

Eupatorium

placet usque hanc martini in paco lib. sub benedico repentur in paltor

Sophocledum

Caules plus pedales, erecti, globis superius ramos. Calyx luteo umbri-
catus: filulae aequantibus. 13. villosa maturitate reflexa.

integerrimum Eupatorium foliis ovatis triplicinerviis obtusis integerrimis
glabris, ^{flor} ~~compositis~~ compositis, caule fruticoso

Habitat in Martinica. 3

Rami teretes, crassitie fere pennis arsenis, cinerei, & uperna villosi
to tomentosi. Folia petiolata, frequentia, sesqui pollicaria, nervi
tantum villosi, subvenosa, obtusis pallidiora punctata. Calyx
cylindricus: ~~foliola oblonga~~ ~~compositi~~ ~~terminales~~. Pediculi ter
minales, ^{ramis} ~~plurimumque~~ ~~quatuor~~ semipollicares villosi ~~serotini~~ ~~et~~
cum serotinis canescentes: pedicelli tres vel quatuor, plerum
que triflori. Flores subsessiles. Calyx cylindricus: foliola
oblonga, obtusa, flavescens, apice virescens, subpubescentia
striata. Plosculi quatuordecim

int egnifolium Eupatorium ^{triplicineris} foliis ovatis obtusis integerrimis & lobatis, caulis
fruticosa corymbis com

*Eupatorium foliis sagittato subhastatis trinerviatis basi dentato-sub
angulatis caulique scandente glabris, corymbis compositis*
Habitat in Guinea

Caulis tenuis ramosus. Folia petiolata, opposita, sesqui pollicaria,
basi dente uno alterove angulata, juniora integerrima, vix venosa.
Pedunculi ex apice ramorum, filiformes: pedicelli fastigiati.
Calyce simplex. Corollula tres. Semina tetragona. Pappus purpureo-scissus

in usu de
minata

~~lineatifolium~~ ~~Euph.~~ foliis linearibus integerrimis subve. & cordatis
calycibus subaequalibus Walt. Car. pag. 144
Habitat in Carolina

Non Ed.

integrifolium Cephaelorum foliis ovatis integerrimis obtusis glabris, corymbis ver-
minalibus

Habitat in Guadeloupe Fruct 5

Caulis erectus, fruticosus: rami tenuis, superne tomento tenui vesti. Stipula petiolaris, bi-pollucaria, triplexnervis, simpliciter venosa, subtus ovato armata, excavato-punctata. Petioles canescentes. Pedunculi et apice ramulorum et ramorum, plurimque quatuor. Calycis cylindrici, imbricati: foliis oblongis, pallidis, nervis tribus viridibus notata.

codinifolium Lycop. foliis ellipticis mucronatis integerrimis glabris
Trinervio, ^{caulibus} floribus corymbosis ^{fructu} Wed. Phyt. pag 11. Tab 7. fig. 1
Habitat in India orientali 7

uncibum *Eupatorium* foliis ^{subrhombis} ovatis profunde serratis caulisque pilosis, corymbis
 lateralibus terminalibusque simplicibus paucifloris
 Cacalia *Euphylla* diffusa; diffusa natula et subprocumbens, foliis subcor-
 datis incisio dentatis, floribus sparsis paniculatis Act. bot. hist. nat. par. 1. p. 112.
 Habitat in America meridionali v. Roder. et Richard.

Caulis herbaceus; teres, ramosus, pubes uti folia. Tongue adpressus pili
 raris albis ^{articulatis} ~~conspicuis~~. Folia breviter petiolata, opposita, altera ^{que} ~~que~~ ^{que} ~~que~~
 # utrinque acin pollitana, facia utriusque dicitur, opposita, attenuata, serraturis utrin-
 que quatuor ad septem, basi apiceque integerrime six venosa,
 obscura trinervia. Pedunculi apice diphylli, elongati, later axillares
 oppositi; terminaliter terni, intermedii brevior aphylli: pedicelli
 tres - sex, filiformes, uni flori vel biflori: flores pedicellati. Calyx
 late subimbricatus: foliola lanceolata, acuta, stricta, pallida fla-
 vescentia. Corollula tringinta purpurea. Pappus subplumosus

Speciatum Eupatorium

Eupatorium speciatum: foliis oppositis lineari-spathulatis superne rarer dentatis, spica terminali, floribus sessilibus glomeratis de Murr. Bot. bot. 2. pag. 409
Habitat Monte video herb. Guss.

Caulis erectus, ramosus, sulcatus, angulatus, superne subcanescent. Folia basi in petiolum attenuata, pollicaria, lanceolata, remote dentata, utrinque villosa, atata glabra, coriacea, enervi, avenia, basi versus integerrima. Spica terminali ~~est in dno a sessilibus pollicaria, crassitie pollicaria~~ pedunculata, calyptra duobus inferna pedunculata, pedunculo unguiculata, canescenti, reliqua sessilia: reflexa remote, reliqua congesta. Calycis foliola oblonga obtusa, villosula, ex atro-nigra apice fusca

Eupatorium foliis alternis lanceolatis integerrimis subtus incanis,
Corymbi terminales supra decompositi
Habitat in Madagascaria Commerson. Ex herbario Turcico

Rami incani, angulati. Folia petiolata, bi- & tripollicaria, utriusque
acuta, supra glabra, axilla, & subtus a venis tenuibus, incana
nervoso-venosa. Pedunculatus terminalis fere & pithamou, parvales
alterni, in ramos dichotomos divisi, compressi, incani. Calyx
cylindricus, ante imbricati, glutinosi; foliola oblonga, obtusa, fave
scentia, apice fusca. Corolla latus. Pappus calyce longior, Semi
na apice calyculo coronata, & superius margo pappus calyce longior
dentatus, albidus

forte propria generis

melisso folium Eupatorium

Habitat in Penn. Herb. frug.

Caulis ramosus, teres, villosus. Folia opposita, bipollicaria, oblonga, basin versus sensim paucum attenuata, venosae grosse obtuse serrata, supra glabra, subtus villosula. Pedunculi ex axillis ramorum et axillis supremis: pedicelli brevissimi. Flores fasciculati. Calyx cylindricus, simpliciter villosus; folioli linearibus. Floruli siue

Eupatorium melisso folium: foliis oppositis ovatis crenatis & ciliatis; floribus. Hænggi, fasciculatis La Mart. Dict. bot. 2. p. 411.

Balicianum

Eupatorium foliis lanceolatis petiolatis extorsum serratis, subtus
reticulato villosis, corymbis axillaribus terminalibusque decompositis
Eupatorium Balicium; foliis oblongo lanceolatis superne rarer den-
tatis, supra glabris et nigosis, subtus tomentosis La Mart. dict. bot. 2p409
Habitat in Peru. Ex herbario Fusioi

Caulis erectus, crassitie penno Cygnas, obscure tetragonus, superne
villosus. Folia quadri vel quinquepollicaria, basi a medio ad apicem re-
mote serrata, supra glabra, venisissime venosa. Petioli unguiculares,
villosi. Corymbi foliis longiores. Calyx laxo imbricatus: foliola oblon-
ga, obtusa, villosa. Flocculi undecim

Regina Catalina

Habitat in Perù herb. Jusf. 5

Caulis fruticosus: ramis teretibus, glabris, confertis, ternis vel pluribus, subarticulatis, glabris
tuberculatis & cicatricibus. Folia subreticulata, frequentia, semipollicana, lanceolata,
basin versus attenuata, acuminata, acuta, glaberrima, arena, enervi, integris
nervi, subconata. Pedunculi a supremis axillis, alterni, approximati, uniflori,
superne squamati. Calyx polyphyllus. 8. Costulae plures. Pappus simplex
receptaculum

amygdalinum Eupatorium foliis lanceolatis ^{suboppositis} glabris est hirsutum dentatis, corymbis
simplicibus.

Eupatorium amygdalinum; foliis oppositis oblongo-lanceolatis ~~subdenta~~
tis glabris tessilibus La Mart. dict. bot. 2. p. 400

Habitat in Peru. Ex herbario Tussiaci

Caulis erectus, ramosus, teres. Tota tri-quadri pollicaria, inferne inte-
germina, extusum basi remote dentata, subcoriacea, venosa, su-
periora obtusa. Pedunculus superne, elongatus; post pedicelli oppositi,
bi pollicares, patentes. Calyx acuta imbricatus: lobata linearia, villosa,
acuta, villosa. Flosculi plures duodecim ad quindecim

Serratula

Faeca orientalis, folio pinnato subtus tomentoso, flore purpureo Tournef.

Cor.

Habitat in oriente herb. Græc.

Caulis erectus, ramosus. Folia decurrentia, superiora semidecurrentia, bis
tripollicaria, lanceolata, acuta, superiora integerrima, inferiora medio
dente uno alterove subpinnatifida, ad altera supra glabra, subtus tomen-
tosa, incana, uti cauli. Pedunculi terminaliter, uniflori, incanæ, folio
uno alterove parvo instructi remotissimis. Calyx magnitudine Compositi
imbricatus, tomentosus. Squama exserta, attenuata, inermis. Pappus
rigidus, dentatus. Corollula purpurea
an ^{Col. anodis} Cynaroides Linn.

vides
v. ha. pont. t. 27. Vall.

melissofolium

⁶
Eupatorium foliis oblongis sessilibus obtusa serratis subtus villosis, pedunculis axillaribus terminalibusque florum fasciculatis
Eupatorium melissofolium; foliis oppositis ovatis crenatis sessilibus, floribus oblongis fasciculatis La Mart. Dict. bot. 2. p. 411.

H. Dombey

Habitat in Peru. Ex herbario Gussonei

Caulis ramosus, teres, villosus. Folia bipollicaria, basin versus sensim attenuata, grosse serrata, venosa, supra glabra. Pedicelli brevissimi. Calyx cylindricus, simplex, villosus: foliola linearia. Flosculi quinque

ramosum ^{L. pentagon}
foliis lanicolatis dentatis glabri Scapo ramofo calycibusque
pilosis.

Habita in oriente Forst

Folia radicalia copiosa basi parum attenuata subpeltata bi
pollicaria inequaliter denta dentibus apice cartilagineis
scapus palmari ramo uno albore foliolum su lineare ad
basi ramorum. Semina striata apice denticulis minutis
filiata. Pappus stipitatus simplex

Spicatum Eupatorium foliis lanceolatis dentatis villosis ciliatis; floribus
terminalibus spicatis

Eupatorium spicatum, foliis oppositis linearibus spatulatis superne ca-
viter dentatis, spica terminali, floribus sessilibus glomeratis La-
marck. Dict. bot. 2. p. 409.

Habitat in monte video Brasiliae Commerson. Ex herbario Fuspidi.
Caulis erectus, ramosus, bulbosus, angulatus, superne subcane-
scent. folia ^{opposita} pollicaria, basi in petiolum attenuata, remote dentata
superne versus integerrima, enervi, a venia, utrinque villosa,
statae glabra. Spica ^{reduculata} cylindrica, sesquipollicaris, crassitie pollicis
Flores infime duo pedicellati, pedicello unguiculari, laniscenti, pe-
lypi sessiles, conferti. Calycis foliola oblonga, obtusa, villosula,
exteriora apice fusca. Strobili plurimi.

~~Prenanthes
Prenanthes ¹⁰ Vaill. art. Panf. 1721.
Habitat in Canada herb. Guss.~~

~~Caulis erectus. Folia radicalia longe petiolata, ternata: foliola glabra, pithamida,
subpetiolata, lateralibus bifida, intermedium longius trifidum; lacina ovata, mucro
nimis acuti remotissime dentatis: caulina ovata, subpetiolata, superiora pol-
licaria, mucronata, indegerrima, per petiolum decurrentia, obscure venosa. Cloni.
Prenanth. altissimo~~

Ayapanna Eupatorium foliis lanceolatis triplicinerviis integerrimis gla-
bris, corymbis lateralibus simplicibus terminalibus compositis

Habit et in America meridionali, ante travecam annos mihi me-
sum a Dr. Ditt. Pflug ex insula St. Crucis, suspicor vero quod ami-
cus illud habuit ex horto Dr. v. Rokh, cum in plurimis collectioni-
bus inde missis nunquam adfuit

Caulis fruticosus, ramosus, teres, glaber, uti tota planta. Folia
opposita, bipollicaria et ultra, basi attenuata, inferiora subpetio-
lata, acuta, vix venosa. Corymbi laterales pauciflori, termi-
nales multiflori. Pedunculi elongati: pedicelli filiformes, ope-
rentis subpubescentes, foliolis patentibus, foliolum petiolum a basin
singuli. Calyx laxus, basi folioli pauci breviter subalveolatus.
Glossuli circiter viginti

glutinofum ~~Eupatorium~~

Habitat in Penn herb. 4 us. 5

Caulis teres, glutinosus. [†]folia petiolata, opposita, 4-5 pollicaria, cordata, lanceolata,
acuta, grosse serrata, supra globa, elevato rugosa inter venas, subtus lanata, reti-
culata, nervis salvia. Petioli pollicares. Corymbi terminales, decempositi. Pa-
leae oblongae, imbricatae: foliola lanceolata, villosula, multiflorae
Eupatorium glutinosum folio oppositis petiolatis cordato-lanceolatis serratis rugo-
sis subtus tomentosis La Mart. Dict. bot. 2. pag 408

Eupatorium
tenuifolia *Cacalia* foliis linearibus integerrimis glabris, corymbis latera-
libus terminalibusque simplicibus

Habitat in Carolina Bosc.

Rami teretes, glabri, venues. Folia sessilia, & persa, aut semipollicia
ria, angusta. Pedunculi et pedicelli filiformes, laxi pauciflori. Calyx
calyculatus. Pappus plumosus, sessilis. Semina linearia, & striata

minime *Cacalia*

longata Sc. foliis linear-lanceolatis integerrimis glabris enerviis, caule subramoso
calycis subsimplicis
Habitat in Brasiliis monte verde.

Tota planta pedalis
Caulis herbaceus erectus vel inferne raris uno alterove ~~totum~~ gl. folia
glaberrima radicalia angusta ut basi in petiolum attenuata glauco viridia
venosa palmata caulina ^{semi} ~~simplicissima~~, amplexicaulia, superne sin-
gula angustiora. Pedunculis caulibus et ramorum ^{axillari} terminales elongati
simplicissimi, uniflori ~~separati~~ 2. s. 3. foliacei. folia 2 vel 3 ad basin
calycis breviflora ovata lanceolata. interiora lanceolata fixiter s. radio
breviora, lata in apice membranacea (ideoque non Trizopozon. Pappus
suffus simplex

Eupatorium
nitidum
lucidum

Eupatorium foliis oblongo ovatis trinerviis obtuse serratis nitidis,
Corymbis compositis

Habitat Capeno Richard 5

Erigitur quadri ad novem pedalis, erectus; ramosus: Rami angula-
ti, striati, uti et glabri; ramuli raris albi altiores. Folia
petiolata, opposita, margine crassiora parum revoluta, venosa,
utrinque glabra, nitida, punctata. Pedunculi angulati, pedales
oppositi: pedicelli triflori; flos intermedius plerumque sessi-
lis. Calyx cylindricus: foliola linear-oblonga, obtusa, striata,
ante imbricata, flavescentia. Floresculi septendecim. Pappus denticulatus

melastomoides *Cupatorium* foliis ovatis attenuatis ^{undulatis} ^{glabris} triplinerviis ^{seriatis}
dentatis rugosis, corymbis simplicibus, calycibus 3-angulis.

Habitat in America meridionali v. Rohr ^{ramuli villosuli}
Caulis scandens? Rami teretes, glabri: folia petiolata, opposita, bi-
in-jolliata, ramulorum integerrima, acuta, utrinque glabra,
im-punctata, pubes. venosis prima. Corymbi terminales, pauciflori. Pedunculi pu-
bescentes. Calyx laxo imbricatus: foliola lanceolata, striata, exte-
riora pubescenti. Corollula ultra viginti.

linearifolium Eupatorium foliis linearibus ^{alternis} integerrimis glabris, caule panicula
to villosis, floribus racemosis

Eupatorium linearifolium; foliis linearibus integris subverticillatis,
calycibus tri ad quinque floris Walt. fl. car. 199

Habitat in Carolina Mosc

Caulis erectus, teres: rami frequentes, alterni, erecto-patentes,
filiformes. Folia sessilia, semipollicaria, angustissima, utrinque
acuta, punctata: plerumque folia duo breviora in axillis hinc sub
verticillata apparent. Peduncululi superne ramis, et apice
ramorum, pilosi: pedicelli alterni, biflori, folio suff. pedicello
parum longior suffulti. Calyx sub simplex: foliolo glabro exteri
ora ovata, interiora linearia margine subscariosa. Corollula ter no
ad quin

fœniculoides Eupatorium foliis filiformibus, ^{alternis glabris} caule paniculato, floribus
racemosis
Eupatorium fœniculoides foliis compositis linearibus Walt. fl. Car
199.

Habitat in Caronila Bos.

#, pubescentes
Caulis erectus; teres, gracilis & cubus: rami frequentes, erecto-patuli,
filiformes⁴; rudimenta ramulorum ex omnibus axillis. Folia tenuissi-
mo, pollicaria, frequentia, ^{imbricata} ~~asymmetrica~~ ⁱⁿ Racemi terminales: pedicelli
alterni, bi ad sex flori, folio suffulti. Calyx subimplex: foliola linearia,
unum vel alterum saepe coloratum, obtusa, mucronata. Corollae
tres ad quinque

Verbena folium *Eupatorium folio lanceolato* ^{trinervis} sessilibus obtusis obtuse

serratis & ciliatis, corymbis decompositis

Habitat in Carolina Bor

Caulis herbaeus, erectus, teres, striatus, pilosiusculus, superne
ramosus. Folia opposita, sesquipollicaria, subsimiliter serrata,
obsolete trinervis, ^{impunctata,} ^{iscula} supra glabra, arena, pubes rare villosa, sub
venosa. Corymbi terminales. Pedunculi et pedicelli sparsi,
pubescentes. Calyx subsimplex, pubescens: foliola linearia. Corol
lula quatuor. Semina tetragona, punctata.
Aliud specimen vidi, foliis brevioribus, acutioribus, & ramorum
floralium alternis, veterum similibus

423

Daltonia *Eupatorium folios daltoideae* - ^{Triplicarvris} ovatis denticatis ramisque villosis,
conymbis simplicibus compactis.

Habitat in insula ~~St. Crucis West Indiae occidentali~~ ^{St. Crucis}

Caulis herbaceus? Rami teretes, brachiati. Folia pet. ovata, ve
motis v. imo, opposita, patentis v. imo, bi-3- Tripolliciana, dentibus
utrinque quatuor vel quinque remotis, infimus major, basi et
superne integerrima, superius minus villosa, glabra, subtus
tenuis v. imo venosa, subtransversaria, resinosa punctata, ramorum
floriferorum ovato-lanceolata, integerrima. Conymbi ^{Cast.} ternaria
les; Pedunculi et pedicelli brevissimi. Calyx pubescens, imbrica
tus; foliola oblonga, obtusa, pallida, striata

Daltonia

Sophia folium Eupatorium foliis bipinnatis pinnae pinnatifidis latioribus subrotundis
Corymbis simplicibus

Eupatorium *Sophia folium*, flore purpureo. Plum. Spec. 9. 12. p. 12. f. 2.

Eupatorium *Sophia folium*; foliis bipinnatis fidis. Lin. Syst. veg. Spec.
pl. 1175.

Habitat in America meridionali. Ex herbario ⁹Wms. par. ex. is

vel suprema
in ramos capilla
res floriferos
divisus

Caules plures, filiformes, pedales, erecti, & simplicis & imi, # glabri. Folia
remota pinnata, petiolata, opposita, 4 et qui pollicaria: pinna petiolata oppo-
sita, inferiores latioribus quinque vel septem, superiores ternae, ultima plenum
que connata, terminalis major oblonga, supra glabra, subtus ad eam lentic
cinerascens. Corymbi terminales, simplices, pauciflori. Flores par-
vi. Calyx subimbricatus. Corollula novem. Semina tetrayona, angulis sin-
guisculis.

~~*Sophia folium* Eupatorium foliis bipinnatis fidis~~

Lithospermum
folia

Eupatorium foliis lanceolatis sessilibus inferioribus basi dentatis, superioribus integerrimis, corymbis subcompositis.

Habitat in America septentrionali v. Robt

Caulis herbaceus, erectus, teres, superne pubescens, superne divisus.

¶ Resquippolia folia remota, inferiora basi ⁴dentata, unico magno lineari utrinque
v. interdum unico vel duobus remotis v. minoribus, margine & lobis
supra avenia, & lobis impunctata, subtus pallidiora, punctata,
interdum villosa, & supra ramorum alterna. Peduncululi terminales
breves, conferti pedicelli conferti, incani. Calyx laevis imbricatus.
foliola lineari-lanceolata, villosa, exteriora punctis resinosis adspersa.
Corollulae quinque

parviflorum. Eupatorium foliis lanceolatis ^{extorsum} petiolatis serratis subtus subtomentosis,
corymbis compositis

Habitat in Carolina Bose.

Paulo herbaceus, erectus, teres, villosus, striatus, villosus, superne in
ramis floriferis divisus: rami frequentes, oppositi. Folia frequentia,
opposita, sesqui-pollicaria, acutiuscula, [†]supra minus villosa, subtus vena

[†]impuncta &c, superiora ramorum integerrima. Pedunculi ex axillis superioribus
et apice, filiformes, villosi: pedicelli breves. Flores parvi. Calyx sub
imbricatus, villosus-cinereus: foliola linearia, obtusa. Corollula quin-
que

Eupatorium foliis lanceolatis semicomplexicaulis dentato-serratis
& abriusculis, corymbis compositis

Paulis herbaceus, altus, ^{pedunculis di}superne in ~~ramis~~ ^{divis} ~~divisus~~ ^{divisus}; teras, & tratus
pube ~~super~~ ^{super} inferiore subvillosus, ^{apice intensissimo}superne canescens. Folia tri-quadripollia
pollicem lata ^{na}, [#]dentibus majoris remotis serrata, ^{apice intensissimo}acuta, ^{apice intensissimo}obscura triplinervis, impun-
data, juniora vultus villosa, [#]stata glabra. ~~ramis~~ [#]ramis ~~floriferis~~ ^{floriferis}, alternis,
corymbis multi-
flori ^{infima basi dentata} ~~reliqua~~ Pedunculi laterales et terminales, infimi
oppositi, reliqui alterni, subfastigiati, villosi, & abriusculi, foliolum
lanceolatum ad basin singula inferiora basi dentata, reliqua integerrima
corymbis multi-
flori. Calyx laxa imbricatus, villosus: foliola linea
pedicelli uni-
flori vel triflori - lanceolata, acuta, ^{intima} ~~intima~~ ^{intima} margine membranacea. Corollula quin-
na; ^{la} ^{qua} flores 8 es 8:
la qua.

an album Lin sed Calycis foliola apice non colorata

strigosum Eupatorium foliis ovato-oblongis petiolatis obtusis ex trosum
obtusis serratis, corymbis simplicibus paucifloris.

Habitat in America Septentrionali

Caulis herbaceus, erectus, superne subdivisus, ^{rare} teres adpressus vel ^{imbricatus} villosus
nis. Folia pollicaria, inferiora obtusissima, ^{imbricatus} ~~ter~~ ^{ax} nervia, vix venosa
oculo armato strigis nonnullis notat adpresso, Pedunculis super
ne alternis, foliis uno alterove adpressi pubescentes villosi: pedicelli
brèves, tres vel quatuor ^q intermediis bifloris. Calyx laxa subimbrica
tus: foliola linearia, margine membranacea. Corollula tres

Dichotomum Eupatorium foliis lanceolatis subtrinerviatis, caule piloso, pedunculis

Dichotomum
Habitat in America meridionali A. v. Probr

Caulis scandens? teres, striatus, adpressus pilis rarioribus, tenuis, apice

in ramos dichotomos floriferos divisis.

Folia subpetiolata, opposita, vix pollidaria, lanceolato-ovata, attenuata,
basi acuminata, medio serratura utraque unia vel duo, profunde
niliuscula, avenia; nervis, scopis apicem evanescentes

Petoli

Rami floriferi in apice ^{et superne ad} bis vel ter dichotomi. Flores in dichoto-

mia et latera ramorum, remotissimi, solitarii vel gemini
brevissime pedunculati, Folia opposita, petiolata ad ^{summam} ~~ramo~~

dichotomum, bractea ^{subulata.} utraque ad se undam, unia per flore

Calyx squami per anthera deera lanceolata, glabra, striata

Corollula plures coeules.

Pappus seratus

24 maculatum Eupatorium foliis quinifanicolatis aequaliter serratis, subtus tomentosis.
Eupatorium nova Anglia; utriusque foliis, floribus purpurascens, caule
maculato Monf. hist. 3. p. 97. f. 7. t. 10. f. 3. Raii suppl. 107.

+ Eupatorium foliis lancicolato-ovatis serratis petiolatis, caule erecto Hort.
Cliff. 396.

Eupatorium foliis quinifanicolatis aequaliter serratis v. v. v.
petiolatis L. Am. Ac. 4. p. 200 * S. V. p. 736.

Habitat in America septentrionali ?

Caule glaber, ^{superne ad flores pubescentis} ~~pubescentis~~, lineis parvis saturatioribus maculatus. Folia
petiolata ^{in inferioribus} ~~in inferioribus~~ quinifanicolata, superiora quaternaria, lancicolata; supra glabra
subtus tomentosa mollia, enervia, aequaliter serrata. serraturis minutis
+ & cymes in cymis terminalibus foliolo linearia ad basin ramorum
Calyces glabri purpurascens imbricati. foliolo oblongis apice
rotundatis. flosculi 7.

+ Eupatorium nova Angliae utriusque foliis, floribus purpurascens, caule
maculato Herm. Parad. b. p. 150. t. 150

vidi in herb. Tournef. foliis ternis ovatis glabri unguiculis
Desajum herb

25 purpureum Eupatorium foliis quaternis ~~siabi~~ lanceolato-ovatis inaequaliter serratis, petiolis rugosis L. Spec. pl. pag 1173. K. V. p. 736.

Eupatorium canadense elatius, longioribus foliis rugosis integris at caulebus ferrugineis Monf. h. 3. p. 97. f. 7. 8. 13. f. 4.

Eupatorium Enula folio Corn. canad 72. tab. 72.

Eupatorium foliis ovato lanceolatis obtuse serratis in petiolos depressis Gron. Virg. 119.

Habitat in America septentrionali 4.

Caulis teres, striatus, ad extremum petiolorum purpurascens. Folia quaternis, ²quina, lanceolato ovata, siabi uscula, nuda. Rayon profunde acutiserratis inaequaliter serrata. Corymbus terminalis confertus. Calyx cylindricus glaber, folioli oblongi apice purpurascens. Stipuli octo alti Pappus albus longitudine calycis

27. Scabrum Eupatorium villosum, foliis ~~oppositis~~ petiolatis ovatis integris, utriusque marginis rugosis
pro Scabri L. Suppl. p. 354 #. 736

Habitat in America meridionali.

Caulis teris villosus erectus. Folia brevius petiolata, ovata, rarius integra,
plenumque marginem serrata, subtus villosa, supra glabra, rugosa, pabra. Pani-
culæ terminant caulem omnesque ramulos. Flores erecti. Calyx cylindri-
cus imbricatus? sepalis oblongis, obtusis, glabris, striatis: lineis longitudinalibus
apice concurrentibus, fatis. Petali octo, ut calyce longiores. Pappus ser-
tus.

non vidi

1710 Dissolium Cupatoni foliis ovatis serratis trinerviatis, panicula ramosa forma Dissolium

~~pro~~

Habitat in America meridionali

Planta ^{tota} glabra

Caulis herbaceus.

Folia petiolata, opposita, utraque acuta

Panicula terminalis, magna, ^{in densis} pedicelli ^{ultimi} capillares. Folia angusta, opposita, ad omnes ramificationes, sensim minora.

Calycii foliola lanceolata, exteriora breviora.

Strobili & antherae 8.

Pappus albus, longitudine calycis. Semina trilocularia glabra
serrata

207 ~~207~~

30 *Atriplicifolia* Eupatorium foliis ovatis triangularibus grosse crenatis peristachii acutis trinerviis
marginibus glabris

Eupatorium frutescens, comule flore, atriplicifolio Plum. Cat. 11 Valt. Acad. Par. 1719.
Eupatorium ^{nos. 402. no. 132.} corymbosum foliis cordatis, obtusis, inciso repandis; corymbis fastigiatis
Plum. Hb. pag. 121. Tab. 130. Clab. fl. Gu. pag. 1^{ra} 2^{da} pag. 799.

~~Habitatio Cambes et Guana~~

~~Eupatorium frutescens atriplicifolio,~~

~~Habitatio in Cambes Pflanz in Guana;~~

~~Similis *E. ovato*. Differt margo foliorum crenata usque ad apicem, foliis omnini
neri folia aluminatibus supra glabris, subtus quibus em pallidiora tamen non tomentosa mollia.~~

~~Stami purpurea fentis, ~~pubescentibus~~ teretes, vix striatis pubescentis. Folii
infra et supra punctis numerosis minutis, subtus erid entoris purpureo mi
cantibus, marginibus ~~si abro~~
Inflorescentia et Calyx Dorati. Stili longissimi~~

39 ^{perfoliatum}
~~Calyculum~~

Eupatorium foliis lanceolatis sessilibus dispersis scabris
Habitat in America septentrionali 4

Caulis, ramis, pedunculi pilosis pmi. Folia sessilia lanceolata 3-4 pollicaria
hori horizontalia, serrata, scabra propositum ad marginem et in venis subtus, ^{scabra} ~~scabra~~ ^{in apice} ~~in apice~~ ^{scabra} ~~scabra~~
glanida, subtus ^{rugosa} ~~rugosa~~ tantummodo villosis, punctis minutis aureis om-
to armato videndi ad presens. Corymbi superne ~~et~~ ramulorum et Caulis
Calycis foliola ^{glabra} ~~glabra~~, lanceolata. Flores 13. Pappus albus calyce
longior. Semina tetragona capulis exstantibus
affine perfoliato

28 *perfoliatum* Eupatorium foliis connatis perfoliatis tomentosjs L. S. V. pag. 736. Mil. Ind. 1

Eupatorium virginianum, mucronatis rugosis et longissimis folijs, perfoliatum
Mont. n. 3. p. 97.

Eupatorium virginianum, salviae folijs longissimis acuminatis, perfoliatum.

Pluk. alm. 140. Tab. 87. fig. 6. bona. Raii suppl. 189.

Habitat in virginia aequosjs 2

folia interdum v. vna herb. mus. 228. f. 1.

17-18 ruvojam E: foliis elliptico-lanceolatis attenuatis dentatis triplinerviis utraque glabris,
calycibus multifloris Sw. prod. 111

Habitat in Samaria

Rami teretes superne laeviter pubescentes. petioli breves folia 3-4

follicularia corymbi sessu apices ramorum pedicelli filiformes
flores ^{calyx simplex} laciniis calycis stratis

myosotifolium *Cupatorum*

Cupatorium myosotifolium Gaigu. coll. 2. p. 341

Habitatio America meridionali ♂

Caules 4 pedalis, teres, striatus, villosulus; crassitie calami superne
ramosus paniculatus. Folia alterna lanceolata, basi longe angusta
in petiolum, obsolete sine denticulata, obtusula, utraque villosu-
la, seruncialis. Pedunculi terminalis et axillares, inordinate ra-
mosi villosi. Calyx villosus mult. floris squamis acutis. Corolla
purpurea. Pappus villosus Gaigu.

Eupatorioides trichia Lin. Spec. 1662 & Lin. pan. dec. 21. t. 11. l. V. p. 217

Eupatoria conyzoides odorata, folio crenato molli subincano Plukh. alm. 140. t.

^{17. fig. 2?}
Eupatorium alternifolium, foliis alternis; calycibus multifloris; pappo plumoso.
An. spec. 2. p. 140. t. 20.

Halitudo in Pennsylvania ?

Caule sesquipedales erecti, teres, rigiduli. Folia alterna, petiolata, lato lanceola-
ta, nuda, serrugosa, subtus venosa, subdentata, serraturis mediis majoribus.
Rami alterni, e medio caule. Conyzi parvi terminales et etiam saepe
ramorum terminalium. Corolla alba. Stamina albo-flavescientia. Planta
refert Eupatorium, sed Pistilla clavata, et Antheris distincto cylindricis, apu-
te labio dehiscentes, absque exemplo in alio composito flore Lin. &c.

Eupatorium speciosum

bacha nodis Eup. foliis ovatis attenuatis glabris subtinnervatis argute
serratis glabris floribus floralibus alternis

Habitat in Brasilia Commeson
affinis nervosa Swartzii Dierke vero in variis
Calycis imbricatus solidis linearibus oblongo obtuso

villosum Eupatorium: foliis oppositis decussatis ovatis subseratis, subtus villo
so-tomentosis calycibus 9-15 floris, caule fruticoso Swartz. prod: p.

111.

~~omni relictis~~

Rami, ~~atque~~ ~~pro~~ ~~plantis~~ ~~molliter villosi~~ ~~et~~ ~~minora~~

Solia petiolata, petiolata, ovata, parum attenuata, integerrima
vel subserata, obtusiuscula, juniora utraque villosa, inferio-
ra supra glabra, si abriuscula.

Corymbi terminati. Pedunculi et pedicelli villosi. Solia seta
cea, brevia, ad ramificationes.

Calycis foliola linearia, pubescentia.

Corollulae pedicem numerari, floribus.

Semina longitudine calycis longiora. Pappus lordidus calycis longior

5
^{Denticulatum}
~~4-11~~ *Labran* *Eupatorium* foliis cordatis scabris subdenticulatis, ramis angulatis.

Habitat in Surinamo

Caulis scandens, rami pentagoni angulis acutis exstantibus. Folia petiolo-
sa cordata, obtusifuscula, scabra, subtus pallidiora, venis sine rare
pilosa, dea minutis ^{terminatis} denticulata, interdum in *Vegetaria* *byollia*
na. Corymbi caulem et ramos ^{terminat}. Pedicellis umbellatis foli-
formibus scabris angulatis. Calyx simpliciter tetraphyllus foliolis
linearibus aequalibus pappo brevioribus. flosculi quatuor, pappus
purpurascens

133. villosum Eupatorium villosum foliis ovatis trinervi integerrimis subtus villosi mollibus
+ Habitat in America meridionali Bantii Domingo Jamaica

Ca. tota fere villosa, mollis. Folia ovata, integerrima, subacuminata, obtusi-
cuscula, juniora utrinque villosa, inferiora supra glabra, si abniscula, pellucida
na. Corymbi axillares terminales pedunculati pedicelli tomentosi. Calyx penta-
cicus breviter ad ramificationes. Soliola calycina linearis pubescentia.
Flores parvi. flosculi pedicem. Seminibus longitudine calycis. Pappus sordidus
Calyce longior

Corymba glutinosa casti odore, floribus pallide purpureis summetatis ramulorum
nunc insistentibus, capituli et summa minoribus Sloan h. 1. p. 257. tab. 157. f. 2.

Eupatorium villosum foliis oppositis decussatis ovatis subfrenatis subtus villosis
calycibus 5-15 floris, caule glanduloso Sw. prodr. p. 111

24-25 Tripleneura Eupatorium foliis lanceolatis ^{glabris} Triplicinas vis integerri-
mis glabri.

Ex Insula St. Crucis misit An Pflay.

Pauli Herer glaber, subtilissime striatus, ramosis; rami sub
patentes, diversati; floriferi.

Folia opposita, basi attenuata, subsessilia, bis tripollicaria,
glaberrima venosa.

4 Stigmata collis Pedunculi est axillares et terminales ramorum, rami
la dimidio longior paniculati. Flores paniculati. Rami sub
panicula terminali subtrichotoma. Pedunculi pariales
vel pubescentes. Pedicelli pollicares vellosi, geliformes.

Folium q minutum ad basin fraguli pubescentibus,

#pag. 302. pubescenti
mollis, non flores
trifloris fraguli purpureis et tribus, extimis brevis
pedicellati, non trifloris
sessiles in pedunculo ultra sextanti, apice purpurei
caulis albidus longitudine calycis fructu
caulis oppositi folium accedit ad receptaculum

affinis Habitu ad Calcam oppositi folium accedit ad receptaculum
nudam, diversum, pro terea caulis et folia glaberrima non
pubescenti mollis ut in C. opposita secundum An. Swartz off. #

Atriplex folium Eupatorium foliis triangulari-oratis ^{crenato-lanatis ciliatis} ~~grae crenatis punctatis tri-~~
nerviis magne scabris

Eupatorium frutescens, coeruleo flore, Atriplex folium Plum. Spec.
Saell. in act. parif. 1719. pag. 402. n. 32.

Eupatorium corymbosum foliis cordatis, obtusis, incis. repandis,
Corymbis fastigiatis Plum. ic. pag. 121. Tab. 130. fig. 1. Aubl.
fl: Queanens. pag. 799.

ex 4 n. Jela H. locis specimina pressa fuerunt a Dr. de Pfluz
et Dr. West. ^{superior} Emergenti

Rami ^{superior} purpureo-pubescentes, teretes, vel striati pubescentes.
Folia utraque punctis numerosis minutis, subtus exid. entomibus,
purpureo micantibus, supra viridia subtus pallidiora nervi ad
entem vellos

Inflorescentia et Calyx l. divisi cui satis similis diversa vero
foliis usque ad marginem crenatis, omnibus supra glabris, subtus
quidem pallidiora tamen non tamen pubescenti mollia.
calyx marginatus

Corymbi terminales. calyces cylindrici imbriati glabri
folioli lineantibus obtusis pallidis striatis
floresculi ciliciter 20. semina fusa glabra angulata

223 macrophyllum Eupatorium foliis cordatis trinerviatis serratis ^{subtus} cauleque
pubescentibus.

Eupatorium petasitidis folio Plum. Spec: 10. ic. 129.

Eupatorium macrophyllum: foliis cordatis trinerviatis serratis
Lin. Spec: pl. pag. 1075.

Habitat in Caribois

Caule herbaceus, crassius, pennis cymis, striatus, pubescens.

Rami axillares, erecto-patentes

Folia opposita, petiolata, magna, cordata, supra glabra, venis
exceptis, ^{subtus} pubescentia, pallidiora; trinervata, venosa,
obtusè serrata, acuta: supremo saepe alterna.

Petiolis bis tripollicari

Conymbi terminali et axillares, pedunculati, decompositi,
denfi

Calyx late imbricatus: foliola lanceolata, pallide viridia
subtiliter serrata

Corollula circiter viginti, longitudine Calycis, ^{quoad} figuram

(~~conspicua~~ Plumierii ~~figura~~ Eup. petasitidis ~~exacte~~ ^{quoad} ~~convenit~~
cum ea planta ideoque non dubito quin eadem sit quam

Folio quidem quaterna sup: petasida tribuit Burmannus, sed nil de
numero harum habet Plumienus, Conjilio quod ^{tribuit tres} ~~duo~~ partes, propter magni
ut ab ipso tantum ^{duo}
viduena ~~non~~ delineato in icone Plumieni, ad ramos potius pertinet
quod vero ad petasidum solum modo ad petasidum
~~Et cum a Burm. pro petasidis habita~~, omnes vero erronee
^{actas}
a Cal. Burmanno pro petasidis habita

incarnatum E. foliis cordato hastatis uninerviis obtuse serratis
lobis venosis petiolatis Walt. fl. Car. pag 200
Habitat in Carolina

non vidi

Dichotoma E.

nilofum E.

melanomoides
negrum E.

30 aromaticum Eupatorium foliis ovatis obtuse serratis petiolatis trinerviis, calycibus simplicibus L. Sp. pl. pag. 1175 & L. V. pag. 736.

Eupatoria valerianoides, flore niveo, tenuiori foliis cum pediculis, virginiana Plut. alm. 141. t. 80. f. 3. monf. h. 3. p. 90.

Eupatorium caule recto ramofo, foliis ovatis obtuse serratis petiolatis Gron. vry. 1. p. 177.

Habitat in virginia teres quadripedalis facie scutellaria
Caulis glaber, striatus. Folia cordata, acuminata, glabra subtus palli-
diora, trinervia. Cymae (racemi) terminales foliosi. Flores
calycis duplo longiores, toti nivesi floretulis 10 ad 20. stylis vix floretu-
lis longiores. Differt a reliquis imprimis calycibus non imbricatis,
sed fere aequalibus et stylis non flore longioribus, ut: Agetatum. Lin.
Sp. L. c.

31 *ageratoides* Eupatorium foliis ovatis serratis petiolatis caule glabro L. Supp. p. 355. h. V. p. 736
Valeriana utricifolia, flore albo Corn. canad. 20. t. 21.

Eupatorium scopulorum foliis glabris, flore albo Monf. h. 3. p. 90. f. 7. t. 10.
f. 11.

Eupatorium caule ~~erecto~~ foliis ovatis serratis petiolatis, caule glabro ~~gracili~~
~~recto~~ Hort. Upt. p. 254. Mill. Dict. n. 3

Ageratum altissimum foliis ovatis cordatis ^{negatis} ~~negatis~~ floralibus alternis,
caule glabro L. Sp. pl. p. 1176.

Habitat in Canada, Virginia &

Folia utricifolia acuta serrata

26 trifoliatum Eupatorium foliis ternis ovatis triplinerviis equaliter serratis

Eupatorium Cannabinum, foliis in caule ad gemula ternis, mani candidum Raii. pag. 189.

Eupatorium caule erecto, foliis ovato lanceolatis serratis petiolatis ternatis Gron. Virg. pag. 170

Eupatorium trifoliatum foliis ternis Gronov. Virg. 119. L. S. V. pag. 736.

Habitat in Virginia 4.

~~Caulis punctatus, purpurascens striatus. Folia ovata, ternis, breviter petiolata, equaliter serrata, ^{sub} basi ^{tri}plinerviis, venosa, sic quae polliciana Comibus terminalis. Calycis glabri purpurascens. Stylis longissimis, Pappus ^{non plura quam tria} serratus minus profunde, foliis latiora, caule humiliori differt a purpureo~~

trifoliatum
~~Dubium~~

E foliis ternis petiolatis ovatis acuta serratis glabris, calycibus imbricatis

Habitat in America boreali

Caulis ^{superne pubescens} teres glaber herbaceus striatus folia parum attenuata Corymbi terni
naler decompositi, Squamae calycinae lanicolatae purpureo-purpureae. ^{implerentia vasa} flosculi.

12.
~~ant. 12.~~ an Eupatorium trifoliatum Linn. ? et flos sicemnis flosculoma

43 *urticaefolium* *Cappadonum* *hispidum*, foliis cordatis inciso- serratis, panicula terminali, calycibus multifloris subulatis subpungentibus *Lin. Suppl. pag. 354. S. V. pag. 736.*
Habitat in America meridionali.
Herba simillima *urticae piluliferae*, etiam folia sic discolora et stimulis pilosa
Bolia petiolata *Lin. Sup. C. C.*

10749 cordifolium E. foliis cordatis serratis subtus tomentosis, petioli brevissimis; corymbis
subsessilibus; calycibus squarosis; caule fruticoso Sw. prodr. p. 111.
Habitat in Jamaica 5

montanum *C.* foliis cordatis acutis denticulatis petiolatis scabris subtus hirsutis; co-
nymphis patentioribus; caule fruticoso Sw. pr. p. 111.
Habitat in Jamaica &

41 *Stoechadifolium Eupatorium tomentosum*, foliis petiolatis lineariibus crenatis tomentosis
subtus canis, panicula terminali L. Suppl. pag. 355^t. V. pag. 736
Habitat in America meridionali.

Caulis teres tomento albo mollissimo textus, erectus. Folia breve petiolata,
pádentia, linearia, obtusa, crenata, plana, utrinque tomento mollia,
pá pagina inferiori alba, venosa. Panicula terminalis, composita: flori-
bus conglomeratis. Calyx multiflorus; squamis subulatis, glabris. Corol-
la violacea: limbo extus pubescente ut in *E. microphylo*. Pappus sub-
tilissimè dentatus L. Suppl. l. c.

Ami. 1811. Convolucio

Microphyllum Eupatorium foliis triangulari ovato, crenatis, subtomentosis, supra venosis, panicula conglomerata terminali, pedunculo elongato L. Suppl. pag. 955 * S. V. pag. 737.

Habitat in America meridionali t

Tunc ex caule glabro, lignoso, rigido. Folia petiolata, ovata, basi transverse dissecta obtusa, crenata: crenis utrinque quatuor et nona terminali rigida, crassa; supra glaberrima, vincta, trinervis, subtus albo-tomentosa, venis supra reticulata, vix seminibus nisi majora. Pedunculus terminalis, elongatus, pubescens, filiformis, nudus, terminatus panicula composita, conglomerata. Calyces imbricati, glabri, subulati, pungentes. Corollo vix calyce majori, violaceo: limbo extus pubescente. Quoad flores maxime affinis *Stroethadifolia* L. Suppl. l. c.

1819

1324 Canescens Cupanonium ^{incanum} foliis ovatis lobatis integrisque, subtus mollescentibus trinerviis

incanum LXIII

Ex Angula s^t Cneio misit Dr. Dr. Pflug et West

Fruites ramosis, ^{Rami} ~~rectis~~ subinnescente. Rami ^{ulsi} oppositi, praevertiati, patentes, superne uti ramis, incanum, mollescenti.

Folia petiolata, opposita; ramorum pollicaria, obtusissima crenis 2.2. magnis lobata, supra viridiora, subtus incana molliora. ramulorum unguiculata sursum versus sensim minor, inferora obscure lobata superiora integra, utraque incana mollia: omnia trinervia nervi subtus magis conspicui, saepe subtus obscure venosa, plerumque avenia

Corymbi ex apice ramorum et ramulorum, simplices, pauciflori. Calyx cylindricus, subvellosus: folioli linearibus, obtusis, pallide striatis, extimis brevioribus.

Flosculi decem.

Semina ~~ad tertiam~~ ^{subtetragona} ~~negra~~, ad tertiam angulata reliqua minutis [?] adpressa

attenuatum E.

fructum cupat.

La Manhi videtur esse eadem ac mea

42 *Trofolium Eupatorium* foliis angusto-lanceolatis trinerviis subserratis, calycibus squarrosis
Linn. Am. acad. 6. pag. 405. K. S. Veg. pag. 736. Sw. off.

Habitat in Jamaica

Simili Eup. hysopifolio, sed folia magis profunde trinervia, opposita, marginibus
coena una alterave serrata. Calyces subsquarrosi, ultra 17 flori. Styli longiori-
bus Linn. Am. l. c.

Caulis villosus, ramis inferis vix. Folia petiolata, opposita, bipollicina
lanceolata, acuta supra obscure trinervia, remota serrata, supra integra
rima, supra glabra, subtus villosula. Cyma terminalis compacta
Calyces parvi villosi: folioli lineares obtusi herb. Musp

36 odoratum Eupatorium foliis deltoidibus ^{trinerviis} inferne dentatis, ~~supra scabra~~ subtus tomentosis
Eupatoria conyzoides, foliis molli incano, capitulis magnis americana Pluk
Phyt. 177. fig. 3.

Eupatorium odoratum hirsutum, foliis ovatis acuminatis basin versus crenatis flori-
bus compositis Brown Jam. 313.

Eupatorium foliis deltoidibus inferne dentatis, subtus tomentosis, calycibus mul-
tis flori L. Am. a. D. pag. 405*. S. V. pag. 736

Habitat in America

Rami subtulis sine spinis, fere pubescentia uti petioli et pedunculi.

^{retroscata}
Folia ovata, acuminata, trinervia, a medio ad basin dentata. juniora
supra et infra pubescentia villosa tomentosa, inferiora subtus modo supra
scabra, pollicaria et ultra. Petioli brevis. corymbi ex apice Rami
floriferi ex axillares, oppositi brachiati, horizontalis, quadriflori
simplicis simi. Corymbi corymbis terminati floribus terminati. Corym-
bi terminant ramuli et caulem. Foliola oblonga ad basin pedunculosa
calyx cylindricus, ^{intra} imbricatus rase villosus, foliola subovata obtusa
seape presentia viridi spinata, interiora laevia inflorescentia ~~et~~
12. longitudine calycis

axillari ~~Eupatorium~~ foliis cordato sagittatis glandis glaberrimis, corymbis axillaribus caule
pendente

1824 m. olle. f. foliis petiolatis cordatis acutis subserratis pubescentibus; caule herbaceo
tomentoso Sw. prod. 111.

Cyrtium guianense Aub. gu. 800.3.

Habitat in India occidentali, Jamaica &c.

michi ignotum nisi non eadem cum bracteato

brachiatum E. villosum foliis ovatis dentatis trinerviatis ramis
caule brachiato.
habitat in India orientali
on melle Swartzii.

brachiatum Eupatorium calycibus cylindricis, foliis cordato-ovatis angulato-
tatis.

Habitat in Ansp. Barb. Onid? Herb. Banksii

Calyces multiflori

35 *coelestinum* Eupatorium foliis cordato-ovatis obtuse serratis petiolatis, calyci L. L. V.
pag. 736

Eupatorium marianum, sirophulano foliis, capitulis globosis colore
coelestinis

Eupatorium *frondosum* foliis, flore comules Bell. Eth. 140. t. 114. f. 139.

Eupatorium foliis cordatis serratis petiolatis Gron. Virg. t. p. 94.

Habitat in Carolina, Virginia

Caulis superne villosus. Folia petiolata, ovata, panem attenuata, venosa,
glabra, basi panem acuminata, venis obtuse serrata, serraturis mucro
natis. Comuli ternales, simplicissimi. Bracteae ad basin pedicellonum
subulati. Calycis foliola flavae herb. Musf

punctatum E

sestia ^{anis} ellatum Eupatorium foliis ^{anis} lanceolatis - ellipticis acuminatis scabris
profunde serratis reticulatis. Herb. Bartrj.
Habitat in Amer. Septentrionali
Calycis multiflori

2724 Atriplicifolium Eupatorium foliis triangulari-ovatis crenato-serratis acutis
punctatis trinerviis, margine scabris

Eupatorium frutescens, coeruleo flore, atriplicis folio Plum. Spec.

Vaill. in Act. parisi. 1719. pag. 402. n. 32.

Eupatorium corymbosum foliis cordatis, obtusis, nervis repandis corym-
bis fastigiatis Plum. in: pag. 121. tab. 130. fig. 1. Publ. fl. Guian.
pag. 194.

An in insula St. Anni legit An West?

Rami superne cinerascens, teretes, vix striati, pubescentes.

Folia ^{opposita, petiolata} utrinque punctis ne polliciana, acuta, grosse obtuse-serrata

supra viridia subtus pallidiora, nervi ad centem villosi
utrinque adpressa punctis minutis numerosissimis
subtus majori conspiciuis purpureoque micantibus

Corymbi terminales, subsimplicis, ^{brevis} pedunculis sessiles, vel brevipedun-

Calyces ^{cylindrici} tubulose cylindrici, glabri, ante imbricati: foliales
lineariibus, obtusis, pallide striatis.

Flores circiter 20.

Semina fusca, glabra, angulata.

(Inflorescentia et calycis Eupat. odorati, diversa foliis usque versus apicem
crenato-fornati nec tantum ^{partati} lobis, subtus quidem pallidioribus nec villosa
molli ter villosi

triangolare E.

Ficula foliis cupatorum foliis cordatis ovatis acutis serratis siccis ulentis
glabris petiolatis
Habitat in Hispania Herb. Bantisi
Calyx multiflorus

negotium 1 E.

rigidum L. foliis petiolatis ovatis acutis serrato-dentatis rigidis subtus scabris; caule
subherbaceo Sw. prodr. III.

Habitat in Jamaica.

Caulis striatus et glaber. ramuli pilosissimi folia serrata utraque
2-3. Nervis supra glabra nitidiuscula subtus punctata punctis
in margine parvis ciliata. Corymbus terminalis simplex.
Calyx oblongus sequamis oblongis fusco flavoque striatis

23-24 conyzoides Lupatorum foliis ovatis, ~~acuminatis~~ ^{obtusatis} serratis trinerviis, ^{supra glabris} calyci-

bus acuta imbricatis
Habitat in ^{Aggenjo meridionali?} Insula ~~franca~~ ^{Commano} Dr Thaurin
Rami striati, pubescentes.

Folia ovata, acuminata, acute serrata, trinervia, supra gla-
bra, subtus vix pubescentia. Lesquipollitana.

Comybis ^{sub simpliciter} terminalis, paucifloris pedunculi parvuli in flori-
pedicellis unifloris ^{et cylindricis}.

Calyci Lupat. odorati (at major), superne parum latior. Solob.
lancearia, pallidior apice rotundato. fufco.

Rostrula numerosa.

Semina triquetra, calyce breviora. #

Pappus calyce ^{panem} vix longior, albus
(Calycibus majoribus a reliquis distinguitur)

Litr. Bb. pag. 97.

14 Coniacum Eupatorium foliis ellipticis coniacis glabris extropsum dentatis

Habitat in Popula Borbonis

Folia lato elliptica, glaberrima coniacis, glaberrima, nervosa nervis
oppositis; ~~vasis apicibus~~ ^{extropsum utroque} remote tridentata, mucronata
tri-polliculari. Petiolus pollicularis basi dilatatus, Corymbi tres minores
Pedunculis communis pubescentibus. Squamis minutis vasis basi singuli
pedicelli Calyx imbricatus ^{5-lobis} squamis exterioribus ovatis brevioribus inter
onibus longioribus, linearibus. Pappus purpureo-flores calyce duplo longior sublim
p. ex.

incisum Eupatorium annuum divaricato-bracteatum glaberrimum,
foliis nitidulis membranaceis subcordatis lacinis angustatis
remote ^{dentatis} ~~incisatis~~ Conycho subgynoso albo. Ait. bot. hort.
nat. Paris. 1. pag. 112.
Habitat in amer. merid.

glomeratum

Opuntia E.

Tomentosum Eupatorium ^{oppositis} *foliis lanceolatis serratis subtomentosis venosis*
Herb. Bartschi
Habitat in Armenia septentrionali
Calyces 10 flori

Species Eupatorii
obscuri

1. Eupatorium foliis oblongo, rugoso, ampliori, caule viridescente. altissimum in monte
- + 2. Eupatorium novo anglia, Betonicis foliis villosis flore albo. Par. Bat. nos. 110. fig. 160
3. Eupatorium americanum verbasif. foliis Plum. Phys. 1. 57. f. 1. } Tournef. Inf. R. 4. p. 456
4. Eupatorium lophiofolio, flore purpureo Plum. Ic. 120. f. 2.
5. ----- americanum frutescens, Hadeno Veronici folio, flore
purpurascente Plum
6. Eupatorium foliis ovato-lanceolatis simplicibus, obtuse serratis Gron. voy. p. 120
Flores albis angustis.

+ 2. junior villosa, ad alteram ^{ramosus} Labra, pedalis. folia rugosa villosa ovata serrata inferne opposita superne altera. Flores albi. Radix annua

dedit Tournef. { ad quem cum est
Eupatorium ad Tresinem appropinquans e Madagascara
Eup. foliis alternis subtus tomentosis descripta in herb. Guss.

feliciter oppositis gaudent.

inferioribus oppositis, superioribus alternis

alternis

et locis cymosae corymbosae
pneatis.