ludov. Plukh. mant 1. V. 330. fig. 3.

Habitat in India

Rami angulati aculei sparsi secti ut et in petiolo communi ^{penna} ~~foliosa~~
oblonga unguiculari, basi acuminata glabra subtus pallida supra
petioli communi villosi glandula magna basos. Pedunculi ex
axillis solitarii vel gemini in apice ramorum rarisimè cum
medimento folii. Capitula globosa

Rami teretes striati, glabri, punctati. ramuli pilosi tomentosi. acu-
lei sparsi pubescentes. Pedunculi axillares gemini. Capitula glo-
bosa. Calyx ex purpureo, glaberrimo. Pinnula lineares subtus raris-
simè pilosa. herb. Querc.

42-43. Stellata Mimosa aculeata ¹⁵¹ fructu stipularibus, ^{ternis} foliis bipinnatis, petioli subtus aculeis
recurvis, floribus racemosis.

Mimosa Stellata, foliis geminis pinnatis, 9 jugis; spino stellati ternis,
duabus apice recurvis. Cosch. Deser. pag. 177.

Rami verdes glabri. Spina utrinque ad latus petioli

Folia bipinnata 10 juga; foliola 13 juga, oblonga, utrinque rotundata, magni

tudine aeque lateribus utrisque aequalitas

Petiolus com munis aculeis geminis recurvis ad singula paria, tertia et
supra intra frangulum spina erectus.

Pedunculus axillaris, sesqui per thamosus, superne vellopi. Flores in racemo
composito, numerose pro vertes, spae; pedicellis longitudine florum

Prianthium pentaphyllum: folioli ovatis, acuti.

Petala quinque lanceolata.

Filamenta decem distincta, corolla parum longiora.

Germe oblongum. Stylus staminibus longior. Stigma simplex, obtusum

Legumen compressum, membranaceum, lanceolatum.

asperata M. aculeata hirta, foliis bipinnatis oppositis aculeatis: spina
erecta inter singula partialia Lin. Spec. pl. pag. 1507 *

Ophynomene spinosa quinta Comm. hort. 1. p. 59. T. 3 6

Ophynomene spinosa W. Bryn. Cent. 43. T. 14.

Mimosa caule fruticoso, foliis bipinnatis aculeatis, aculeis gemi-
nis, siliquis radiatis hirsutis Mill. Gard. T. 102. fig. 3.

mimosa nigra aculeata Lorr, foliis bipinnatis oppositis aculeatis:
spina erecta inter singula partialia. Am. ac. d. 4. p. 274 * Lin
Spec. pl. pag. 1507. *

Habitat in America et Jamaica

interdum opposita

Planta tota hirta exceptis spinis. Caulis adpressi aculeis geminis
recurvis. Folia ^{superiora} ^{inferiora} bipinnata aculeis in petiolis universalibus, inter sin-
gula partialia parva partialia ^{posita} ^{solitaria} ^{recta} recurvati laterales proterca inter
singulum par partialium, spina longior recta, erecta. Capitula
globosa. Legumina membranacea compressa, articulata, striata

partialis
copiosi

Aspe 2. 3. pedum epilo rigiduli helvolis hirs

culati magnitudine cerasi. ^{membrana} folia venella subtus tomentosa
stipula lanceolata striata ad pressa parva

non di

recta

Memoriam hinc afferam in Brasilia a Commes. certam videri a herb. May
an eadem

Rami aculei recti, ubi duo suboppositi inter folia parvula inferiora
et unus ^{est} angustior inter exteriora. Caulis superiore parte adpresso

arabica

associata foemina Propri. alp.

Platn. 251. fig. 1.

Habitat in Arabia herb. mus.

aversa a relativa. Legumina fomentosa incana

Camantini

~~Habitat in Arabia herb. mus. Propri. alp.~~

nilotica M spinis stipularibus patentibus, foliis bipinnatis: rachalibus estis
mis glandula interstinctis: spicis globosis pedunculatis Lin. Spec. pl.
pag. 1506 +

Acacia foliis scorpaoidis Leguminosa Bauh. pin. 392.

Acacia vera Bauh. hist. 1. p. 429. Vest. Egypt. 1. P.

Acacia aegyptiaca Hern. met. 866. t. 866.

Acacia vera s. spina aegyptiaca, subtundis foliis, flore lactea, siliqua
paucioribus cisthmis glabra nigricantibus Plukn. alm. 3. V. 123. fig. 3.

Acacia mar

Prosp. alp

Rami teretes,

lenticis fusco, gla

bris. gland. utro nulla

in petiolo: spino

sa stipularibus

vest. pinnula gla

bris, aculeatis

legumina articulata

glabra, compressa

articulis subtundis

Lin. Syn. recta herb. Mus.

Habitat in Arabia, Aegypto

Acacia altera vera siliqua longa villosa, cortice candido
ta donata Plukn. alm. 3. V. 251. fig. 1.

Rami teretes superne uti ramuli villosi. ^{cortice purpurascens} folia spino gemino non
totaliter patentis pollicari juniori villosi etate glabri, foliola
utraq. 5: pinnis 10: pinnis linearibus obtusis parvis tenuissime villosis
petioli omnes villosi, glandula nulla nisi apice petioli convexi
folio. Pedunculi articulis saepe pediculis medio geniculati: polli-
cari. Legumina moniliformia compressa. Articulis rhombis sub
rotundis supra. flores polyandri

Cavenia in speciei stipularibus patentibus, fructis globosis verticillatis sesquilevis.
Molina Hist. nat. Chili. p. 149.
Habitat Chili

non vidi

45-46 Asah Mimosa spinis ¹¹⁰terminis rectis, foliis bipinnatis trijugis, proprimis 5-jugis, glandula inter
nar inferum parthaleum
Mimosa Asah Boiss. descr. pag. 176.

Rami purpureo-fentes, glabri, flexuosi.

Folia plerumque gemina, bipinnata; parthalia trijuga, extrema majora
propria ^{pinnata} pennulo, interiores bis trijuga, in secundo par quod si 5-juga; ^{non} ovales
pinnule ovales, vix semicircularis, interiores minores.

Petiolus pubescens, glandula sessilis inter nar inferum

Spinis stipularis, termo, recte omne reticulato, inter media brevior.

~~Locis in specimen desideratis~~ ^{notus}. Differt tamen a mimosa Seneg. Leanoi
(^{alanti}
ramis purpureo-fentibus, spinis omnibus rectis, foliis pinnulisque paucis jugis
nec multi-jugis latioribus nec petiolo aculeo recurvo terminato.

~~Obs. Equum Plumbu notus ad nelo tunc spectat quam ad Seneg~~

432 differe

Senegal M spinis ternis: intermedia reflexa, foliis bipinnatis, floribus spicatis

Lin. feci. pl. p. 150 64

Acacia Bauh. pin 392. Alp. Egypt. g. t. 15

~~Acacia altera vera, filiqua longa villosa, cortice candicante donata Plukn~~

~~alm. 3. p. 251. fig. 1.~~

163 Arbor foliis pinnatis, spica pendula sericea Catesb. car. 2. p. 44. t. 44.

Habitat in Arabia

~~Acacia vera s. spina aegyptiaca, subrotundis foliis, flo-
rutes, filiqua paucioribus thomis glabris nigricantibus
Plukn. alm. 2. t. 123. fig. 3. ad auloticam forte~~

Rami cortice cinereo. Spino tres intermedia parum longior. Folia 3. jugo
pin no utroque 6. minuta petioli parte universalis et partialis apice
spina recurva, in universalis una parum inferior glandula in apice
petioli universalis flores in spica cylindrica. Legumen basi acuminata
cum pollicare glabrum

legaminibus ovalibus compressis

Synonyma hujus cum nilot. confuso sunt ^{Synonymum Catesb. ac huius} ~~rethet~~ ^{rethet}

Senegal? herb mus.

Rami crispis pennis cymis, griseo glabra. Spino tantum duo sub foliis
breves. Folia pediculis & petio: proppna // petio: linearibus oblonga, obtusa gla-
bra, glaucescentia, parva. Glandula flavescens, orbiculata inter petiolum & folium
la. Pedunculi axillares, folio longiores. Flores sparsi, parvi fre-
quentes, glabri. Calycis campanulati, flavescens, quinque dentati. Corol-
la laciniis lanceolata. Stamina numerosa

Senegalensis Co. Martini refert potius Mimosa Catechu
aculei recurvi nigri nitidi terni. Flores spicati. Legumina lanceo-
lata, compressa, tripollicaria, pollicem lato herb 4 vers

3354 Nitida memosa pinosa, foliis bipinnatis bijugis, glandula inter singula, foliolis
quinquejugis; spicis globosis pedunculatis

Habitat in India orientali König.

Rami teretes, purpurascetes, flexuosi, pubescentes.

Solium remota, brevissime petiolata, glaberrima, sesqui pollicaria:

Partialia bijuga, externa majora; propinqua interna quadrijuga,
externa quinquejuga; Pinnulae obliques, vix unguiculares,
internae minores, oblongae, altero latere interno angustiore, basi
obliquo, nervo mucronato, lente virides, supra nitida. Glandula
orbiculata, sessilis inter partialia, purpurascens, flavo marginata.
Petiolus pubescens, terminatus spinula rigida.

Spinae stipulares, geminae oppositae, se mucungiculares, rectae,
patente sumo, valida, purpurascetes, apice diluiores.

Pedunculi axillares, gemini, longitudine foliorum, pubescentes.

Florae 8 ad 10 in singulo capitulo, polyandri

Florae polyandri

Trochis memosa pinosa ~~pinosa~~
affinis reticulata diversa tamen mihi videtur folia supra
conjugata

aromaticum Croton ^{marginis} foliis cordato-ovatis scabris serratis basi subtus utranque
glandulas petiolatis, racemis terminalibus

Croton aromaticum foliis cordatis scabris subserratis petiolatis, caule
arboresc. L. V. pug. 864
^{ramulosa}

Rami teretes, flos. e punctis minutis scabris adspersi alius majori
bus, superne tomentosi; pilis stellatis

Folia petiolata, patentia, subquinque nervia, inaequaliter
serrata, pollinaria vel sex pollinaria; juniora e pilis
stellatis subtomentosa, profertim subtus; acuminata; ~~seniora~~
nuda subnuda, in venis tantum subpunctata, subtus puncta
ta, scabra, pallidiora, obtusa. omnibus glandula petiola
ta, fulvislava, cava, utrinque ad insertionem petioli subtus,
et passim ad marginem

Petioli tomentosi, folio triplo breviores.

Stipula decidua setacea.

Racemi terminalis, bipollicares. Bractea setacea ad basin
flores numerosi, sparsi, ex tomentosi vellosi. Pedunculorum
~~in~~ ma capituli calycis foliolos ovatis, petala vellosa
Racemi numerosi.

Petalovata

Tenuifolia M. aculeata, foliis bipinnatis: partialibus 20 jugis: pinnis multi-
jugis Lin. Spec. pl. 1. p. 525.

Acacia repens aculeata foliis omnium minimis Plum. Spec. 17.

Habitat in America. herb. Turf.

Rami teretes aculei haud frequentes, rari glabri. Pinnulae 19
jugis minuto legumina lanceolata, 4. 5 pollicaria, pollicem
lata, acuta glabra

Acacia pinnosa alba multiflora foliis minuto / pinnis Plum. 75.
nuda.

mibi haud satis cognita an eadem cum mea paniculata

cornuta M. foliis parthalibus pennisque multijugis spicis pedunculatis
axillaribus solitariis erectis globosis, Leguminibus: hippedo puzen-
tibus; 13 loculantibus Bme. Trav. 4. app. vi.

retrocaulis
infrã

M. aculeata foliis bipinnatis; pinnis incurvis caule angulato, stipu-
li aculeo longioribus Lin. Mant. 503 - L. V. p. 917. 4

~~Infrã Rheid. Mal. 6. p. 7. 7. 4~~

Acacia medera sp. acaulis fruticosa, pinnis veluti lunulatis: nervo pin-
nularum ad apicem latius vergente Pluken. alm. 4. T. 122. fig. 2.

Habitat in India t.

aculei recurvi parvi secundum angulos caulis: aculei & major
res sub stipulis. Glandula inter infima folia partialia. aculei
parvi sub petiolo communi. aculeorum rudimenta inter folia
partialia Lin.

petioli eglandulosi rami et petioli angulati purpurei glabri folia supra partialia
13 supra lineam oblonga subtus pallidiora mucronata. Pedunculati
axillares gemini capsulaeformis capitula globosa. Stipula
subulata aculeo longior. fructu legumen compressum membrum
naucium $\frac{1}{2}$ pollicare. glabrum nitidum margine parum serratum
stipulis subulatis. folioli pubescentibus ^{obtusis} petioli glabri

hanc sub nomine retrocaulis a Sr. de la Marti habui dubito vero
num a Lin. infrã differt, planta hoc nomine a Ca. M. vendita
potius nova.

^{ramis}
 infra Memosa aculeata foliis bipinnatis sive pinnis glabris pinnulis oblongis
 memosa ^{acuti} ~~trifida~~ La Mart.
 Caulis ramosus ^{ramis} ~~pediculis~~ ^{ramis} ~~aculeatis~~. folia sive pinnis foliolis 9 pinnis ^{varietate} ~~oblongis~~ ^{oblongis}
 semioblongis angustioribus acutis glabra Petioli tomentosi
 glandula basi et inter duo ultima. Nervi petiolorum
 solitarii recurvi. Spinae aculei ramorum villosi apice glabri
 p. purpurei nervi axillares simpliciter terminales
 compressi pedunculis univesceralibus aculeatis tomentosis

Antha Rheed Mat. 6. p. 7. tab 4.

Synon: Horti Malab. 6 tab. 4 huius pertinet ~~videtur~~ uti Plukenetii ad sub
 caulem. ~~forte quod~~ hic: hab. rubraeulae habet descriptionem
 diversa ~~forte a~~ ^{vero secundum} ~~laurodi~~ ^{seperum} Rheed. forte quoque ~~ad~~ ^{conferat}
 cum ~~figura~~ Pluken. minime convenit

Pemispinosa M. aculeata, foliis bipinnatis, articulis caulinis superiore aculea
ta Lin. S. V.

Mimosa aculeis ad summam internodiorum confertis, foliis du
plicato pinnatis Hort. Cliff. 208.

Habitat in America }

nichi ignota

quadri-valvis M. aculeata, foliis bipinnatis, caule quadrangulo aculeis recurvis
leguminibus quadri-valvibus Lin. Spec. pl. pag 1508.
Müll. Dict. 7. 102. fig. 1.

Memosa herboſa procumbens ac ſpinosa, caule quadrangulo, ſiliquis
quadri-valvibus Amm. herb. 586.

Habitat in Vera cruce 4 7

aculei recurvi fraſi in caule, pediculis pedunculati. Folia parvialia
utrinque terna folioli plurimis. Pedunculi terminati amellares
terminati capitulo globoso Lin.

Spec. herb. Guaf. e per m confer cum Breyn. Cent. 1. tab. 17.

aculei numeroſi in angulo ramorum, apice purpurei. Rami penta
goni. Folia parvialia 5-7. pinn. Petioli trigoni anguli aculeati
legumina ſubulata, aculeati ſani.

~~aliam et vide omnino ſimilem~~

Specimen legit a Carolina. Dedit Boerh. an eadem

recendi

Spiciosa M. inermis, foliis bipinnatis subquadrijugis, pennis subnovem jugis
oblongis glabris, glandula supra basin Costa Taiqu. S.V. p. 915. Collect.

3. p. 47

Mimosa leucocéphala La Mart. Encycl.

Habitat in America t

Rami teretes laces purpurascens, superne & velli tenui simi cinerei. Folia
bif. quadrijuga ^{parva} penna cunctis 12 vel pauciores. aculeo lineares
glandula inter duo infima paria. Stipula nulla. Pedunculis axilla
ris gemini pollicari pubescenti strabecati. capitula magnitudine
Cerasi. Legumina plana linearia mucronata basi attenuata quadri
pollicaria offensa m. glauca

balfamea M. foliis parthalibus sex-jugis subdentikulatis flombus octandris
Molina Hist. Nat. Chil. pag 141
Habitat Chili

non rd.

glauca M. inermis, foliis bipennatis: rachalibus brevibus: pinnis plurimis, glandula videtur infima L.V. p. 916x

Mimosae atrescens non spinosa, pinnis acaciis latioribus inferne glaucis, flore albo Breyn. cent. 1. p. 73.

Acacia non spinosa, flore albo, foliorum pinnis latiusculis glaucis, siliquis longis planis Mill. Dict. 8. 4.

Acacia basi foliis rotundioribus, floribus albis, siliqua lata compressa. Batesb. Car. 2. p. 42. 8. 42.

Habitat in America

decandra apetalis. Siliqua globosa magna pedunculata flores albi.

non vidi

vaga in inermis, foliis bipinnatis: pinnis ex venis majoribus, incurva-
tis pubescentibus. Lin. Spec. pl. p. 15034

Guabi-pocaca baba Margr. bot. III. Pl. bot. 170

Arbor filiquosa brasiliensis, filiqua tortuosa frutescens fraxi-
nello foliis Breyer. Cent. 1. 4. 15.

Habitat in India &

Solida coriifolia, Petioli pubescentes. Flores umbellati polyandri.

Calyces tomentosi. Sola 4-5-6 partibus quadrifidis Lin.

Solida oblongo ovata

Catiplegua M. inermis foliis bipinnatis: partialibus quinquejugis, ramulis flexu-
lis, gemmis globosis Len. Spec: pl. pag. 1504 x
Acacia non spinosa, fliquis latis compressis, flore albo Plum. spec. 17.
f. 6.

Habitat in America calidioribus

Bractes dimidiata cordata. Pedunculi terni. Flores capitati. Glandula
obscure in petiolo communi infra pennas parciales. Gemma globosa
bivalves: folioli 2. subrotundis, concavis hemisphaericis. Folium glaber-
nosa. Len

acuminata mucosa foliis triguzi: foliolis ellipticis lanceolatis, glandula cava inter
omnia, spicis racemosis

Habitat in Cayana herb. La Mart. 5

, inermis,

Caulis arboreus. Rami fusci, punitati. ^{et ultra} folia pennata. Soliola petiolata, exte-
ma spithameo, interna mucosa, oquilateral, acuminata, utrinque glabra
venosa, supra nitida. Petiolus bipollicaris, supra utrinque sulcatus. Stipula su-
bulata. Flores spicati: ~~spicis racemosis~~ ^{pedunculatis} conditi: spicis ~~racemosis~~, oblongis.
Pedunculi, pedicelli, calyces et corolla flavescanti tomentosi: pedunculi
partiales bipollicares, vel longiores breviores. Corolla tubulosa, unguicu-
lata, 5-que dentata. Stamina plura, longissima

acuminata mucosa foliis triplici folioli oblongi acuminatis, petiolis linearibus eglandula
glandula inter singula, floribus spicatis

Habitat in Cayenna herb. Desfont.

Inermisrami teretes, sordide fusci, flavescentes, punctis albidioribus adpressi, superne villosi
se subtomentosi. Folia simpliciter pennata, foliola bipollicaria, interiora ^{paucis} mi-
nora, supra nitida, juniora utrinque canescentia, adulescentia tantum subtus, ovato
armato supra villis distantibus, acumine fere semipollicare terminata. Petio-
li teretiusculi, glandula fusca cava inter singulum par. Peduncululi quatuor,
bipollicares, sordide flavescenti tomentosi. Flores conferti. Calyx edentuli-
Corolla semipollicaris, superne sensim dilatata, flavescenti tomentosa, uti
Calyx, subquinquefida, tenuis. Stamina elongata.

repand a Mimosa foliis parvialibus, jugis, propriis numerosi, glandula petio-
lari, floribus capitatis

Habitat ad Rio Janeiro Com meson herb. fusf.

Inermis. Rami teretes, glabri, fusci. Foliole propria circiter 40 pax, minuta
acuta, linearis, falcata, glabra. Petioli glabri. Glandula orbiculata ver-
sus basin petioli. Legumina semipedalia, compressa, repanda, margi-
nata, acuminata.

pygmaea Mimosa parviflora Trijuzis proppria 15 juzis, glandula prope infima,
flos orali, caule tetragono.

Habitat in Brasilia Commerson herb. Mus. G

Inermis. Caulis palmatis, uti tota planta glaber, flos orali nigrescens.
Folia ^{ala} pollicaria. Pinnula parva. glandula orali. Sepala subulata.
Capitula pedunculata, magnitudine pisi

pectinata Mimosa parvifolia sive jugi foliis numerosissimis, glandula ad basin
petioli, capitulis subglobosis geminatis.

Habitat in Puerto Rico herb. Mus.

Fructus. Rami teretes, glabri, superne pubescentes, sparsi. Folia ultra pithaman

longa: foliola numerosa, linearia, acuta, glabra, orculo armato margine villosa.

Peduncululi axillares, geminati, pubescentes, vix pollicares. Flores minuti, uti
videtur pauciflori. Legumen lineare-lanceolatum, compressum, acuminatum.

Clavata Mimosa

Habitat ad Senegal herb. Gussonei 5

Falces m. tenerae. Rami teretes, pubescentes. Bolea bipollicaria, interdum gemmae
ex singula gemma, pediculis 6-10 peris, propria cincta 20 peris, parva, linearia,
obtusis, margine villosa. Petiolus filiformis, inanis: glandula cylindrica, obtusa,
inter par infimum et duo vel tria extenoria. Spinae vel aculei nulli. Stipulae minu-
tae, subulatae. Spica geminata, pedunculata, pollicares, cylindrica, obtusa, uno
fit a penno cygneae, imbricata. Calycer canescentes, uti pediculi. Pedunculi
semi-pollicares. Siles parvi. Corolla glabra, Stamina. 10

Leucophyllum Mimosa partiales bijugis, propriis 2-3 jugis pinnis oblongis internodiis minus
vibus, pinnis globosis paniculatis.

Habitat in Cayena Desfontaine herb.

Rami inferne Verdes, superne angulati, parvis aculeati, glabri, superne angula-
ti, pubescento-tomentosi. Aculei minuti. Pinnula subsessiles, oblongae, cetero-
vires 2-3 pollicares, altero latere angustiores, intima femipollicares lateribus
subaequalibus, quatuor in petiolo partiali interno, 3 in externo, obtusissima,
pinnam emarginata, utrinque glabra, tenuiter venosa, supra nitida in pinnula. Petio-
lus communis Verdeti infusus, pubescens, subtripollicaris; partiales ultimi pene
ejusdem longitudinis, uti communis subtus aculeis aliquot minutis armati.
Stipula setacea. Glandula subulata ad basin petioli communis et inter par-
tiales, duo setacea ad basin partialium et unia subulata inter par-
tiales terminales, compositi. Pedunculi partiales, uti
communis aculeis minutis adpressi. Pedicelli saepe 2-3. Capitula pappi duplo
minora, glabri

Prope Mim. Peratomam collocanda

Mimosa

Acacia Rauwolf. herb. Sic. 92.

Mimosa Gronov. fl. Orient. pag 63. no 159.

Habitat in Syria

Cortex cinereus, glaber. Nervi in ramis et petiolis sparsi, haud frequenter. Petioli interdum inerme. Folia 4-5 juga, propria 10 juga: pennula lineari, acuta cum petiolo pubescentes. Nervi parvi, glabri, acuti, recti, ut semper unguiculati.

Florae non aderant, e reliquiis spicata videntur. Ovis differt. Pediculus communis bipollicaris folio longior. Legumen oblongo subrotundum, compressum, glabrum a *M. nilotica* diversa videtur et simili *mimosa* e Persa descripta ex herb. In Da Lepid

populneus *Pterocarpus*

Krala wad, Wallou wadi Herm. Zeyl. v. 21.

Draco ab indica plicifera, populi folio, angana vel Angana javanica Commel.
hort. 1. p. 203. Tab. 109.

Pterocarpus Linn. fl. Zeyl. pag. 196. no 417.

Habitat in ~~Indi~~ Indone herb. Herm. in Biblioth. Lugd. ^{fusa}

Rami teretes, rigidi, glabri. Spinae pollicares, rigidi, apice nitentes. Ramuli vel folia
ad latera pinnarum saepe duo vel tres utrinque ~~mutuata~~ ^{mutuata} folia petiolata,
alterna, ternata, foliola petiolata, pollicaria, ovata, glabra, ciliata, obtusa,
terminalia pollicaria, lateralibus parvis minoribus, attenuata. Racemi termi-
nales ramorum 17. flori. Flores purp.

Totum 3 ^{nat} vel parva. Legumen facit plicis lunaris in medio fovea unicum
magnum bene loco c. tabo.

aggregata monofo partialibus 4 jugis propriis & jugis glandula petiolaris oblonga,
umbellis axilla ribus pedunculatis aggregatis.

Habitat in America Herb. Tuss.

Asteris, Rami superne angulati subtomentosi - ferruginei. Folia semipedalia,
partialia remota: pennula linear-oblonga, apice rotundata altero latere
subtus margine velli raris, venella aureo-tomentosa. Petioli villosi subtomen-
toso. Glandula petiolaris oblonga, inter paria ultima orbiculato-subovata.
Stipulae vix unguiculares, tomentosa, subulata. Pedunculi axillares;
4-5, digitales vel parum ultra, angulati. Pedicelli umbellati, breves,
circa 20 viginti sex ~~et~~ loci unguiculares, viridi-flavescentes, Calycis au-
reo villosi, quinque-dentati. Stamina longissima.

Latifuna mimosa

mimosa Latifuna La Mart.

Habitat in Madagascari herb. frus.

Rami teretes, villosi-tomentosi. Aculei fraxi, compressi, purpurascetes,
basil villifoli, apice glabri. Folia 23-juga, distantia, propria & juga: pin-
nula lineares, acuta. Petioli villosi-tomentosi, sparsim aculei gemini
vel terni inter jugulum par partialium, lato, compresso, flavescetes,
fere totum spatium inter jugulum par occupantes: inter propria
acumenata.

Racou mene scriptura Blacourt. Mad.

negripuna Mimosa patulica quadrijuga, propria 8-juga aglandulosa, capitu-
li globosi axillaribus pedunculatis.

habitat in Madagascia herb. Tusf.

Rami teretes, glabri, grisei, fusco striati. Aculei fusco-purpure-
scentes, validi, teretiusculi, breves, pauci. Pinnulae lineares, obtuso-
folia saepe 2 vel 3. ex eadem gemma. Pedunculi axillares uti petioli,
oculo armato tuberculis quasi farinae $\frac{1}{2}$ fusi adpressi. Calyx gla-
bri

repanda memosa parvialibus 8jugis propriis 21jugis, capitulis racemosis, legumini-
bus utrinque repandis, petioli eglandulosis.

Habitat in Cayenna herb. La Mart. 5.

Rami teretes, glabri, laxes, fusco-purpurascetes. Caulis sparsi, compressi.
Foliola petiolata, semipolliciana: pinnula parva, glabra. Petioli 3 pollicia-
minales, erectus, semipedalis. Stipula parva. Racemus ter-
magnitudine pipi: pedicelli sparsi abscissati, filiformes. Legumina
pedicellata, pedicello tripolliciana, tripolliciana, glabra, lineari com-
pressa, membranacea, nitida, acuminata.

microspina Memosa parthalibus 4 jugis, 11. jugis, glandula subulata inter parthali-
bus, spicis globosis, ramis teretibus petiolis que aculeati

Habitat ad Pondicheri herb. Mus.

Rami teretes, glabri, apice sulcati, subangulati, uti petioli adpressi aculeis fre-
quentibus, recurvis, acutis. Pinnaculo medioeres, glabrae, subtus glauca. Pedun-
culi solitarii, vel gemini. Stipulae fetidae. Capitula pino majores. Legumi-
na compressa, cancellata, suturis saepe aculeati
confer cum M. Asia

Mimanthia Mimosa

— Habitat in Persia herbanum de hesperis Persici
Rami teretes, inferne cortice griseo, pubescentes, aculei sparsi, flavi, longi
si nec teretes parumque longiores quam in pubere. Folia petiolata,
bipinnata, pubesula, 2-3 juxta, supra 11-14 juxta foliola linear-oblonga
acuta. Glandula nulla. Stipula semunquiculares, semiorbata, suprema
semiorbato-lanceolata. Squae axillares, pedunculatae, filiformes, bipolli-
cares. Flores minuti, distantes. Bractea setae subulatae, flore longior
patentes, pubescentes, uti pedunculatae. Aculeus unus vel alter in
pedunculo.

Coffea folia Mimosa

Habitat in India orientali herb. fusc.

Inermis. Ramis glabris, crispis penno cygneis. Folia petiolata, bipinnata: pinnu-
lia bipinna, pinnula inferior bipinna, exteriora tripinna: foliola elliptico-lanceo-
lata, 3-4 pollicaria, interiora minor, glabra, supra nitida, subtus venosa.
Glandula vesicae basi petioli, parva, sessilis, oblonga. Racemi laterales, polli-
cari. Flores glabri

Laficiulata Mimosa

Habitat in Senegal herb. La Mart. 7

Rami teretes, cuspidati pennis asperis, superne cineres subtomentosi, inermes. Folia bipinnata, 6 juga, propria 16 juga: pinnulae semipollucares, lineari-oblongae, utrinque glabrae, venosae, subtus glaucae, obtusae, submarginatae: Venellae caescentes. glandulae nullae. Petioli villosi. Spicae axillares, 2-3. 4 aggregatae, squae vel 6 pollucares, erectae. Pedunculi semper attenuati, rigidi, frirescentes, villosi-caescentes. Flores copiosissimi, parvi, flavi, glabri. Corolla squaeformis. Stamina 10.

tonlopa Mucosa. foliis parthalibus 14 puzi propriis 30 puzi glandula petiolari et in
ter sque paria ultima, capitulis globosis.

Habitat in Puerto Rico herb. Guaf.

Inermis. Rami teretes, glabri, cicadricati, apice fusco-ferrugineo-tomentosi.

Foliola 30 ad 34. puzi, glabra, linearia, acuta. Petioli, uti pedunculis
vellosi. glandula cava ad basin petioli et inter quinque paria ultima. Pedun-
culi infra foliacei, gemini 2-3. p. pollicares. Capitula globosa. Calycis
glabri, virepentes. Legumina tonlopa, compressa, in curva, quasi monili-
formia.

prope *Eucophaeam* *Caranda*

albiflora Mimosa pediculis 3-4 juxta proprii 26 lineam obtusi, petioli glanduloso
si, capituli globosis geminis pedunculatis

Habitat in Puerto Rico herb. Fusf.

Fructus. Rami teretes, cortice cinereo. Soliola pedunculata bipollicaria, propria se
miunguicularia, glabra. Stipula lanceolata, magnitudine fere pennularum.
glandula nulla in petiolo. Pedunculi petiolorum longitudine.

sanctas forte super alia: ramis villosis subtomentosi: leguminibus linearibus
basi in petiolum attenuatis, mucrone hamoso terminatis, glabris, utroque
marginati, unguem vix lati

Fla bellata Mimosa partialibus 6 puzis propriis 10 puzis. pinnulis oblongis basi sub
transversis, glandula basos petioli, spica globosa pedunculata.
Habitat in Madagascari Com mes. herb. Gussone

Inermis. Rami teretes, glabri. Pinnulae glabrae utrinque, unguiculatae; supra
nitida, vix venosa, pars ultimum obovatum. Glandula versus basin petioli; ob
longa orbiculata, cava. Pedunculi axillares, gemini vel terni, pollicares, ut
petioli obsoleti tomentosi. Spica magnitudine pisi. Corolla quinque fida, ore
lenticulo villosula. Calyx glabriusculus
collocanda prope *Mimos. guianensem*.

herpeta memosa pedunculata 6-jugis propriis 8-jugis, capitulis spicatis glomeratis
aiciacia non spinosa foliorum juniorum tenuissimis, framinibus floribus con-
grogatis purpureis, siliquis compressis herpeta Houston. reliqu. Tab. 26
Habitat in India occidentali herb. Mus.

Inermis. Rami teretes, superne parum angulati, tenuis bini tomento-
si. Folia breviter, ex piceatione nigricantia: foliola lineari-foliolata,
supra nitida, subtus pilosa profertim margine, uti petioli. Spica ter-
minalis. Capitula glomerata, sparsa. Corolla quinquepartita.

reliquae vide et corose secund. Descript. Houstoni

aciculata Mimosa parthalibus 12 juv, proppis 39. glandula bas eos oblonga
petiolis aculeatis, floribus capitatis capitulis racemosis.

Habitat in America herb. fus.

Rami teretes, adpersi aculeis minutis, pubes ne inermes, glabri. Pinnulae
parvae lineares, obtusae. Glandula magna versus basin petioli. Racemi
longitudine foliorum, solitarii. Pedicelli oppositi vel quaterni, semi
pollicares. Flores in capitulo globofo. Legumina compressa, recta, glabra
submarginata, 5-6 polliciana, pollicem fere lata.

aculeis minutis

venosa memosa partalibus quinque pegis propriis numerosis, caule petiolisque aculea-
ti, leguminibus plicatis cy specis cylindricis, leguminibus inermibus venosis
Habitat in Brasilia Commeson herb. Mus.

Rami teretes, inferne glabri, superne oculo armato villosi, uti petioli. pinna
Pinnula circiter 40 puzo, minuta, lanata, glabra. Aculei frequentes, & basi
basi lati, recurvi, frequentiores at minores in petiolo. glandula orbicularis
inter parvultimum. Specis pollicares, brachis post caesum florum denticu-
lata. Legumina lanceolata, glabra, venosa 2-3 pollicaria, compressa, a-
luminata.

rubra mimosae p. adnatis 15' jugis propriis numerosis, ramis petiolis, & villosi aculeatis
que, leguminibus oblongis inermibus

Habitat in Brasilia Com. mesor. herb. Mus.

Rami cinerei vili petioli villosi. Pinnula mucosa, ciliata 40 jugo, lineari, obtu-
sif. Glandula ad basin petioli, oblonga, cava. Aculei subter in petiolo
pauci, solidari. Flores capitati. Legumina bipollicaria, compressa, polli-
cem lata, venosa

erescens Memosa foliis parthalibus si que junis propriis 20 junis, petiolis eglandu-
lofis, pedunculis geminis, capitulis globosis.

Habitat in India occidentali herb. Guss.

Fructus. Rami teretes, striati, glabri, superne villosuli. Folia et petiolis vil-
losi. Petiolis feta terminati. Stipula lanceolata, striata. Pedunculi an-
gulati, villosi, filiformes.

Venuiflow Mimosa foliis 7jugis, proppis multijugis, glandula ovata inter
infima, spica apitata, oblonga geminata.

Habitat in Madagascari Compositis herb. Fus.

Terminis. Rami tenues, glabri, teretes, ramuli purpurei. Folia bipollicaria:
foliola linearia, obtusiuscula, glabra 20-32juga. Petioli cinerascetes.

Glandula ovata basi, cinerascetes, apice terminati acumine purpureo
se. Stipula setacea. Pedunculi gemini, vix unguiculares. Flores compositi.

Calyx squidentatus, coloratus. Corolla 5quepartita, glabra.

Filix-folia Mimosa

Mimosa filix-folia Lamour.

Habitat. herb. Guss.

Rami pubescentes, subtomentosi, elongati, teretes. Folia 22 paja: foliola inter
media circiter 32. paja, interiora breviora foliolaque pauciora: pennulae
cinerae, acutae, subtus pallidae, avenis. Glandula sessus basi petioli
(Alia ex varietas? rami angulati sulcati absque floribus).

hustella memosa folus quadripugis, propriis 22 pugis eglandulosis, pinnis globosis re-
dunculatis axillaribus, caule hirsuto

Habitat in Cayenna herb. Desfont

Stacis mem. virgata. Caules teneri, purpurei, pilis nigricantibus apice
glandulosis hirsuti, uti petioli basi. Aculei rari, fragili, compressi. Stipulae pa-
tentissima, remota: pennulae lineares, parvae ^{obtusae}. Petioli filiformes, quaeque
pollicares. pinnales basi articulati. Stipulae subulatae, minuto. Pedun-
culi capillares, solitarii vel gemini, pollicares, alter parum brevior. Capitula
naso parum minorum. Calycis striati. Corolla glabra.

nutans Mimosa. part. calibus 7-10 pugis prope 25 pugis specie Veretibus; Juno Sili
Tanis

Habitat in Senegal & herb. Mus.

Rami Veretes; ramuli tomentosi, uti petioli et pediculi. Spina stipula
ni valda, horizontalis, recta, cum tuberculo laterali toto spinoso. Pin
nula lineares, obtusa, subtus pallidioras et margine villose. Stipula
subulata. Glandula subulata inter partalia omnia, creta. Spina
mutantes, cylindrica, pedunculata, bipollicares, crossitie pennosa
serina. Flores copiosi, confertissimi. Calycis campanulati, glabri

(In scheda adjecta ex observatione Adansonii legitur: Flores 10 adni
inferiores castri, petaloidei, sed si non fallor observatio ad aliam
plantam in eadem charta aservata pertinet absque floribus et
specie diversa et descripta. Ramuli erant duo axillares folii
feri, spinosities, patentes, sequens non in descripta, et lundue
vero foveles

Thomson & Guineea

mimosa glandulosa
lettorea
peruviana
microphylla
polyphylla
parva

Banksii