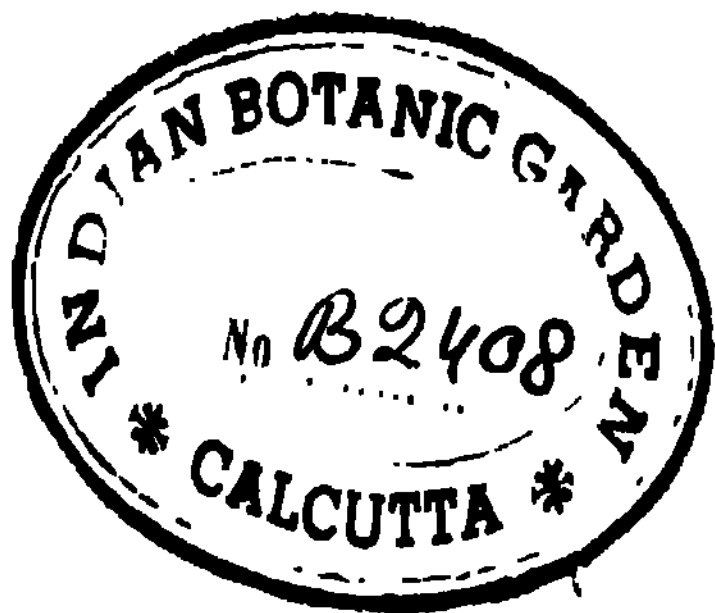


Indian Botanic Garden Library
BOTANICAL SURVEY OF INDIA

CLASS NO. 581.9(595).....
BOOK NO. RHE-h :V. 6
ACC. NO. 02408



Hort. Campsey Molauis Gron.

HORTI
MALABARICI
PARS SEXTA,

BK. NO 6.5

DE VARIJ GENERIS
ARBORIBUS
ET
FRUTICIBUS SILIQUOSIS

Latini, Malabarici, Arabit, Frabonum charaliteris nominibusque expressis,

*Abſſa Flores, Fructus, Squamisque raris magnitudinis vera delineatione,
colorumque singulis accurata descriptione,*

A D O R N A T A

Per Nobilem Johannem de Craackstein D.D.

HENRICUM VAN RHEDE ROTDRAAKESTEIN.

*Regium in Middelburg, Republicam Middelburgi Civitatemque in Regno Castellae apud
Middelburgi Regem in Provincia Flandriae Episcopatus Ghelonicensis Illustrissimae ac
Præfessionibus Provinciarum Administrandis Praesidentissimum,*

E T

THEODORUM JANSON AB ALMELOVEEN, M.D.

Natus alicubi, & Commentarius illustratus

JOANNES COMMELINUS



17/60

32400

AMSTELÆDAMI
Scapulis Vitar JOANNIS van SOMEREN, Hirculis JOANNIS van
DYCK, HENRICI & V. THEODORI BOOM,
Anno eisdem lxxxvi

ILLUSTRISSIMO ac NOBILISSIMO

VIRO

DN. WILHELMO *on* NASSAU

LIBERO BARONI DE SULESTEIN, LEERSUM &c. PRÆPOTENTIBUS REIP. TRAJECTINÆ ORDINIBUS EQUESTRIS DIGNITATIS ADSCRIPTO, PRÆFACTO AL. M. COMITI SALTUUM TRAJECTINI AGRI UT ET AGGREGURUM LECCÆ SUPERIORIS CURATORI.



Non miraberis totum sextum Horti Malabarici Tibi à me vnerr. Nam cum me dudum Tibi devinxisset & societas collegii Præpotentium Ordinum hujus Trajectinæ reipublicæ, & interior amicitia, quæ inter nos intercedit, hoc ejus monumentum publice consecrandum existimavi. Veræ enim & non fucatæ benevolentia certissimum argumentum duco, non modo præsentis amicos colere, sed & absentes longeque remoti sui studii & officii genere prosequi. Itaque licet nunc ad extremos Indos ultra fo, lis lunæque vias publicæ rei nomine sim ablevatus*, volui tamen istud mei in Te propensissimi animi documentum, & quasi tesseram perpetui mei in Te amoris, Tibi tradi, & simul ad posteritatis memoriam prodi. Nec spero hoc donum Tibi ingratum futurum. Nam licet inter alia reipublicæ præclara munera saltuum publicorum cu-*

Pars VI.

* 2

ra

D E D I C A T I O

*ra Tibi sit commissa, hortos tamen, oblectamenta
virorum illustrium, Tu, qui ad omnem elegantiam
es factus, non potes non amare, & peregrinarum
ac in Europa nondum visarum arborum pulchritu-
dine oculos pascere. Vale, Vir Illustrissime, & per-
suasum habe, me Tui memoriam & amorem ubi-
que gentium & locorum circumferre, idque sem-
per, me, quaecumque dabitur facultas, testa-
tum facturum, me esse*

Notatissimo & Illustrissimo
Nomini Tuo

Illustrissimo & nobili-
ssimo

HENRICUS VAN RHEDE
TOT DRAAKESTEIN.

THEO.

THEODORUS IANSONIUS

A. B.

ALMELOVEEN

LECTORI

BENIVOLO

S.

24/7/64

B2408



Uemadmodum majoris molis aedificia saepissime, antequam absolvuntur, plures habent architectos, sic etiam libros, praesertim si pluribus constant partibus, varios suos subire videmus *typographos*. Exemplum satis evidens atque magnum praebet hortus hicce Malabaricus, qui quot hactenus inveniit directores, ex cuiusque voluminis colligere est praefatione, qua quidem nos lubenter supersedissemus, nisi mos, qui hodie obtinet, id exegisset, quem sequuntur paucis nostra complectemur. Nosti P. L. ex praefatione Viri Clarissimi D. *Juanis Munnicks M. D. Anatomies ac Botanices in Academia Ultrajectina Professoris, Praeceptoris quondam honorandi, ipsum ita obrui curis tam Academicis quam practicis, ut binis voluminibus per singulos annos absolvendis non sit; propterea typographos hujusce, morae percerios alium cui hoc mandarent negotium ex*

AD LECTOREM.

voluntate & fœsus ejusdem cl. Viri investigasse. Quid multa? adeunt ad me, & obnixè velle mihi auxilio esse rogant, quod primum renuor; deinceps tamen maximis idem poscentibus viris in me suscipio, periculum quid in hisce valeam studiis hoc volumine facturus, in quo si quædam à prioribus multum deprehenderis absentia, rogo boni consulas, verbis enim loquendique formulis, non ex recentioribus modo, sed veteribus Rei Rusticæ scriptoribus, maxime autem Columella, quem à principibus doctrinæ viris, Menagio nempe & Grævio emendatum videre speramus & illustratum, Plinio, Appuleio aliisque ex auctoribus excerptis tunc præcipue sumus usi, ubi significantius quid foret exprimendum. De ipsa plantarum descriptione hoc addimus, quod indies sit evasura perfectior si quidem in horto Medicorum publico, qui benigna Nobilissimi Amplissimi que Senatus urbis Amstelædamensis liberalitate ante biennium constitutus est, descriptiones quæ ex India sunt allatæ, una cum ipsis plantis, ad maximam saltem partem conferri queant, quod multum adjumenti ornamentique huic allaturum est operi. Et ut hoc laudabile institutum eo procedat melius, hujusce horti publici curâ non modo viro celeberrimo *D. Joanni Commelino* senatori est demandata; verum ipse Amplissimus Nobilissimusque *D. Joannes*
Huyde-

Hyacinthos, *Poparcha in Mani*, *Hyacinthos* & *Nicotiana* etc. Eques, quantum hoc tempore consul, Vir ob innumeracum in communem Patriam & Rempublicam, tum civitatem Amstelredamensem merita summo honore celebrandus, qui ipsorum quoque Regum *Uffix*, *Juba*, *Alexandri Magni*, *Melampi*, *Alcivsi*, Imperatorum *Abli Adriani*, *Theodosii*, exemplo ductus, lubentissime tam quoque curam pro incredibili in studium Botanicum amore in Se recepit, atque illam tam sagacem præstat, ut jure hæsites, utrum mirere prius, incredibilemne Viri summi diligentiae contentionem, an in sparta illa ornanda multiplicem eruditionem. Sed audire mihi videor quosdam quæsituros quare & nos hoc anno promissis voluminibus non fecerimus satis; At illi hoc sibi responsum putent, ne intra anni quidem spatium hunc totum ferre fuisse absolvendum, quando quidem Nobilissimus *D. de Rhede* qui iter Indicum repetit triennale, nobis tria tantum modo reliquit volumina ab ipso recensita, cetera ad patrios reversus lares perfecturus. Si vero, quod avertat Deus T. O. M. in itinere Ei quid acciderit humanitus, vocis tamen fidem dante Deo exhibere enixemur.

I N
HORTI MALABARICI

Partem Sextam,

Auspiciis

VIRI ILLUSTRIS

D. HENRICI VAN RHEDE TOT DRAAKESTEIN, &c.

— 1702 —

THEODORO JANSONIO ALMELOVEEN,

Doctore Medico celeberrimo,

publico.

Pendula jam sicut Babylon penaria, cedat
Eura sinu ferax, versicolore parenti.
Et Tempus lateat, celeberris Tiburi locis,
Et Carceris rursus aperta fide.

Natus hic RHEDI mansurum condidit Hortum

Dextra, cui Tempus nec Troia arma nocent.

Quis, quod Mentis, cuiusque Tellus educat artem,

Europa sat prospere prospere patet.

Adhuc tamen culturam, Hortumque rigantur

Phœbo ducta coloris officiosa fuit.

Quis inter multa cum sedulitate notatur

ALMELOVENIADIS cura benigna mei.

At vos Aurora populi, pro munere tanto,

Flœra gratamque plechite ferta manna.

Vitricis contingat, RHEDI, tua tempora palma,

Et gratia Eui Te colat unda parvis,

Tecum celebrent radiis scabulis Phœbi

Insignem doctæ, ALMELOVENE, canit.

Dum semper fueris labor hic per facia curabit,

Dum Phœbus solus at itaque redit per totas.

L. M. P.

HENR. CHR. HENNINUS



P A R S S E X T A
 H O R T I
 M A L A B A R I C I
 D E
 V A R I I G E N E R I S
 A R B O R I B U S & F R U T I C I B U S

P R Æ C I P U E
 S I L I Q U O S I S.

TSETTI-MANDARUM.

T A B. I.



Uam Malabarenſes *Tsetti-Mandarum*, Bra-
 gmanes *Tsetti*, Luſitani *Faula de Perca* ap-
 pellare conſuevere, Belgæ *Pasum fl. artem*
 nominant, arbor duos homines procerâ, li-
 gno præduro eſt, ramis in orbem di-
 ſperſis, cortice albicante intus purpureo,
 qualis & radicem circumvolvitur. *Rami* glabri, virides, ce-
 ruleo conſperſi rore, exalbidam habent medullam. *Folia*
 quæ Coluteæ Scorpioidis effigiem habent, oblonga, te-
 nuia, lenia, venoſa, guſtu ſubacria, ſurculis palmam
 longis, qui è cubitalibus enaſcuntur, bina oppoſita inſi-
 ſtunt. Egemmis ab uno latere folio obteſtis, *ſurculi* vilſi ob
 variegatam abblandientes colorem, in racemo cum cacu-
 mine petiolis elongis prædeunt decaphylli, quorum

externorum unum concavum & incurvatum, quatuor similia è longo rotunda sunt: interna vero expansa & latiora quatuor retrorsum detorquentur, existentibus illis internis croceis, externis flavis; quintum ejusdem coloris paullo magis erectum, suprema parte in se ipsam quodammodo veluti unguis, convolutum, procurvum prodit. Decem stamina coloris coccinei nitentis prælonga & tenuia, rubris apicibus donata, arcuatim incurvescunt, in gemmis sibi invicem instrata. Quod si diutius aperti maneant flores, circa oras ubi primum flavebant, rubescunt, quin imo universi rubore asperguntur. Odor ipsis melleus. *Siliquæ* quæ nisi latiores forent *Tsiapangam* possent videri, è spadiceo nitentes, longitudine & latitudine digitales, nostratum similes, cuspidè in acumine donantur: virides cœruleo rore madidæ, siccæ duro, crasso, croceo, intus helveolo cortice obteguntur, fabas intersepimentis à se mutuo distinctas, cortice subtilissime striato continentes. Frequens hæc arbor est in *Repolin*, *Paroe* aliisque regionibus, in hortis atque cœmeteriis ethnico-rum, qui ea utuntur, præcipue colitur. Cæterum crescit in eremis & fruticetis. Est *Tsiapangam* mox describenda sylvestris. Maio, Augusto floribus, Decembri & Januario maturis simul & crudis fructibus, semper virentibus frondibus exhilaratur. Foliorum una cum *Scodangu* folii: tinctura, quantum cucurbitula minuscula (*Tsiundenga* appellant) capit, epota, colicum tollit dolorem, præsertim si æger manibus in cælum protensis erecto consistat corpore.

T A B. I.

Arborem hanc pluribus describit Jacobus Breynius *Cent. 1. Exotic. cap. xxxi.* sub nomine *Fraxinæ Parvæ* huc *Crista Parvæ* quo loto duri minores recenset species, quarto altera *Chama-Crista Parvæ* *Brasiliensis* *floribus* *regulari*, altera *Chama-Crista Parvæ* *siliquis* *multiplici* dicitur. Semen hujus *Tyoti*, *Mandaron* seu *Fraxinæ Parvæ*

in *Arabia* *Indice* *Farnesiana* Aldini haud dissimile est, quapropter secundæ *Acaciæ* *speciei* *numerari* *potest*. Anno *MDCCXXXIV.* in *horto* *Amstelredamensi* *Medico* *varias* *harum* *arborum* *è* *semine* *prognatas* *vidimus* *species*; *reperi-*
turque *in* *vallis* *Idææ* *Occidentalis* *locis*.



TSIAPANGAM.

TAB. II.

Arboris *Tsiapangam* Malabarenſibus ut & Brachimis. *Par de Sapas* Luſitanis, *Baſplant*, *Sappanibus* Belgis diète, intra binorum hominum altitudinem proceritas, intra palmam craſſities ſubſiſit. Corticeſt cinereo intus fulvo, ligno admodum duro, rubello, matura ætate ruſſo, *Rami* in latera pronis intro albicantibus, ſpinis intercurrentibus curvis & deſſlexis, *Radix* fibroſa ex albo rubicunda, inodora, cortice croceo, nigricante obducto pellicula. *Folia* pollicem longa, digitorum lata, rotundiſcula, omni more, craſſiori furculo, ſpinis privato, ex ordine appendentia, media caſſa ab adverſa parte, multas venulas fundente, dividuntur. Odor ſuſ gratus, ſapor vero ſubacris & amariſcans. Sole occidente inteſtinaliter lateribus, ut folia *Bolanſis* Parte I. *Tabul.* XXIII. deſcriptæ, ſe includunt, contrahuntque. *Flores* inodori, flavi, racematim è ramorum foliis deſtitutorum extrêmis furculis erumpunt plures, decem conſtantes foliis pene rotundis, tenuibus, quorum quina exteriora cuſpidata parum ac ſubviridia ſunt, uno medianorum exiſtente, venulis trajectis roſeis, miniſculo, cui adſtat oblongum viride, florem univerſum ſaccingens ſolum. Emicant ex floribus decem geniculata, è flavo viridia ſtamina, nigris ſemilunatis apicibus incurvatis inſtructa, uti & pede communi plano, laugine albido fructus primordium continente. *Aquabiles*, compreſſæ, lucrentæ *ſloque*, petiolis adherentes pollicaribus, quatuor tranſverſos pollices longe, duos propemodum late ſunt: dorſo craſſiori,

Pars VI. B cuſpi-



MALABARICUS

PONGAM seu MINARI.

TAB. III.



Ux *Pongam* seu *Minari* apud Malabarcos, *Cassani* Brachmanos, *Ferari* de *Q-pa* Lusitanos, *Manihon* Belgas audit. arbor est excelsa, crassiore *moete* quam ut homo complecti queat, ligno candido molliorique, cortice gemino, exteriori, qualis in ramis vultuoribus, è cinereo obseuro, interiori è viridi leto, fragrantè, odore glycyrrizam recentem referente. *Rami*, pene inodori, teneriores corticem habent prasinum. *Nodus* villosa, tigricans, acris, graveolens. *Folia* grati odoris, nullius saporis, cuspidata, mollia, glabra, supina subsusca, pronà parte dilutiora sunt, quina aut septem, impari è furculi lateris summitate dependente numero, passim prodeunt, medianà flavente costà, intertexta. *Flores* tetrapetali, quorum geminae aculeatae, convoluti folii adinstar emicant, odorati, papilionacei, *caudex* vallis proximi, albicantes, digitalibus petiolis, furculis complures adherent. Horum duo rosei coloris oblonga folia, tertiam parvulum, frequentissimis venis linearum, quantum plane incurvatum est. *Stipes* densior esalbidus in novem flammulis rotellis apicibus dividitur; è quibus unum birsutum eminet geniculatum, fructus germen continens. *Esae* nostrarum amulantes leporem, acres autemque sunt, duos admodum pollices longæ, unum latæ, eà, quâ plantæ sunt, parte sibi invicem incumbentes, in longum sitæ, ita tamen, ut earum umbilicus siliquarum respiciat dorsum, primam virides, siccae rubentes, rugis transversis inaequales. Insuper quoque flores spurios hauriunt fructus qui sunt noduli cinericei, du-

PONGAM seu MINARI

TAB. III.

Quae *Pongam* seu *Minari* apud Malabareos, *Cassip* Brachmanos, *Frasu de Caspa* Lusitanos, *Mambucus* Beigas audit, arbor est excelsa, crassiore *marce* quam ut homo complecti queat; ligno candido molliorique, cortice gemino; exteriori, qualis in ramis veltioribus, è cinereo obscuro, interiori è viridi læto, fragranti, odore glycyrrizam recentem referente. *Rami*, pene inodori, teneriores corticem habent prasinum. *Radicis* villosa, nigricans, acris, graveolens. *Folia* grati odoris, nullius saporis, cuspidata, mollia, glabra, supra subfusca; prona parte dilutiora sunt; quina aut septenas, impari è furculi lateris summitate dependente numero, passim prodeant, medianâ flavente costâ, intertextâ. *Flores* tetrapetali, quorum gemmae aculeatae, convoluti folii adinstar emicant, odorati, papilionacei, *panetti* vallis proximi, albicantes, digitalibus petiolis, furculis complures adherent. Horum duo rosei coloris oblonga folia, tertium parvulum, frequentissimis venis lineatum, quarum plane locum vatum est. *Solis* de quibus exalbidis in novem staminibus rubellis apicibus dividitur, è quibus unum birsutum eminet geniculatum, fructus germen continens. *Foliis* nostratium annulantes Eporem, acres autemque sunt, duos admodum pollices longæ, unum late, eâ, quâ plantæ sunt, parte sibi invicem incumbentes, in longum sitæ, ita tamen, ut earum umbilicas filiarum respiciat dorsum, primum virides, siccæ rubentes, rugis transversis inæquales. Insuper quoque flores spurios hincant fructus qui sunt nodoli cinericei, du-





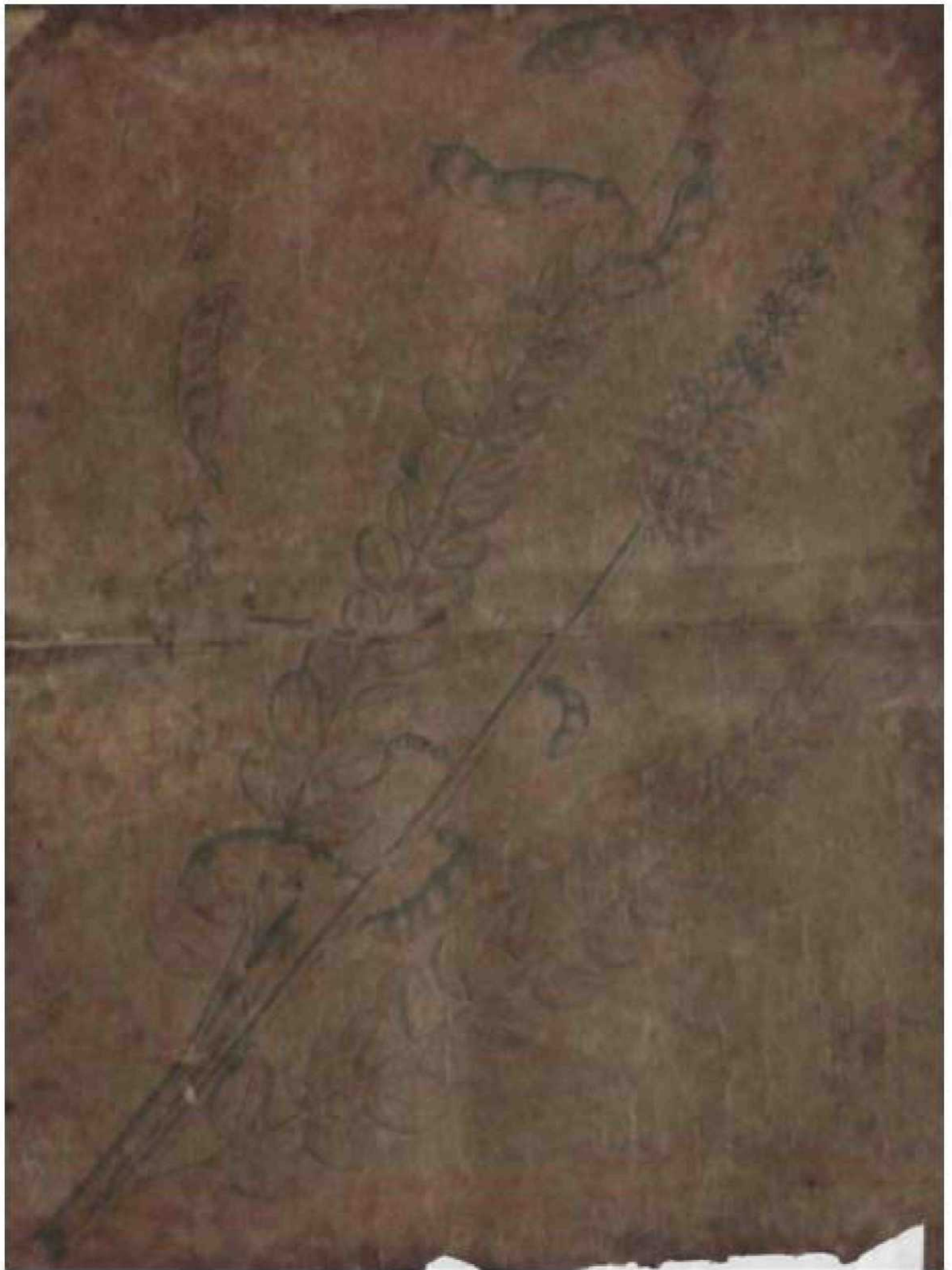
H O R T U S

tedie se complicant. Horum, velut & corticis fructus cum
pauillo salis exhaustus ventris sedat dolores. ipse cor-
tex capitis lavamento utilis additur, qui in pulvere
redactus summo cum levanine ulceribus inspergitur.

T A B. IV

Handwritten text in a smaller font, likely a list of botanical specimens or their uses, partially illegible due to fading.





W A G A.

TAB. V.



Agas apud Malabarenfes, *Siga* Braminos, *Tavus do Lafaro* Lufitanos, *Melbauwen* Belgas frutici nomen est. Hæc *Intsia* perlinilis, spinis attamen carens, altas meritat arbores. *Rami* ejus virides, carinati, atque ubi novi prodeunt, furculi binis donati sunt foliis. *Radix* vero adstringens & amara. *Folia* parva, è lato aculeata, uno à latere convexa, medio recto divisa nervo, intus viridia, exterius rubea, petiolis rubicundis, ejusdem coloris furculo per ordinem adhærent; quæ vel se la vel cum ramis mota statim, quod inclinato semper solent die, se contrahunt. *Flores* qui odoris sunt mellei, caliculo inclusi rotundo, constantes foliis quaternis oblongis, stellarum modo expansis, tenuibus, mollibus, furvis, propriis racemosis furculis suspenduntur. *Stamina* tria quatuorve supra decem eminentia, tenuia, lenia, quorum infimam partem obducit lanugo, apicum sunt è rubro fuscorum. Hæc inter caput ejusdem coloris se effert *stibus* oblongior, crassiorque. *Fructus* binas palmas æquantes *siliques* sunt duos pollices latae, tenues ac præplanæ, exsiccate rufescentes, cortice intus in veo, fabas adstringentes, amaras, teretes, paullulum planas, transversarias, è virente spadiceas continentis. Floret ut *Intsia*, provenit quocunque è solo densis sylvis in *Waropoli*, aliisque Malabarici regni locis; semper virentium interponitur numero. Hujus arboris succus una cum limonis, & virente curcuma in nucis Indicæ oleo diutus coctus, illinendo prodest lepræ, multi insuper usus in ulceribus est inveteratis.

TAB. V.

Incognita hæctenus *Waga* quamvis *Intsia* ipsius, non parvè *Acacia* Malabarica ultra *spina* carere.

Pars VI.

E

MOUL.

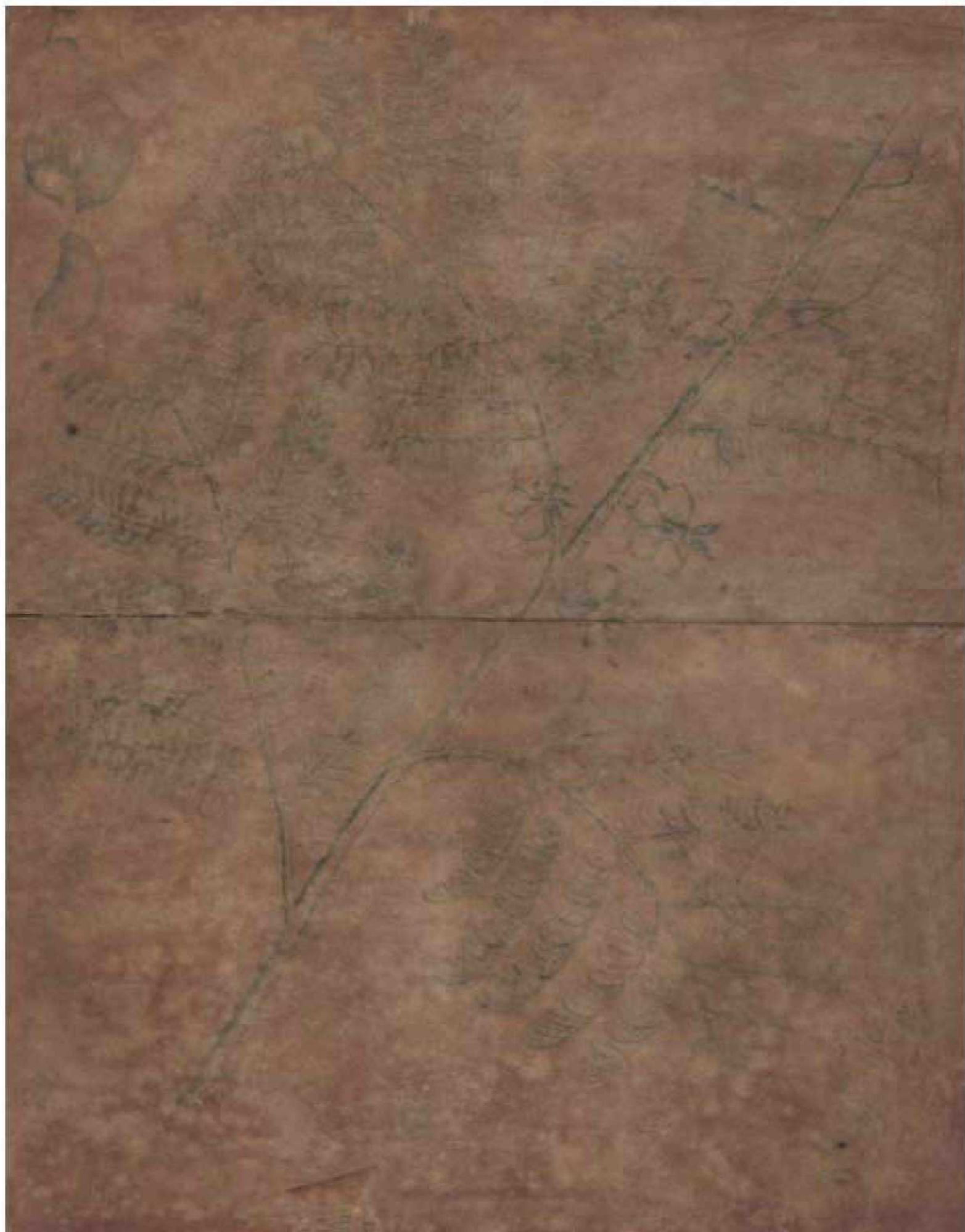


M O D U L I P A

T A B. VI

Modulus, in insularibus, *Melle*, *Frangula*,
Radix de Rosa Lullaria, *Prunella*, *Belgia*, de
 citi arbori, teliqui hominis altitudo, de
 rum palmarum crassities est. Craveolera
 libro circumtegitur subtile: ligno est
 lida & albente, talquam non spinis duris
 & acutis obita. *Radix* lignea, gravi, ingata, terre irre-
 pente, resinosa, ubi leditur, adherente. Gravi cum
 odore tum sapore: *Foli*. Buxo proxima, rigida, exor-
 posito gemina, è longo rotanda, lupina parte è viridi
 nitentia, pronâ dilutiora iust, mediam costam eminenti-
 rem sapius subdivisam habentia. Inodori, lutei profan-
 do è calice prodeuntes. *Flores* quinque foliis hyacinthina
 imitantibus, constantes, oblongis, longa serie, in mo-
 dum coronæ, serculorum foliaceorum summitatibus ad-
 haerebant. *Scabra* his quina, inferius ablanugine, su-
 perius apicibus obiculis ornata. *Stipes* eisdem, nisi quod
 vertex albicet, generis ac coloris est. *Stipes* autem sub-
 purpureæ, tactu lenissima, lato è calice brevibus petio-
 lis serculis inhaerentes, quatuor plus minus oblongas,
 raras, inspidas, ingraticule transverfarias includunt
 feda. In insula *Bopy* aliisque arenosis, astratis crescit in
 locis. Verrat ubi tempus hyemat, fructus maturi colligun-
 tur. *Nov*. ubi Decembri mensibus, sempiternam ha, et
 coman. Medicum vero nullum præstat usum, nisi *Pollus*
 è partibus, qui foliorum fumo naribus admisso ca-
 piva mores, vertigine, lque, sibi adimunt.

T A B. VI



MOURICOU.

TAB. VII.



Qua *Mourico* vel *Mourico* item *Mourico* Malaba-
 ricis, *Pourico* Brantianis, *Fallu* ab *Aberrando* Lu-
 franis, *Mourico* vel *Mourico* ut & *Elephant* in
 Belgis dicitur, arbor, est procera, duo-
 rum hominum crassi complexum. *Rami* cor-
 nice interiori viridi fusco, pluribus nigris incurvatisque
 intercumentibus spuis, obducuntur. *Radii* squammosi
 villosaque; *Folia* habet in circumine rara, ipsa vero
 mollia, tenuia, superiora parte lenia, e viridi fusca, glabra,
 prona vero glauca, hyalina, e pediculis viridibus, striatis
 spithamam plus minus aequantibus prorumpent. *Coffa*
 inter media eminent, crassa paribus ramificatione, ad
 oras pene diductis, distincta, odore sylvestris. *Flor.* la-
 tincois, pentaphylli, ex periculis ramorum extremitatibus
 adnatis tres palmas excedentibus prodeuntes, geminis ab-
 longis, rubris ac inflexis involuntum. *Coccini* externe,
 interne vero e rubro feruntur, plerumque inodori. Ho-
 rum ex medio exato solio reflexis constrictur *fibra* falci-
 formis, ruber in novebetetia, quibus apices unguentur,
 exiens flammula. *Floribus* deciduis succedunt *sepi* ma-
 non longa, faleolis proxima, crassa, cute obducte den-
 siore, spadicea, coerulea, sarnam intus am continentur.
 Ipse autem *fibra* modo plures modo pauciores sunt al-
 ba, lanugine alba distincta, in longam sita sunt, lan-
 guinea, dein colore in coeruleum vergente. *Umbilicus*
 doriam respicit lingua, sinus in medio excavatus,
 ac sapor sylvestris. *Vitari* hae omnibus Malabaricis non
 modo sed & Zelonze provinciis arbor est, cui vel
 avulla interque facillime radicantur. *Elephant* sim-



KAL. TODDADDI

TAB VIII



Malabaricus Malabarenfis, *Lepos* Brasiliensis, *Erva* Malab. Lusitanis, à Belgis *La Mal* dicitur cortex, ex variis speciebus quarum quatuor terrestria, unum aquaticum est, hic solus ad tres quatuorve pedes assurgit.

Rasa rufa & capillata. *R. a.*, qui primis rubei deinde virides, pilis non raris sed densis diversae magnitudinis innumeris, deorsum deorsum obiecti sunt, adherent furculi fere digitales foliacei, ex opposito gemini, rubescentes, spinulis quoque ejusdem coloris hirti. *Rasa* proxima *Infusa*, per ordinem contrahis inter se pediculis annexa furculo, elonga, angusta, acutius obtusa, perennia, lenis, nervo subili, attamen ramoso praedita, feridissima viridis. Quae si tanguntur illico, more *Toddaddi*, venis complienatae manus, se demittunt, & cum oppositis foliis sese quali compliant, mox rursus arollantur atque in solis occidit explicantur, quo discesso sponte collabescunt. *Rasa* qui in penolis longiusculis, rigidis atque spinosis, subpurpureis hic illic proelevant, quibus confiant petalis, quorum quatuor tenent, cetera latiora, unguicellos vero strichios, circa duo sunt exiguis, crispata, flavei coloris, ab utraque laete intermingantia sunt ex his duo anteriora explanata ad peniolam sese circum, duo posteriora oblique erecta sese inuicem respiciunt. *Quintum* inter duo cuneum rigidum crallumque est, ejusdem at dilutionis coloris. Ex medio promineat flamma, inaeque arte compacta & laevigine oblita alveante decem sunt e viridi albensia, superne tenuia, intermingantibus flavis apertius dotata. *Calix* quoque est solus

permolles & p. aureas. Succislocates *folia* duos digiti
 articulos longe longinofe & annis interpetra maculis,
 binas, ternas, raris in in includunt fabam transverfa-
 nam, a croco in lubviriaer, maritiam in nig. sicuti ver-
 gentem. Sapore noftraes referat. Nafci deat in locis
 petrosis umbrosisque in *Cantabrigia* & *Toronto* inique lo-
 cis purina est. Semper froidet. Ignotum in tenus est
 vitium, excepto quo aliquam credant hujus folia invi-
 ras mulieres in veneream impellere, quas ad refrigerantes
 refertur herbas.

T A B. VIII.

Herbarium regium in palatio regio de curia in urbe Romae, a M. G. ...





WELLA TAGERA.

TAB. IX. & X.



Uam *Wella Tagera*, *Wella pinnatifida*, vel *Wella pinnata* Malabarici, *Sarpesi* Brammani, *Tagera* Lusitani, *gras Gludibonae* Belge vocare consueverunt, in crassitudinem brachii, altitudinem hominis adulescens arbor est, viridi involuta cortice, ligno admodum pauco, ramis rotundis atque viridibus. *Folia* è longo rotunda, pennolia ac glabra, pluribus venis mediae costa exortis, striata, glauca, foliis *tagera* proxima, communibus pediculis praeinis, sulcatis, contrariis inter se pediculis adhaerent. *Ferulae*, qui minores, foliola, quae arboris poterant videri, quae sunt, laeua, singula tribus nervulis, parum per eminentibus intertexta, & calyce pentaphyllo obsepuntur. Horum in medio decem ex albo viridantia, oblongis maioribus, flavis postmodum obfuscantibus donata apicibus, conspiciuntur stamina, eminente uno viriditate, oblongiore atque incurvo, sabigineo germine. Succedentes floribus *stipulae* duas palmas propemodum longa, perplanae, digitum transversum late, leves, in transversum posita includunt semina elonga, transversis quoque intersepimentis a se invicem seculata, aliquantulum sub cortice extuberantia. Arbeti tunc, quanto ab hoc volumine descriptarum, species est, colitur ob solam elegantiam in hortis, in quos è sylvis circa *Panum* ac *Pennu* traducitur, cum cetera prope *Occidentem*, *Berlinensis*, aliisque locis plurimum fiat. Praecipiti flotes exhibent aestate, seu mense Sextili. Semen maturum Novembri, Decembri mensibus, arenolos amantes locos, semper terna virent coma. Si videri excipias, quicquid ex arvore

exhibeas. addito cumino saccharo candido & lacte finit
 gonorrhœam virulentam. Folia lacti incocta vaccino vel
 in balneum parata articulare expellunt morbum. Cor-
 tex cum saccharo & aqua levigatus diabete commodus est.
 Radicis cortex cum ei oco virente lacte exceptus podagra
 nodolæ *Sandibatta* Malabarenfibus dictæ succurrit.

TAB. IX & X.

Figura Tabulae mundi ubique loca, quæripa, sunt, adhibentur habent. In America India
 maliam partem ad hunc characterem habent hunc. In India sunt Pala de Capang vocantur, quæ fru-
 ctu sunt vitæ, inquit ad hunc characterem habent. In Japonia sunt quædam species, quæ sunt
 Eumbea. Quæ in India de Tagra dicitur. In Persia sunt quædam species, quæ sunt
 et ob id dicitur, habent hunc characterem.





MOURINGOU.

TAB. XI

A Rivor quæ Malabarenſibus *Maurin* vel *Mouringou*. Bragmaribus *Mouringou*, Lulitanis *Mouringou*. Belgis *Mouringou* appellatur, quinos homines longa, unius complexum craſſa, cortice intus albido, obducta eſt nigricante, odore ac ſapore raſturtio aut raphano ruſſico ſimillimo. *Rami* ſunt ligno albicante, libro viridi. *Racemuli* veſtitur cortice e albo flavelcente: truncuſque ſaporem referente. *Arbor* una ſibi invicem oppoſita, communibus petiolis, ſpithamam fere longis, cubitalibus ſirculis ad verticem utque ad radicem, diminutis ſeu ſim petiolis. Suntque e longa obtuſa, tegula molli a tactu & leni mediâ coſtâ prominente nervis aliquot in latera excurrentibus, quoniam, ſuperne eſt rufino tincta, interne ex viridi ſetiora. Odor ſibi ſiſtulis proximis. *Flores* candidi, decaphylli, petiolis incurvatis ex quatuor eademine dependent, quæ externa foliola oblonga, extroſum, ſtella ſi modum expaſa, refleſtantur, quorum hinc poſteriora majora, trina anteriora, minori diſtant interſticio. Internorum latiorum quatuor, inferiora obtegunt, quæ ex inferiorum medio prodeunt, e regione arreſto. Hæc inter elevatâ foliolum proxime medianis ſe erexit colus in decem ſtamina e viridi albuſa, extroſum in ſe a, diviſus quorum paria uno grandiuſculo flavelcente obteguntur apice. Folioſa denſa maxime interna rigida ſunt. Calicis latioris ac e viridi fulci umbilico inſidet globulis fructus germea oblongus quæ danteus piloſus, hinc tantum prodeus albineum. Odor iis gratillimus & mellis. Deciduis incedentes floribus, ſiliquoſi, feretes fructus ſunt, porciſaltioribus ſtriatis, ſeſqui cubitales, cortice coloris herbacei, intus carne exalbida, ſeminibus repleti candidis. In deliciis obgratum ſaporis in habiti, graciles quoque vetali. tres eminentibus ſingulis in lateribus coſtulis lignis, craſſeſcunt, ſicque rubent. Tribus fructuum lateribus trigona incluſa ſunt ſemina, cartilaginea pelliculâ nucleo intus albente, membranâ alata tenuibus, ſecundum ſiliquarum longitudinem

KATQU-CONNA.

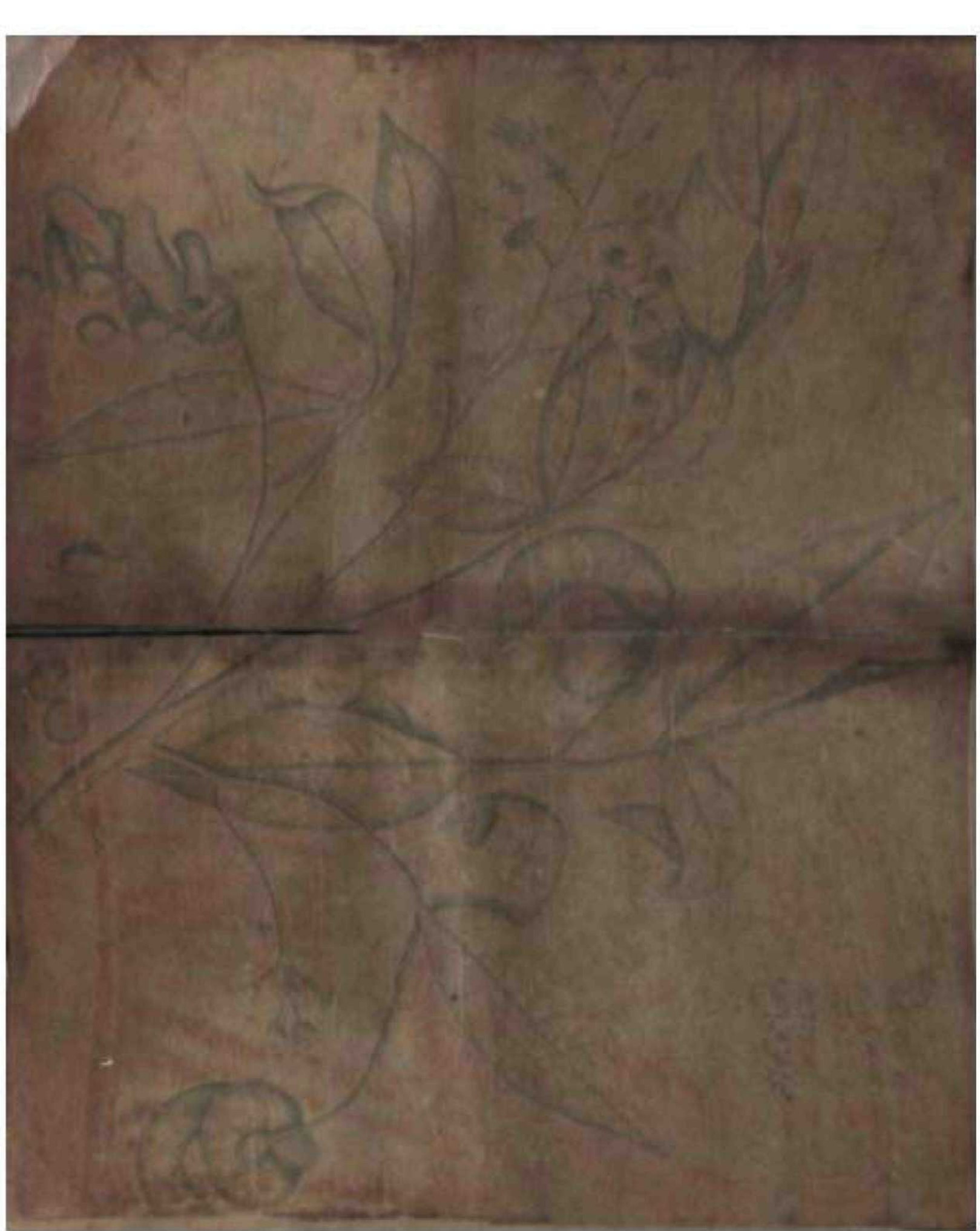
TAB. XII



Uam *ZCitou* conm *Ma\abârxi, Taml>Md-Baio*, aut *Co0adiBragmx, Favas Orelbeira* *Lufitani, Oarhangers* Belgse nominant, arbor percelfa est, cfafliorque quam ut à duobus hominibus comple&i queatj *ramis* patulis umbrofifque, cortice & ligno fpadiceo, rubra medulla donato: *radice* longe aberrante, cortice ac ligno rubro, fapore infipido, odore gravi atque ingrato. *Folia* oblonga, cufpidata, tenuia, rigida, fuperne efufcontinentia, inferne dilutiora venofaque > gemina ut pluriium, parvis incurvatifque petiolis, furculis adherent. *Florts cmdidi*, odorifque expertie furculis ramofis, quinis oblongis confantes foliolis, cufpidem deorfum demittentibus, conjun&tim enafcuntur. Horum è medioftaJminum vice fafciculus filamentorum tenuiffimorum eminet Calyx autem parvus quinque habens cufpides florem ar&3:e involvit. *ftiupu* figura fpirales, contorts, craffioribus nervis extuberantibus fimul & lanugine obfitae, apertis oris cri&fpat^e, internum è croceo rubefcentem oftendunt corticem. F^infiliquis protuberantes, latioribus intervallis`a fe in vicem difjun&tim gemmularum more dependent } glabro atroque cortice nitentes 5 pulpam habentes prafinam, duabus vifibilibus pelliculis diftin&am. Odor iis gravis, fapor plane lylveftris. In quovis proveniunt folo, pr^cipue circa *Parou; Refolin*. Fru&ibus aut floribus fempervirens jugiter veftitur. Foliorum decoctum canitiem avertit, lepram fanat, quod praftat & cortex cum faccharo in pafam redadus.

TAB. XII

Igrtota plane Botanicis hare arbor est, nifi £ fili-
 quarum fimilitudine vetis fpeciem *Ar*ranto tenuihz-*
 bercj quam *PifiLib. iv. c. xxvi.* defcribit, aft im-
 perfecta cxfiftente defcriptione ac figura nihil defr-
 fio. Attamen quamvis cognomen cum *Conna*, Par-
 te 1. defcripta conveniat, nulla tamen inter eas in-
 tercedit squalitas; poffes equidem fpeciem *Coffin*
fi/tuU aut *conna* dicere.





THORA PAEROU.

TAB. XIII.



Arbor quam Malabarense *Tara - Parou*,
 Brachmanes *Tari - Parou* & Lusitanice Belgae
 & Indostanum nomine *Quercus* appellant,
 trunicola est, *rufa* rufa, obtulco cortice,
 inodora, *candida* ter quiped metallo. *Folia* la-
 licum effigiem habentia, ex oblongo angu-
 sta, quinos pollices aequantia, aculeata, nervis striata,
 nuda rotunda, bipollicaribus striatis etiam è furculis, bre-
 vissimis pediculis dependens, superne lenia, è viridi lu-
 sca, inferne hyalina, odore summi ac gustu hand ingrata
Floris hic illic in extremitatibus furculorum, prope folia-
 eorum exitum expullulantium, crumpunt papiliono-
 ca tetrapetala, quorum unum aduocum, venis striatum,
 lateribus albicantibus & translucidis intus flavum, circa
 medium ora leviter sinuatum, exsistit. Duo erecta oblon-
 ga, flava soliola, prope latus incurvatum circumplectan-
 tur. Stylus hamato incumbens folio, candidus, in no-
 vem filamenta, croceis apicibus donata, divinus, flami-
 ne, quod filamentum flavo capite ornatum transmittit,
 crocea gemma nodulato, obtegitur. Eorum calix veno-
 sus hirsutusque, odor autem nullus est. Succrescentes
 floribus *aliquos* digitum, auricularem cum longitudine
 tum crassitie emulantes, pilosae, maculis interstinctae, è
 viridi dilute sunt, cortice subrubro, cartilagineo, ubi
 expanditur transparente, multis venulis intertextae. His
 includuntur quatuor pila cartilagineis intersepimentis à
 se mutuo distincta, immatura virentia, glabra, nitentia,
 matura rubentia, quaedam ex albido flaventia, situm trans-
 versum obtinentis. in edulia oè gratum sapor em relata,
 omnino propterea in agris paucioribus sedulo excolun-
 tur.

tur, & ubi venalia exponuntur. Leguntur mense Januario. Frutex ipse semper frondens, brevi emoritur. Medicus hic usus est. Apozema ex foliis assumptum Lhasse* morrhoidum fluxum retardat nimis copiosum. Cum pipere contrita folia gingivarum immunditiam, dentium tollunt dolorem. Decoctum in orizalotura femina & cum butyro in linimentum redacta spontaneam ac dolor omnium artuum propullant lassitudinem. Paratur insuper exiis quoque lubricis contra variolas potio.

T A B. XIII.

Cujus generis hęc arbor gnorifmata indicant. | luntur. Harumque in Horto Amftedamtn*
 Fabx focis navalibus ex India Orientali redcuntibus | fi Medico curiosis ostenduntur.
 cibo fiut, quac causa est ob quam diligenter exco-





V

I

Handwritten text, possibly a date or location, including the word "April" and "1881".

Handwritten text on the left side of the page, possibly a page number or reference.

M A N * D S J J * D I

T A B. XIV.



Andsjadi apud Malabairenfes, *Gunsji* & *Gonsji* *Bragmas*, *Mangelim Lufitanos*, *Manjelyns* *Weegkonm* Belgas didta, procera arbor est, binorum hominum crafla complexum, lignoduro, libro craffo, fufco, lquammofo, intus rubente, qualis & radicem obvolvitur, qui tamen proxime lignum albicat. iU[^] ligno admodum pauc^{*} è viridi fufco, glabro tamen nitent cortice. *Folia* obtufis oris oblonga, tenuia, mollia, lenia, fupinâ intente virentia, pronâ parte dilutiora, alternatim viridibus furculis fpithamam propemodum longis 5 quibinarii è Ipadiceo rubefcentibus quoque aliis interius fulco ftriatis è furculis prodeunt, appendentia confpiciuntur. Odoris funt fabacei, guftus fabamari. Arfto, brevique è calice fub crocei pentapetali >m, anguftis foliolis acuminati, extroffum reflexL frequentin numero, tenuibus fimul ac brevibus pediculis, furciilo duas palmas excedenti, agglutinantur. Stamina una cum ftilo eminente viridi, qui fructus primordium est, decem iis funt furre&a, flavis quoque exornata capitulis 5 odor melleus. *Siliqm* tres palmas long[^]e, transverfuin digitum latse, femina, feu fabas includunt alte extuberantes. Suntque cortice primum è viridi fufco b, ficc[^]e è fpadiceo nigricante, nonnullis venulis per textu. *Semina* Gve malis vocare fabas[^] rotundis fpatiis inter fe difidentia, oflis ad inftar pradura, tunica craffa, coccineâ, glabra, nitentia, fapore fabarum fimillima funt. Arbor *hxc* inter ptoceriores regni Malabarici arbores, caput extollens, quocunque crefcit folo, maxime tamen in *MangettU*



Handwritten botanical notes in the bottom right corner, including the name "Pithecellobium" and other illegible text.

TONGELJON five *TERIMARAM*.

TAB. XV.



Pongelion five *Penmaram* MalabarenfibUS, *Sardu*
Brachmanis? *Favasde treshuma*, Belgis *!>/<?-*
hoon didta arbor, aliquando, priufquam
 I fe in ramos difFundit, ad quinquaginta lon-
 gitudine, craffitie ad duodecim & plures
 excrefcit pedes. Corticeeftcinereo, fca-
 bro, properadicem, ubi excepta craffitie quæ illic ma-
 jor, idem eft, graveolentL F[^]extrorfumcrifpata, a-
 cuminata,denfa₃ glabra,fupernenitentia, infefnepaul-
 lulum dilutiora, falciformia, geminaplerumquebrevi-
 bus pedunculis communibus è iurculis lignofis propen-
 dent. Cofta vero intermedia > adverfa in parte fumme
 eminens ad oras ufque extenfe, arcuatim refleditur,
 multas fubtilesfundensvenulas. Odoripfisnullus- Ino-
 dori abfque calice pentaphylli prodeunt exalbidi *lions*,
 pluresracematim petiolis virjdibusrotundis fupernean-
 gulatisinfiftentes. Stamina utin^{^^^/}proximedelcri-
 pta colore & numero fequalia funtffilus in vertice tricufpi"
 de piano ac viridi coronatur^{^///^}foliaceas tenuitatisè fin-
 gulis florum pedunculis tefn[^]prodeunt, lateribuscarne
 intermedia tenui & pauca conglutinatis, digi ti ferme q ua-
 tuor articulos longse, pollicem lataj, fubvirides, crafc
 fiori nervo,qui unacum ceteris circulum peneefficit> do-
 nantur. Hie loci fingulis in filiquis, aneftitur femèn è
 rotundo aculeatum, quod totum circulum pene im-
 plet viride. Sapor liguminofus fed languidus, ipfi fru-
 dusperquampituitofi funt. Siliqu^e omnes ad maturita-
 tèm hõnperveniunt, externarum enimunavel alterade-
 cidit. Ceterum crefcit pinguiorifolo, circa *Moutan*, *Par-*
 «, & *Bardelle*, ut & aliis locis plurimis. FloresMajo Ju-
 Pars VI O nioque,

H O R T U S

quoque. Fructus vero Novembri Decembri tert mensi-
 bus. frondes semperque ut & flores e finibus erumpunt
 ramorum, qui exinde elongantur. Longævis annu-
 meratur. Ligam in culis gram epiumque efformatur va-
 ginas. Folia contrita aquam eleganter tingent. Gantuso
 e cortice excoctum oleum, corpori illitum humores vi-
 ciosos educit. Ex stilla ex arbore succus emulaculo ebuty-
 rato epotus, flatu discutit. Fructus cum Mynja triturati,
 orizæque decocto immixti, cephalalgia ut ophthalmia,
 oculis injecti medentur.

TAB. XV.

*Arbor hinc. Feculae quædam ad usum de qui-
 bus salubritas supra hinc mentio. Pertinetque
 ad arborem filiquos, floribus herpentalium.* | *Quædam hinc. Feculae quædam ad usum de qui-
 bus salubritas supra hinc mentio. Pertinetque
 ad arborem filiquos, floribus herpentalium.*







ir*^

Platanus
sp.
1773

1773

P L A S O.

TAB. XVI & XVII

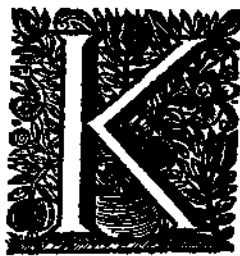


Rbor quam Malabarai *Plafi* > Brachmanes *Palafa*, Lufitani *Favasdeengenho*, BelgSC *Ratten- /U^/** vocare confuevere, trium hominum longitudinis est, unius crassitie, cortice exteriori cinericio, ficco, fragili, quæ nigro rubeâ investitur tunica, interiore vero molli quamvis crassib, quo inciso gummofus sanguineus affatim exsudat liquor, sapore subdulcis 5 *Radix fusca* eodem cum caudicis liquore est succida. *Folia* crassa, pnegrandia, brassicæ fabaud# hybernasimitantia, elato rotunda, sesquifere pithamam longa, albo neryeo obducta limbo y *ta&a* subalpera, colore superne^è viridi fusco nitentia, inferne dilutiora, terna pedunculis rotundis > crassis, cubitalibus furculis inherent Venuke, qua^ è media majori erumpentes in re&a duntaxat parte visuntur, in se invicem revolutæ, supinam superficiem striant, asperitatem dido modo causantes. Saporis expertia. Longiore denlbqiiè è ramo, supra foliaceorum exfurgente, petiolis spissis, sesquifere uncialibus, parum per tomentos, plures alterni proveniunt *fores* papilionacei grandiusculi tetraphyllij coloris coccinei Muricua deo fimiles ut cetera exinde petiqueant Odoripis acris. Calycis vero quinque cuspidalis petiolus parum tomentosus est. *sMqu** permagnæ, spithamam long«> tres pollices *htx* nervis eminentibus multis pilis dum adhuc virent decumbentibus obfit^e, lateribus pene contiguis perplanx cortice interiori cartilagineo, candido sunt, odore subacri. Harum in vertice > una valde compressa ac complana reperitur faba, cortice tenui, rubro, pulpa,



KZJRIN-NJOTL

TAB. XVIII



Arin-^ ti Malabarenfibus nuncu atur, uam
 Bragmanes *Locandi, LuGtani Frutta SantfaBel-*
gx Kroon nooten dicutit-, arbor tanfce proceri-
 tatis eft ut fex hominum fuperet altitudi-
 nem > *Caudex* ei hominis craflitudinis; rami
 corticenigro > ligno albo, fedamaro; te-
 neriores viridi funt. *Radix* cum odo retum fapore gravis
 atque amara. *Fo/** per amara, craffa, folida, glabra, ve-
 tuftiora facile fragilia, oblonga, obtula, refta in parte ; e
 viridi fufca, aduerfa dilutiora & craflis rotundis fere polli-
 caribus pro veniunt petiolis. cofta multas albidulas funden-
 te venulas, divifa. *Flores* circa ramorum fummitates in
 furculoperlongo, rotundis, parvulis, purpureis petio-
 lis plures conjundlim, inherent, tribus & quatuor, &
 quinque aliquando, ad invicem inflexis conftantes foliis,
 exanguftolatis & obtufis, lenibus, colore ab unolatero
 fubflavo, in album vergente, ab altero propemodum
 fanguinea, utrimque nitentibus, e calice in quatuor la-
 cinias difledo, prorumpunt. *Stilus* mediaftinus brevis
 craflifque, filamentum oblongum e fufco flavum emit-
 tens, ftamina oblonga crocea, apicibus que donan-
 tur ruffis, comitatur. *Odoris* plane expeftes. *Suceffi*
floribus/'^^pedunculis curtis, tortuolis, fafcia, elon-
 go cauli feu petiolo appendent nuciformes, quamvis ali-
 quomodo planiores, cortice craffb, lignofo, fungofo
 aclevi, qui includit unum nucleum duos in lobos cute e
 flavo rubente divifum, guftu amariffimum. *Arenarum*
 amans prope littora invenitur in *infuh JBaypm pone Paloerti,*
Arregatn^ aliifque locis, ut & in *infna Z^w^/*. Florefe jus
 Januario, frudus Martio, Aprilique menfibus, frondes
 Pars VL CL fem-

semper vivuntur. Ceterum ardoris huius folia, balneum
 praestant febres inguis algidas, contra vero erysipelati
 occurrunt, temporibus adstricta, colubri cujuscunque ad-
 veriantur veneno. Boream oleo in oclis succus inimen-
 to-Plydracia est. E fructibus autem primo conficitur
 oleum articulari, dem potio cholerae medens morbis.
 Radici Boream versus excrefcenti magicas Malabarati at-
 tribuunt vires.

TAB. XVIII

Cardus Colina in Hispania, Cap. 16. refertur. Sicut et in
 Lib. generis, quae vobis hinc hinc non sunt in
 Hispaniam hinc sunt. Verum quoniam hinc
 manet delectatum fructum vobis hinc hinc

figura vobis hinc hinc vobis hinc hinc, nihil vobis hinc
 vobis hinc hinc hinc. Itaque vobis hinc hinc hinc
 vobis hinc hinc hinc, quoniam vobis hinc hinc hinc.





Handwritten text in Arabic script, likely a title or description of the plant, located in the bottom right corner of the illustration.

RARA MULLU, vel KARA MOULLQU.

TAB. XIX.



Arbor quæ *Kaka Mullu*, vel *Kaka Moullou* apud Malabarenfes* *Ticanto* Brachmanes, *Graon de Weado* Lusitanos, *Schulpdoom* Batavos audit 5 brachium craffaeft, ligno candido, cortice leucophaso & fcabiofo. *Kami* ejus proxime defcriptarum modo fpinofi, medulla peroffi, aliquantulum contorquentur. *Radix* odoratius vibrat, fublalia. *Folia* fpifla, folida, glabra, fumme viridia è longo aculeata, ex adverfo gemina, furculis, qui duobus fpinis gaudent, affiguntur, primum leniter confricti va uli manduntur fubacria, inodora. Egemmis fulvis, /ompapilionacei* lutei, furculis, pollicaris longitudinis juxta florem inflexis è pedunculis adhaerescunt polyphylli: decem namque, *Mouringo* haud abfimiles constant foliolis, quorum ex inferioribus unum infleditur > ceteris cochleari fimilibus* quatuor interiora è longoliora funt. Stilus hirsutus ut *Mouringo*, nifi quod in novem findatur ftamina. Odoris licet languidioris gratiffimi. *Siliqmhtiores*, diiro cortice intus exalbido, fingute unam folummodo grandiore involucunt fabam, ex albo nitentem, quæ elaporis fubacris aromaticique eft. Arbor paluftrium cupida, in mali excrefcit altitudinem, Vivit prope C[^]o/ty, P«rou, Warat»oly aliilque in locis ad fluminum ripas. Effloret, Junio, Julioque, Frudus edit fub anni initium maturos; frondibus numquam nudatur. Medicus ejus ufus plane incognitus, nifi quod cortex ex late contritus vaccino diabetem gonorrhæamque perfanet.

TAB. XIX.

Hæc *Kakamutkid Lohorm mmkmaetmim* pertinet genera, cujus mentionem facie *CbfmklMis*.
L. in. Gxn.



Handwritten text in the bottom right corner, possibly a name or classification, including the word "Mimosa" and other illegible characters.



JAN CRISTI

TAB. XX



*Malabaricus. Describitur Brachy-
pica. Chela sicut in figura. Per unum Laticam,
Fraxine Belgae quam invenimus, arbor est
Corticis Part. II. Tab. xxii. descripti aliorum
genus, e qua differt quod haec flores profe-
rat simplices, juxta furculorum exorta
positos decaphyllos, e viridi luteos, stilum rubrum emit-
tentes. Semen Kakamulla effigiem habent, cortice sunt
denso, subusco, duro, intus helvolo. Tota villosa
non autem echinata. unam dumtaxat saram continentem,
que per plana pilosaque est, sed praedura & aperi-
medicos in usum. Nascitur propemontes densissimis in sylvis in
Provinciis Candemara, Cottari, ut & aliis locis. In hac alii
matureseunt fructus, alii turgescunt, alii fiorent.*

TAB. XX

*Tab. Laticam cum vel Composita per unum
aliquo, sicut in figura. Per unum Laticam,
Fraxine Belgae, sicut in figura. Ma-
gnum quoque quodammodo, sicut in figura. Per
unum vel unum vel unum vel unum vel unum
Per unum vel unum vel unum vel unum vel unum*

*aliquo cum per unum. Tab. Laticam cum
vel unum vel unum vel unum vel unum vel unum
Per unum vel unum vel unum vel unum vel unum
Per unum vel unum vel unum vel unum vel unum
Per unum vel unum vel unum vel unum vel unum*





110

Mimosa
Quercus
1840

N A G A M

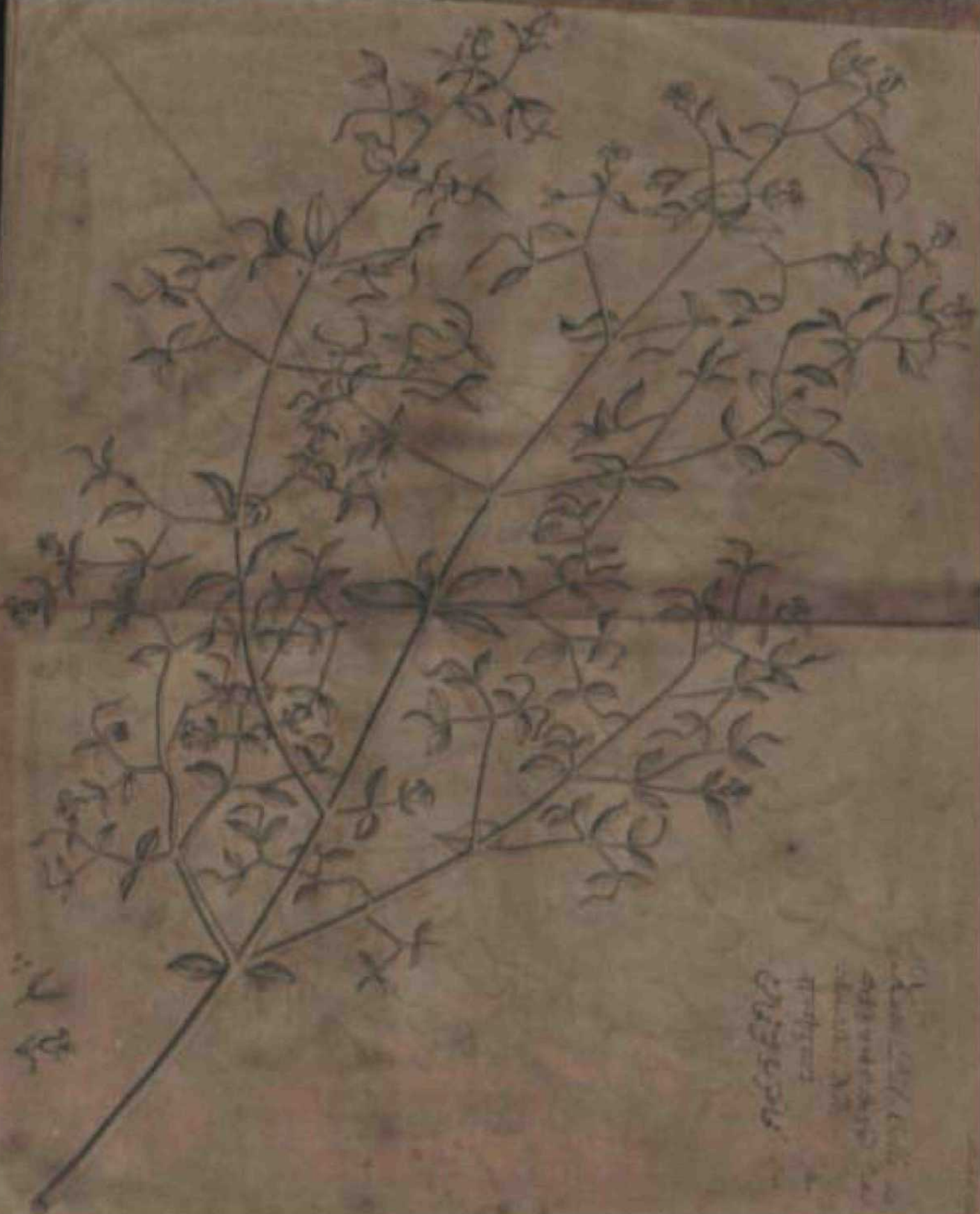
TAB. XXI.



Agam Malabarai > *Coupajada Gonconi* Drachmas > *Fruita gundra* Lufitani dicunt, *Schuyte* boomn* Batavi vocant. Altitudine quatuor craslitieuniushominis arbor est \$ ligno candido rubea medulla traje&o, cortice cinereoj radice odore guftuque fylveftri. F**tia* ejufdem ac radix odoris faporifque, oblonga, cufpidata, denfa, rigida, infuperioreparteglabra, Tubobfcura, inferiorecinericeafunt, coftadonatacraffiori, inligneosnervosporredi F/omumbelliferipentapetali, rubei, furculis ramulofis innitentes, globulum rufum ftillumque breviorẽ inducunt. Floribus`ẽ fingulis quaterni imoquinixoriuntur frudus. ^//^digitali longitudine, fpadice^e, cortice fubamaro, unam fingute inveftiunt fabam pelle candidam, intus mollem & fungofam guftu amaram & adftringentem. Arenofis licet, paludolis tamengaudet, loçis>ininfulis^W»r//, A^aliifqueintra *Cran-ganoron* & *Porca* fitis, frequens, Augufto > Septembri, Novembriflorifera, Martio, Aprili fru&ifera, perpetuo frondens eft. Foliorum fuccus cum nucis Indict oleo ventri illitus, lunaticam ejus intufmecerentiam difpellit.

TAB. XXL

Quoniam (quodfeiam) ftulliauftores aliquam hujus arboris faciunt mentionem nihil certi quoque de ea definiri poteft» nifi quod hi flores non in umbdix, verum ramorum formam proferuntur. Si quis autem de fimilibus filiquofis plura defiderat Clufiunt m *txttius. lib. 2.* adcat ubi de pluribus agitur fpeciebus.



Handwritten text in a non-Latin script, possibly Chinese or Japanese, located in the lower-left corner of the page.

Handwritten text in a non-Latin script, possibly Chinese or Japanese, located in the lower-right corner of the page.

NOELIAE & PANIVALLI

TAB. XXII



Mabarris *Nelica* & *Panivalli*. a Brasilia
 Lusitaniae, Lusitaniae *Nelica* *argentea*, Belgicae
Nelica. Haec ramuliculis proximis vari-
 tans arborea fruticosa, cortice est magis caele-
 rubris in perfo maculis, ligno vitiditate dul-
 la pertereatato, *Nelica* substatia angustiora
 ra. *Nelica* fraxini simillima, sulcatis inhaerent furculis, cras-
 siora, solidiora, glabra, nitentia, superne nigrescens, in-
 terne dilutiora, ubi & colla eminet lignola. *Panivalli*
 saporis subacris. In odori *panivalli*, e cauce non perulo
 rubicundo, papilionacei longis e furculis, ut *Nelica*
panivalli Tab. XXI. Tom. IV. Belci dependentia candidi tetra-
 phylli quorum unum latius est tunc in fene & in eum in ca-
 curane leviter quodammodo in *Nelica*, duo lateralia
 aliora, exteriora verius incurvantur. Stipes ut in
Nelica paulo ante descripta, sed alius, ex
 albis, unum in se continet alius, falsum idem et illic
 erumpentem. In primis compressis unum latius folium
 ceteris complectitur, *Nelica* longitudine & gracilitate
 digitali per platea, duo, tria, illius distincta, semina-
 tum rudimenta in eis includunt. Ipse ut e sole per
 coctus est, est coloris ingrati saporis. Augusto flo-
 res per maturos fructus Decembri & Januario ex illis
 frondes perpetuas ponit. In insula *Begon* ceteris in
 locis in viogam ripas ob *Nelica*. Coccoloba in ante *Nelica*
 alium cum formam bastoivuit, Folia in calap *Nelica*, da-
 eta in *Nelica* conducunt. Cortex canablatum amularis
 in fene redigitur.

TAB. XXIII

KATOU-PULCOLLA

TAB. XXIII.



Arborescens Malabaribus, Nova-Indiae, Brachmia, Lintanis, Kocinis, Belgis incupatus. Lignum longissimum est, cuius inodora est cortex, rufa, granulatus, carinatusque exurgit lites distaxat unus, fractu periculis, ramulos e gemculis protuberantes habens gemellos oppositos. Ramuli & furculi pertenuis et sunt coloris fuscis, terdeni pilis rugosi. Faba hic illic furculis infiderrara, e longo angustia, longitudinis pollicare, e viridi fusca, in serne diluora, que lapsis floribus, ramis decidunt. Flos purpurei e foliaccorum furculorum erumpentes extremitatibus, folia habent e longo angustissima, erecta, extremitate eripata, quorum unum angustius inferne candidum venis striatum, alterum iacius est. Stamina bina exalbida, purpureis oblongis apicibus, duobus quoque geminulis exornata, albens tibi e calyce viridi exortum, adjectum si abet filamentum. Decidens tibi floribus e calyce capsula enaictur feminales, ubi calyce excipiuntur e longo angustiores, capitulo comprello, oblongoque sunt, virides hirsute, sicce lignosa, cortice albulo. Ipsa vero semina complanata e rullo fusca duabus in cellulis inter se pimento quodam distinctis, prope capitulum bina ut plurimum reperiuntur, faba figuram amulantia, sapore odoreque carentia. Arenosis ipsis frutex apicis que gaudens campis, circa Cochim & Malabaribus multus est. Flores Januario, semen maturum Martio, Aprilique dat mensibus. Medicus internus usque in stomachi doloribus, atque interaneorum inflammationibus est, externus in scabie herpetique.

TAB. XXIII.

Ad quatuordecim annos plantae potest e fide et usque, et sunt si filia e fide et usque.

Pars VI.

X

PERIS.



PERRINCOURILL.

TAB. XXIV

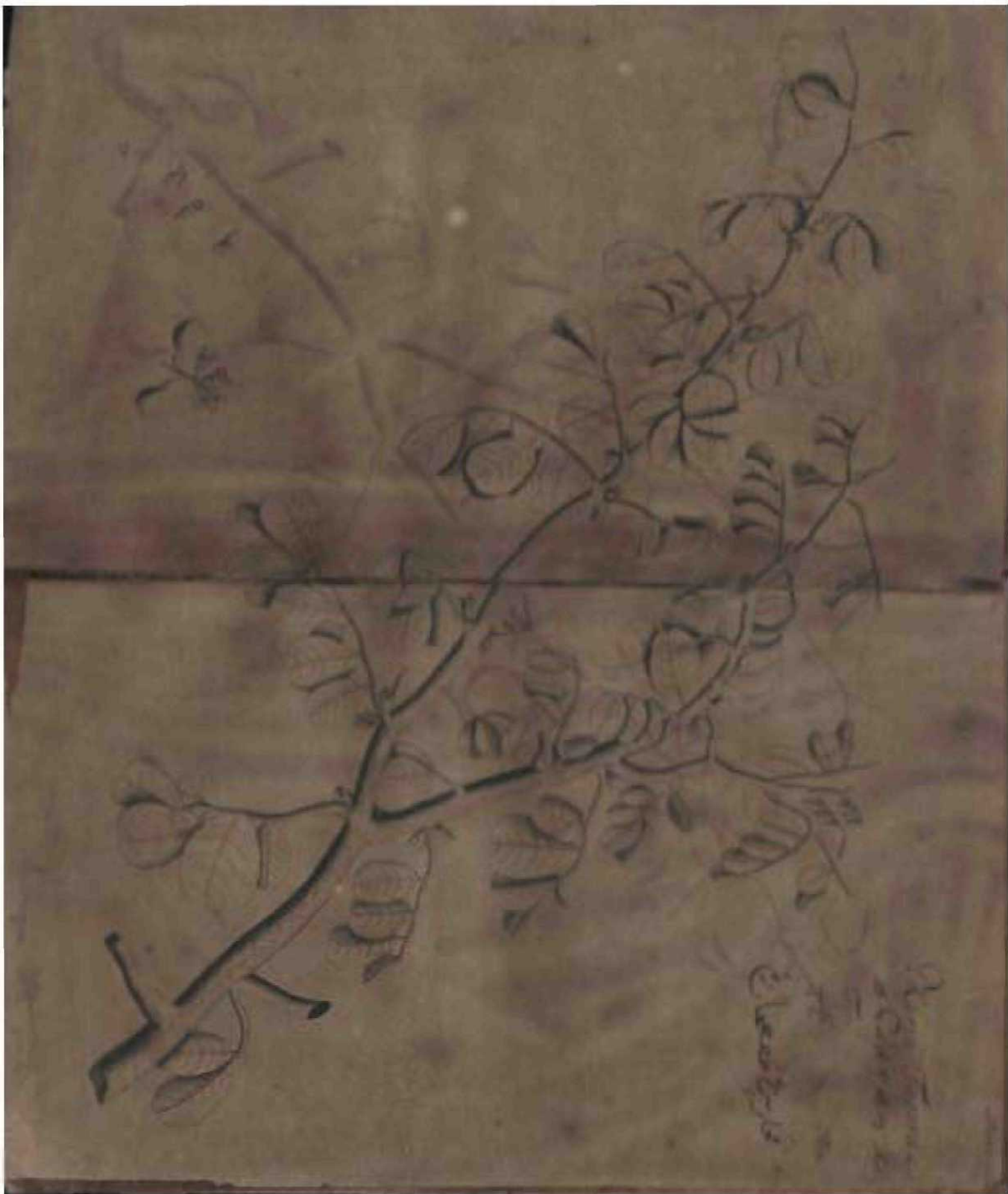
Perrincourill apud Malabarenles, Tab. Brahma-
 tics, *Coccoloba Lulitana*, *Harde panta* Ger-
 manos inferiores vocata arbor, paucis li-
 nullima, *Radicis* est ligni albicantis atque in cir-
 culos distincti, libro quod ad colorem san-
 guineo crassa obducto atra, nullius odoris,
 saporis acris, *Radicis* ligno candido medullato, cortice spa-
 diceis *Folia* longiora, angusto cuspide aculeata, super-
 fice plicata, spissa, rigida, per paullo breviora, rariore
 roquira, vifore, supina in parte lacuro, prona dilutiora
 utroque ante sunt: venulae utrimque conspicuae fre-
 quentes per totum oberrant folium, cui sapor nonnihil
 pungens odor lentissimus. Exiguus perianthio quin-
 quiesinello stelliformes, candidi, pentaphylli *Fructus* per-
 fecti, in furculorum cacumine ramulis inuati, dorso nivea
 flavis decorata capitibus, habent stamina, quorum qua-
 na, foliorum ex unguiculisque exeunt, paullo plura
 sunt; Stylum insuper, albentem, crassum *Siliqua* vero
 cortice coloris aureoli, interno rigido, cano, externo
 tomentoso *Uterus* in dorso, ubi maturuere hiantes, fa-
 laceum includunt fermen e longo rotundam pellicula re-
 noi, nigella, splendenti involutum pulpa constans in vi-
 ridem inebriata, amabilis siliqua, in angulo exuberan-
 ti, duos in lobos dividit, adhaerens Arenolis *Locis* in
 vicinis, aliisque, ut in insula Zeylon *Periclymenon*, & *Lucan*
 pratis, abundantissime prodit. Florifera Augusto, De-
 cembri vero, nonnunquam bis in anno maturos fert fru-
 ctus. Ceterum e nimio rigentibus frigore membris mo-
 rum resistunt contuli fructus, quorum e lobis exprimi-

tur oleum aphthis convenientiffimum. Folia in balnei formam deco&a tumorisrefolvuntaedematofos; incantatifque fuccurrunt hominibus; quod idem pceftatex aqua orizascontritaradix, alias oleorum inferviencottioni.

TAB. XXIV.

Fru&us atque femenhujus *FerfoCmgil* videtur |L, i% C. 16. cacterum de hac arbore nulla fit api- quodammodpconvchirecum x 11. exoticorum fru. Jullos auftoresmentia ftuum fpeciebus, de quibus Clufius in *Exotic*.





Handwritten text, possibly a signature or date, located in the bottom right corner of the illustration. The text is faint and difficult to decipher but appears to include a name and a date.



P A D R I .

TAB. XXVI.

Pala Malabarenibus, *Pavani* item *Pala* Brachimantia, *Faba* de *Cava* Lusitanis, *Adelphocera* Belgis denominare arbori, decem hominum altitudo est, crassities unius, *Rami* teneriores virides ligno albino, *familique* terovilla, circa medium flavâ, constant. *Rami*, cortex, folia, fructus plane insipida, atque inodora. *Folia* e rotunda basi acuminata, ipsa, mollia, prona superficie dilatoria, supina lusca, (ubi venarum porcis, medianâ lignosa e costâ aliquot numero diductis striantur) gemella ubique, pedunculis e spadiceo nigris, commanant cubitam propemodum longis, spadiceis quoque, geniculatisque adherent furculis. Ast propriis furculis, plures ordine geminato, renibus petiolis adliguntur perfecti *fructus* lutei, cariophyllos imitantes, quinis, e calyce suorum prodeuntes solis, circa oras, ubi pallent, crispatis, venulis in adverso latere habentibus, lanugine canazæ molli obductis. Quatuor is tenuia, candida, longioribus croceis instrata apicibus stamina sunt; Siliis nullo eminentior e viridi albens, circa unam crassior, supremam strictior partem. E floribus prognata *Siliqua* e longo angusta, longitudinis trium spithamarum, quadrata sunt, angulis ipsis acutis emineutibus, contortæ, cortice sulco nitente, maculis intersperso, substantia duro, filamentis intus per textu ligneis. Semina ipsa oblonga lignosaque sunt, insipida, odoris exortia. Montosis frequens locis in *Terhoman*, *Calichang*, aliisque Provinciis exurgit. Floret Januario, fructus leguntur Aprilis. Majoque Longeva in præcellam exerefeit altitudinem. Si

medicūm p̄e&esufum, vifcerum rigorem intolerabilem difpellit foliorum deco&um. Limonis hujufque com-
mixti fuccimedentur manias. Corticis verofuccus, cum fru&u Pera fuba&us, immodicum in hibet fluxum meiK
ftrum. Radiciscutifcum calamo aromatico, zinzibere
contrita, foliorumque Padri fucco admixta exhibetur
morfis à putrefaciente colubro, Malabarenfibus *Folenga*
difto.

TAB. XXIII

De hac bore parum mihi fati faciunt auctores, in *Lobi*, verum nulla certitudo dari poteft, cut
nifi ita forent filiquæ, quas defcribit Clufius in imperf&afit defcriptio.
Exot. Lfin. C. xvii. Sub n o m ~~ina~~ *us* k .





K E T > A N G a

TAB. XXVII



AlabarenfibusZa/^0, Brachmanis *Kenanga* Lufitanis, *Fruita d'Igarao*, Belgis *Spnmfaffen* didtus, duos homines altitudine asquans frutexeft, trunco craflb femipedali, lignocandente, medulla veroviridi, libro, ubificcuseft, cinereo, intusvirente. *Ram* autem cortice glabro nitente, venis rubentibusftriato, teneriores, hinuto, obducuntur. *Radix* perquam fibrofa in tranfverfum diffunditur. *Folia* tenuia, lenia, elongo angufta, pollicemlonga, anterius rotunda, fupinaparte fufca, prona vero dilutiora, hirsuta ubi talis quoque in cuspudem exiens multipliciter divifa cofta conlpicitur \$ *Tyapangam* modo communibusfurculis adherent, decef- foque jam die collabuntur: fapor iis fubadfringens. In- odori, flavi, papileonacei. pluresexunoprurumpunt petiolo *fores* tetrapetali 5 quorum unum exterius interni- grans, interiusflaveicensfolumeft,- duo verq anguftio- ra atque erefta flavo colore fatura, quartum e viridiat- que albedo nitens, funt. Stilus ex albo nitens & circa me- dium inflexusinnovemfilamentafubflavisapicibusdotata finditur. *Siliqua* fpithama longioresquamvisanguftiflim^B V^Ideque contorts, duraac fpinofa cuspidedonat^e vi- rides primo languidasque funt, feminalibus loculis, ab interiori cartilaginea contra&a pelle produftis, fepimen- tafeminumefficientibus, protuberantes* aft veterafcen- tibus iis eyanefcuntacubfidentextuberanti^e, ipfevero filiqu^ elongantur, rigidaque incnrvatura infieftuntur. Fabx primum e yiridi nitentes, exficcat^e perquam par- v#funt\$ colorise cinereo fufcinitentis; iaporisnullius,

vel plane sylvestris. Natale solum diuigit limo tam uideat-
 que, ad urbem *Cochin, Naxi*, aliisque frequens est locus, Flo-
 rens mensis Martio, fructus Decembri leguntur. Vires si
 spectemus, cum proxime descripta arbore conveniunt,
 teneriores tamen siliquæ calefaciunt intestina. Confe-
 ctum balneum è foliis, omnes dileuit tunciores. Epilepti-
 ci, aphthæque laborantes pueri, florum succo facillime
 curantur.

T A B. XXVII

Arbor hæc habenda est Casae Speria. Viresque siliquæ necesse est esse singulis Herbæ.





Handwritten text, likely a botanical label or description, written in cursive script.

ALPAM

TAB. XXVIII.

Malabarici *Alpam*. Braclimæ *Alpam* item *Falucra*, Lusitani *Fruta Tirilba*, Patavi *Mocri* vocant fruticem, cujus caudex nonnunquam bis terve divisus, cortice velutur è cinereo viridi, inodoro, acido adstringentique. *Rossi* ligno albicante, medulla viridi perfosso, nodis intertexti sunt. *Radicis* rubra in capillaceas deducta fibras undique se diffundit. *Folia* ex oblongo ungula, in cuspide excurrentia, superne saturo virore nitentia, inferne fardiora, costâ majori ramulosa venis, nervisque intertextis, crassis, curtis interius planis, singula duntaxat adherent petiolis. Odore sunt haud ingrato, sapore subacri. E purpureo nigelli, inodori, rotundis ac tenuissimis è petiolis prorumpunt *ferri* biniter nive sæpe conjuncti, tribus latioribus cuspidatis constantes foliis, externe niveis obductis pilis; quorum in medio conspicitur trifariam oblongis, transversis, rubris staminibus, divisus stylus. Floribus cuspidate teretesque pulchram carnosam absque seminibus conspicuis saltem, continentes, obdureseunt *fructus*. Locis delectatur arenosis & apricis. In *Argenti* & *Mandabæ* aliisque locis copiosus est. Flores fructulque in anni tam exordio quam exordio. Ironides semper apparent. Quodcumque hujus fruticis cum oleo in unguentum redegeris ad ploram, vetustissimamque valet ulcera. Foliorum succus cum calamo aromatico contra serpentium exhibetur venenum. Speciatim vero reguli serpentis (Cobra Capella) veneno resistit radix ex limbo contrita succo, in nodulum ligata.

5X

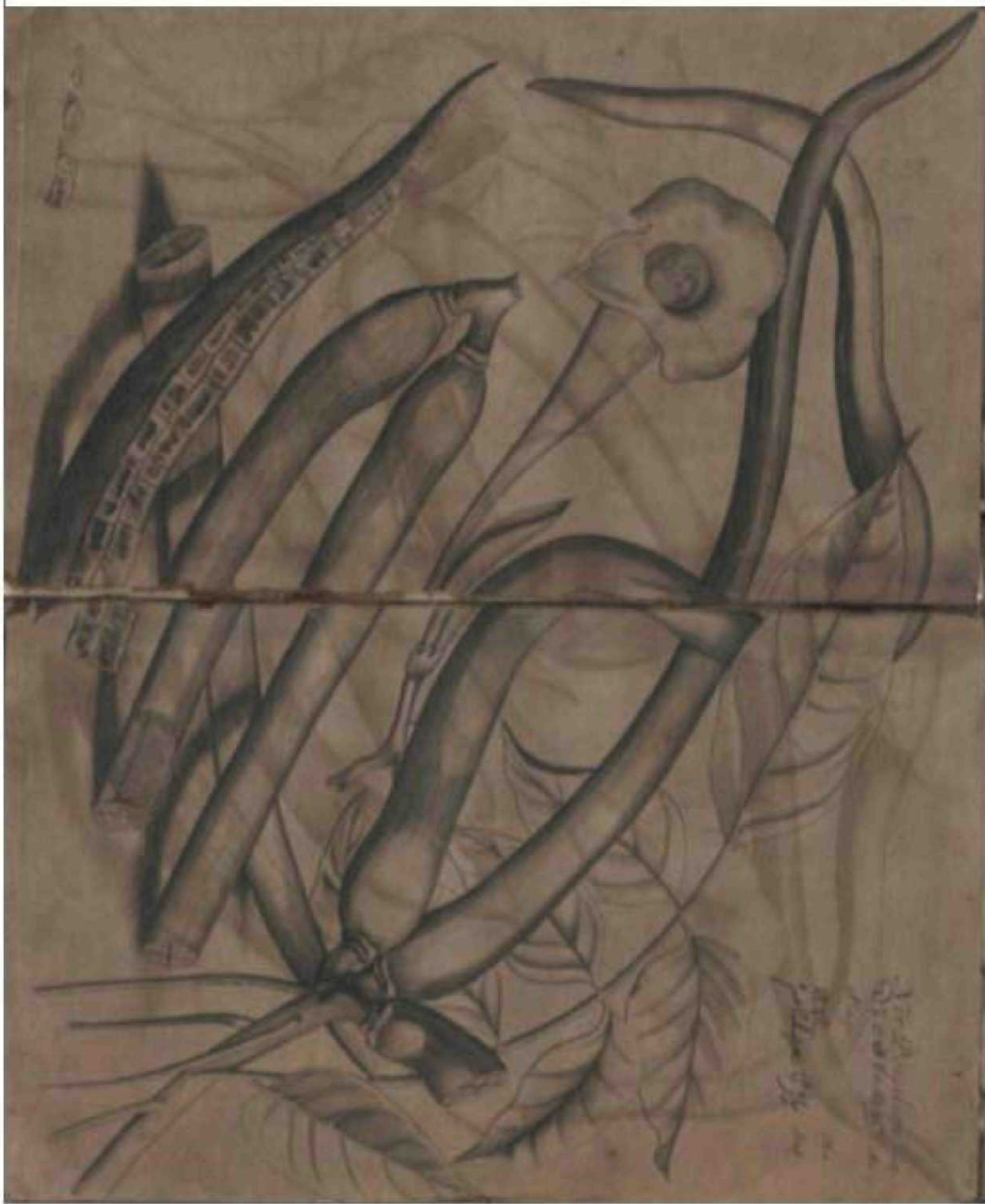
H O R T U S

naribiifque pro errhino immiffa. Ejufdem junioris colu-
bri infringitur virus eadem radice cum vaccinola & pro-
pinata: quem in finem etiam cataplafmata è calamo aro-
matico atque hac radice confe&a adhibentur.

TAB. XXVIII

Siliqua hujus arboris valde parvis fetnibus repleta c&.





Strophostyles trifolius
Philadelphia 1842

NIR-FONGELION.

TAB. XXIX.

Nir-Fongelion Malabarenfibus, Saeg. Brachma-
nis, Carum de Arabas Lusitanis, Bachelora Pel-
gis appellata arbor, Pyri haud abfimilis,
caudice decem plus minus pedes alto, ho-
minis unius complexum crasso, cortice è
viridi cinericeo obducto, ramos habet pe-
culos, qui inferiores foediceci, internigrantes sunt, vetu-
stiores cinerei, Radix illoliffimam lignum, quam gra-
veolens ac dulque cortex albicans, flos mollis, densa-
glabra, nitentia lobtus diluifiora, oblonga, prope pe-
dunculum rotundiora, anterius acuminata, bina oppo-
fita, cutis, falcifque pediculis, communibus innitun-
tur ferulis, viridibus, alternatim prodeuntibus, fulco
fatis. Purpurei coloris emittens cofla oblique percutit
folia, quae odoris faporifque valde funt acris atque infe-
ti, ubi tenuiora. Ipsa cinereo rubentia. Flores in ramosum
fummitatibus provenire foliti, ut plurimum propriis pe-
diolis, crallis, parumpet propendentibus infiftunt terni tu-
tae formam referentes, quippe è calyce longo, angu-
fioque collo pronupentes, acumin orificium tetrapoyl-
lon definent, folia cralliola, carnofa, circa ora crispantur,
faccè inter flamina candidiffima, fpiffa, acuminata,
leviterque inhefa emittunt. Ex ipfo autem umbilico alve-
ante erigitur elongus cariens ftylus, cujus caput expla-
natum est. Infequentes floribus fructus inftar calix ni-
gre, contorta, cucronate, unum duofve cubitos lon-
gæ, fupæ funt, cortice ab uno latere rubro nigricante ab
altro è viridi fufco, lignofis intus filamentis per textu-
sdoto graveolenti, he carnoso denfoque juxta longitu-
dinem

dinem intercepto in quatuor mox tranſverſim in plures diviſe cellulas, femina includunt è longo anguſta, ſuperficie qua ſibi mutuo incumbunt, valde plana, materie duriora, lignoſa, primum albidula, ubi ficceſcunt rubentia. Humidolimoſoque gaudens loco, *Oedamperea* liifque locis infruticetis invenitur. Flores menſe Aprili frequentibuſque, nonnunquam bis in anno prodeunt, fructus Septembri Martiove menſibus. Semper virens triginta complet annos. Fruſibus dele&antur pfitad: è ramis radiceque confeſta retia, corticis deco&toſub rubro, ea conſervare affuevere piſcatores. Fruſus vero nucleus cum exſiccato zinzibere, radice fructuve Pavetas contritus, mediante oriſelotura, ſpaſmodicis affeſſibus Malabarari P^W wravocant, laboranti parti, applicandum, egregium linimentum ſuppeditat.

TAB. XXIX.

Flos Njr-Terie&ottu Dam eft forraam referens floris Mmofetak,*





Chamaecrista
leucostachya
Lamour.

ISORA - MURRI

TAB. XXX.

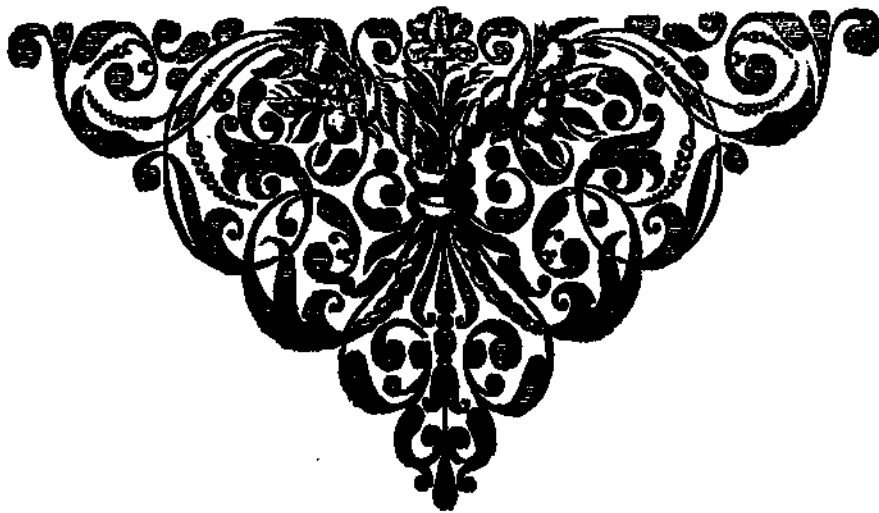


Uem Malabarici *Ispora Murri*. Brachinae *Isora*, Lusitani *Pari de chanco*, Belgae *Silva murri* nominant fruticem, pruni altitudinem, aequat. Ramis est cortice crasso, duro, colore cinereo, iunus virenti, sapore sub amaro obductis, ligno duro, candidoque. *Fructus* flavus, gustu amarus, olfactu haud ingrata. *Folia* crassiora, rigida, superiora parte hirsuta, aspera, mori emarginata, per ambitum crenata, vel plura, vel solitaria, brevibus capillatisque pediculis è viridi fusca, ipsi ramis insistent, costae utrimque eminentes, tres quatuorve & pediculo prodeuntes, in minores se diffundunt, gustu amarum. *Flores*, hinc inde ramorum è nodolis vel singulis vel binis vel terni pluresve simul brevioribus, rigidis, scabris, luteis pediculis, erumpunt, in odori tenuibus & translucidis, colore aureis, constantes foliis, horum unum stylo accumbens erigitur petalum, quatuor vero lateralium instar alarum expansorum, duos minima angustiorave oblique arcolluntur, duo inferiora latiora atque ampliora, subtus atris aspersa maculis, deorsum incurvantur. Haec inter aureolum, aut inflexum, virentes procerior stylus extollit caput. *Fructus* autem styli capitulo transversè velut pedunculo inhaerent digitales, è sex velut paniculis, in quos praesiccitate postea se resolvunt, spirali modo in conum formam contorti. Semina plura è viridi fusca funiculis singulis inclusa continentur. Arenosis proveniens locus, singulare non postulat solum, conspicitur inter *Cranjower* & *Alcoran* in aliis regionibus se. Latior. Februario Sextilique mensibus flores, continuo

ferè maturum exhibet femer. Frondes ei nunquamdecidunt. Vires autem egregias in empyemate ftoniachique affe&ibus praestat radice luccus> vel ipfa forinfecus adhibita. Inexantheme, quoque&paneritiofimilibnque vitiis fummopere conducere fertur.

TAB. XXX.

Zatmks 13. Caf. HiflwiA Botanica de hac arbore videtur in fuo catalogo indicare nomine Iger-Murri j Vc- rum autumo malam orthographiam folummodo hocdifcrimen caufare.





Small

C A N C E L .

TAB. XXXI. & XXXII



Andel Malabarenfibus * *Candab* Brachmani-
bils, *PaoSalgadoMacbolAlGtanis*, *Runboom*, &
KandekBaxay s di&us, frutex hominis im-
plet complexum, tantoque numero no-
vos è flagellis prono pondere deflexis, ter-
neque superficie idumtaxat leviter infertis,
velut ftblones erumpentes, emittit ftipites, ut ipfam ma-
trem difficillime queas invenire. *Ramorum* geniculorum
lignum intus duritise firmse, cortex cinericeus, intus
rubens* exterius fuscus est. Ipsi autem rami ut & furculi
inconum fastigiati, folioso involucro tenerum germen
involve in ftiperiori parte foliis abundant, inferiori
destituuntur. *Folia* gemella, ordinedecufato, petiolis,
longiufculis, è viridi dilutis, interius carinatis, longa,
aculeata, denfa, folida, superficie utraque pceplana
glabraque virore in refta parte pene fusco nitenti, in ad-
verfadilutiore, in geniculis prodeunt: costa media crafla,
in pronâ folummodo eminens multas subtiles venulas in-
tus ipsum folium fubeuntes, externe haud confpicuas, re-
lidto ad marginem limbulo, parallelo ductu ast obliquo
anterioraverfusdecurrentes, producit. Sapor fylvestris
& adstringens. *Flaw* rolis proximi è flavo rubicundi, duo-
decimpetalis rigidioribus, oblongis, ereftis, introrfium
quodammodo contractis, ac duabus cupidibus anterieus
eminentibus, ut & filamentis è croceo infuscum vergen-
tibus constantes, in foliorum exortu prorumpunt. Plu-
rima vero in medio ftamina longis elatiffique apicibus è ru-
fo albicantibus, capitata confpiciuntur. Insuper languide
albentis stylus ex umbilico exurgens. Eorum calix oblon-
gus in duodena angustiora, acuminata, crafla, rigidadi-

visus folia, ex parte viridis, ex parte rosaceus externe, interne exalbicans est. Germine vero elongate, cuspidate duo stamina intra foliorum unguiculos recondita, si divideris exhibent. Deciduis floribus succrescunt *fructus* spithamam longi, pollicem crassi, rotundi, elementa in acumen exeuntes, prope calicem crassiores, cortice spisso, & sublimico, carne intus alba ac lignosa, quodammodo fungosa, medulla intermedia rubra; si, quod facile fit, frangas, intus vides pilis eminentibus levissimis candidis obritos, germen velut surculum foliaceum viridem continentem. Hi si in terram arenosam decidunt ut culpis insidiant, aculeo in commissura soluto, mox radices agunt & in plantam adulescunt. Terra salta & arenosa huic generi arborum apta, unde in ripis salorum lacuum, fluviorum, ceterisque locis paludosis, presertim *Catalis* frequens est. a bimatu fert maxima anni parte fructus, flores autem semper, quinquagenaria moritur. Radices lineorum interserviunt tinctoris, ut folia agrorum stercoreationi. Cortex, quo utuntur coriarii & lotrices ad vesces purgandas, si ex oleo teratur donec crassitudo sordium fiat, illita linis aruam ballicodines. At lacte & butyro recente exceptus, opitulatur ex hepate albo (et vulgus loqui amat) lalis, si applicetur.






Compositae
Asteraceae
Sida
Sida acuta

KARI-KANDEL seu KANIL-KANDEL.

TAB. XXXIII.


 Uae nomine, *Kari-Kandel* seu *Kand-Kandel* apud Malabareses, *Seri-Cordis* Brachmas, *Saletra* Sarras Lusitanos, *Tanna* *Purshu* Belgas venit arbuscula, mox descriptarum species est, iuscum plane conveniens, nisi quod altitudine ternos superet homines, neque in tot divideretur supites. *Folia* figura praefata eadem, aut longemina, adeo ut quatuor aut quinque demum pollicum sint, petiolis minoribus imponuntur. *Flores*, e calyce octolae uis, quae remanentes, se retro floctunt, praedito, candidi, supra foliorum exortus terni, ramis bini pediculo innixi prodeunt, octo etiam habentes acuminata petala, *stamina* exalbida, rubris exornata apicibus. *Fructus* autem ut in proximis per omnia iidem, excepto quod digiti minoris latitudinis et allicque sunt, teneriores cortice viridi, vetustiores e rubro cerei. Lora uliginosa valde desiderat, frequens ideoque in *Portis* aliisque locis. Annonina fructifera fertur, ut & quinquaginta implere annos. Deridui fructus, ut in *Ca-de* eodem modo se irradicant: teneriores in edulis sunt, Canil in sole exsiccati etiam cum nucis nucleo eduntur. Cortex autem in sero lactis decoctus intestinorum tormina, dolores, flatusque collit. Huic ut & fructibus affusus *Belodandis* succus, oleum *Mareis* in vulnerarium unguentum coquantur. Eidem si corticea minutulae nucis Indiae ac viridi-arefex fructui additi, contritique ex aqua decoquantur pura, aphthis, si os ea eluatur saepius, medentur.



TEE-KZANVEL.

TAB. XXXIV.



Uam *Fec; Kandel* Malabarenfes, *Alacandalo*, *Bragmanes*, *Sdgeira Mdnato* *Lufitanb Wilde*, *Runboom* Belg[#] vocant, proxime defcriptarum fpecies, pluribus ftipitibus fruticefcens, trium hominum longitudine eft. *Folia*, qu[#]nimajora, craffioraque effent, mox enarratarumpoterant videri, pronapartedilutiora, internigrantia, craffis, e viridi albicantibus appendentia pedunculis, coftaperquam craffa, atque eminentedonantur. Sapor fylveftris atque adftringens. *Flores*, e calyce craffo, rigido, quater infedto, bini & binierumpentes, candidi, poft eatamen rubefcentes, curtorubenteque pediolo, communivirenti inferuntur; conftanthei quatuor ex oblongo anguftis, cupidatis, circa oras lanuginofis hirsutisque petalis, in calyce farina alba quafi confperfis. Apicibus vero duodecim, decem, novem, rariffime undecim, elevatis, acuminatis, luteis, breviffimis ftaminulis infertentibus, medium una cum globulo fetus primordium continente occupantibus. Odor quamvis debilis non equidem ingratus. *FmttM* oblongiores ceteris, longitudine enim duas vel faltem feftqui ftipithamam excedunt, craffioresque funt, praefertim circa apicem leviter ftatigiatum. Teneriores virent, dein una ex parte cortice rubefcente, capitulo craffo, oblongo, anguftoque funt collo, cui mediante articulatione frudlus alligantur, intra orificium fuum furculum foliaceum, exiguum, aculeatum > rubrum, qui ex frudtus procedit umbilico, recondentes. Eodem modo, ut in aliis *Candel*, decidui fructus fe folowirradicant *Ad Cochm* & *Cranganoor* copiofaeft. Vires ufur^Rue cum proxime defcripta coincidunt.



Handwritten text, likely a specimen label or artist's signature, including the name "L. ...".

TSYEROTH-KANDEL

TAB. XXXV



Siccas Karol Malabarici, Maha-Candelo Brach-
manes, Sab-sira Moyer Lusitani, Water Rumbocum
 Belgis dicte, intra septem pedes consistit
 longitudo. Folia gemina opposita, brevi-
 bus pedunculis inherere plane quod ad
 texturam eadem, nisi quod longiora, ori-
 que sunt rotundis. Flori exalbidi quina, petala crassa, tigi-
 diutcula, stelle in modum expanduntur folia, quorum ex
 interstitiis numerosa, nivea, productiora fuscis capitibus
 nodulata, filamentis crispis & candentibus concomitata,
 erumpunt flamina, quibus adest bifidus candens stilus.
 Odor non ingratus sed debilior est. Fructus sunt simillimi
Pee-Candel. Salsa petit loca aquosaque. In *Parz* aliisque lo-
 cis plurimus est. Lignum combustioni inservit, cortex ve-
 ro cum exsiccatō zinzibere aut pipere longo, *tripali* vo-
 cant indigenæ, & aqua rosarum contritus, diabetem curat.





18. 1857
Mimulus
lewisii

'POU-KoiN'DEL.

TAB. XXXVI



*P*ou~Kandel Malabarenfes, siri* *Candelo* Brachmani, *Salgeira Fermea* Lufitani, *Kleyne Runboom* Belgsedicunt, priorum fimillima, altitudineduorum hominum est, paucioribus firpibus è radice protuberans. *Folia* cum fingula, tum gemina, rubris brevibusque adnata petiolis, ceterorum formam & texturam habent, excepto quod oris plane sint rotundis. *Flores* pras ceteris teneri, candicantes, pentapetali, conjunctim è pedunculis gradlibus è viridi dilutis, dependent, foliis retro fefle & entibus. *Stamina* quina, Candida, apicibus grandiu culis > ex albo cinereis, ftriatis parumper & intortis* unacum ftyloniveo, acuto, prodeunt. Ob gratiflimum odorem pluris veneunt. *Fruftus* combinati, eandem cum catterishabent formam, quamvis paullo funt minores leviterque incurvati, & in acumen definentes. Pertotum Malabaricum regnum copiofe provenit; frutici longsevo femper flores funt, quibus gentiles, *Cornbimsd* & 7 exornantur. Medicos non habet ufus-





Handwritten text, likely a botanical label or description, located in the bottom right corner of the illustration. The text is written in a cursive script and is partially obscured by the drawing's lines.

K A T) A - K A N T > E L.

TAB. XXXVII.



Ara-Kandel Malabarenfibus, *Tara-Candelo* Brachmanibus, *Salgeirafalz* A Lufitanis, *Baftert Runboom* Belgis di&us frutex, ramos habet efufcoatos. Fo[^]crafla, glabra, oblonga, anterius leviter finuofa, rariufque inciik, alternatim ramos ambientia, cofta media, nullas confpicuas fundente venas, fubtus obducuntur. *Flores* quaternorum quinorumve folidlorum, candidi, hyacinthino more > propriis innitentes furculis, ftamina quinque albula, rufis donata capitibus, è foliorum interftitiis erumpentia, & ftylum habent viriuiufculum. Floribus infrequentes deciduis virides, oblongi, fj-udtus funt, utrimque perplani, duri, filamentis ligneis pertexti, virentem habentes medullam, inflore vero calices conflituentes. *Arenofum* diligit folium. Circa *Waropoli*, quamvis & aliis in locis, multa efl. Ignotarum habetur virium.

TAB. 31, 31, 33, 34, 3\$, 36, 37.

Omnes arborcs ab auftore nomine J&m[^]/defcriptx, longe à fe in ricem differunt jZanonus Cap. ly loquitur de diverfis fpecibus, nomine *KmdclKmdtUlm*, & *KAn4elfpaitta&cra&Cc*.





Handwritten text, likely a botanical description or collection notes, including the name 'Acer' and other illegible words.







Lina Brown



H I N A P A R E T I

TAB. XXXVIII. XXXI. XXXII. XXXIII. XXXIV.



Rbulcula à Malabarenſibus *Hina Tacti*,
 Brachmis *Meyani*, Luſitanis *Rosa de China*, Bel-
 gijs *Sineſia Roſebacca* vocata, tam accurate à
 Joanne Baptiſta Ferrario Lib. IV. quos de
 Hortorum cultura reliquit, deſcribitur, ut
 nihil ſuperaddi queat, quapropter ejuſdem
 verba ſubjecimus. *Radic*, albida, *inquit*, lignoſa, nu-
 meroſis implexisque fibris ad ſummam uſque tellurem ea-
 pillata, ramoſo divortio ſimul una & multiplex, præpo-
 ſiti ſitus arborem ſubterraneam, ejuſque, quam parit ac
 ſuſtinet, ſimilem congeminat. Ab radice caudex pallidus
 ſimplex, & levis frequentibus ſubinde diſtinctus oculis
 conſpiceret, quibus gemmaret in ramulos, niſi cultrix vi-
 giliantia excatam in teretem proceritatem educeret. Ubi
 truncus deſinit, concolores trondenteſque rami, virgea
 proſtitudine ſublinitet lateque porrecti, una nemus ar-
 bore faciunt. Caudicis ramorumque materies inſtar ficul-
 nae candida & carnoſa modice dureſcit. *Folia* magnitudine
 pampineis, aſperitate ficulneis, figura utriſque, aut po-
 tius hederaceis anguloſis conſimilia, ſed tamen crenata,
 in ipſa rotunditate, angulos & ſinus habent: ſuperiore
 parte herbido viſent colore, inferiore candicant: ramo-
 ſis utrinque nervis ac venis ex viridi pallentibus diſtin-
 guantur, ſua ipſa utrinque lanugine aſperantur: aſperis
 itidem, crallis, prælongis, ac læpe palmatibus, primo
 viſentibus, tum ſuperiore parte pediculis ſubruberantibus
 nitentur: & raris intervallis diſpolita ſic racemos ſere
 converſant, ut bina invicem opponantur, alio deinde
 bina, qui priori contrarius ſit, ſejungantur oppoſita: at-
 que ita geminatione alterna ordo foliorum decuſſetur. Ve-

rum colorem in pluribus floſculis longo tempore ars æmula elaborat, admirandas triplicis coloris in uno flore vi-ces properare unius elle dicere ſibi minime laborioſum ſedum victrix natura ſignificet. At vero noſtratibus in hor-tis hoſpes biduo triduo ve vivax diuturniorem flore mira-culi copiam facit, ut emulatiorem hoſpiti gratiam lento ſui ſpectaculo rependat. Quamquam utrobique monet è candido mox purpureus floſ, ab ingenuo candore facilem elle tranſitum ad purpuram. Floris autem jam purpurea folia, ut poma ſolent, ad maturitatis indicium (deceat enim maxime purpuram maturitas) humore tenuiſſimo evaneſcente, non nihil connivent & corrugantur, donec triſtius interſcata, penitusque contracta defloreſcant. Amoeniſſimæ ſpectaculum voluptatis eſt, alieno tempore ſic vernare arboreulam, ut coloribus multis quadruplicem anni faciem ſimul expingat, dum floſ alius niveus nivo ſam hiemem, alius flammeus igneam æſtatem, purpureus al-ius maturum autumnum, aliæ medio qua vitæ qua colorum tranſitu varii varie coloratum ver, univerſi denique ſin-gulique verſi colores tempeſtatum omnium viciffitudi-num intra tempus breviſſimum colorant. Haſtenus Fer-rarius, è quo dum deſcriptio noſtris tabulis non fuerit ad-dita, cetera peti poſſunt debentque. Continuo frondens ac florifera in hortis ſolummodo colitur, delectaturque frequente irrigatione & putatione.

TAB. XXXVIII, XXXIX, XL, XLI, XLII.

Rosa Scenilla, ſive Chamae Mæve, ſeu Al-ba arboræ ſpecies nequaquam ad Romam pertinet, ſed ſcilicet quædam nax characteribus indicant genus eſſe nativæ ſive Albæ quædamque poſtremo Mo-riſia (Hort. Ornament. p. 330) æſtate vocatur Mæve Roſa Scenilla. Ad Tab. XLVI partem ſecundam hujus Horti Malabaræ novam ſpecies poſſit eſſe

ſpeciem Roſæ Scenillæ. Ferararius vero eandem ſpeciem nonnulli purpuream. Ad Tab. XXXIX in Horto Anti-ſtabulæ cum ſiſteret quædam Albam Roſam ſi-ſtendat, alia ſerpens c. c. ſiſteret cum c. c. ſiſteret ſerpens ſub ſiſtente Roſa ſiſtendat c. c. ſiſteret, ubi ſiſteret ſerpens ſiſtente, ſiſteret.



A I N T A R I T I

TAB. XLIII.



Alabarenfibus *Ain-Pärm*, Brachmanibus *Zfc-fura ScI Capra Jta*, Lufitanis *Futa do Sapato Macho*, *E\elgis Enklde* iffowzrawnominatus frutex plane *Benhpariti* similis est, & non nisi arte aut cultura in arborem adolefcit. *Flos* tamen simplex coccinei intense rutilantis coloris, in eodiffert, quod quinis constat petalis latioribus, rotundis, & crispis > circa unguiculos rubenti macula cogspersis. Inquinque pulilla, villosa filamenta, quae capitulis è fusco gaudent purpureis, dispertitur subpurpureus stylus, qui in fummitate multis taminulis, femilunatis apicibus exornatis, circumtegitur, infra vero si flos plenus fuerit, petalis interioribus. Obflorum gratiam pertotam Indiam in hortis colitur. Est quae longeva, & ubi octo vel decem annorum complevit setatem, flos è simplici evadit plenus, quo ethnici utuntur in ceremoniis. Contrita folia atque ex aqua exhibita iis qui ex variolis febricitant, eorum copiosam inhibent eruptionem, praecordiorum temperant cestum, cum butyro nimium menstruum fluxum; ex oleo cum foliis *Curu mulli* coadta, unguentum praestant vulneribus aptum. Exflorum gemmis decorum mulieres reddit fertiles. Ipse autem oculis illitas ophthalmiam tollunt. At flores aperti recentefque ex butyro triti, aphthis mederi incolis dicuntur.

TAB. XLIII.

Ainpariti species est *Bewpariti* vel *Schem-parili* par-jicentes tantummodo hanc *Am pariti* esse *Rofam Ba* te fecunda Tab. xvi. 1. descriptae, solummodo; *tavico-Indicaminodoram* > [eumalvamfrKtefantemV>ox]-differens quod hujus flores simplices, alterius du-, tii, quem vide, Hiftor. Natur & Med. Ind. Oriens. plices sint, ambaque referri debent ad *pariti* primo Lib. vi. c. XLV I. . voluminedescriptas, quo B#L. remittimus, sub-



NARINAM-TQVLLI ~~POULLI~~

TAB. XLIV.



*N*arinam-Poulli Malabaræis, *Ambetti* Bragmis, *Fula Gasinbota* Lusitanis, *Krabbeendoorn* ^{IKU.} Paravis nuncupatus frutex, rubi more luxuriat, cauliculis rubefecentibus, ipinis cjusdein colonis licet interalbicent, perqum acud s, ut *Inifia* Tab. I v, descripta, obiitis- ft4*cra] la. obionga* intresc Lilpjdatas Iacinijs > quarum media protendhar, divifa > villosa, alpera^ inoris ferrata iunt: horum cernx fenticofe, e viridi mlientes coJhjJa; in parte fupina, ubi quoq; protuberant rjpinis carences, in prona magis eminent. Novella ha:c teneraque folia non inciduntur, ast in cuspidem exeunt, quae sequo vetustiora eo proliudius infecantur. *Fives* exalbido flavel'centes, petiolis qui juxta foliaceorum tut culorum exortum prodeunt^ adhxrent triuncia Libus: quinis constant cspetalis, le viter crifoatis, venis prominens juibustnatis, maculis autem grandiuculis crubicundo obfeuris, quae circa oras exterius transparent, interstineis. Kxllirgens Ipii Fus* rubicundus que stylus in atnbku ftaminulis rubric, quae inajufcula c crocet^ r Libra habent capitula, circumdatur, & in fummitatcqi iniquies dividitur. Florem involvens perianthium quinque laciniarum, pilis candidis, oblongis, rigidis aipermiK est, hocque decem longi, ingulii, piloli, cubitaliniu do inflexi unguiculi coarctant. Odor ipsis nullus. Floiibus deciduis capsula succrescent feminales conicae, pilis candidis villosae, perianthii foliolis obtectbe, quas sic fecentes in quinque concuptacula se fungunt UT) quorum in sin^ ulofemina interlepime Dtomediaftin< o inhaerent. Foliis

i*ars VI O o liis

litas et floribus nunquam denudatur. Per universa Ma-
lacar regnum in locis arenosis plurimum est. Folium hujus
fructus oculorum a pterygio impostum, submover. At ex
tollis fulce, adjectis pipere, zinzibere, lacte nucisque In-
dicæ succo, expressus liquor, resistit fluxionibus. Plantæ
pedis æilus balneo ex radice parato facile discutitur.

TAB. XLIV.

*Planta hujusmodi in insulis quibusdam dicitur esse in usu. Sed de hujusmodi legumine in aliis
libris hujusmodi appellari possit.*





Begonia
Linn.
C.
L. J. G.

B E L O E R E.

TAB. XLV.



ffttSBBSBi RutexA&wMalabancis* T ^ ^ Brachma-
nibus > *Fruta Gargantilha* Lusitanis, *Lobhalfen*
 Batavis nuncupatus, altitudinis duorum
 triumve pedum est, ramorum espadiceo
 fufcorum, lenioribus pilis hirsutiorum. & *
dix ejus fibrosa. *Folia* verba fci mollitiem red-
 dentia, tenuia equidem, e lato acuminata, quibus inci-
 fura sunt crebriores, longis pilis filisque adhasrentia
 pedunculis, ternas habent costas, frequentius subdivi-
 visas, in superiore duntaxat eminentes parte. Sapor fob-
 acris, odor haud plane ingratus. *Luteiflora*, inflexisque su-
 perne petiolis inflexentes > qui *Catuwen* possent viaeri ni
 paululum majores flent, quina habent petala elongata-
 tiora, venis retriata: exurgenti medio stylo > mul-
 tati intaminula tenuia, flava, ex umbilico autem germi-
 nis fructus virides erumpentes. Hisce succedunt capita fe-
 minalia, quinque virentibus circumseptis foliis, vertice
plana, in frequentes, quæ, duo tria ve plana singulæ con-
tinent semina, capsulas seminales, primum rubentes dein
nigricantes, linthei collaris (Belgis een Lob) more complicata
 iucarmata, pilisque obfita. Arenarum amans est semper
 frondens & florifera. In Ang* *Caimd*, uti in hortis reperit-
 tur. Foliorum pulvis intestinis alienus est, hypercathar-
 sin enim excitat facillime. Radix quæ olei infervitalias
 costioni, si earundem facultatumei addas herbas, lepra
 prodesti contritum & calide assumptum femem citat alvum.

TAB. XLV.

Duobus proximis hinc anni JscldlocLXXxiv. | betur *Abutilm*; similisque describitur à Joachimo
 Sc clDIDCLXXxv. ex fraine in hortu orbis Am- | Camerario in Horto Medico, & Joanne Bauhino
 fle sedam Botanico, hanc plantam cultura | Tom. 11. P. 1 u Pag. 95a. sub nomine *Ahuttlon*
 produximus, sed postquam naturam reddidisset | In *Atwm*. At flores. leviter tamen differunt.



KZATU-BELOEREN.

TAB. XLVI.



U*i Katu-Beloeren* Malabarenfibus, *Daculo bond**
cab Blachmis, Fr'h hristo3jj Sxsisd & 3^i.e^.
 Belgis nuncupatur frutex, mox defcriptas
 5^^ftipite, ramis, radice, proxima est. Fo-
 njfcdenfa, mollia, in quinque divisa cuspi-
 des, perambitum ferrata, petiolis longio-
 ribus & pilosis inherent. Cofta qu« tria pr^cipue habet
 brachiavix novafpargit. Viror infupinaparte obfcurus,
 inpronaclarioreft. Odoriisacapor nullus. Ebw/proten-
 tispediculis innitentes, quiniconftantpetalis, elongo
 rotundis> quasè virididilutonon nihilflavent, unoin la-
 tereleniterfinuatis, venisinparte inferiori eminentibus,
 fecundum longitudinem ftriatis, & rugis minoribus cn-
 fpatis: horum ex umbilico affurgens stylus craffior & lon^
 gior, colonis purpurei, ftaminulis circumdatur rubris,
 quæ gemmas habent ruffas, & in vertice bifariam dividi-
 tur in filamenta colore purpuram, lenitudine fericum re-
 ferentia. Calix vero quinque foliorum juxta peduncutum
 feptem, ofto, feptiflimenovem foliolis anguftis fuccin-
 gitur. Floribus deciduis è perianthii medio enafcuntur
capfuh feminales numero quinfe, plan^B > pilofos nigricantes> in
 vertice eminentes; hse propriis loculamentis femina tri-
 latera quorum duo plana, tertium convexum, coloris è
 rubro nigricantis includunt. Arenofo tetatur folo-Neque
 flores, neque frondes umquam ei deficiunt la^^/fre-
 quens est. Radix olei butyrique infervit confeftioni: item
 exea conficiuntur globuli fonticulis non inutiliter immit-
 tendi: è foliis chirurgi, ut ipforum utar voce javamentum
 parant ulceribus ac eryfipelati convenientiffimum.

TAB. XLV.

K<fti.B<Aw<>Alces Eaccnftur genctibus, fed indefcripta quandoquidcm haftenus plantafic, mhilde
 cadicre potuimus.



Verbena officinalis
L.
1845
Herb. Mus. Paris

SJOUANNA-AMELPODI.

TAB. XLVII



Rbuculâ hBC Malabarais *Sjouanna-Amelpodi*,
Brachmis Matavi-aloos, Lufitanis T*^, Be!
 gi\$Noglieverdit\|a> hominis affumit altit mli-
 nem 5 ftipes ac rami cinerei sunt coloris,
Radix fibrose, cortice ruffo gustu amaricante
 vestita e&. *Folia* quæ curtis, interiufque planis
 anne&untur pediculis, oblonga, aculeata, densa, foli-
 da> lenia, glabra, luperneviroris nitentis obfcuri, in-
 ferneclarioris, costam habent in fupinâ parte paululum>
 in prona maxime eminentem, quas laterales parallelas in-
 cur vatafque emittunt in nores. P/owperfedli, compofiti&
 uniformes, furculorum albicantium cacumini brevibus
 petiolis infiftunt, constantes quinque petalis è longo rotun-
 di Sjtenuibus^clenienter cufpidatis, ftellam fitu asmulan-
 tibus, colore candidiffimo: horum in collo pollicari, pur-
 pureo, in nodulum circa medium extuberante, quinque
 ftamina flavis capitulis prsedita, conlpiciuntur; quaeco-
 mitatur ftilus candidulus, viridi gemma exornatus* Flo-
 rum vero gemmæ uti & calix in purpureum vergunt colo-
 rem. Odori isdecft. Floribus lucedunt gemmæ ut plu-
 rimum & quafi in unam coalitas *Bacu*, rarius fingute, calice
 ardiflime exceptas, rotunda, paululum oppidoprotent-
 t«, primum virides&glabræ, fed ubi maturæ cortice
 sunt glabro ac nigredine nitenti, carne in coeruleum in-
 clinata, officula duo plana & elonga, fi coaluere, alias
 fingulae fingulae continent. In ramulis umbelæ inferioribus
 fructus prodeunt dum superiores gemmis adhuc aut
 floribus exornantur. Eftque ipfa umbella. ob varietatem
 quod ad flores, gemmas, & fructus, vifui gratiffima. Mon-

H O R T U S

caris delectatur locis, provenitque in *Carthagine & Maurit.*
 Arbor sp̄sa omnibus horis baccifera est: alie enim matu-
 rescunt, alie turgescunt, alie florent. Hujus radix fo-
 lio modo ad serpentium scorpionumque morsus valet.

T A B. XLVII.

Prohibet videri in hunc modum, C. C. de 101. | Anipus videri in hunc modum, C. C. de 101. |
plura videri in hunc modum, C. C. de 101. | videri in hunc modum, C. C. de 101. |
plura videri in hunc modum, C. C. de 101. | videri in hunc modum, C. C. de 101. |





Handwritten text in the bottom right corner, likely a specimen label or collection information, including a date and possibly a collector's name.

1893
Mimosa pudica
1893/10/10

BELUTTJ-AMELTOVI.

TAB. XLVIII.



QU *Belutta-Amtfodi* MalabaraiS , *Sa-ameli* Brachmanibus, *MarawLufkmis*, *Grootliewr* Belgis audit frutex, ramis est subviridibus. Fo/wcontrariis inter se pediculis, iurculis linnitentiagemina, è longoangufta, acuminata* ad pedunculum quoque ftrifta, mollia, Ipifla, glabra, infup[^]riore partefubviridia* & inferiore dilutiora font Cofta) quam in refla etiam prominentem habent in plures difpertitur. Saporis expertia intus parum la&eafont. *Flomin* furculor.m fommitate provenientesquinahabentpetalaoblonga, candidiffima, ab uno latere finuata, ad unguiculos croceo colore leviter tin&a. Odoripfisnullus. Montanifgaudetlocisjreperit^mquein*Teckncour* aliifque locis pluribus. Floribusexhilaraturmenfe Julio&Augufto, frondibus Temper, fructibusveronumquam. Ex aqua, fiufumrogesmedicum, contrita& affumptaradixferpentiumoccurrit morfibus, fifuperimponasarthritis.

TAB. XLIIL


Belutta Amtfodi genus *fajmisi Syloeftri* inodori est.



Handwritten text in the bottom right corner, possibly a signature or a label, written in a cursive script. The text is difficult to decipher but appears to include a name and a date or location.

TSJENI-MULLA.

TAB. XLIX.


Sjm-fmIU Malabarenfibns» *M&nogari* Bracl
 "mis& Lufitanis &Be!gis, quibus aliquan-
 do & *Mogari*, di&us frutex > raauifculos dt
 cuilato ordine habetgeminos, e ipadia
^Fire^{centes}. *Foluobl*onga,acuminata»crai-
 ia , mollia licet, glabra, fuperne intenfc
 virenti-i, inferncdiiutiora, utrimqucnicentia, gemclla pe-
 dunculis ctutis inherent, media eorum coftaviridh fu-
 pinainparteeminente. Sapor odorve nullus- Suaviffimi
 odoris flores pentapctali, albi, quinis anthcris grandiu-
 ulis ereftis exomati confpiciuntur. Crescit in locir
 lontanis ad *CaUre &c Peratc vuti** Ufus haftenus ignoratur.

TAB. XLIX.

lice *JtfmniArjhitihictto* genus.



T S J EN I - M V L L A.

TAB. XLIX.



Sjeni-muBs Malabarenfibus, *Mamog^{ri}* Brachmi? & *Lufitanis ScBelgis*, quibus aliquando & *Mogari*, di^{ctus} frutex y ramuiculos decuftrato ordine habet geminos, e fpadiceo ^{irefcentes*} *Folia* oblonga»acuminata»craf- fa, mollia licet, glabra, fuperne inten- virentia, infernedikitiora, utrimque nitentia, gemella ^{ve-} dunculiscurtisinhaerent, media eorum coftaviridi[^] iii- pinainparteeminente. Saporodorvenullns. Suaviffimi odorisfiorepentapetali, albi, quinis antherisgrandiuf- culis ere&is exomati conipiciuntur. Crescit in locis montanis ad *CaUrc* & *Prttc* <vidt. Ufus haftenus ignoratur.

TAB. XLIX.

Hæc *Jasmini Arabici* habetur genus.





1811
1812
1813
1814
1815
1816
1817
1818
1819
1820
1821
1822
1823
1824
1825
1826
1827
1828
1829
1830
1831
1832
1833
1834
1835
1836
1837
1838
1839
1840
1841
1842
1843
1844
1845
1846
1847
1848
1849
1850
1851
1852
1853
1854
1855
1856
1857
1858
1859
1860
1861
1862
1863
1864
1865
1866
1867
1868
1869
1870
1871
1872
1873
1874
1875
1876
1877
1878
1879
1880
1881
1882
1883
1884
1885
1886
1887
1888
1889
1890
1891
1892
1893
1894
1895
1896
1897
1898
1899
1900

NALLA-MULLA.

TAB. L.



Rutex hie qui *Nalla-Mulla* Malabarenfibus, *Mogan* Brachmanis » *Fula Mogari* *Lufitzms*, *BeJgis* dicitur *Moggari*, humiferpit, convulvi ad inftar quisevis obje&a furculis rotundis, viridibus, lignofis, geniculatis, minutiffimis& raris pilis obfitis, obvolvens.

Radix albicat. *Folia* latiora in cūpidem exeuntia, contextu folida, rigida, glabra, virore utrimque nitentia, numerobina, brevibus & crassis inherent pedunculis. Intermedia cofta venas è viridi flavescentes quaquaverfum fpergit frequentiffimas. Odor ipfis nuUus, fapor amarus est. Ex novies incifo calyce anguftiffimo, furculorum fummitatibus innituntur ad tres numero aut plures > *fores* albiffimi, feptem, oilove, feptius & novem conftantes petalis, parte anteriori ftriftioribus & inflexis. Stamina duoflavoapicedotata, unacumftylaparvo virenti eminent. Ipfi autem flores altero abapertionedieinarenfcentes mfeicunt. Vefpértino tempore ob gratiffimum odorem in foro empti à mulieribus in corollas & variaornamenti genera colligantur; qniriimo ethnici in facrificiis eosadhibere funt confueti. Maxima anni parte florifera, per univerfam Indiam in hortis propter flores colitur. Fru&us, vel rarb, vel adultiore setate demum ferre folet. *Folia* rofarum more diftillantaquam, vel oleo infunduntur, quippe cum fint *Jafmini* fpecies > gratiffimum fundunt odorem. H^ecfi velfola vel cum radiceoleoincodlaexhibentur, apepfiamemendaredicuntur.

TAB. L.

Nalla^mulla e&Samhac Ufmin AraUcum Profp.
Al^ini de P^. & *pt.* G^*xix.* & *Sjri>ga&Arabic**
feiii mali aurantii. Defcribitur *kNinwenbovio* in itin-
 nerario, *iubnommcFukdtMogtri*, *ytMnguri>* à

Javanis Komhans JMaletit a Chinenfibus *Badihoa* vocata. Propagatur hsc apud noftrates fed difficillime, *fijafminoin*teraturvulgan.



Handwritten text in Arabic script, likely a title or description of the plant. The text is written in a cursive style and is located in the bottom right corner of the page. It appears to be a name or a set of instructions related to the botanical illustration.

K U D D A - M U L L A .

TAB. LI.



*Q*ui *Kudda-Mulla Malabaræis* > *Mecaftri, Doti Mo-*
gi Braf manibus, R. k Ma ni i \$, Mog-
igori Rofen Bdgisdi & us est, convolvuli moxe
 junde & convolvulus domefticus dicitur
ramis fuis in longitudinem mirabilem pro-
 tentis, rotundis > ligno medulla que virente >
 & pilis brevibus obfitis, vicinacorpora amplectitur. *Folia*
 plana, glabra, craffiora, virore utraque parte nitentia
 iu bobfcuro, in obtufum definentia, coftis eviridi prædi-
 ta eminentibus, pedunculis craffis, curtis, interius planis,
 ramis adhserent. F&rw polypetali, candidi, flosculi ficut illic
 inter fparfis viridibus, ob gratiffimum qualem & flo-
 res *Mulk* vulgo *Mogan* fundunt > avidiffime expetuntur.
 Ufus & cultura ac *Nail* ml Leadem* est. Rabidicanis mor-
 (iis contrita & oleo frixa externe applicata folia fanant.
 Venenofe r̄pentino radix cum calamo aromatico ex ori-
 z^eaqua decocta occurrir.

TAB. LI.

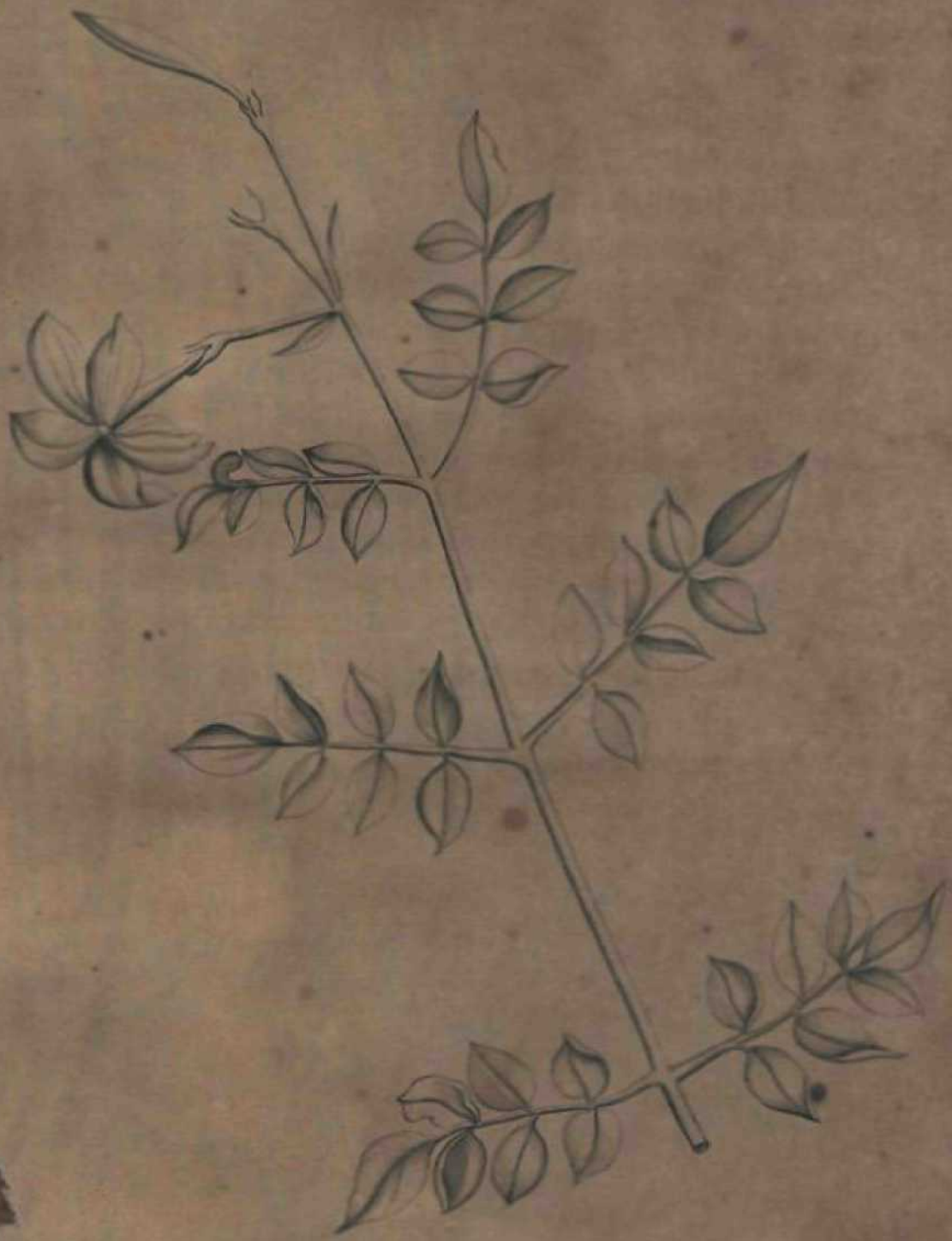
Plantahacc proxime præcedentini hildiffert, nifi quod duplices five plenos ferat flores.



Pithegama Nullars.

பெருந்தாள்
பூ

அஃ
பெரியா தாம மூலா



VITSJEGviM - dMULL<y?>

TAB. LII.



Isf. iimgMylla Malabarenfibus, *Sd* Brachtnis, Lusitanis Batavisque *pfmm*, itidem convolvulus, *ramis* est paullo firmioribus & vitis modo luxuriantibus. *Folia* & contrario fibi positis furclilis in fingulare folium latiusculum exeuntibus* innitentia, habet ter gemina, ceteris minora, parum elongata, incuspide angustam deduda. - Eorum superficies glabra & plana est, adversa vero fades > costa eminente & in plurimas subtiles diducta venulas, dotatur. Sapor amarus, color è viriditentior. *Flores* septem ostove è calyce quinquies inciso, in cacumine furculorum prorumpunt quinque constantes petalis ex angusto patulis, nonnunquam ad oras purpurascentibus. Gemmas oblonge è purpureo albicanteque colore rubent. Inter Stamina bina, pusilla, albidula, flavescentibus ornata capitulis, stylus candidus oblongo apice albo quigitur/Odore fragrantissimo omnibus praestat speciebus. Arenarum amans in fylvis ad *AmbaUcatti* non modo sed in hortis frequensest, iemper folia habet uti & flores. Cortex cum foliis ex oleo butyroqueo & us donee in his unguentis affitudo fiat, ulceribus & abfeffibus phagedaenids medetur.

• TAB. LII.

Pityegam- mussa est *Jasminum humilissimum* Bauhi. Pin. L x . Seft. 11. vulgo *Jasminum Catahrictum* dicitur: plurimum est in Hispania & *Italia* aliisque regionibus, i qui W ad nos tranfvehitur atque ex us oleum jasminis conficitur.

000000

花



花

上海植物园 采集
 1957. 10. 20
 李德全
 傅承 500

CATU TITSJEGoiM-MULLA

TAB. LIII.



AtuPitsjegam-Aful/a Malabar enGbus, NaraSai
 Bracllimis, *lafmin damato* Lufitanis > *Wilde Iafmin*
 Belgis nuncupatus frutex, *iW»//<especies&*
GmilisNalU-Mull est, furculis foliummodo
 languido virore in fuscum vergentibus. *For-*
lu diffimilimagnitudineacfiguramodo ob-
 longi<jra, finecupidetamen, modolatiocontraariisin-
 terfefemperpediculi&oppofitafunt, ante alia virore ob-
 fcuronitentia, faporeamara. *Flores*, feptem, decem, imo
 nonnumquamundecimpetaliselongeaculeatis, *pr*^e ce-
 terisquoque anguftioribus, inorbemexpansis, ecalyce
 virenti, fenis incifuris diftincto, candidiffimi, quamvis
 inorisdementerruffefcentes, paulolatiores *qmmTsjere-*
gam-mulla, *pr*^odeunt. Praeterftaminaduocoloreadviro-
 reminclinato, oblongis, croceis, planis, apicibuspradi-
 ta, ftylusintermediusalbicans/ elongato, viridi&cras-
 fiusculoornatuscapitelloegemmula, quashuicflori co-
 nica&rufefcenseft, affurgitodorjucundiffimus. Are-
 nofo crefcit folo ad *Cranganoor&L Catoer* aliisque locispluri-
 bus. Sempiternaviret coma. Floret menfe Junio Julio-
 que. Ufum, fi oleum quod excoquitur, excipias habet
 nullum.

TAB. LIII.

Silvestre genus jasmini Malabarici est hactenus non descriptum; conveniensi in quibusdara *cumjofmit**
gmfim «^o» Bauh, Pin.



Mimosa pudica
Linn. Sp. Pl. 1033.
Mimosa pudica L.
Mimosa pudica L.
Mimosa pudica L.

KATU TSJIREGAM-MVLL^.

TAB. LIV.



Rbucula *Katu Tsjiregam-mulla* Malabar^{sis},
 Brachmanibus, *MogarodaSerra* Lufitanis* *Berg-*
mogari Belgis quae audit, caulis est subvire-
 scens & lignosus. *Folia* fitum & figuram ean-
 dem ac *Tsjiregam-mulla* habent *Tlons* itidem can-
 didissimi, in odore quidem, septem, o&o,
 ftriatis, protentis, aculeatisque petalis, ex perianthio an-
 gustiori & in summitate complanato, plures numero
 furculorum cacuminibus innituntur, quod in *Tsjiregam*
muU fecus fere habet. *Fruktus* iidem ut *Tsjirtga-n-muil** fere ma-
 jores. Loca amat aspera & faxosa montanaque. In *Cr*n-*
ganoor, *CotUn*, plurima est: omnibus horis florifera simul &
 frondosa. Hujus folia ex oleo co&a oculorum tollunt vi-
 tia. Radix vero cum calamo exhibitae aromatico optime
 cujusvis serpentis moribus medetur.

TAB. LIV.

Hocce jasminum in odorata, caque propter genus sylvestris jasmini est.



8508



Trigonostemon
Siam
1850

STIREC *MULLA*

TAB. LV.



Uti *Stirec Mulla* apud Malabarenfes, *Lupati*
Misari Brachmannes, *Bor* *Moran* Lusitanos,
Grati *Japma* apud Belgas vocatur frutex, est
 hominis adaquans altitudinem, rotundos,
 striolos, geniculatos latissime dissipans
 turculos, qui novelli minutissimis pilis ob-
 reguntur. *Stirec* est viridi nitentia, glabra, heria, cocta in su-
 periore foliorum parte uti *Nolla nulla* striata, gemina, sibi-
 que est contrario immediate opposita in geniculis prove-
 niunt: suntque oblongiora, anterius in vagulum contra-
 cta, in cuspidem longiorem deducta, in oris crispata, ad pe-
 tiolum vero striatiora. Sapor amarus ipsis, odor nullus.
Floris ex albi numero ternario aut quinario, est calyce sex
 plus minus incisuris distincto, protuberantes, sex, septem-
 quin imo octo constant: septa petalis angustis, tenuibus,
 extrorsum in oris valde crispatis. Stamina duo breviora
 stylisque eodem ac in precedentibus se habent modo.
Fructu infidentes callos, cerasorum minorum modo glabri-
 nigricantes, pellicula tenui, carne molli est rubro nigra
 ac subdulci constantes. Semen rotundum, ex albo interni-
 grans & pilosum continent: ob jucundissimum & suavissi-
 mum odorem florum, est quibus mulieres coronas sibi con-
 faciunt, in hortis colitur, nunquam flores aut folia dimit-
 tens. Ceterum folia oleo incocta balsamum fundunt, si ca-
 piti inungatur, oculorum quaevis tollens vitia, & vilum
 corroborant: horum pulvis cum croco ac pinguedine
 cuti illitus pruriginem ejus demit, est radice ad peculiarem
 ulum exprimitur oleum.

TAB. LV.

Fragmenta hoc Jussieu in hunc usque diem in herbario suo possidet.

Paris VI.

BBB

KATU



1880
11-5-11

Chrysothamnus
diversiflorus
N. Y.
Alb. Field

KATU - MULLA.

TAB. LVI.



Abuleula *Katu Mulla* Malabarenſibus, *Vija Ma-*
gari Brachinis, *Mogari* & *Lufitanis*, *Belicard*
Mogari denominata Belgis, hominis vix exce-
 dit altitudinem. *Rami* duri vetustiores er-
 bicundo fufci ſunt. *Rami* capillaris, rubra,
 in latum ſpatiatur. *Folia* longiora, anterius
 ſtriſta, in cuſpidem exeuntia, denſa, glabra, lupinã por-
 te è ſulco nitentia, pronã candida, venã rectã in parte emi-
 nente. Saporis ſylveſtris, odoris nullius. *Flora* albiſſimi qui-
 nis, uno è latere rotundis, cralliſculis extroſum reflexis
 conſtantes petalis, è calice ſatis arcto quinque inciſo e-
 mergentes *Tjiregam-mulla* proximi ſunt & una cum duobus
 exilibus capitatiſque ſtaminibus ſubalbidus è capitulo fru-
 ctus primordium conſtituente, prociã ſtylus bifidus in
 ſummitate leviter ruſſelcens. Fructus *Tjiregam-mulla* poſſent
 videri. Locis gaudet arenolis, & provenit in *Ondampere* &
Angeamal, ſempiterna ironde, Quintili autem Sextilique
 menſibus floribus exornatur. Succus foliorum olei inlec-
 vit coctioni, & præterea nullum præſtat uſum; faculta-
 tes ſeu mavis vires, plane ſunt incognite.

TAB. LVI.

Videtur enim in horto Malabarico, quod dicitur esse in horto Malabarico, quod dicitur esse in horto Malabarico, quod dicitur esse in horto Malabarico.



4

Faint handwritten text, possibly a date or signature, located in the bottom right corner of the illustration.

1



P. J. D. U. K. K. A.

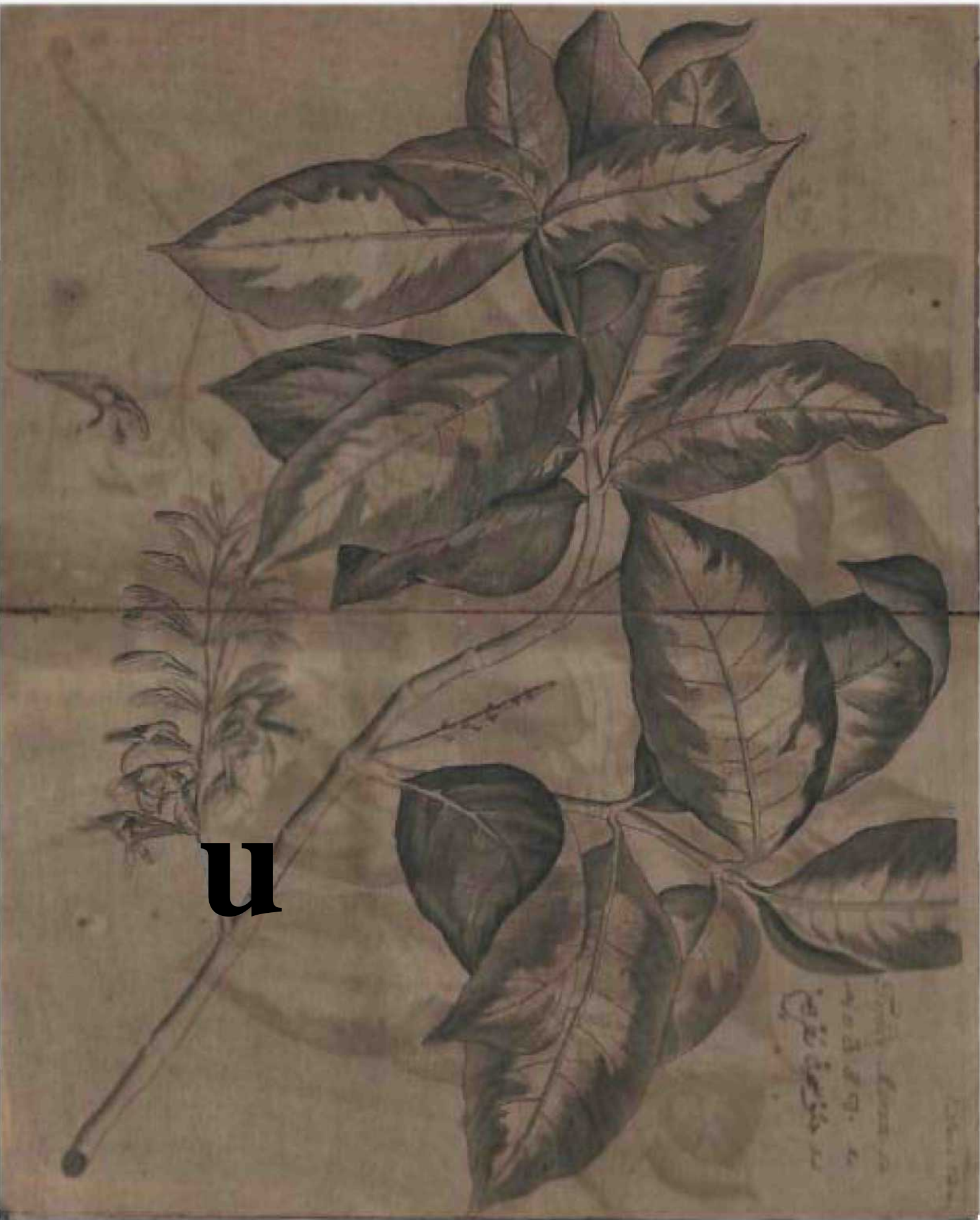
TAB. LVII.



Uam *Bakula* Malabarenfes, *Rona* *Masiera* Brachmanes, *Tal* *Lufitani*, Belgæ *Quethlan* nuncupant, arbufcula caudice brachium craffo, in hominis plus minus adolefcit altitudinem. *Bla* aculeata, ipfa, mollia, è virore fatara, emittente ab aduerfo cofta, fapore fylveftri funt, alternatim brevibus pediculis, ramis inhzrentia. *Floris* è calyce rigidiorè quadrifariam divifo, albi, bi-internive, aliquando finguli brevibus è viridi fufcis pedunculis in foliaceorum ramulculorum fummis tibus inffitentes, quatuor conflant petalis quorum bina digitum minorem longa, ab infima parte in latum, ubi divifura frequentiores, excrefcencia tenuia admodum, utrinque molliffimâ obducta lanugine, venulis ftriata, leviterque erecta funt; bina vero ex angufto latiora è cœruleo alba opponuntur. Stamina vero plurima in cœruleum vergentia, fuperne albis, inferne cinereis exornata apicibus conitantur ftylo longiore craffiorique, magis cœruleo, in comun delinenti. *Arenarum* amans in *Chemetti* & *Balau* vulgariffima, atque ob florum elegantiam culta, domeffica est, florens mense Jauuario, plene equidem, teffibus indigenis, iterilis, fed femper frondens. Foliorum fuccus apte admixtus a vngue linimentum antiarthriticum, decocta vero cum floribus folia, potum alvum purgatione follicitantem præffant, cujus exceptus vapor oris mundificat ulcera. Ipsi denique tractus cum lacte affumpti venereum extinguunt.



Mimulus
sp. n.
C. L. C. C.
1850



u

Handwritten botanical notes in cursive script, likely a name or collection information.

SI D. A. 1111 II

1111



Main body of text in a historical script, likely Malayalam or a related South Asian language. The text is arranged in approximately 15 horizontal lines, starting from the left margin and ending at the right margin. The script is dense and characteristic of early printed books from the region.

TSJUDE MARAM.

TAB. LX.



Tsjude Maram Malabaricibus, *Poracuto* & *Poruatti-pou* Brachmis, *Folbatia* dicitur *Edera* Lufitanis, *Mangrota* Belgis vocitatus frutex humilior, ramis est geniculatis, cortice candido, teneriori, ligno pauillo medulla succulenta è viridi diluto, in internodium ima parte quodammodo turgescens. *Folia* ex angusto in cuspidem exeuntia, plana, glabra, crassiola, costa striata utrimque eminente, è virore cum teneriora sunt nitentia, dein obfusca, colore variegata flavescente, ubi vetustiora, in albam vergentia, ordine geminato costis crassis, interius planis & candidis, aliquando rubescentibus ramis adherent, saporis sunt non plane ingrati. *Flores* tetrapetali inexortu in sanguineum vergunt colorem, unum eorum petalum retro incurvatum, interius cochlearis cavitatem exhibens, superne binidum est, costa intermedia eminente, ceterorum trium è longo angustorum in transversum jacentium duo que ad latus sita sunt, magis coarctantur. Inter stamina duo apicibus oblongis, rubris, striatis capitata, stylus procerior observatur. Arenarum amans, oriundus ex *China* & *Malabar* in Malabaricum invehctus regnum est. Perennis in hortis colitur, vires ignorantur.



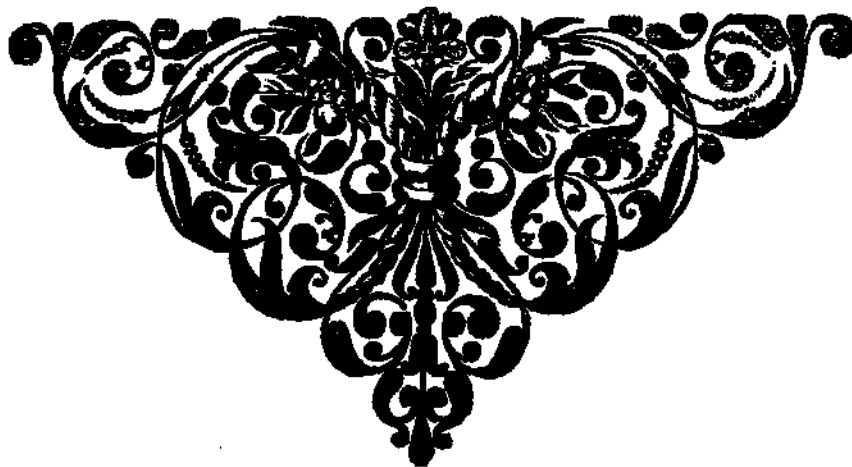
Handwritten text, possibly a specimen label or collection note.

T S E R E - M A R A M,

TAB. LXI



T *j ere-maram* Mahbaren Gbus, Quelaftro Brach-
 maniblls, Folhas da china LufitaniS, Belgis Meer-
 %di6ti fruticis ramus corticis rufi diluti fla-
 vefcentis, parumque albensis eft. Radix albi-
 cans, denfa fibrofaque. Foliaplanc, ut in Tsjude
mar am fepe habent, excepto quod longefint
 anguftiora, magisque flavefcentia, & ordine confufo pro-
 deuntia. Floriks fimul ac fructibus deftituitur. Allatumè
 China Malabarenfes in hortis colunt. Virium plane eft
 ignotarum.



INDEX

| | | | | |
|--------------------------------|------------|----------------|-----------------------------|----------|
| | A. | | | |
| A | In-Pariti. | pag.73 | Mouringou. | h |
| | Alpam. | 5 ¹ | | |
| | B. | | N. | |
| Badukka. | | 101 | Nagam. | 37 |
| Ban-karetti. | | 35 | Nalla-Mulla. | 87 |
| Belocre. | | 11 | Narinam-Poulli. | 75 |
| Belluca-Amelpodi | | 83 | Niir-Pongelion. | 53 |
| | H. | | Noel-valli, &Pannivalli. | 3? |
| Hina-Parcti. | | 69 | P. | |
| | I. | | Padri. | 47 |
| Intfia. | | 7 | Pee-Kandel. | 61 |
| Isora-Murri. | | 551 | Perin-Courigil. | 43 |
| | K. | | Pitsjegam-Mulla. | pi |
| Kada-Kandel. | | 6j | Plafo. | 29 |
| Kaka-Mulla, vel Kaka-Moullou. | | 31 | Pongam, fcuMinari. | 5 |
| Kandel. | | 57 | Pongelion, five Perimararti | 27 |
| KaUoddavaddi. | | 15 | Pou-Kandel. | 65 |
| Karii-Kandel, feu Kanil-Kandel | | 591 | S. | |
| Karin-Njoti. | | 31, | Sida-pou. | 105 |
| KarinTagera. | | 45 | Sjouanna-Amelpodi. | |
| Katu-Bloeren. | | 79 | Solda. | 103 |
| Katou-Conna. | | ai | T. | |
| Katu-Mulla. | | pp | Thora-Pae'rou. | 23 |
| KatuPitsjegamMulla. | | 93 | Tsjetti-Mandarum. | 1 |
| Kacou-Pul-Colli. | | 41 | Tsja-pangam. | 3 |
| Katu- Tsjhjegam-Mulla. | | P5: | Tsjerou-Kandel. | 63 |
| Kedangu. | | 49 | Tsjere-Maram. | top |
| Kudda-Mulla. | | %p | Tsjerii-Mulla. | 85 |
| | M- | | Tsjiregam-Mulla. | 97 |
| Mandsjadi. | | 25 | Tsjude-Maram. | 107 |
| Moullava. | | 11 | W. | |
| Mouricou* | | i3i | Waga. | 9 |
| | | | Wcllia ^T agera. | 17 |

E R R A T A . .

Pae 0 lin u.legeniVcd. p.n.L 18.foliacoram p.w. I^-more. p;u.l.ii;cxpertC8. p.4?L8.an²
 fnitta pb44:Umm<tt. pag.57.*-&4-Kandd. p.73.1. iTearum. pag.8j La.&4.Tsjerii*MuUa.
 lcgcKawPitsjegamMulla, p. xoi.l.8.binitcnvvc.
 pag 93. lin 3. & 4

BOOK CARD
Indian Botanic Garden Library
BOTANICAL SURVEY OF INDIA

581.9(595)
Call No.....PHE-h Acc. No.....B2408

Author.....
Author.....

Title.....*Horti malabarici*.....
vol. 6.

| Name of Borrower/Code No, | Date of Issue | Date of Return |
|---------------------------|---------------|----------------|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

INDIAN BOTANIC GARDEN LIBRARY
BOTANICAL SURVEY OF INDIA