

Dolichos

1

pilosus Dolichos: Leguminibus Texturisculis ramosus, foliis ovato lanceolatis
obtusis basi cauleque pilosis

Habitat in Guinea West.

Caulis volubilis, teres, striatus, filiformis pilosus. Folia petiolata: foliola
breviter pollicaria; latenata extorsum basi ^{sub} gibbosa, mucronata, venosa.

Peduncululi stipulo minuto, lineari, adpresso. Peduncululi axillares, foliis
longiores, flexuosi, apice floriferi. Flori congesti, saepe geminati.

Legumina pendula, pollicaria vel parum ultra, lineas duas lata,
obtusae, mucronata, pilosiuscula. Semina oblonga

~~Species~~

~~Halatol in Guinea Thonning 5~~

~~Arborescens~~

odoratus
fragrans Solichos leguminibus racemosis compositisculis, tricarminatis glabris,
foliis subrotundis peltatisculis.

Habitat inter quercus grupe littora maris Guinea Thonnung.

Caulis herbaceus, volubilis, teretisculus. Foliola tripollucaria, 80px
emarginata, venosa. Stipula caduca, acuta, base corpusculo, callosoper
sistente aucto. Racemi axillares. Pedunculus subflexuosus, pelo
gingculus: pedicelli gemini, tuberculo callosorabati. Laciniae calycis
superiores rotundatae. Corolla purpurea, fragrans. Legumen 5-7 polli
care, obtusum cum alamine brevi. Semina 5-8. Thonnung †

~~ancus musonda~~

~~Landia stelliarpa Commerson~~

~~Habitat hest Ins.~~

~~Rami subtetragoni, glabri vel superne hispiti. Folia petiolata, pithamea, ovata, attenuata, venis oblique nervosa, tenuissimis venosa, integerrima, in unico specimine glabra, in alio villosa perica. Stipula subulata. Cymbi trifidi, dichotomi. Corolla sesqui pollicari. Tubus sensim ampliat: lacina lanceolata, attenuata, in specimine folii ^{superioris} ~~glabra~~ tri-pollicari. Invetus subtus bracteato, oblongus, glaber vix semi pollicari. Flores lutei~~

habes sub gardenii

musonda lanceolata

angustifolius ⁷ Dolichos ⁸ foliis ⁹ linearibus ¹⁰ lanceolatis ¹¹ basi ¹² subrotundatis ¹ & lobatis, pedunculis
² elongatis ³ bifloris, ⁴ leguminibus ⁵ cylindricis ⁶ rectis

Habitat in Guinea Thonning

Caulis volubilis, filiformis, glaber. Folia petiolata, ternata - foliola
petiolata, bi & tri polluaria, lineas duas lata, attenuata, venosa, supra
base pubes. Stipula linearis lanceolata. Pedunculi axillares, solitarii
longissimi, floris brevissimis pedicellatis, magnitudine fere Lathyri odorati, filute coerulei. Legumen bi polluicare, pubescens, acutum.
Semina oblonga, obsoleta Tetragona.

4 terio lateria
obliqua

argenteus Solutus 8 9 10 11 12 1 2
foliis sublobatis dentatis pubtus penicis, pedunculis axillaribus
multifloris petiolis brevioribus leguminibus hirsutis bimis
Habitat in Guinea West.

Caulis volubilis, femineo villosus. Folia, petiolato: foliola ternis, intermedium
bipollicare, rhombico + ovatum; lateralibus parum minoribus, semiovatis, bilobis, pub
tescibus: omnia obtusa, extrorsum remote raris dentata; dentibus mucrona
tis, supra subvillosa, pubescentia, subtus a villis longis adpressis copiosissimis
penicis, nervis aeternis femineis, juniora tota feminea uti petioli.

Stipulae parvae, ovatae. Pedunculi unguiculares: flores plures, subsessiles
Legumina pollicaria, oblonga, compressa, hirsutissima.

esculentus Solichos solubilis, leguminibus racemosis compressis linearibus; apice
sanguiculato hamatis, foliis ovatis, caule glabro.

Habitat in Guinea, semina esculenta Danis quatto bonen, Anglii Cale-
vanius dicta 4 sex.

Caulis teres, ter³, lon³, glaber, volubilis. Soliola tripollitana, obtusiuscula
cum mucrone, venosa, glabra, intermedium subthombium ovatum.

Stipula ovata. Petioli basi apiceque, uti partiales villosi. Peduncul-
axillares, elongati, apice floriferi: flores approximati, gemini,

pedicelli callosi magni¹¹. Calycis dentes subulati. Legumina squepollitana breviter
pedicellato, oculo armato villosa.

insidentis

Adnigrum purpureum Solichor folioli elliptici subtus pubescentibus; lateralibus acumi-
natis, racemis terminalibus.

Habitat in America meridionali ad v. Probr

Caulis ^{resubtilis} scandens. Rami erectos, purpureos, pubescentes.

Folia petiolata, ternata & foliola petiolata, bipolliciana, lateralia parva
minora, elliptica, utrinque acuta, lateralia acuminata et latera
interiore parum angustiora, venosa, supra glabra, subtus villosa, mollia,
pallidiora nervosa.

Petioles omnes flexo-tomentosi.

Racemus terminalis, erectus, strictus, spithameus. Pedunculus vases,
canescens. Pedicelli angulares, gemini vel plures, uniflori.

Calyx glaber, quinquefidus: laciniis lanceolatis

actisima Solanum?

von Rohr St. Martha

Rami teretes purpurei. Folia et foliola petiolata
ovato oblonga bi- / 3 pollicaria acuminata cum mucrona
glabra venosa, intermedium latius peltiforme. Stipulae
ovato unguiculatae glabrae. Pediculi axillares
flores 2-3 pedicellati. bractea duo ovato lanceolata calyce
longiori ad basin funiculi calycis vexillum subpubescens

Seneceus Dolichos? foliolo allepticis subtus senecae, racemis axillaribus
et longulis, floribus ternis, leguminibus villosis.

A habitat in ~~India orientali~~ ^{Jamaica} Dr. v. Rohr

Caules triquetri, volubilis, e villis densis seredifis, uti petroli et pe
dunculi, incani

Folia petiolata, ternata: foliola petiolata, sesquipolliciana,
intermedium parum latius, elliptica, integerrima, utraque
obtusae, supra nervosa subavenia, villis brevissimis adpresso
vincta, subtus senecae; juniora mollissima.

Petiolus bipollicaris. Pipula utraque ad lobos petioli, decidua, quae
unica ad basin singuli petioli partialis condonum lateralium equiva
que longitudinali; duo ad basin petioli ^{folioli} terminales

Racemus axillaris, folio duplo longior. Floris plerumque tres,
brevissime pedicellati. Bractea subulata.

Calycis laciniis subulata, villosa.

Corolla purpurea, parva.

(An potius Hedyssum et quid em Hed. supinum Swartzii convenit
cum figura Sloan: et habitu Hedyss: caule volubili differt
vero caule non procumbente, racemis axillaribus, nec legumi
na Hedyssari

ray of us

^{glaber}
Dolichos caule erecto, floribus subcapitata Leguminibus

Habitat in America
Pedix annua fibrosa simplicispermis ^{simp} aphyllus
Caules erecti, semipedales, glaber uti tota planta, inferne nudus, teres lavis
pallide viridis, superne crassior angulatus & levis tribus a basi petio-
li et duobus v. tribus purpureo viridibus pollicari petiolulata
^{opposita} folia petiolata pedunculata ternata. foliola ovata, acuta integerrima
trinervi venosa basi ^{latiora} angulata interia breviora hinc quasi
femideletoidea, intermedium ang parum angustius evidenter
angulatum

Petiolus communis tripollicaris, Inguetis canaliculatus basi parum
petiolus ^{petiolus} supra basin ^{viridi} purpureo ^{petioluli} inarticulati ^{supravillif.}
nativales purpurea
Stipula adnata ovata, membranacea pallide erecto, granum attenu-
to, inferiori basi truncato ^{superiori} angulo postico rotundato parvo
Stipula ^{semifragilata} ^{semisanguinolenta} ^{stipula} ^{ad basin} petiolulorum oblonga obtusa parva longi-
folium intermedium ^{petiolulorum} ^{et duo} ad basin ^{folie} terminalis
deltoides cum ^{pedunculi} axillares ^{foliarii} bipollicares ^{patentes} ^{stipulae} ^{stipulae}
bractea binis ad basin ^{asi} purpureo ^{scintis}.
petiolulorum ⁱⁿ ^{axillis} ^{foliorum}
parva ovata ^{floris} 4 vel 5 ^{semples} ^{patentes} ^{bractea} ^{lanceolata}, ^{concava}, ^{carinata} ^{basi}
parum angustior

Calyx lobatus rugosus campanulatus bifidus, laciniis lanceolatis attenuatis
duobus superioribus et inferior longioribus intermediis parvis brevioribus
Corolla vexillum ~~pa~~ pallide flavum indivisum ~~pa~~ sutura violacea basi callis
basi lanceolatis
Legumen erectum testiculum recurvatum, glabrum bipollicare

Specimen inter Glycin-ae servatum

hirsutus Dolichos Leguminibus spicati hirsuti curvati, folioli oblongis utrinque glabris
maucortia hiam Ande Phaeolus americanus hirsutus et urens, foliis ro-
tundioribus, floribus luteis corono ad medium Luriani
Habitat in America herb. musci

Caulis volubilis glaber, superne compressus? ~~Sedula venosa~~ lateralibus oblongo,
~~pagum acuminatis~~ ^{omnium} ~~intermedium~~ ~~subrotundum~~, ~~paucum acuminata~~ venosa, 2-3 jollis ana
integerrima. Stipula ovata, striata, semiunguiculari. Spica axillares;
petalo duplo breviores, apicem versus tuberculati. Calyx ut in Dol. prominente
griseus, setis nigris, uti ventillum extus adspersus. Legumen compressum,
apice reflexum, basi inflexum, pilis bordis griseis hirsutum.
Collocatur prope Dol. prominentem.

tonulosus. Foliosis foliis rhomboideo-^{ob}ovatis extrorsum dentatis, ramis pedunculis
que teretibus.

Habitat in H. Thoma Ind. occid. herb. Fusf.

Caulis lignosus. Legumina axillaria, geminata, superiora in racemo elongata.
Coctenim similis platani foliis: foliola vero triplo minor, firmiora. Cau-
lis teres, uti pedunculi et legumina Tripollitana ad 8 anna articulata
vellosa. Legumina pollicem longa.
vix sanctor.

elongatus Dolichos foliolo rhombico-orati glabris, leguminibus ratemisis vertibus
glabris uncinatis, pedunculis longissimis

Habitat in St. Thoma herb. Guss.

Caule herbae cenis, volubili, subangulatus. Folia petiolata: foliola utraque glabra,
plenumque acuta, raris obtusa, pollicaria vel ultra. Stipula ovata, attenuata
parva. Pedunculus pedalis, versus apicem floriferus, ^{quasi} Eric. Her. glomer. Flo-
res flavi, semi-pollicares. Legumina ultra pollicem ^{longa}, ore lentis adaper-
to pilis aliquot raris.

Confer cum Dolich. luteolo Gaerquinii.

sublobatus. Solichos foliolis ovatis subtrilobis, pedunculis axillaribus petiolo brevioribus.

~~Phacelia~~ ^{comp. ex. Cym.} Phacelia mem. de l'Académie des Sciences. 1730. pag. 500. pl. 24

Habitat herb. Turf.

Caulis volubili, retrosum pilosus. foliolum intermedium subhombium
extrosum sublobatum, omnia glabra, mucronata, sesqui polliciana
Stipula ovata. Pedunculus petiolo duplo brevior.

angustifolius Dolichos. foliolis linearis-lanceolatis, pedunculis subbifloris

Habitat in Perou incolis yessa De la virora herb. Guss.

Caulis humifusus, teretes, glabris. Folia petiolata: foliola bipolliciana, glabra, obtusiuscula serrata. Stipula parva, ovata. Pedunculi axillares, folio breviores. Cerae magnae, rotundae. Siliqua 3-4 pollicares teretes Guss.

Fraber Dolichos? Siliola ovata supra punctato-scabra, subtus tomentoso-mollis-
mis

Habitat herb. Guss.

Caulis volubilis, teres, superne villosus tomentosus. Siliola bipollidaria, pro
pra aerenia, e punctis numerosis finis scabra, subtus villosa mollissimis
iniana, uti petioli. Stipula ovata, subtus tomentosa. Flores et fructus
non vidi.

Scaber Dolichos

Habitat in Cap. b. p. herb. Roemii

Caulis herbae cæus, prostratus, striatus, retrosum pilosus. Folia petiolata, remota, ternata: foliola petiolata, fere pollicaria, ^{et trifida} oculo armato subpilosu punctata, rhombeo ovata, intermedium trifido-lobatum, lobis oblongis obtusis intermedio latiore et longiore: lateralibus extus lobo gibbosa. Petioli pilosi: foliola duo minuta stipulata ad basin lateralium. Stipula ovata, adnata, obtusa, nervosa, semunquicula res, inferne auriculo recto, acuto, aucta. Pedunculi axillares longissimi, 2 3 flori retrosum pilosi. Corolla purpurea, magna. Calyx laciniis lanceolatis. a Sol. Inflo. omnino diversus.

Saxatile Dolichos leguminibus racemosis lanceolatis pubescentibus, folioli ovatis
Dolium saxatile minimum foliis rigidis albicanthibus flore purpureo
perpusillo cum siliquis brevioribus. Lunan

Habitat in America herb. Lunani

Caulis volubilis, tenuis, pubescens. Siliolum intermedium rhombica ovatum: lateralibus ovatis, acuta, glabra, pollicaria. Stipula oblonga, villosa. Racemi foliis longiores. Pedunculi capillares, saepe praeterea pedunculus solitarius brevissimus, interdum decedens, quadringens flores inferiores distantes. Legumina pollicaria, mucronata, semiunguem longa, villosa, altero margine recta, altero convexa.

viridiflorus. Dolichos racemis axillaribus, petalo brevioribus, leguminibus compressis
ensiformibus glabris

Habitat in Insula Francis Commerson ex herb. Furs.

Caulis volubilis glaber. Foliola rhomboides ovata, venosa, glabra
bipollicaria, lateraliter more congenerum. Pedunculi calycisque
opae lentis villosulo-bracteae ovatae, nervosae. Legumina tripolli-
caria, altero margine rectiora, parum marginata.

glaucus Dolichos leguminibus subracemosis compressis canaliculatis acinaciformibus, foliis
oblongis margine villosis.

Phaseolus maderaspatensis foliis rotundis subtus glaucis margine pulverulentis
Raj. hist. append.

Habitat in India orientali herb.

Caulis volubilis tenuis: foliola bipolliciana, lato-oblonga ovata, obtusissima
mucrone minuto terminata, oculo armato satis aliquot varietatibus adpressis, coe-
tenim glabra, subtus glauca, margine villosa cinerea. Stipula ovata nervi-
fo. Petioli incani. Racemi brevissimi. Calyx villosus: laciniis petalaeis. Legumi-
na polliciana vel parum ultra, pallide viridia, stylo longo acuminata.

glycinoides Dolichos, folioli oblongi supra glabri, Leguminibus racemosis com-
pressis acinaciformibus villosis

Habitat in Puerto Rico. herb. Tuss.

Caulis herbaceus, teretes, villosus. Siliola bipollicaria, venosa, sublus-
tenuissime villosa, mucronata. Stipula setacea. Racemi longitudine
folii. Legumina geminata, bipollicaria et ultra, extrorsum incur-
vata, acuta

Clasatur Dolichos foliolo obovato-subrotundis, leguminibus mucronatis subbilobatis

Habitat in Puerto Rico herb. Gusf.

Caulis lignosus, volubilis, glabrus, apice villosus, teres. Folia petiolata: foliola fere sicuti Abrici promorsis, trinerviâ, venosa, basi acutiuscula, polliciana, emarginata. Stipula ovata, parva. Racemi longitudine folii, quinque flori cernentes. Flores flavi. Legumina teretia, basi versus attenuata, extrorsum sensim incrassata, polliciana, tri-vel 4 sperma.

Confer cum Luteo Swartzii

platani folius Dolichos foliolis obovatis extrosum dentato-repandis, racemis longissi-
mis.

Hicama novo hispania Terenti apud Reicum 304.

Phascolus perennis martinianus radice tuberosa esculenta anguloso crenato
folio P. B. P.

Phascolus versifolius etc: Plukn Tab. 52. fig. 4.

Habitat in America meridionali herb. Mus. et Fus.

Caulis angulatus, crassitie pennis eggneo, pubescens. Folia et foliola pedic-
lata, obovato-rhomboides, quinque pollicaria, a medio ad basin attenuata,
extrosum dilatata dentibusque magnis remotis acutis repanda, glabra: den-
tibus seta terminatis. Petiolus sulcatus, pubescens, spithameus. Stipula
parva lanceolata. Pedunculus erectus, pedalis et ultra, retrosum pilosus,
angulatus. Flores remoti, geminati vel 3-4. Bractea subulata. Calyx
tomentosus: labium inferius trifidum, laciniis lanceolatis; superius oblon-
gam², indivisum. Legumina juniora incano-tomentosa.

Coxiflorus Dolichos foliolis ovatis, racemis longissimis

Habitat in Cayenna herb. de Mark.

Caulis volubilis, flavescens - villosus, uti petioli. Foliola 2-3 pollicaria, acuminata, scaberrima, lateralia altero margine parum obtusa angustiora.

Racemi axillares, semipedales: pedicelli aggregati, uti pedunculis villosi. Bracteae duae membranaceae, subrotundae, ad basin calycis, florem juniorem tegentes. Flores penduli. Calycis campanulati, glabri: laciniis inferioribus et superiore longiore, acuta, intermediis brevioribus obtusis.

affinem inter *Rohini* *Coralli* fuscis - purpureis

albiflorus? D

Guiana Herb. Mus. J.

Foliola oblance, bipollicaria, latibus subaequalibus, acuminatis, intermedium
parum latius. Pedunculi pedales. Flores superne, sparsi, distantes. pedicel-
li tuberculo insidentes, interdum geminati, unguiculati. Legumina secta
fig. Leguminum D. rosei, bipollicaria, peli flava. Fomenta de Boissier
ornata.

Anna de Costa

16 *hirsuta* L. foliis hirsutis late ovatis acuminatis lanatis Lin. S. V. p. 394.

Caspa americana foliosa, foliis ampliori bus villosis Tournef. G. R. 4. 619
Seneca occidentalis, *Dore opii visop*, foliis ovati Pannonici mucronatis his
foliis Herm. Lugd. 456.

Habitat in America 24

Folia saepe quadrifida extensora majora. Glandula basicae globosa
Hyale fetacea

reflexis foliis dubilis, Leguminibus pendulis compressis torulosis, racemis longis ^{recurvis} ~~reflexis~~
Dolicho fronsis pedunculis racemosis; cinctis nullis; foliis ternatis stipula
tis, ovato lanceolatis Forst.
Sauli ~~ter~~ ^{ne lignosis}, pilosis retrosum hirtis
Folia supra nervo, margine et subtis pilosa, ~~aut~~ ^{aut} sequi polliciana ora
to, mucronata.

Stipula uti petioli hirsuti
Racemi sunt dodrantales. Pedicelli parvi breves aggregati 5. 6 uniflori
Calyx pilosus. Flores parvi lutei
Legumina polliciana 4 sperma ~~ma~~ ^{ma} recta mucronata

conferatur cum aliis specimen potius hedyani species

Stipulaceus *Solichos pedunculis subinflori, foliolo trilobatis obtusi, styli*
~~trilobis~~
~~Glycine~~
cus maximis, caule anguloso decumbente Lamour.
Solichos trilobus Burm. fl. ind. 160. t. 50

Ex horto Sanpensi habui. Tota sal simulis *Glycine trilobata* et forte
varietas cultura

Caules etiam crassitie renno columbrina tota glabra vix palmanis
Foliola inferorum foliorum subrotunda in reliquis hastato
angulatis nec profunde lobatis ultra trilobata. Stipulae latius
quem in illa ^{pedunculi planta} longiores apice flexae tres
vel quatuor ^{maiores, videntur} tractes ovatae praeter ad basin calycis legumen fl
legumen bipollicare tres apice crassius

sternatus Doluhi ^{pedunculis} ~~resens~~ axillaribus terminalibus ^{infloribus} ~~bracteis~~ oblongis ^{foliis} brevibus
foliolis ovatis subdeltoidibus
Habitat in Arabia Deshali
caulis teres glaber. folia ut polliciana oculo armato pilis raris
aspera. Stipula oblonga sternata. pedunculis capillari ^{infloribus}
maxime affinis L. lignosus

unicinatus T folus oblongo obtuso subhis lanceis Sw-prodr p-105
Habitat in India occidentali 5

lustus - *D. raiensis* axillaribus, foliis ovatis pilosis caule retrospum pecto

Habitat in India orientali Honig

Caulis petioli et pedunculi inferne pilis foveis reversis
herti. Stipula lanceolata nervosa extus margineque pilosa.

Glomerulum intermedium ovato-rhombicum, lateralibus ovatis
venosa pilis raris decumbentibus adspersa bypolleiciis

Pedunculi folio longiore

uncinatus *S. legumenibus cylindricis hirsuti apice unguicula subulato hamato*
pedunculis multifloris saule hirs. Lin. t. V.
Phacelium hirsutum, filiquis erectis et aduncis Plum. spec. p. 112-221.
Habitat in America

Theram neu volubilis her

Diffusus

S. leguminosus capitatis linearibus compressis acuminatis
caule erecto ramis diffusis

Habitat in India orientali O. Kottler

Caulis glaber ~~fruticosa~~ palman vel panem ultra ramos
patentis ~~ramis~~ caule longiore. Folia ~~pt~~ foliola petiolata
~~foliola~~ ^{alter panem attenuata glabra} ~~foliola~~
intermedium basi versus rhombicum acum ~~in~~ polli
i are ~~semipollicem~~ latum inferne lateralia dimidiato
ovata breviora stipula canaliculata striata pedunculis longis
medine folii apice flores 3-5. lacinis calycis ovata acuta

alberi. *A. foliis fasciculatis subulatis sericeis apice patulis, fasciulis floris*
Presp. her. Mant. 261. +. N. p. 646.
Habitat ad Cap. b. pret

~~altissimus D. Leguminibus racemosis herbis aequalibus, seminibus hilo denticis
foliis ut supra glabris Lin. Mant. 101. T. V. p. 657. Fagya.~~

Habitu valli Rheed. Mal. O. p. t. 36.

fulvis ^{3 polliciana acuta}
~~usculata~~ ^{Habitat in India}
Leguminibus cum ellipticum utroque glabro ^{existens} ^{intermedium}
bellatis calycibus qu ellipticum, lobis lateralibus lobis suberatis. Petiolis basi pilis
campanulatis ^{dentibus} ferrugineis uti petioli pariter. Pedunculis axillaris ^{foliis} longis
herbis foliis utriusque ^{et} utriusque foliorum glabri. Flores ad apicem collecti contigui
glabris.

Legumina spithamea ^{her}
pollicis lata, pilosis
fulvis

pubescentia

in inter duodecim pedicellatis, pedicelli gemini in sinuulo
culo pollicares sub calyce articulat. Calyx ^{uniloculari} campanulatus
corolla latior, unguiculanti pilis fulvis nectidis adpersus
altero margine ^{trid} dentato dentibus parvis et obtusis.
Vexillum oblongum emarginatum glabrum. Ala uti canina
vexillo longior, glabrata basi margine ^{pilis} copiosis
griseis canina glabra. Germen pilosissimum.
Hoc secundum specimen indio ^{on} entalis an diversa ab
occidentali cum flore dilute rubri in americano
vexillum et ala conleco violacea nova et diversa
ab altissimo

prunens D. Leguminibus saepe vultu subannatis hertis, pedum
culis ternis. Len. l. v. pag 657. Mant 441. Faigu. hist. 202
tab. 122.

Sai Corana Rheed Mal D. p. 61. tab.

Phaeolus americanus, folio molli lanuginosopis, filiquis
nuncianti femine fusis punctato Pluken - tab.

214. fig.

Cacara prunens Rumph. amb. 6. p. 393. tab. 142.

Habitat in India

Caulei subpelosi ^{foliola ovata attenuata, supra gla}
^{bra. Racemi laxi penduli, pedales vel sesquiped}
^{lati. Racemi laxi penduli, pedales vel sesquiped}

Calyst Campani ^{ter. pedicelli terni} - Legumen tripolliciare ^{crassitie}
latus ^{gros} ^{Digitis uniter triginta. Semina fusca nigroqz variegata}
tomentosis ^{in Faiguini in Rheed - tota fusca}

urens D. Leguminibus racemosis. foliis transversim lanciolatis, seminibus
hilo cinctis Lin. S. V. Fauss. bot. 202. t. 102. fig. 24.

Phaseolus plequeus Cati hispida rugosa, fructu nigro Plum. ii. t. 107.
Mucuna Martini Graf. 19.

Phaseolus americanus frutescens, foliis glabris, lobis pluribus villosis
pungentibus, fructu orbiculari plano hilo nigro ambiente
Pluken. Phyt. 213. fig. 2.

Habitat in America meridionali &
Paules Testes. foliola subovata, supra glabra, subtus tomentosa sericea
Racemi penduli longitudinali foliorum. flores cincti & unipolli-
cari, calycis sericeo. Corolla flava, alarum marginum inferior
rubens. Legumen septempollicare fetis urentibus rigidis que testus

urens D.

foliis subtus sericeis natis

gladiatus D. floribus racemosis cernuis

Solichos gladiatus Gaertn. coll. 2. p. 276.

Habitat in amenia O

Caulis volubilis & pedalis tenax. Folia ternata, petiolata folioli ovatis
acutulis 4-5 pollicibus. Pedunculi axillares, pedales incurvati supra me-
dium deorsum racemosi. pedicelli terni cernui. Bractea ad calycem subtentan-
da caduca minutissima. Lacini & calycis superiores subrotundi obtusissimi
inferiori tridentato. Corolla primum nivea demum carnea. Cannae
dipetalae. Stamina diadelphae. Legumen pedale sesunciam latum
oblongum obtusum cum mucositate rectis ^{altesu} sutura quadrimarginata
globum. Semina elliptica nuda hilo cinereo. in membrana cellulo-
sa alba nidulante Gaertn.

haud male cum mea convenit Ratu Maro maebhu Hort
malab. tab 45.

cc. Krompf. 439.

Senecioides *Sen.* Leguminibus pediculis cylindricis torulosis, pedunculis erectis multifloris
in *Sen. Am. acad.* 4. p. 326 + L. V

Dolichos senecioides Rumph. amb. 5: pag. 375: t. 134.

Habitat in India \odot

Legumina communiter in pagula pedunculo duo vel tria. *Sen.*

Caulis ^{angulatus} teris glaber foliola glabra 1-2 polliciana apice
acuta basi obtusa interme medium subaeque oblongum

Stipula baccolata striata. Pedunculi petiolo longiore
apice floribus 3-4. Calyx squedentatus. Legumina subtri-

polliciana curvata glabra crassiuscula fere empaetis.

Stylo parum tenuiore obtuse terminata

10-11. rotundifolius Dolichos Leguminibus racemosis compressis pilosis fulvis eniformi
bus; folioli ovali - subrotundi glabri

[Lit. X. p. 81.]

Habitat in Caribaeis isla quantum notum est

Caulis glaber, lynosus, superne angulatus

Kata - tspani Eolia petiolata, ternata: foliola petiolulata, palmaria, ovalia; ter
minale subrotundum, integra, emarginata, venosa, utroque
glabra.

Petiolus universalis foliolis paucis longior, sex pilosus: petioluli pur
pureus caule repente adspicente purascentes, pilosi.

Racemus axillaris, semipedalis, remote tuberculatus; superne purpu
raspens: tuberculi magnitudinis se seminis Conandri

Flores 2-3 in singulo tuberculo, brevissimi pedicellati. Bractea ex duo
subrotunda caduca, ad basin floris.

Calyx campanulatus, glaber; lacini superior rotundata, religios
major; inferiores ovati

Corolla magna, purpurea
Legumina tripollicaria, unquem lata, utroque obliqua, acuta

Dolichos albifimis adspiculis minutis fimis adpressis
differt calycibus quam is folia De imp Dolichos albifimis, cui affinis videtur, quoad
calycibus basin vellosa folia minuta adpressis, differt tamen in calyce et alio glabris

Lupinus pilosus calycibus verticillatis appendiculatis, lobo superiore bi
 partito, inferiore integro
Lupinus digitatus; calycibus verticillatis, appendiculatis, lobo superio
 ri bipartito, inferiori integro *Boiss. descr. pag. 131*
 quamvis floribus ^{concoloribus} ~~incarnatis~~ albido plantis ^{l.} ~~pilosus~~ ad quod, *Boiss. ven.*
~~concoloribus~~ huius ~~samea~~ *L. digitatus* a piloso discrepat, huius tamen
 pertinet cum in reliquis omnino convenit

~~est f. pilosus Boiss.~~

est *est f. pilosus* in *M. herb. h. Mart.* qui cum plantis in *Boiss. ven.*
~~est f. pilosus Boiss.~~
Boiss. ven. f. pilosus *Boiss. ven.*
Boiss. ven. f. pilosus *Boiss. ven.*
Boiss. ven. f. pilosus *Boiss. ven.*

h
 6
 f
 13

purpureus L. caule glabro, petiolis pubescentibus, corolla alio patentibus. Lin. Sp.

p. pag. 1021 * L.V.

Habitat in India

Caulis foliola in meo ovato rhomboidea acuminata sequipolli
cana glabra. Stipula lanceolata parva: foliolorum linearia
longitudine petiolorum parialium. Pedunculis pedalis erectus strabus
flores gemini. Bractea duo oblonga obtusifera longitudine caly
cis nervosa subciliata. Calycis pilosissimi dentes calycina
lanceolata, squata bifida. margine piloso
foliola subtus venis purpureis reticulata. Legumen compress
um
foliola fere glabra

culta et spontanea

biflorus D. caule perenni teri, pedunculis bifloris leguminibus erectis

Phaeolus vulgaris Lablab effigie, flore parvo ochroleuco, siliquis falcatis
gemellis Plukh: alm. 291. t. 213. fig. 4.

Habitat in India insula Sumatra

Caulis villosus prostratus superne ramosus. Foliola ora
ter petiolata acuta sesqui pollicina ^{pub} villosa. Stipula
lanicolata nervosa. Foliolonia pedicello. Peduncululi
breves. flori ^{pub} ochroleuci siliquis unguiculatis lacinis calycis
setaceo
legumina equibus nutrimento inferum

bulbosus. *S. foliis multangulis dentatis* Less. l. V. p.

Phaeolus nerviceni, foliis multangulis tuberosa radice Planch
aln. 292. t. 52. fig. 4.

Cornia bulbosa Rumph. amb. 5. p. 373. t. 132.

Habitat in Indis

foliola glabra. Rami et pedunculi tomentosi. Racemus semipedalis: pedicelli per intervalla aggregati. Calycis tomentosi herb. Mus.

~~non~~ conferatur Rumph

proveniens D. Leguminibus raiemops: valvulis subcarnatis hirsutis, pedunculis ternis
Lin. Mant. 441 L. V. p. 657. Gaig. hist. 202. v. 122.

Dolichos hastatus fere sine punctato Plukin Tab. 214. fig. 1.
Rai Corana Rheed mal. V. p. 61.

Calara prunus Rumph. amb. 26. p. 393 V. 142.

Habitat in Indis

Dolichos hastatus Casehami dexter pelis concosis minutis adpressis toti texti. Solaculo
ovata, intermedium saepe basi hastato angulatum angulis rotun-
datis, uti et non raro etiam lateralibus extropis, utraque
glabra nisi subtus in venis majoribus tripolliciana obtusa
Pedunculi axillares in meo foliis breviores. Legumina
bipolliciana hirsuta quae a texti recta crassa mucronata
sunt teretibus ^{teretibus} semina subglobosa fusca nitida absque hilo
membra non intertexta

Differt videtur a ^{plurimantibus} ~~leguminibus~~ brevioribus non apicibus
non curvatis quod non uni Calulana ~~sem~~ qua nota etiam
a Rumi Rheedi differe videtur folioli brevioribus nec intertexta
et subtus non hirsuta. Raiem brevioribus pelis non semper
subglobosis dicitur quae hanc hanc def. apta.

cujus nomen sequens est

hastatus *J.* folioli intermediis ovatis ^{ob} angulato-~~flabellatis~~ ^{obtusis} ve, legumini
utroque ^{obtusis} racemosis rectis hirsutissimis, racemis brevibus
pinnatis *J.* folioli ovatis acutis integris, ^{subtus hirsutis} leguminibus utroque curvatis
hirsutissimis ^{equalibus} racemis longis. *J.*

reticulatus D. foliis ovatis acutis rugosis reticulatis villosis, racemis
paniciformis Hort. kew. 3. p. 33.
Habitat in nova Guinea australi &

non vidi

incurvus D. Leguminibus solitariis incurvis Triannetis Thunb. fl. jap. p. 2804

L. V. pag. 650.

Toodh vulgo nata name Kromph. Am. n. 036

Habitat in Japonia.

Caulis herbaceus glaber. foliola oblonga acuta, nervosa duos
pollicis lata, palmata, aequalia & longi pedunculati solitarii
legumen ex siliiforme, sphaerum & labrum, dorso lineis tribus
longitudinalibus incurvatum.

Lineatus D. Leguminibus necrosis, oblongis triannatis Thunb. fl. jpp. p. 200

Si V. pag. 650

Redu. vulgo Falso mane Kämpf am. exot p. 236

Habitat in Japonia

Caulis herbaceus subangulatus, glaber. Folia glabra, foliola oblonga
obtusum cum acumine lineata equalia, prope pedicellata ~~lutea~~
ca. stipula minima setacea. Legumen antennis rotundatum
dorso rectum trilineatum, lineis lateralibus majoribus acutum
glabrum bipollicare. ab ex. formi differt foliis crassis
lineato nervosis nec ^{vel} trinerviis extus gibbis. Leguminibus
non acinaciformibus crispis Thunb

non vidi

maximus D. leguminibus acinaciformibus, ^{scylatis} dorso scabri seminibus albis
caule frutescente

Phasoleus maximus perennis, floribus speciatu albis speciosi,
siliquis baccis latis semen album hilo albedo fere cir-
cumdante Sloan hist. 1. p. 7. 113. fig. 1. ad 4

Habitat in Samaria et insulis adiacentibus

varia benghalensi diversa nisi patria colore seminum legumi-
nibus brevioribus a Labbat duntaxat ^{et acuminata legumina} et seminibus albis
quo et in hac hilo arcuato gaudet.
radicibus pedalis caulis perennis

Lablab D. Leguminibus ovato-acinatiformibus; seminibus ovatis hilo arcuato
versus alteram extremitatem Lin. Spec. pl. p. 1010. 4

Phaseolus niger Lablab Alp. Egypt. 74. 75. Vesl. eg. 27.

Phaseolus oegyptiacus negro semine Bauh. pin. 341.

Habitat in Oeypto ☉

Phaseolus maximus perennis, floribus ~~speciatim~~ albis specio
si, filiquis brevibus Latis semen album hilo albedo
Lin. circumdante Sloan. herb. 1. pag. 113. fig. 12-4

a benghalensi differt quod annua. Leguminibus brevibus
proberna caulis retrosum scaber uti rami

Lablab D. ————— acutis caule herbaceo

an haec uti benghalensis et Sloanei diverse nisi duntaxat
in herbare referentur

Benghalensis *S. frutescens*, Leguminibus longe mucronatis L.V. p. 657. Faigu
hort. 2. 8. 124.

Habitata Benghala 45 ^{acuminata}

Foliola subrotundo ovata, mucronata. Stipula lanceolata
foliolorum linearis. Pedunculi quadripollicares. Bracteae

florae solitarii
vel terni

oblonga concava. calycis campanulato. Legumen oblongum
acuminatum compressum, sutura utraque infra scabra
semina rotundata oblonga fusca punctisque saturationibus
nido arcuato.

Benghalensis *S. folioli ovatis* Leguminibus acinaciformibus
altero sutura dentato scabra caule frutescente

non vidi

unguiculatus D. Leguminibus capitatis subcylindricis apice recurvo
concavo Len. l. V. pag. 657 Jacq. hort. Vind. Tab. 23.
Cacara nigra Rumph. amb. s. 8 3 pl. Tab. 130?

habitat in India O

Tota glabra. Soleola ovata lanceolata tri-
intermedium subrhombico-lanceolatum, lateralibus extropium duplo
latiora stipula foliata nervosa adnata basi libero Pedunculi
longitudine foliorum apice flori 3 vel quatuor sessile. Legumen
angustum sursum parum curvatum

forte ad
Chinesem
spectat.

Specimen herbarii similior Chinesis

Fraxinifoliae folioli ovati cuneatis glaberrimis, specie multifloro
receptaculo florum uncinatis Act. Soc. Hist. n. P. 1. pag

111.
Holubata in Amer. merid.

non vidi

variegata Dolichos Cynopis, foliis pinnis que bipartitis, foliolis obovatis
et abrupte acuminatis, pinnis longissima variegata aggregata
multiflora, legumine ptenente Act. Soc. Hist. Par. 1. pag. 111.
Habitat in Amer. merid.

non vid.

+ caule erecto

Soja D. caule flexuoso, racemis axillaribus erectis, Leguminibus pendulis
hispidis subdiffermiis Lin. l. V. p. 659 + Fairm. coll. 1. p. 46. Thunb. fl. jopp. p. 102
Phaseolus erectus fidei Lupini, fructu pisi majoris candido Romp.
am. 1837. v. 330.

Habitat in India

Caulis superne valde hirsutus. Folia longe petiolata. foliola oblon-
ga ^{ovata} obtusa mucronata intermedium longius petiolatum
veni et costa pilosi supra pilis rarioribus longis adpressis
Stipula ovata acuminata. Racemi axillares foliis brevioribus
Hirsuti Legumina lineari-polliticana

~~vide adde in descript. Thunb. quae desiderantur~~

polytachys D. caule perenni, piceis longis, pedicellis geminis, leguminibus
acuminatis compressis lin. 1.5.

Dolichos caule lignoso, pedunculis ex ala plurimis, floribus piceis
his, Legumine longo apice saepe acuminato Gron. Virg. 1. p. 172.

Habitat in Virginia

Stratus

Coffalaria D. ^{pubtus} foliolis ovato-lanceolatis attenuatis pilosis, caule pubescente

Leguminibus micropis

Habitat in Arabia

Calice omnino D. penduli ad foliola lateraliter albescente latere angustiore. Folio venos reticulata pili rari in venis subtus. Pedunculis
cur foliis longis. Calycis dentes ovati. Petala striata.

pendulus *D. foliolis ovato-lanceolatis attenuatis, floribus ^{salentibus-cyrtalibus} leguminibus subsessilibus*
tylendenicis apice acuto incurvo
Habitat in *Sapula* *et* *conitis* *in* *mesa* *a* *do* *Pluz* mucronata
Caulis solubilis glaber tenuis. *Sapula* *pubulata* *decidua*. *Foliola* *sequipol*
lucana glabra, *Sapula* *foliolorum* *minuta* *linearia* *oblonga*, *legumina*
lateralia altera *tripollicana* *versuta* *panem* *curvata*, *pendula* *pilis* *minuta* *paucis*
labere non angustioribus *ad* *presp.* *Calycis* *dentes* *pubulata*. *flores* *flari* *semina* *quadrata* *oblonga*
versuta, *pellide* *feminea* *hilo* *albo*

quinqueflorus - D. caule erecto rectius, pedunculis axillaribus quinque
Leguminibus acinaciformibus pilosis pendulis
Habitat in India orientali ^{flexuosus} ^{flexuosus}
Caulis teres retrocurvus pilosus uti petioli. Stipula ovato
lanceolata fere glabra excepto in venis subtus ubi rare
pilosa bis/tripolliciana mucronata trinervi
pedunculis in axillis. Legumini bipolliciana compressa
pilosa, utroque acuta.

Lesquipedalis D. Leguminibus subcylindricis Corbis longissimis Lin. Sp. pl. p. 1019, Jacq. hort.

1. 1. 67.

Habitat in America C

Radicis Phaeoli Legumen ultra sesquipedale teretiusculum
apice unguiculis obtusis gibbo lin. Stylis lanceo-
latis basi liberis, foliolorum subovata convexa. Foliola
ovata elongata semina subbrava hilo albedo unguiculis
nigro.

Folliculum intermedium rhombico ovatum, omnia glabra. Legumen
semipollic^{em} lata

capensis G. pedunculis subbifloris, leguminibus ellipticis compressis, foliis
glabris Lin. am. b. pag. 44 + P.V.

Phaseolus africanus luteus, filiquis brevibus depressis Herm. afr.

^{17.}
Habitat ad Q. b. frei

tetragonolobus L. solubilis leguminibus membranaceo quadrangulis Linn. S. V.

p.
Lobus quadrangulans Rumph. Anab. s. p. 374. t. 133.

Habitat in India

regularis. P. foliis ovatis obtusis, pedunculis multifloris, petalis aequalis magnitudi-
nibus fereque. Gron. Virg. p. 2.
Habitat in Virginia

non vidi

ensiformis 2. legumibus glaucatis dorso truncatis, seminibus anillatis

Ben.

Para martha Rhed Mat. D. V. 44.

Phaseolus maximus, siliqua ensiformi acervi insignita, semine
albo membranula incluso Sloan. bot. 1777. V. 114. fig. 1. 2. 4.

Lobis machowidei Rumph. amb. 5. p. 376. V. 135. fig. 1.

Habitat in Jamaica.

legnosus L. caule perenni, pedunculis capitatis, leguminibus fructu lineari
bus Lin. L. V.

Calava f. Phaeolus perennis Rumph. amb. 5. p. 370. T. 136.

Habitat in India &

Solichos caule perenni legnosus Hort. Cliff. 360. T. 20 +

Solicola ovato rhombea sesqui pollicaria. stipula linearis lanis
lato foliolorum petalis, glabra. Pedunculi axillares
elongati vertice apice floribus unis 2. vel 4. pedicella
si

undiflorus J. Foliois ovatis acutis lateralibus utraque aequalibus, legumini-
bus racemosis pendulis cylindricis apice recurvis

Habitat in America planta

Caulis herbaceus, totus glabra pila exceptis petiolis partialibus

Foliola late ovata sex tripolliciana utraque gl. Stipula
foliolorum Oblonga. Pedunculi axillares pedales foliis con-
gruis superne floris flexuosi floris solitarii alterni
primum simpliciter demum racemosi floris virides calyce pale
concoloris calycis dentes tres subulato superne ovata. Legumi-
na tripolliciana subbulosa pili rarissimi adpressi
apice recurvo subunguiculato inter duplementi transversis
divisum. Semina oblonga fossa hilo albo

an Solitior luteolus Gaeyn. an luteus Sw. subconvent

Cut. colus D : Leguminibus capitatis pluribus cylindricis, seminibus rotundatis
Gaerq. hort. 1. t. 90. p. V. pag. 657

Habitat America C

Caulis puberulus ramis varietis stipula lanceolata petioli
partim ^{caulis} tantum in tota planta pilosa. foliola ovata lateralia utrinque
equalia. stipula foliolorum ^{sub} rotundata. Pediculi axillares longi
6-10 flori in racemo capitato denticulo calycis circumscissis
densi quatuor seminibus. Legumen fere ut in D . unguiculato
Gaerq.

acinaeformis D.

Dolichos acinaeformis Gaerq. coll. 1. pag. 114.

Habitat in Cambes O

foliis bipinnatis, caulis volubilis, ramosis, stipulatis ternis. Folia ternata, petiolata: foliolis ovatis integerrimis acutiusculis. Racemi axillares, multiflori, semipedales. Pedicelli brevissimi terni. Calyx strabulatus bilabatus labrum superius bifidum carinis rotundatis amplis obtusis inferius dentibus 3 parvis. Vexillum ampullae. Carina dyptera filamenta onca connata. Legumen pedale seruancae laticor. crispum compressum apice mucrone inflexo altero sutura trimarginata membrana tenuissima alba & cellulosa foveatur. Semina alba hilo nigro. Gaerq.

non vidi

filiiformis L foliolis lineariibus obtusis mucronatis glabris subtus pubescenti-
bus. Lin. Am. ac'd. 5. p. 4024

Bolothus herbaeus minor, foliis lineariibus, filiqua polysperma compressa

Brown. jam. 294.

Habitat in Jamaica.

Caulis filiformis, ut manifeste pubescentes. Soliola mucronata
seta ut conspicua, longitudine unguis, latitudine ~~ut~~ lineae
unguis intermedio duplo magis longiore

Catrang D. Leguminibus geminis laevibus ex Dioscoridis Burm. ind. 161

~~Paene~~ Rheid. Mal. D. p. 75. t. 41.

Phapalus minor Rumph. Amb. 5: p. 303. t. 139.

Habitat in India.

non vidi

Tranquebari caps. D. Leguminibus capitatis paucis cylindricis apice
mucronato recto Jacq. hort. 2. 8.
Habitat Tranquebaria

non vidi

repens L. caule repente, foliis pubescentibus ovatis, floribus racemosis geminis, leguminibus linearibus teretibus. Lin. L. V.

Solicher maritimus minor repens, pedunculis longioribus; pleguis polypermis gracilibus teretibus Brown. Jam. 293.

Habitat in Jamaica maritimis

luteus D. volubelis, floribus subspicatis, leguminibus subglobosis gla
bris, foliis subrotundo-rhombicis obtusis integris glabris su. prodr. p.

109.

Habitat in Jamaica

non vidi

aristatus D. pedunculis bifloris axillaribus, leguminibus lineariibus compressis:
arista terminali recta. Lin. Spei: pl. pag. 1021. 7

Pl. foliis modo prostratis, foliis glabris trilobis, floribus exiguis, longis
pediculis ex eodem puncto geminis Plathia

Habitat in America. C

Caulis teres. foliola lora, ovato-oblonga acuminate. Pedunculi
axillares gemini s. biflori. Legumina striata, terminata arista
filiformi, striata recta, acuta, pubescenti longitudine Lin

capillaris ^{subrotundis} D. ped. leguminibus lanceolatis compressis glabris, pedunculatis
capellanibus subtrifloris foliis rhombicis glabris
Habitat in India orientali Prothier

Caules tenues striati raris pilis apice pubescenti. Soliola
polliciana uncinata tenuia glabra lenticula vix pilis ad
presens raris pilis oculis nudo glabra. ^{superiora pilosa} Arpula parva lan-
ceolata striata Pedunculi axillares bi- ⁱⁿ tripollician
flores 2-3 vel 4. Calyx ^{complanatus vix glaber} dentibus subfimbriatis oratis parvis
Legumina 2 polliciana vel parum ultra vix unguem
lata

~~munimus L. Leguminibus rademosis compressis Tetraphermis, foliis rhombicis
lin. l. v.~~

~~Phaseolus minimus foetidus, floribus spicati e viridi luteis, semine
maculato Sloan. hist. l. p. 102. v. 115. fig. 1.~~

~~Habitat in Jamaica.~~

~~Dolichos minimus floribus luteis Hort. Cliff. 360. v. 21. v~~

~~D. l. p. quare inter glycine~~

Denticulatus Leguminibus ac a raiiformibus raiemosis futura utraque

Denticulatus; pedunculis longissimis foliis ovato rhombicis

Habitat in Ind. orient. Rottler

Caulis ore lentis subpubescens. Folia petiolata. Soliola

palmaria acuminata lateralibus altero latere angustiora

Pedunculi axillares sesquipedales apice versus apicem

floriferi flores 2-3 ad singulum dentem

offensio benghalensi

Deltoides G. Leguminibus compressi acinaeformibus racemosis glabris

Foliolis ^{glabris} deltoidibus glabris

Habitat in India orientali

Caules angulatus glaber. foliola ovata deltoides a venis

3 pollicaria. Racemi axillares folio breviori legumi
ra 3 pollicaria rari acuminata. Semina oblonga fusca
hilo albo

pauciflorus $\text{\textcircled{D}}$ Leguminosae racemosis Verisibus, foliis ovatis oblongis glabris

Habitat in India orientali Rottler.

Caulis glaber Veris folia et foliola petiolata. foliola bis. s. 3. po
licana obtusipicula cum mucrone. Stipulae parvae pilosae uti
petioli partiales. Pedunculus axillaris folio duplo longior
et petiolo crasior superne attenuatus glomeratus

hamatus L. leguminibus racemosis apice mucronato hamosis foliis
intermediis rhomboidalibus lateralibus suboblongis
Habitat in India orientali
Caulis teres glaber folia et foliola petiolata. foliola
peltata - Racemi axillares et terminales. Labium calycis
superius margine villosum floris ad faucem dantant 2-3 nervis
di. Stylus supra pubescens. Legumen compressum? massae fistinis
scabrum.

volubilis T foliis ovato lanceolatis pubescentibus Sur prod r p 105-

Phaseolus hispida filiquis erectis et adunatis Plum Spec
p. 40. 221.

Dolichos uncinatus volubilis perunculis multifloris
leguminibus cylindricis hispitis apice unguiculo subtri-
lato hamato calycis hirsuto Len. P. Veg. pag
Habitat in India occidentali T