

Mimosa

40. speciosa M. foliis subquadrijugis, folioli subnovemjugi pennis oblongis glabris, glandula petiolari, capituli geminis pedunculatis & globosis
Erneantibus
41. glauca M. foliis 5jugis; folioli multijugi, glandula inter infemis, spicis globosis
tetrastachys
42. vaga M. foliis quadrijugis, folioli quadrijugis exterioribus majoribus incurvatis pubescentibus, floribus umbellatis leguminibus tortuosis
43. latifiliqua M. foliis 5jugis folioli ramulis flexuosis, pedunculis capitis
Baroni li ternis pedunculatis, bracteis dimidiato-cordatis
44. pterocarpa M. foliis folioli que numerosissimi, glandula petiolatis interque duobus extremis, spicis axillaribus, leguminibus alatis
45. polytachya M. foliis folioli que 6jugi pennis oblongis, spicis
quadriflora pennis & folioli sumis
46. quadriflora M. foliis folioli que multijugi, ~~foliis~~ pediculis racemo composito terminali
47. munitata M. foliis 5jugis, folioli multijugi caule munitato, pedunculi
polytachyi
48. peregrina M. foliis 16jugis, pennis 40jugis, glandula bapso petiolari

49. Carefcasi M. foliis septemjugis, folioli 20 jugis petiolis pedunculatisque subquater
nis tomentosis et basi catis, flombus fasciculatis

50. verticillata M. foliis verticillatis linearibus pungentibus

xxxxxxx foliis bipinnatis spinis stipularibus solitariis

51. mangensis M. spinis solitariis brevibus, foliis sub 9 jugis, spinis globosis axillari-
bus solitariis

52. anera M. foliis spinis solitariis, foliis 10 jugis, ~~foliis 12 jugis vallispi~~, spinis
Cylindricis a spinis geminis vel ternis

53. latifolia M. foliis foliolisque multijugis, glandula petiolansque interque
3-5 axillaris, spinis axillaribus geminis acutis.

54. pentagona M. foliis 5 jugis, folioli 24. spinis geminis reflexis calycibus pen-
tagonis tomentosis

55. puli folia M. foliis bijugis foliolis glandula interstitiis foliolis
spinis pendulis leguminibus compressis

56. cornigera M. spinis connatis divaricatis compressis apice subulatis, foliolis
12. 20 jugis, spinis axillaribus elongatis

57. horrida M. spinis longitudine foliorum foliis sub 5 jugis, foliolis 8 jugis,
spinis globosis pedunculatis.

58. latifolium M. spinis connatis divaricatis teribus subulatis, foliis quadrijugis,
spinis axillaribus subgeminatis elongatis

59. eburnea M. spenis terminalibus contractis d. v. n. c. i. i. i. inferioribus brevissimis ^{in foliis quoque} ~~foliolis sex puzi, spicis globosis foliolis 6 puzi spicis globosis axillaribus~~
60. tostuosa M. foliis quadrupuzi foliolis 24 puzi, spicis globosis pedunculatis ^{glandula inter infimis} leguminibus fusiformibus
61. farnepona M. foliis 5-8 puzi foliolis glandula inter infimas foliolis spicis globosis sessilibus, leguminibus fusiformibus.
62. melotica M. foliis 5 puzi ^{est} glandula inter extremis foliolis 10 puzi, spicis globosis pedunculatis, leguminibus moniliformibus glabris
63. articulatæ M. foliis 5 puzi glandula inter extremis foliolis 10 puzi, Capitulis globosis pedunculatis, leguminibus moniliformibus ^{inanis}
64. brevispina M. foliis 5 puzi glandula inter ^{extreme} infimas lineari, pedo capitulis axillaribus subquaternis globosis, pedunculi ~~modo~~ ^{bracteati}
65. nitida M. foliis bipuzi glandula inter ~~strictis~~ foliolis 5 puzi, spicis globosis pedunculatis
66. Senegalispina M. ternis intermedia reflexa foliis 3 puzi foliolis septupuzi leguminibus compressis ovalibus, pediculis apice spina recurva
67. asahi. spenis ternis rectis foliis tripuzi, glandula inter infimis, foliolis ^{quingupuzi} sanguinea

XXXX XXXY foliis bipinnatis caule aculeis spicis

2

68. *asperata* M. hirta, foliis subsessilibus pinnis naevata inter singulos duobus oppositis, capitulis globosis
69. *stellata* frinis stipularibus; foliis bipinnatis, petioli aculeati: aculeis recurvis, lobis raiemosis
70. *cofia* M. foliis sessilibus foliolis sessilibus, glandula bases petioli pennis ovali oblongis, spicis globosis
71. *pinnata* M. foliis foliolis que numerosis semis aculeis linearis acropis panicula tomentosa aculeata, capitulis globosis, petioli caeteris
72. *paniculata* M. foliis foliolis que numerosis semis, linearis acropis panicula aculeata glabra, petioli aculeati, capitulis globosis
73. *venosifolia* M. foliis sessilibus, foliolis multiplex
74. *negosa* M. foliis subsessilibus, foliolis sessilibus, glandula bases petioli aculeati, legumini bus negosis
75. *nubicaulis* M. foliis sessilibus, foliolis sessilibus, stipulis aculeis longioribus subulatis, ramis angulatis Cnida Lin.
76. *interia* M. foliis sessilibus, foliolis sessilibus semioblongis
77. *semispinosa* M. foliis sessilibus foliolis sessilibus articulis caulis
nisi superne aculeatis

odoratissima Mimosa inermis, foliis bipinnatis; quoad n. jugi multi jugi
folioli oblongi obtusi, paniculi virgati: speculis globosis in sup. l.
pag. 437.

Acacia non spinosa serban Egyptiaca foliis, subtus glandis; cherymarum
malabarorum Milber. Amalth. pag. 5. Tab. 351. fig. 4

Habitat in ^{India} ^{onum}

Rami villosi ~~filis~~ ~~sub~~ ~~canescentes~~. Petioli omnes ~~ati~~ ~~penna~~ ~~subtus~~ ~~villosi~~
~~canescentes~~.

Petioli canescentes. Glandula oblonga, sessilis versus basin petioli
universalis. Pedielli saepe 2-4 ex eodem juncto
Pedielli saepe 2-4 ex eodem juncto.

radicans M. foliis bipinnatis bi. f. trijugis parthalibus 13 jugis; caule flexuo-
so inferne radicante.

nettu - Todd's Reed. mat. 9. p. 35. T. 26.

Habitat in aquis Indiae orientalis

Caules hepatici angulati glabri natantes. Folia petiolo
tri. f. trijugis. pinnae nervo interno minores lineari oblon-
ga glabra integerrima. glandula nulla. Pedunculi axi-
lares solitarii 5 pollicari spica terminalis oblonga ante
florescentiam nubans fl. petali inferiores squam remotiori cap-
ti. Petala 5 linearia Sepala ovato - rhomboidi obtusis-
sima

quomodo sepala?

hanc sp. nomine M. natantis misit de Honig, nec alter a lin-
neo filio si nominata.

si haec lin. variegata cum radicatis caulis nil memorat
cum semper adfuit ideoque dubito num lin. variegata sit
nec ne quarum syn. Reed. at vixt. refert.

Septuaginta oleacea Loupau fl. Coch. pag. 655

polytachya M. inermis, foliis bipinnatis: partialibus pinnis que 6 pinnis
oblongis
aequalia alia scandens; fructa multiplici; flegui lat. Plum. spec. 7. c. 12.
Faequ. herb.

Mimosa bipinnata Aubl.

Habitat in America 5 herb. Faeq.

arborescens scandens, folia partialia utraque ut plurimum 3-4. propria
7. oblonga, obtusa emarginata. Spica densa bipollicares 30 unctis
in eodem pedunculo pedali horizontales. Strobili parvi numerosi pini
Legumen oblongum, obtusum, planum, repandum, leviter incurvum,
omnium maximum, transversim connatum. Faequ.

Rami glabri, teretes, inermes. Folio 5queque propria 10 pinnis. Pinnula ob
longa utraque glabra, parum emarginata, subvenosa, fere pollicares, basi
oblique transverse. glandula nulla. Spica propria coniosa. Strobili numero:
Corolla 5quepartita, parva, glabra

Mimosa polytachya Entada et scandens proprii generis sicut secundum Ruitard
Hamula 10 disticha. Fructus transversim articulatus. Semina utraque meraba
na. Corolla 5petala. Calyx brevissimus coriaceous
multi-
Plum. c. 12

grandiflora M. inermis, foliis abrupte^{bi} pennatis multijugis: pennulis multi
jugis: foliolois distinctissimis, racemo composito terminali L. Herod
bot. Angl. tab. 42.
Habitat in India orientali T

municata M. inermis, foliis bipinnatis: partialibus quinquejugis: propriis
multijugis, caule mucato

Acacia latifolia alopocuroides, flore albo Plum. spec. 17. ic. 11.

Habitat in aenea & ~~lethra~~ ~~red~~ ~~le~~ ~~du~~

Pedunculi longi polystachyi

Spica axillaris. Flores parvi minuti. Ramis superne, uti petioli, foliolata

tenella et pedunculi tomentosi. Flores sparsi solitarii vel plures herb
mus

~~Plum. ic. 11~~

~~inchi ignota~~

peregrina in inermis, foliis bipinnatis: radicalibus 16 pinnis, pinnis 40 quibus
glandula basipetiolari Lin. S. V.

Mimosa inermis, foliis duplicato pinnatis, glandula ad basin petio-
lorum, siliquis ovato-oblongis planis Hort. Cliff. 209.

Habitat in America

michi ignota

3734 pterocarpa Mimosa foliis bipinnatis ^{multijugis} folioli ^{numerofissimi}, glandula petiolari
interque duo extrema, spicis axillaribus; leguminibus alatis.

Citacia non spinosa, florulis flamineis aureis, Tamanisci in modum
spicati Owlamanim Malabarorum Plukn. mant. p. 1. Tab. 329.
Fig. 3.

Mimosa pterocarpa La Mart. Encycl. Tom. 1. p. 1. pag. 13.

Habitat in Insula Francia Dr. Gusseu

Rami inermes, glabri, superne obscure angulati, punctis minoribus mi-
nutis adpressi.

Folia petiolata, bipinnata 24 juga ^{extrema minima} folioli 50 juga vel ultra. pin-
na minuta glabra, ad cautem venosa, acuta

Petoli supra canaliculati, glabri, basi purpurascetes. Glandula
oblonga, fusca, ad basin petioli duobus 2 vel 3 parva extrema,
cava.

Stipula setacea proplex

Spicis inferioris axillares solitarii, foliis breviores, supremo subro-
temosa, geminis, bipollidaris. Flores alterni, approximati num-
erosi.

Calyx glaber

Legumen ^{longitudo palster} ~~panem~~ compressum, pollicare, lineari-lanceolatum, membra
na ~~cinereum~~

(Sacies M. catechu, diversa absentia spinarum, species brevioribus, calycibus glabris nec ~~to~~ incanis

glomerata M foliis bipinnatis leguminibus nigris, contorta glomeratis Torr

Deser. pag 177

Habitat in arabia

non vid.

Torr

guianensis M. foliis parthalibus subquinquejugis, caule arboreo floribus pinnatis
Aubl. Guian. voy. 930. Tab. 357

~~Statice speciosa affinis scapo inermi tereti ramo glabro striato, foliis
petiolatis ellipticis obtusis venosis tripliciter nervatis pollicem lato
floribus capitato spicatis
Culta ex horto Parisiensis~~

Statice sub nomine reticulato a Montenio missa at diversa scapo mucronato
floribus solitariis

Sanguinea in foliis parthalibus octopago pennis tredecim pugi pennis atellanibus pedunculatis (quid hoc) geminis Bruce trans. in Cy. & Eyp. ed. pag 34

non vidi

mangensis M. specis solitariis brevibus, foliis bipinnatis subopjugis, spicis globo
si axillaribus solitariis Sw. prodr. pag. 85

M-mangensis Guicq am. hist. 267. 5.

Habitat in Tamaia

arbor ramis horizontaliter porcitis. Spino subulato aduminato, foliis
subaxillari et quinque lineares. folia axillari. petiolus bipollicaris
basi glandula oblonga obtusa erecta: ^{foliola} pennae pollicaria: penna oblonga
obtusa vix trilineares. Spicis globosis axillaribus, solitariis, sursum verso

Guicq

narri folio Sw. fl. am. pag. 904

~~m. h. c. n. o. t. e~~

Cinerea m spinis solitariis, foliis bipennatis, floribus spicati fl. reyl
215 *

Acacia maderapatana, minutis spinis foliis, aculeis ferocis
alternis frondosa, cortice cinereo Plukh. alm. 3. t. 121. fig. 5.

Acacia spinosa exalis spicata, foliis pennar avium referentibus
Burm. reyl. 3. t. 2.

Habitat in India

Rami cinerei apice tomentosi adulescentes in spinam dependentes super
juniori ramis adulescentibus spinis alternis validis. foliola utrinque
10 pinnae circiter 12. villosa parva ut in pennata spica in ra-
mulo pedunculato sequi pollinosa axillares solitariae inferne fila-
menti longis spinis purpureis superne flarescentibus. Stipula subula
de

M. bicolor La Mart. herb La M.

spinis cylindricis

Catechu M. frons stipularibus, foliis bipinnatis multijugis: glandulis parvis
cum jugulis, spicis axillaribus geminis. f. ternis pedunculatis. Lin
Suppl. p. 430. f. V. p. 916.

Catechu V. med. obj. 5. p. 151. t. 4.

Habitat in India orientali

Rami teretes striati superne vellosi. Axi spino gemino ad basin
petioli per ramum parum decurrenti femurque ulares patentissimi.

varietas glabra
floribus distinctibus
cum eodem synonymo
satis simili Plukenet
t. 329. fig. 2

glabri flavescenti basi cum prespicua folio 24 jugo. pen
no numeroso spino cunctis 50 utraque, lineano acutiusculo
glabra. glandula magna parvam infra folia in petiolo con
muni subpedicellata ^{stans} cili et inter foliola 3. 5 ultima
petioli superioris striati vellosi superiores vellosi. Pedunculi axil
lares plerumque gemina ^{folia breviora} raro solitarii. flores sparsi in spica
quod ripolluciani copiosi calycis tomentosi. Legumina compressa
lanceolata non articulata glabra 5-6 pollicaria.

Acacia spinosa Ind. Or. floribus aureis stamineis, Tamaripi Martonae spino
sae in speciem dispositis, Mulla owl ^{marum} Pluken. Mart. t. tab. 329.

fig. 2.
Vaga maderasuntana spinosa mucosa foliis floribus parvis spicatis
Pelt. 700 herb. Mus.

juli flora M. species stipularibus geminis, foliis bipinnatis bijugis glandula
interstretis; specis pendulis, leguminibus compressis Sw. prod. p. 86

Memora 2. Brown Jam. 251.

Habitat in Jamaica

michi ignota

pubera Mimosa

Habitat in Persia herb. de Lesp. et

Rami tenues, ut folia cinerea pubera. aculei sparsi, parvi, secti, basi lato, pube
scenter. folia sicut pollicaria, bipinnata, bi-5 puga, parthalia semipollicaria sicut
nova minor, propria 16 puga, linearia, parva, obtusiuscula, basi obtusior, latere
exteriora parum latiora. Petioli teretes, glandulae cavae minutae, inter 3 inferam
parva. Spica axillares, sicut lites pedicellate, solitariae, pollicares. Pedunculi et
calyces pubescentes. Calyx campanulatus, dentibus sicut minutis. Corolla par
va glabra. Stamina sicut. aculeus minutus interdum in petiolo communis.

Fructus nullquam decidua

adest ramus absque floribus et foliis, leguminibus compressis, obtusis, ut in vesp.
semper angustatis, glabris, pollicaribus, sicut vero huius speciei. Stipulae
minutae deciduae

Humifusa Mimosa pediculis bipugis proppis numerosis dilatatis, stipulis ovatis attenuatis, spicis oblongis erectis

Habitat in India orientali herb. Mus.

Inermis. Caulis plures, simplicissimi, pedales diffusi, inferne teretes, glabri; superne striati subangulati. Cope lentis villosuli. Folia petiolata. Annula circiter 30 puga, lineares, obtusiuskula. Stipula ferruginea, striata in se tam attenuata. Pedunculi folio longiores, superne bractea una altera se, subulata. Capitula vix magnitudine pifi. Flores inferiores steriles. In Mimosa virgata stipula setacea. Synonymum Hort. Malab. ad virgatam citat meliori jure huc pertinet.

Mimosy

Habitat in Brasilia Comerson

affinis asperata. Primi aculeus rectus. Et duo subopposita inter partem
anteriora inter est posteriores ^{senora et unia}

memosa partibus 11-15 jugis, propriis 24 jugis lineantibus acutiusculis, capitulis axillaribus geminatis, pedunculatis, leguminibus moniliformibus.
Habitat in Puerto Rico. herb. Fusf.

Anermis. Rami teretes, glabri, superne angulati: ramuli uti petioli omnes tomentoso laniati. Folia pithamusa, glabra; pennula unguicularis. Glandula pubescentia basibus petioli, cara, uti et inter 6. ^{superiora} ultima paria, nulla inter paria ultimum. Pedunculi solitarii vel bigeminati, pubescentes, foliis breviores. Capitula pisce majora. Calycis glabri. Legumina incurva, articuli globosi, magnitudine pisi, glabri. Glandula inter foliola interdum desunt.

Frutescens Mimosa folius conjugatis: foliolo 3, rari, capituli plumbis

Habitat in Senegal herb. la Murr.

Rami teretes, cortice ferrugineo, albo punctato striati, superne uti ramuli
villosi: ^{inter med} ramuli frutescentes, recti, saepe ad latera rami longiores vel ad latera
foliorum ramus solitarius bi f. tri pollucaris. Folia bipinnata // juxta,
propria cunctis 2 o juxta, pinnula parva, linearis, subfoliata, apice
rotundata, ope lentis margine pilosa. Petioli villosi, glandula cylindrica
erecta inter tna ultima, apice cava, pallida, stipula setacea. Spica
axillares, pedunculata, solitana, cylindrica, crassitie panno asperino,
bi pollucaris, obtusa, ante florentiam imbricata.
Confer Brucei Travels figura

Gummi feru Mimofu.

Acacia no 45 La Mark Encycl.

Gummi Senegal verum

Habitat in Senegal Herb. La Mark. 5

Ramiteretes, superne parum angulati, crassitie penno cygneo, cortice palli-
de griseo. Spina duo, subulata, recta, breves. Folia bipinnata, bipuga, propria
11-13 puga; pennula vix semi unguicularis, oblonga, crassifidula, glauco-
viridis, acumine brevi, terminata, glaberrima, subsarvens. Glandula sessi-
li, cava, flavescens inter omnia. Pedunculi axillares, solitarii, folio di-
midio longiores. Flores spicati, glabri, flavescens, quinque fidi: lacinis
lanceolato, acuto. Calyx squedentatus. Legumina compressa, membra
nervosa, venosa, 3 sperma, bipollicaria

biglandulosa memosa radicalibus sive puer proprio 34 pueri, glandula petiolari in
que inter ultimum par, aculeis stipulatis petiolis aculeati

Ries jancio Commerf. herb. Guof.

Rami teretes, striato punctati, feraci. Spina brevissima utriusque ad latus petio-
li utriusque. Pinnula lineares, mucronata supra nitida, subtus pallidior
res, parvae. Petioli utriusque peduncululi axillares vellosi. Glandula lineari
oblonga versus basin petioli et cava orbiculata in apice. Aculei fasci
sparsi, subtus in petiolo. Peduncululi axillares, rigidi, post caput flo-
rum & bracteis minutis persistentibus squamulosis. Flores spicati. Legumi-
na acuminata, canaliculata, compressa, membranacea.

exasperata mimosa partialibus 6-8 pugis propriis 32. petiolis opposita aculea
4is, aculeus erectus inter partiales, spicis globosis, leguminibus hirsutis

Habitat in Senegal Herb. Desfont.

Rami teretes subterrescentes, rigid; scabriusculi. aculei sparsi, non compressi, rectiusculi, duo ad folia stipulares parum majores. Foliola parva margine setis ciliata, e villis minutis adpressis subinærea, scabriuscula, lineari, obtusa. aculei duo, oppositi, compressi flavi, inter singulum par et unicum subulatus inter foliola. Spicis globosis, pedunculata, pseudo duplo majorior. Pedunculi semi pollicares, cinerei e villis griseis adpressis petiolo crassiores, inermes. Legumina linearia, tumidiuscula, articulata, bipolliciana, semi pollicem fere longa, pilis teretibus sordide flavescens, rigidi recta: articuli lineares, angusta.

nitida

~~Rami variet, coll. e. f. e. gl. b. n. gl.~~

Conymbosa Mimosa

act. f. herb. nat. Panf.

Habitat Capens herb. Richard frequens in sylvis fluvii Courou. 5
Inermis, 20-50 pedalis. Rami teretes, glabri, apice flavescente villosi.
Folia petiolata, bipinnata: pinnulae bi-5-juga: foliola petiolata op-
posita, tripollicaria, internodia minora: propria internodia 3-4-juga ex-
tima 3-juga: pinnae oblongae, unguiculatae, internodia minora, obtusa,
caetera ex tenore basi latiora, obliqua, venosa; glabra excepto margine
et subtus pilis aliquot raris pallidioris, supra subnitentis. Petioli
villosuli, universales subtus convexi, supra canaliculati linea utraque
elevata. Glandula sessilis inter par infimum et penultimum: pinnulae
submarginatae; glandula carnosae subglobosae inter omnia, 2-3-4 infimis
exceptis. Peduncululi axillares, gemini, villosuli, subtus arescent et, sesquiped-
lici aere: pedicelli superiores, conferti, capillares, copiosissimi. Calyx brevis cum
papulosis, 5-fidus. Corolla parva, ore latis villis nonnullis cinereis: dentibus
5-jugis ovatis, acutis. Legumen compressum, inaequatum lobis, junior villis
flavescentibus ad presens.

velloso Mimosa

Mimosa vellosa inermis, foliis bipinnatis ^{sub} squarigis; pinnis ovatis petiolisque vello-
sis; racemis terminalibus, floribus globosis, caule fruticoso. Sw. fl. am. 17. 902
Ciliata non spinosa, latiore folio velloso, floribus globosis albis, flegus benti
herfutis Houston

Habitat in montibus Americae australis

Leptostachya memoda foliis 10 jugis, foliulis 22 jugis glandula petiolari & inter 5 que
ultima paria, petioli aculeatis, spicis axillaribus tenuissimis solitariis

Habitat in India orientali Wong &

Rami teretes, glabri, perparvascentes. Aculei duo stipulares, recurvi, nitidi,
breves, & minutissimi inferne in petioli. Folia bipinnata: pinnulae lineares, obtu-
sa, glabrae. Glandula cava in medio inter basin petioli & par infimum, &
unica inter singula paria 5 que exterror. Spica pedunculata, erecta. & leres
parvi, distanter.

annuata Mimosa foliis trijugis, capitulis axillaribus pedunculatis, leguminibus com-
pressis recurvatis suturis aculeatis

Habitat in India Orientali König &

ramis superne e pube brevi pubescenti. Aculei plurimi, sparsi, compressi,
8-10, glabri, recti, raso recurvi, vix semiunguiculares. Folia vix pollicia
ria, 3-4 juga, partialia 6 juga: pinnula oblonga, obtusa, parva, subtus
rara villosa. Petioli cinerascens, glandula nulla, sed saepe aculeus in petio-
lo proter 1-2, inter minores parva 2-3 extensa et unicus ad basin singuli
petioli partialis. Stipulae setosae. Pedunculi longitudine petioli.
Capitulum globosum, raso duplo majus. Legumina 2-3 pollicaria, acu-
minata, pubescentia, aculei ad trique ad suturam, recti, sparsi

quod aculei cong. secund. Specimen herb. Herd

pennata

Mimosa aculeata, foliis ^{11 pinnis} ~~oblongis~~ ^{parthalibus}; ~~pinnis~~ numerosissimis linearis-acropis
panicula aculeata tomentosa, petioli inermibus

Mimosa pennata: aculeata, foliis bipinnatis numerosissimis linearis-
acropis, panicula aculeata, capitulis globosis Lin. S. V. pag. 917

memor paniculata affera ^{revertit} ~~br~~ ~~fun~~, pentagona unera - ~~caraffens~~ - ~~stata~~
~~to~~, glandulosa

conferatur Catesb. in memoris

verticillat^Y Magnesium folus verticillatis linearibus pungentibus L⁴ Hæret. fed
angl. p. 30. Tab 41
Hæretat^Y

ignem

antistolicum

odoratissima M. inermis, foliis bipinnatis: quadrijugis: multijugis, foliolois
oblongis obtusis, paniculis virgatis: spiculis globosis Len. Suppl. p. 437.
L. V. p. 911

Habitat in Zeylone &

Rami villosi purpureo-pescenti canescentes. Folia alterna petioli omnes
uti de pinna subtus tenuissime villosi canescentes. glandula petioli
nisi oblonga fissilis vesiculi basi petioli universalis. pinna supra gla
bra pollicaris. panicula axillari pedicelli 2-4 ex eodem
puncto. folia 2. 4-juga glandula inter par ultimum pinnarum
legumina plana coracea, semellima M. latiplicata ad angustiora
minus undulata.

vide Pluchin

quoad Syn. in Symb. inserenda

~~monilifera~~
articulata M. spinis brevibus
foliis bipennatis s. jugis, capitulis pedunculatis
s. axillaribus, leguminibus compressis moniliformibus unianis
Mimosa arabica La Martie Encyclop.

Habitat ad Cap. b. spec. et in India orientali.

Maxime affinis nilotica an varietas diversa spinis brevissimis legumi-
nibus unianis

Acacia altera vera f. spina marcadensis vel arabica, foliis angu-
stifloribus, flore albo, siliqua longa, villosa, plumbis asthomi-
et cortice cardianthibus donata Plukn. phyt. alm. 3. 4.
251. fig. 1. La Martie et

Acacia Eadem floribus luteis, forte acacia Aegyptiaca, foliis comp-
ressis leguminosis; siliquis albis compressis, isthmo reticis-
tis, floribus luteis Hort. hagd. b. Plukn. alm. No. 3. selectus.

Rami glabri. Virescentes purpurascentes spinis duo brevissimis spini-
cares. penno utraque 10 vix pauciores glandula tantum
inter par extremum. Legumina suthamoa articulo ultimo
si utrinque longis. Peduncululi superne bracteis brevibus minutis
flores aurei. capitula globosa

Maxime affinis

brevispina M. foliis bipinnatis 5-jugis glandula lineari inter par infimum, pedun-
culis axillaribus ^{paris} ~~bis~~ geniculatis capitulis globosis

Habitat in India orientali &

Rami glabri apice tenuissime vellosi ^{fructu} gemmae bres recurvato. penna
utroque ⁱⁿ ~~in~~ ^{no} glandula orbiculari inter par ultimum. Pedunculi plerum-
que 6. interdum 4. 5. medio ^{pubescentes} bractea ^{bipin} ~~bis~~ ^{minuta} basi connata, ^{flor} ~~flor~~
auri

Mimosa aculeata foliis subseptemnerviis peltatis foliolo sub 30 nervis petiolo basi
glanduloso subtus aculeatis, leguminibus rugosis

Mimosa rugosa La Mark Encyclop.

Habitat in India orientali 5.

Ramipunctis griseis. aculei gravis reflexo purpurascens: petioli villosi

basi glandula orbiculata solida 6. vel 7 utroque pinnae 6 ad

30 a pinnula lutea linearibus subtus tenuis pinnae villosa. Legumina

planis mollicem lata repanda rugosa cum pappo 5. 5. 5.

cano obtusissima mucronata

Unonia

Ed. hoc gener. refert in libro de Unonia

Des. si folia Minoso folus geminati bipinnatisque, sesquis, umbellis pedunculatis.

Habitata India Orientali herb. Guss.

Fructus. Rami flexuosi, teretes. Petioli breves. Folia petiolata, ^{non} ~~intermedia~~
bipinnata, parvitalia bipinna, interdum conjuncta, pinnata: pinnula oblonga, gla-
brosa, angustata, supra, nitida, subversis, obtusa, intermedia minores. glan-
dulae nullae. Pedunculi ex apice ramulorum, sesqui pollicares, solitarii:
pedicelli plures. Calyx glaber. Corolla parva, aurea

Inguetra
nataasi in inermis, procumbens, foliis bijugis, capitulis subrotundis, floribus
decandris: radicalibus sterilibus majoribus Len Suppl. p. 439 t. V

noy. 914

Habitat in Touquebar &

Caulis debilis substratus compressus pilis purpurascens. Folia
petiolata bijuga. folioli 10-jugis oblongis parvis ad eandem tenues
pime serrulatis glandula nulla stipula semiovdato strata
in partem attenuata. Pedunculi axillares longitudine foliorum
legumino 6 in pedicelo capitulo oblonga glabra compressa unguicula
rei basi in pedicellum brevem se acuminata.

— bipinnatis bijugis parthalibus suboctojugis —

glandulosa M. foliis bipinnatis trijugis foliolis sexjugis, glandula inter duo ultima
narum interque omnes parthales

Habitat in India Orientali

Speciei M: Lebbeith pinnis majoribus sesqui pollicares oblongo plerumque
emarginato. Pedunculis axillaribus (flosis absque dubio fasciculatis vel
capitatis) Legumina sphaerica compressa glabra sesqui pollicem
lata, obtusissima

Synon: Plukin. ad Lebbeith forte huc pertinet.

Cucurbitaceae Mimosa inermis, foliis bipinnatis ^{na Malibus} subquadrijugis, glandula inter infimis
33-34 Capitulis geminis axillaribus pedunculatis.

2 Mimosa leucocephala La Marti Encic n. 17.
1 Cucurbitaceae non spinosa Mexico & Guatemala speciosa floribus albo globosis.

Pluch. alm. Tab. 2. fig. 3.

Habitat in America.

Mimosa preciosa

inermis, foliis bipin Rami teretes, superne pubescentes.

na subquadrijugis pinis subnoem jugis oblongis glabris glandula supra costa basen len. J.V.p.98

folia bipinnata 3-4 juga; pinnis 9-15 jugis; pinnulae oblongae, ulati asculae, unguiculantes, latere in uno angustioribus, marginem ve

retusa subtus pallidioribus Petoli supra canaliculati; communes et partiales seta terminati, glandula sessili, cava inter par infimum foliolorum.

Pedunculi axillares, gemini, unguiculares

Floris in capitulo globoso collecti, albi, odorati.

Petala 5 aeque, calycis longiora.

Stamina decem, sexta, corolla duplo longiora.

Siliqua compressa, trilocularis, utrinque acuta.

Conferat: speciosa Hay palant. var. et glauca len quo apetala

^{pentagona}
reflexa M. foliis bipinnatis foliis 3 pinnis, spicis geminis ^{cylindricis} reflexis, calycibus
pentagonis tomentosis

Habitat in Cap. b. spici

Affenis M. latectii foliola et pinna vero majori pinnis et spicis
rae pubescenti pinnae vixit 24 glabra lineari obtusa, averia
leonyguiculae. glandula orbiculata inter singulum per nullam
infr ad basin petioli, spicis ut in catectii. Calycibus tuberculatis
spicis longitudine per folium.

5

Falci: formis Menopa

Habitat in India orientali herb. fus.

Rami teretes, glabri, aculeati, uti petioli aculei parvi sparsi, haud frequentibus. Folia petiolata, bipinnata: parvula 12 paja, propria circa 40 paja, unguis
culana linearia, glabra, basi truncata. Glandula magna vespis basin petioli,
sessilis, oblonga et unica inter ultimum par. Petiolus angulatus, et spinula
innocua desinens. Pedunculi axillares, longitudine foliorum, inermis, pubes-
centes: pedicelli sparsi, saepe quatuor. Capitula globosa, peso majora. Recepta-
cula compressa, quod in pollicana, obtusa, glabra, semipollicem lata, coria

Aratona m. aculeata, foliis bipinnatis quinquejugis: parthalibus trijugis:
pinnis trinerviis. Lin. Spec. pl. pag. 1508 *

Acacia repens aculeata, flore albo, foliis piliquis Plum. Spec. v. 8.

Habitat in America meridionali ?

Rami purpurascens subangulati glabri. Folio 3-5 jugo. pinna
3 jugo interiore minoris exteriori unguiculari obovata glaberrima
mo subtus pallida nervosa. aculei sparsi in ramis petiolis pedun-
culis recurvi. Glandula nulla stipula ^{axillaris gemma} ~~pubulata~~. pedunculis
foliis axillaribus 1-4. Capitula globosa. Legumina obtusa
futura aculeata

suprema
terminalibus
rat emosa

Tamarind folia M. aculeata, foliis bipinnatis quinquejugis: partialibus
decemjugis, petiolis inermibus Lin. Mant 503. Gaertn. Coll. 2.
p. 300 t. V. 917. Spec. pl. pag. 5094
Acacia aculeata, flore albo foliis Tamarindi Plum. Spec. 17. t. 7.

Habitat in America

Stipula latissima. Flores subpaniculati, laterales capitati lin.
Rami perquam asperis glabri tetragonis. angulis spinis flavis per-
tibus sparsi viti. Folia petiolata alterna remota palma-
na et ultra 5 juga. Foliole extrema 17 juga interiora parviora
spinosa semioblonga glabra cum obtusisufculo unguiculares
intima minores glandula oblonga parum infra per infimam
tertia duo parum infra funnulo in petiolo partiali. Stipula
lato ovato utrinque. Pedunculi axillares gemino folio
breviores bipollicares medio foliole ovato. Flores in spica oblonga
magis unguiculari densa. Legumina lanciolata com-
-pressa

~~nuda cyrta~~

marginata M.

Habitat in herb. Ausp.

Rami teretes, glaberrimi. Aculei minuti passiciformi, parvi, 2-3 sub
folioli. Folia parvifolia 4-5, prope 12 paja: pennula linear-ob
longa, unguiculares, obtusa, glabra. Glandula orbiculata prope par
vum infimum, et minor inter par ultimum. Seta nulla in apice petioli
communis. Aculeus unus vel alter pectus in petiolo. Loco pennula
non infirmum sepe squamula duo minuta. Pedunculi axillares
et loco in capitulo globoso collecti. Legumina compressa, 6 polliciana
membranacea, venoso-reticulata, stylo terminata, marginata

La Martini

hirsuta ^{hirsuta} Caspi ^{foliis subquadrijugis: foliolis ellipticis}, petiolis basi glandulosis

Caspi ^{hirsuta}, foliis ^{sejugis} late ovato acuminatis hirsuta Lin S.V. pag. 394

Habitat Seynami An V. Rohr. 4 ^{securus}

fructu trifido Caulis herbaeus, erectus, angulatus, uti tota planta nili copiosi sordida venosa.

Folia petiolata, quadri vel quinque pollicaria, pennata, tri vel quadrijugis. Folia
la opposita, breviter petiolata, sequi pollicaria, interiora sensim minor, ellip
tica, pariter attenuata, utroque acuta, venosa.

Petioles striati, basi glandula fusca sessili. Stipulae subulatae

Racemi axillares ^{et terminales}, breves, ^{sub} decemflori. Racem ^{subulata}

pedunculis ^{axilla} Calycis ^{foliata} linear-lanceolata, hirsuta

^{et gemini} uniflori terminales in racemo ^{brevi} decemfloro

pedunculi universales breves imi periales ^{triple} longiora

Legumina linearia compressa curva ^{va} raci obtusa

quadri pollicaria necis costi foli melli bus sordida venosa

semina conios pauci
na Dg An V. Rohr

pennata m aculeata, foliis bipinnatis numerosis formi lineari-acrotopis, panicula aculeata, capitulis globosis.

Acacia aculeata multiflora, foliis pennatis avium referentibus Burm.
Zeyl. 2. 8. 1.

~~*Acacia repens* ac~~

Habitat in Zeylona;

Rami teretes superne tomentosi incani. ^{nono plurimo raris} folia 11 juxta margine villosa
spina erecta utraque ad basin petioli communis petiolus tomentosis

Panicula ramis tomentosis. Pedicelli sparsi aut solitarii vel gemini
nervi indurati bractea annulari versus basin. Capitula vix magnitudi-
ne pisi; aculei parvi sparsi in ramis panicula
panicula interdum inermis.

_____ tomentosa

petiolis inermis

inermis

herb. Quisq. minima Burm. ac Linnæi
Rami teretes aculeati. folia parvialia 7 juxta propria novem juxta: panicula
oblonga acuta. aculei solitarii, sparsi subtus in petioli. Glandula petiolaris
capitula globosa