



00056339

**THE
ASIATIC SOCIETY OF BOMBAY
TOWN HALL, BOMBAY-400 001.**

GENEROSISSIMO & NOBILISSIMO

V I R O

D I D E R I C O

BARONI DE BAER, ADSCRIPTO NOMINE DUCATUS
GELDRIÆ CONSESSUM POTENTISSIMORUM ORDINUM
GENERALIUM FOEDERATÆ BELGICÆ, ADSESSORI
JUDICII, CUI IN VELAVIENSI AGRO CURA
SALTIUM ET REI VENATICÆ EST COMMISSA.



Mitro Tibi Septimum Malabarici hori Tomi, quem, tum ablega-
tus cassa publica res apud extremos hominum Indos ago, meo
jussu Amsterodami ediderunt, qui & priores tomos publicaverunt
Bibliopola. Nemini mortalium hoc munus acceptius quam Tibi
accidere posse, mihi est exploratissimum. Novi Te curas
& sollicitudines, quas maximas sustines in rerum publicarum
procuratore, detergere quasi jucundissimo spectaculo florum &
fructuum, quos fert hortus ille. Tuus venustus & per quam delicatus. Qui ergo non
possit non grati esse tam eleganti rerum pulchrarum spectatori, quas Tellus amatum
procreatrix ex facundo suo sinu effundit benignissime, tot mira & Europæis adhuc invise
arbores & fructus, qui in ultimis Indorum terris proveniunt, quique fidem faciunt, vix
aliam gentem esse, cui largius exquisitissima munera indulserit Natura, quam Mala-
bares. Ne non dicam quam omnis, tam severioris, quam amœnioris & pulchrioris do-
ctrinæ sis cultor, & quanta cum dilecto genio omne librorum, qui non vatis Musis &
Græcis dantur, sunt, per te. Tibi utinamque copiosissimam instruas bibliothecam. Hortus
iste Malabaricus non dubitat Tibi & hocum sit inventurus in tam illustri Museo. Præ-
terea necesse est Tibi, qui affertis Tibi, qui semper colimus religiose, queque nos ad dum
juxerunt ardentissima, non posse sunt hoc amicitie monumentum, ad omnem posteritatis
memoriam durare, Tibi debere. Poteris, credo, hoc tibi persuadere nihil,
quamvis longissime jam sum a vobis remotus, memoria Tibi mihi carius & jucundius esse.
Quod ut hic proficetur in oculis orbis terrarum, sic semper, quandoque dabitur. Ta-
lentia, testatum faciam, esse me.

Generosissimo Nomini Tuo.

56339

adickissimum & observatissimum

HENRICUM VAN RHEDE,
TOT DRAEKESTEIN.

M 8 (contd)

N X 2 11

AD

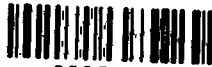
56339

ABRAHAMUS à POOT M. D.

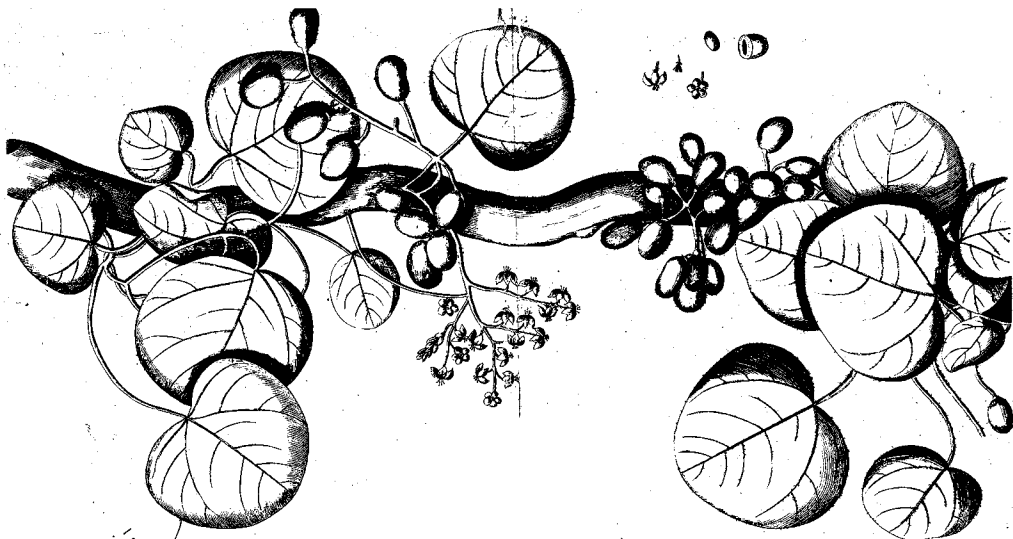
L. B. S. P.



Andem, post alios, HORTI MALA-
BARICI cura in me devoluta est: fua-
tis verborum lenocinijs animos captare,
multum jactare, montes polliceri, arenam
dare, meum non est; *Septimam* tibi tra-
mus *Partem*, *Octavam* daturi, modo vitam
protrahat Deus. Tu interim, C. L., fruire nostro la-
bore ac vale.



00056339



1
Meylan
1750
Linn.
Linn.
Linn.

P A R S S E P T I M 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
 F R U T I C I B U S S C A N D E N T I B U S.

N A T S J A T A M;
 N A T S J A M - C R O A;
 A U T
 B A T T A V A L L I.

T A B U L A I



N *Atsjatam*; apud Bramannes *Garundo-Pala*; Lusitanos, *Fruita Matta Peire*; Belgis, *Waterquaad*, frutex est, cujus *folia*, in brevibus ac viridibus furculis, plura proveniunt, formâ cordis, antèrius cuspidata, vel etiam obtusiora, superficie plana, lenia; texturâ duriôri, in parte anteriori ex fusco viridia, adversâ, diluta & furda, saporis subamari. *Flores* in racemis oblongis viridioribus hinc inde ex crassioribus erumpunt ramis; pedunculis brevioribus albicantibus insidentes: monopetali, quinque partiti, candidi, exteriora versùs reflexi, apicibus flavis aspersi, odoris sambucini. *Gemmæ* rotundæ, virides. *Fructus* conferti, petiolis crassis, ex racemis oblongis cubitalibus pendent, ex albo virides, uvæ rotundæ formam referunt; primò albi, dein rubri, ad maturitatem provecti, nigri; nascitur in arenosis circa *Warapoly*, Ange-

caimali & aliis locis, semper virens. Integra Planta cum gingibere trita pannoque oblita, pedum clavos tollit. Radix cum bubuli fæcibus & arundine Indica concremata, per modum fumigii, idem præstat. Fructus capiendis piscibus & amovendis pediculis inserviunt.

T A B. I.

Nobilissimus Dominus à *Rheede* primus est, qui perfectam nobis hujus plantæ dedit descriptionem & delineationem, quotquot enim antea de illa dixerunt, formam ignoraverunt, ut videtur est apud *Matthiol. lib. 3. Epist. pag. 136.* Italis vocatur *Cuculo Indiano* & *Galuzza di Levante*; Pharmacopæis, *Coculus Indi.* *Casp. Bauhinus* in *Pinac.* nomen dedit *Cocculæ officinarum*; *Cordus* in suis Commentariis in *Dioscoridem*, *Solani furiosissimi Fructus*, nec abionum, cum *Solani* enim generibus non malè convenit. Secundum notas genericas doctissimi *Raji*, *Hist. Plant. Tom. 1. lib. 13. part. 2. cap. 21.* species *Solani*, Flores *Monopetali*, quinque partibus aut stellati sunt, apicibus in umbilico oblongis, &c. cum quibus figura florum justè convenit; commodè etiam, nostro judicio, inter illas referri potest. De usu & opinione variorum Authorum, vide *Joh. Bauhin. Hist. Plant. lib. 3. Cap. 155.*



Tojoru-Cauram Sw.

வெள்ளை மரம் - Sw.

چھرو کھنڈریم Sw.



Vall-cinorum L.

225 317 318 319 320

والعرج بجائزها

इलायचिनी



M A L A B A R I C U S .

T S J E R E U - C A N I R A M

V E L

T S J E R O U - C A N S J E R A M .

T A B . I I .



Sjereu-Caniram Malabarenfibus, Bramannibus *Tilo-Caro*, Lusitanis *Fruita Pardo pequeno*, Belgis *Klein Kraan oog*, species est *Caniram*; ramis rotundis, lignosis; cortice ex viridi fusco, ligno albicante, medullâ viridi. *Folia*, oblongo angusta in cuspidem acutum desinentia, in furculis propriis, ex brevibus proveniunt pedunculis, crassa, solida, superficie glabra, saporis amari & ardentis. *Flores* monopetali quadripartiti, in furculis foliosis extuberantes, petiolis viridibus, bini ac terni transversim erumpunt, & racematim excrecentes, numerum plerumque duodenarium implent, gemmæ speciem referentes, ex viridi albicantes, antèrius stricti, cuspidati stelliformes, exteriora versus reflexi. *Stylus* viridiusculus, cum sua gemmula viridi, in medio eminent, stamina nulla, nec calix, odoris expertes. *Fructus* baccæ rotundæ ex viridi fuscæ, cuspidem breviorè in vertice gèrentes, intus nucleum album habent, saporis subamari. Nascitur circa *Poiga*, *Castello* & alia loca, semper virens, floret tempore pluviâli. Succus ut & *Tsjétti Mulla*, ulcerosam scabiem & artuum dolores tollit.

VALLI.

VALLI-CANIRAM.

T A B. I I I.

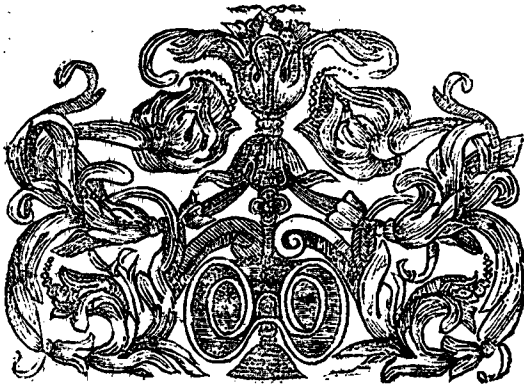


U i Frutex Malabarensibus *Valli-Caniram*, Bra-
 mannibus *Roma-Valli-Caró*, Lusitanis *Fruita*
Pardao da Serra, Belgis *Klein Kraan oog* dicitur ;
 species est *Caniram* seu *Nucis vomicae*, nascens
 in declivi montium ; circa *Paracavo* & alia
 loca. *Radix* fibrosa est, saporis amari. *Cauliculi* tenues,
 rotundi, virides : *cortex* amarus. *Folia*, hinc indè ex te-
 nuibus petiolis viridi dilutis provenientia, oblonga sunt,
 ad pediculum rotunda, anteriora versus in cuspidem con-
 tracta, superficie plana ac glabra, parte superiori nitentia,
 ex fulco viridia, adversà communis viroris, saporis
 amari & sylvestris. *Flores* fasciatim in longiusculis ac viridi-
 dilutis petiolis, ex basi foliorum nascuntur, monopetali
 parvi, flavi, trifoliati, rotundâ orâ in cuspidem contracti.
Stamina in medio sex, parva, ex flavo albicantia, nigro
 apice interius notata, inferius foliolis valde parvis in orbem
 cincta. *Gemmæ* rotundæ ex viridi flavescunt ; apertæ, ob-
 longæ sunt & flaviores. *Fructus* oblongo rotundi, parum
 plani, inferiori parte constricti & angusti, primum virides,
 dein flavi, minus stricti, crassiores & formâ magis oblon-
 go rotundi ; decedente flore racematim proveniunt, septem
 vel octo ; officulum in se continent oblongo rotundum,
 strictum, superficie asperum, coloris primum candidi,
 exsiccatum ex rufo fusci, saporis in totum amari. Floret
 mense Majo, Junio & Julio, semper frondens. Morbum
 curat sacrum. Decoctum foliorum, pustulas & ulcera
 tollit, externè nempe applicatum. Folia trita, idem præ-
 stant. Succus cum oleo *Coqui Indici* ana partes æquales con-

6.

H O R T U S

coctus, capitis & dentium dolores mitigat, spontaneam corporis lassitudinem tollit; cum cera ad unguenti consistentiam redactus, ulcera gravia & inveterata sanat. Radix trita & aqua *Oryzae* permixta, humores pituitosos extenuat.



SCHÉ-

SCHERU-VALLI-CANIRAM,

V E L

S FEROU-VALLI-KANSFERAM.

T A B. I V.



Scheru-Valli-Caniram, Bramannibus *Davo-Roma-Cáro*; Lusitanis *Fruita Pardao Trapadeira*; Belgicè *Klein Klimmend Kraanoog*, species est *Caniram*. *Radix* longa, crassa, fibrosa; *cortex* cinereus, subdulcis; lignum subamarum.

Caulis crassus, tortuosus ad altitudinem duodecim pedum affurgit, ramos quatuor cubito longiores transversim eiciens, cortice viridi, cinerea & scabra crusta obducto. *Rami*, duri, lignosi, cortice ex viridi fusco, nitente, longioribus, viridibus, spinosis eminentiis minuti, saporis amari. *Folia* furculis ramorum, ac etiam spinosis eminentiis, petiolis brevibus & viridibus insident, oblongo rotunda, antèrius contracta & in cuspidem desinentia, crispa, texturâ crassiori, densa, superficie, plana, anteriori parte fusco viridia, nitentia, amara. *Flores* monopetali, supra originem foliorum, in brevibus viridibus petiolis spicatum proveniunt, exteriora versus quadripartiti, reflexi. *Stylus* viridi dilutus cum capitulo viridi fusiori in medio eminet; *stamina* quatuor parva, tenuissima albicantia, flaviusculis apicibus dotata. *Fructus*, qui bini ternive petiolis parvis insident, baccæ sunt oblongo rotundæ, spiculâ parvâ in vertice eminentes, primò virides & nitentes, tum flavi, saporis subamari. Nucleus in officulo albus,
nucis

nucis gustum refert. Nascitur circa *Pamani*, *Catour* & alia loca; semper viret, florens tempore pluviali. Succus cum oleo decoctus & capiti impositus humores pituitosos elicit.



SCHÉRO.

Tablone ...
causjua scandens ...

Tab. 4.

Scheu-vall-...
... ..

... ..

... ..

... ..





Tigera - Laku - valli - Cansiram Sw.

കാടലക്കുഴലി. Mal.

Kari

काफ़ी Ben.

جھنڈو والی تھاجیکانم



SCHERU-KATU-VALLI-CÁNIRAM,

V E L

TSJERU-KATU-VALLI-KAN SJERAM.

T A B. V.

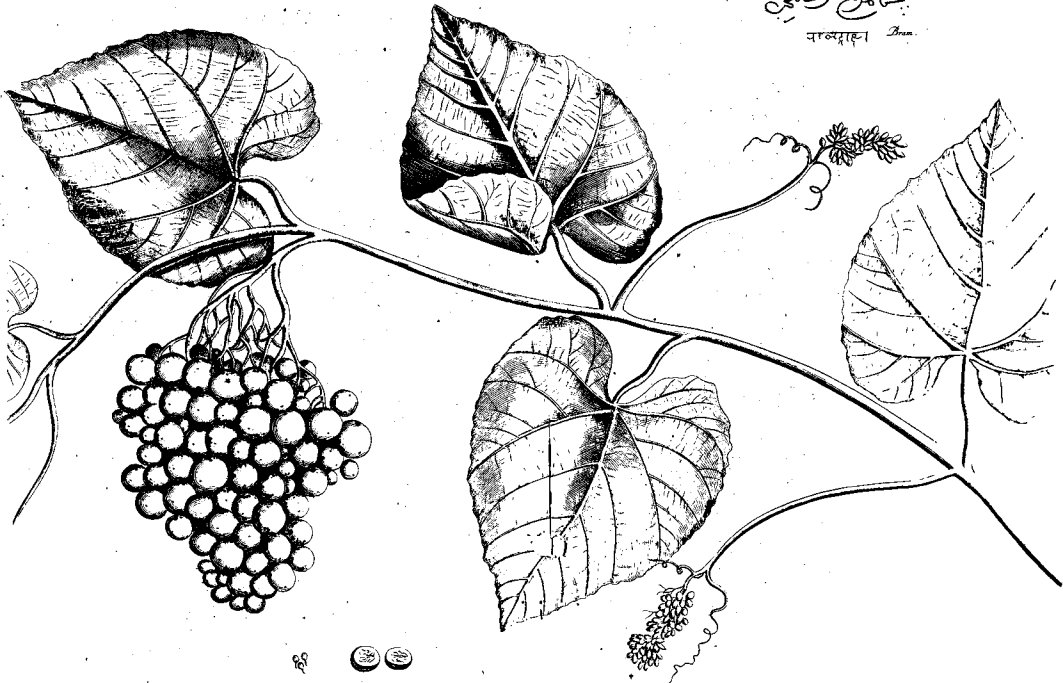


Scheru-Katu-Valli-Cániram, vel *Tsjeru Katu-Valli-Cániram*, Malabarenfes; Bramannes *Davo Cáro* dicunt; Belgæ *Wild Klimmend Kraanoog*, species est *Cániram*. Rami cinericei sunt. *Folia* obscuro viridia; *Flores* monopetali, quinque partiti; *Fructus* curtis pedunculis ramis infident, globosi, deformes, minores quam *Cániram*, cortice glabro, maturi primùm flavescent, exinde rubescunt, Arantium instar, carne intus mucilaginosâ, oleosa ac viscida, ex rufo viridi flavescent, tribus quatuorve gaudens cellulis, in quibus includuntur *Semina*, formâ pene ut *Cániram*, parum oblonga, plana, albicantia, cuspidata, quorum pulpa durior, nervosa, transparent. *Fructus* amari, *semina* minimè. Nascitur in insula *Baybyn* & intra *Cochien* & *Poaba* semper virens. Floret mense Augusto; *Fructus* mense Januario leguntur; contusi & capite impositi, maniacis profunt. Radix trita cum pipere, diarrhæam sistit & ventris cruciatus; cum oleo cocta & illita artuum dolores lenit.

T A B. I I. I I I. I V. V.

Omnes has species noster Author sub cognomine *Cániram* descripsit, cujus etiam mentio in prima parte hujus Horti facta. Nostriam vero animadversionem in partem 6. 17. 11. mus, ubi de vero *Cániram* latius, illi tenentur deest occasio.

Blacembra - valli L.
 6200000000
 جوجون وصالی
 वाळ्याहाला



SCHEMBRA-VALLI.

TAB. VI.

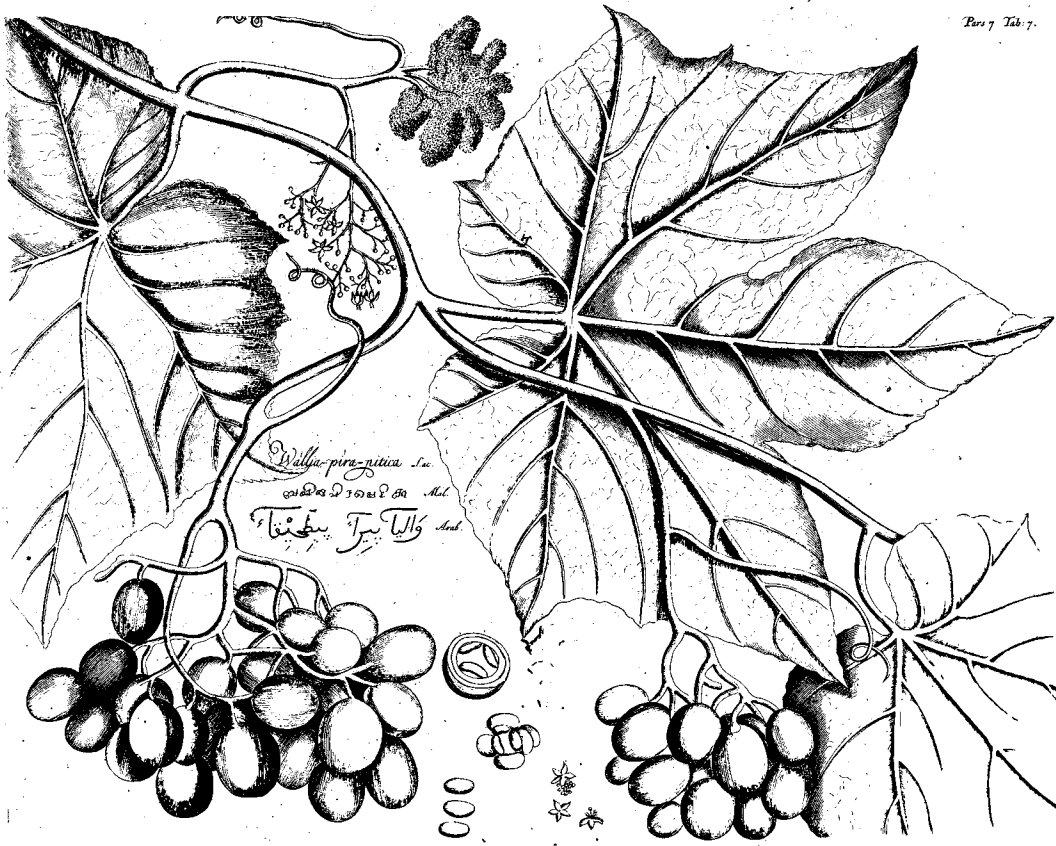


Schembra-Valli; linguâ Brâminum *Rana-Diacq.* Lusitanorum *Uvas dos Bugios*, Belgarum, *Ape Druiven*. *Radix* nodosa quatuor quinqueve crassas diffundit propagines, molles, aquosâs, exterius nigricantes, intus albescentes, postea magis magisque rubescentes, saporis aquei ast parum acrioris. *Caules* tenues, lignosi, nodosi, lanuginosi, sub lanugine virides. *Folia* in nodulis longiusculis, rubescentibus, crassiolis petiolis prodeunt, anterius cuspidata, in margine denticulis incisa, anteriori parte viridi fusca, nitentia, candida lanugine obsessa; exteriori viridia, splendida. *Flores* racematim in petiolis crassis, rigidis, rubris, lanuginosis, è nodulis foliorum oriuntur ac claviculos emittunt. *Gemmae* primò virides, dein ex viridi diluto albescentes & flavescentes; est autem flos monopetalus, quinque partitus, cuspidatus, rubeus, exteriora versus reflexus; gemma media subrubra, apice rubro in vertice notata: staminula quinque subrubra, flavis apicibus dotata, intra folia & mediam gemmam orientes, è medio foliorum eminent. *Fructus* uvæ planè rotundæ, initio virides, post hæc nigrae, crassiori tunica, medullâ succulentâ, acidâ, intus quatuor trilaterata habentes granula, circa tunicam rotundiora, de cætero plana, coloris dum immatura sunt, subflavi & nitentis, nucleo albo instructa, saporis subamari & astringentis. Circa *Oedampere*, *Candanata*, & aliis in locis invenitur. Continuo floret & fruget, semper virens. Succus cum oleo mixtus

Ictc-

Icterus oculorum tollit. Radix trita, cum oleo & lacte
Coqui-Indici, pustulas, carbunculos & apostemata sanat:
Succus radicis cum saccharo, catharticum est, humores
pituitosos evacuans.





Vitis rotundifolia L.
 والبايتر بطيخا
 Arab.

葡萄
 子
 ○○○

VALLIA-PIRA-PITICA.

T A B. V I I.



Vallia-Pira-Pitica Malabarenfes; *Catulama* Brämannes; *Uvas d'Eliphanti* Lufitani; fruticem hunc nominant; Belgæ *Mansdriven*. *Gaulis* crassus, nonnihil viscosus, adstringens, ex viridi fuscus. *Folia* in pedunculis oblongis, crassis, ex viridi fuscis, tortuosis ac rigidis, intus sulco profundo striatis, ampla sunt & tricuspidata, ad pedunculum semi rotunda, profunde excisa, rigida, aspera, fractu facilia, anteriori parte sulco viridia, posteriori magis diluta, ubi & costæ ramosæ plus solitò eminent, saporis subamari, astringentis. *Flores* racematim provenientes; monopetali sunt, quinque partiti, cuspidati, ex viridi albicantes. *Stamina* quinque tenuia, apicibus albicantibus dotata: *Stylus* cum capitulo albicans. *Fructus* uvæ prægrandes, rotundæ, virides; intus pulpa succulenta, adurens, duobus vel tribus acinis instructa. Pro loco sibi eligit densa nemora in *Parœ Mangatti* & aliis locis, plerumque flores & fructus habet.

T A B. V I I.

Dux hæ species sunt ex genere uvarum sylvestrium & inter vites recenseri debent, nam secundum earum notas genericas sunt *Fruic. scandent. baccifer, solis deciduis non spinosis, capreolis seu claviculis instructi, fructus racematim gerentes*; quamvis noster Author non dicat quod folia annuatim decidant. Differentia enim Climatis mutationem infert; in India & præsertim *Bitavia*, secundum enarrationem *Nicuhovii* in suo *Itinerario*, pag. 227. vites semper virent, & diversis temporibus maturos proferunt fructus, ut sub illo calidiori caelo pluribus plantis accidit; nec ergo pro vite sylvestri habemus. Vide *Ruyum Method. Plantar. Fol. 46.*

D

VAL



Willa-Tjori-ville L.
নদী ঘন অরণ্যে মূল
والسجدة والسنبل
L.



V Á L L I Á - T S F Ó R I - V Á L L I.

T A B. V I I I.



Allia-Tsjóri-Vállí apud Malabarenſes, frutex eſt Bramannibus *Sjorallo*; Luſitanis *Uvas de Tove*, Noſtratibus *Pimperling* dictus. *Radix* lenta eſt & admodum fibroſa, cortice nigricante, intus ex ruſſo albicante: *Cauliculi* rotundi, teneriores, virides, geniculati, aſperi, claviculati. *Folia* in furculis aſperis ex geniculis radicum oriuntur, terna, quaterna, ac etiam ſolitaria, oblonga, angulis acutis eminentia; texturâ craſſa, denſa, plana, glabra, anteriori parte fuſco viridia, adverſâ diluta, furda; ſapor lancinans & adurens. *Flores* in furculis foliaceis racematim videntur, parvi, monopetali, quadripartiti, cuſpidati, ex viridi albicantes. *Stamina* quatuor flaviuſcula, noduloſa. *Gemmæ* albicantes, planæ. *Fructus* uvæ rotuudæ, grandiores, racemati, primò virides, exin albicantes, eburneæ. *Caro* mucilagiноſa, transparens. *Acini* oblongi cuſpidati, bini ternive in diſtinctis cellulis ſeparati, pelliculâ albicante arcte obrecti, unâ parte convexi, alterâ plani, duriores, ex ruſſo rubeſcentes; ſaporis in totum lancinantis. Nascitur in *Berkercour*, & ſylviſ denſis, ſemper frondens. Flores menſe Junio & Julio; Fructus Octobri & Novembri leguntur; aſthmati conveniunt.

Tajori-vall *La.*

செய்யுண்டி

वारावीवली *Bom.*

Serbari-vall

سبارة واللب *Arab.*



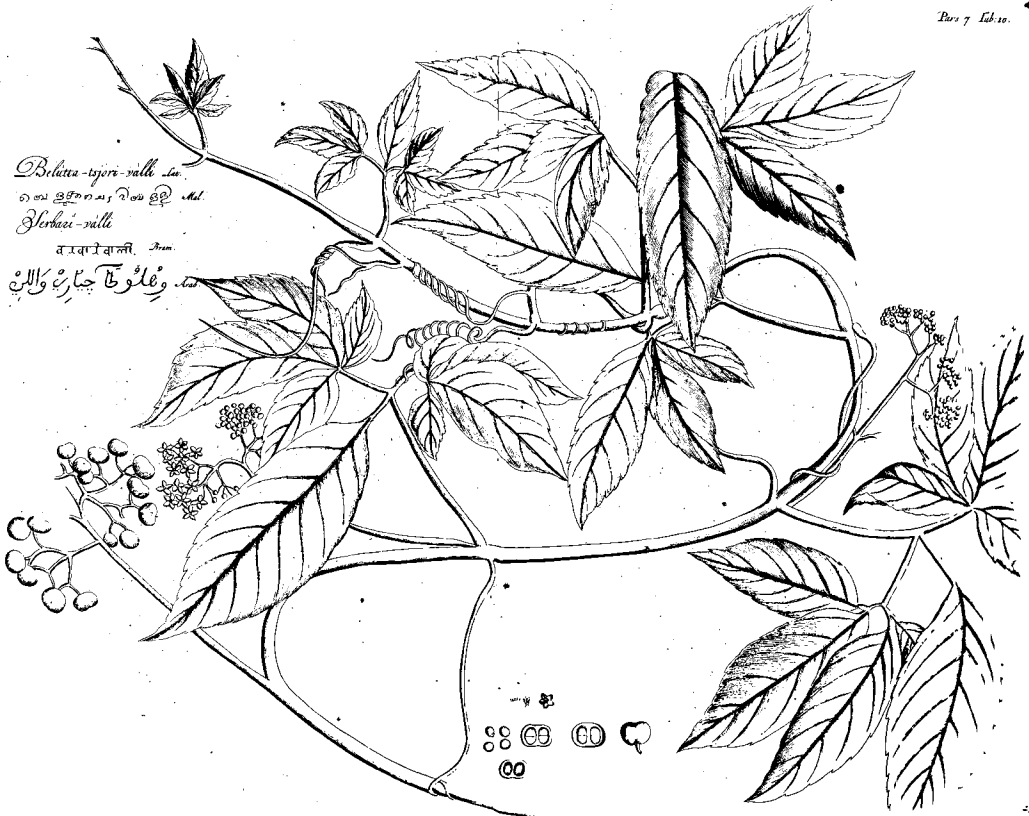
T S J Ö R I - V A L L I.

T A B. I X.



T *Sjöri-Valli*; lingua Braminum *Cerberi-Valli*, Lusitanorum *Ovas D'Aljofare*; Belgarum *Plat Pimperling*. *Radix* carnosæ, albicans, humida, viscosa, transversim incisa, striata, fibrosa. *Caulis* viridis, viscosus, intus carnosus, claviculatus. *Folia* serrata, crassiora, mollia, glabra, lenia, striata, in brevibus sulcatis conspiciuntur petiolis. *Flores* racemati; monopetali, quadripartiti, ex rubro-fusci. *Stamina* quatuor, subflava, apicibus dotata, stylum medium arte amplectentia. *Fructus* uvæ plano rotundæ, eadem forma ut *Belutta Tsjöri-Valli*, primo virides, tum albicantes & nitentes, dein rubescunt & cærulefcunt, ultimò ex fusco in totum nigrescunt. *Caro* viscida est & mucilaginosæ, succo rubro cæruleo repleta; *Officula* triangularia sunt, quorum duo latera plana, tertium rotundum, rubescentia. *Locus* nativitatis est *Aroer & Montan*. Ex foliis cum medulla *Nucis Indicæ* contritis, fit unguentum contra Colicam. *Radix* in aqua *Oryszæ* cocta & expressa, ulcera sanat.

Belena-tyori-valli L.
 ବେଲେ ଉଦ୍‌ବିଜୟ, ବିଲେ ଉଦ୍‌ବିଜୟ
Herba-valli
 ବରଦାସଲି.
 وقلونا جياره واللبن

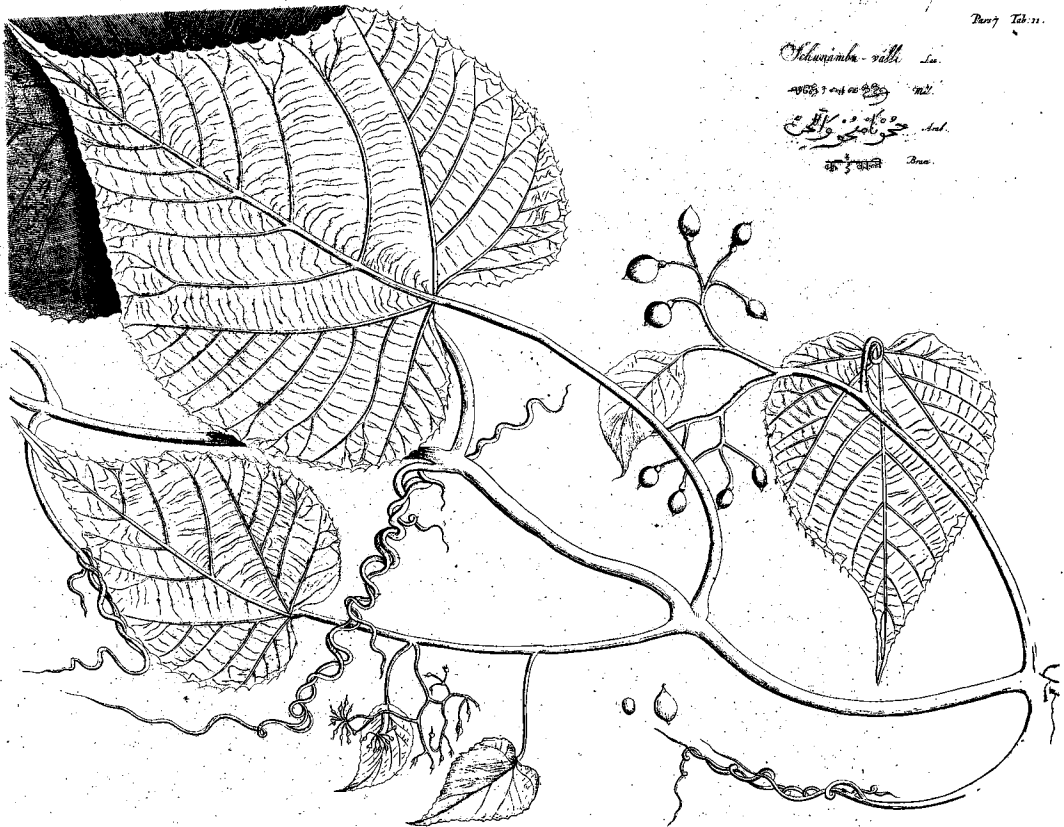


BELÛTTA-TSÏÖRI-VÁLLI.

T A B. X.



ElÛtta-TsÏöri-Válli; Bramannes vocant *Cérberi-Válli*; Lusitani *Ovas d'Aljafare Macho*; Belgæ *Pimperling Manneken*, species *TsÏöri-Válli*; eadem radice gaudens. *Cauliculi* rotundi, pilosi, intus lignosi, fragiles, claviculati. *Folia* ex adverso clavicularum prodeunt, in medio unum, ad latero duo, tria, quatuor, imo quinque, oblongo rotunda, cuspidata, ferrata, pilosa, aspera, anteriori parte ex viridi fusca, saporis acrioris & ardentis. *Flores* monopetali, quinque partiti, racematim ex parva & viridi fusca gemma oriuntur, odoris expertes. *Stamina* quatuor parva albicantia, juxta orbitæ ambitum erumpunt, flaviusculis apicibus instructa; *Stylus* brevior è medio centri emicat. *Fructus* racematim pendent, uvarum instar, formâ rotundo plani, spiculo muniti, in principio virides, postea albicantes, eburnei, splendentes, mollem, unctuosam ac pelludicam carnem continent, sapore admodum acri; ossicula unum, duo, quatuorve, una parte rotunda, alterâ plana; nûclcus ex cæruleo albicans. *Repoli* & aliis in locis invenitur. *Folia* matura cum rasura *Nucis Inaicæ* scabiem tollunt; cum oleo mixta & concocta vulnera sanant; succus calci admixtus, populas curat.



Chenopodium villosum L.

1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 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, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000

چونانگه و الخ

1753, 1754, 1755, 1756, 1757, 1758, 1759, 1760, 1761, 1762, 1763, 1764, 1765, 1766, 1767, 1768, 1769, 1770, 1771, 1772, 1773, 1774, 1775, 1776, 1777, 1778, 1779, 1780, 1781, 1782, 1783, 1784, 1785, 1786, 1787, 1788, 1789, 1790, 1791, 1792, 1793, 1794, 1795, 1796, 1797, 1798, 1799, 1800, 1801, 1802, 1803, 1804, 1805, 1806, 1807, 1808, 1809, 1810, 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, 1901, 1902, 1903, 1904, 1905, 1906, 1907, 1908, 1909, 1910, 1911, 1912, 1913, 1914, 1915, 1916, 1917, 1918, 1919, 1920, 1921, 1922, 1923, 1924, 1925, 1926, 1927, 1928, 1929, 1930, 1931, 1932, 1933, 1934, 1935, 1936, 1937, 1938, 1939, 1940, 1941, 1942, 1943, 1944, 1945, 1946, 1947, 1948, 1949, 1950, 1951, 1952, 1953, 1954, 1955, 1956, 1957, 1958, 1959, 1960, 1961, 1962, 1963, 1964, 1965, 1966, 1967, 1968, 1969, 1970, 1971, 1972, 1973, 1974, 1975, 1976, 1977, 1978, 1979, 1980, 1981, 1982, 1983, 1984, 1985, 1986, 1987, 1988, 1989, 1990, 1991, 1992, 1993, 1994, 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000

S C H U N A M B U - V A L L I.

T A B. X I.



Schunambu-Valli, Malabaricè; Bramannibus *Cáda-Válli*; Lusitanis *Ovas d' Emfermos*; Belgis *Snoepdruiven*. *Radix* admodum fibrosa, filamentis contexta & albicans, plures emittit caules virides, hinc inde velut calce seu farinâ albâ aspersos, nodulosos, claviculatos, molles, albissimo succo instructos. *Folia*, longis ac tortuosis petiolis è nodulis prodeunt, vel cauliculis transversis insident, grandia, oblongo-angusto-cuspide mucronato, tenuia, fragilia, anteriori parte fusca, adversâ nitente, male olentia. *Flores* racematim in cauliculorum transversorum superiori parte visuntur, monopetali, quadripartiti, albicantes; gemmæ parviusculæ, stylum in medio habent, stamina nulla. *Fructus*, primùm oblongo rotundi, virides; posthæc rotundi, valde nigri, nitentes, molles, succulenti, unctuosâ carne repleti; saporis intensissime fervidi. *Osficulum* ex cinereo nigricans est & rotundum; nucleus ex albo cæruleus. Ubique locorum invenitur modo densa adsint nemora. Ex palmitibus ejus corbes conficiuntur in quibus edulia reservantur, unde nomen *Cada-Valli*, nam *Cada* Bramannibus corbem notat. Insigne medicamentum hic frutex est; succus expressus cum oleo coctus, ac formâ emplastri adhibitus crassos digerit humores. Decoctum cum saccharo, in febribus ardentibus & pleuritide summo cum fructu exhibetur: Aqua ex trunco stillatitia cum saccharo idem præstat, tussim lenit, sanguinem purificat, vomicam pulmonum

curat. Radix trita & aquâ cocta odontalgiam amobet & foetorem gingivarum: cortex tritus incarnationem ulcerum promovet.

T A B. VIII. IX. X. XI.

Omnes hæ species, ad genus hederæ per- | enim, *Frutices baciferi scandentes, non spinosi.*
tinent, & inter illud recenseri debent, sunt |



Melastoma indicum L.
കുളുവ
Melastomaceae
Linn.



MOLAGÒ-CODÌ.

TAB. XII.



*M*olagò quatuor sunt species: *Molagò-Codì*; *Cattu-Molagò*; *Cattu-Tirpali*; *Capò-Molagò*. Bramannes *Mirì* vocant; Lusitani *Piamentæ*; Belgico Idiomate *Peper*; Piper est rotundum, *Radice* fibrosa, nigricante; *Cauler* rotundi sunt, virides, lignosi, duri, nodosi, ex nodulis novos hinc inde cauliculos ejicientes. *Folia* quæ brevibus, crassis, viridibus & interius striatis petiolis ex nodulis erumpunt, oblongo rotunda, antè cuspidata, in medio latissima, texturâ crassiori & solidâ, superficie planâ, viroris anteriori parte fusci & nitentis, exteriori clari. *Flores* spicati in petiolis viridi dilutis conspiciuntur, monopetali, circa extrema tripartiti; *Gemmæ* viridi dilutæ & flavescentes, intus acinum parvum, viridem, ac in vertice nigricantem, rudimentum fructus, habent. *Fructus*, acini rotundi, racematim in petiolo viridi, viginti imo triginta simul proveniunt, primum virides & æquali superficie, dein rubri; ad maturitatem perducti decerpuntur, solique per septem octove dies exponuntur, à quo tempore cortex nigrescit. Semel quotannis floret hæc planta, vel etiam bis, si vigetior est, mense Julio; quarto mense post flores, colliguntur fructus. Nascitur per totam Malabariam. Cortice nigro ablato fit piper album: Colitur per fragmenta ramorum terræ intrusa. Folia & fructus saporis sunt acrioris, vegeti, sicci. Tota hæc planta in pulverem redacta ac cum butyrò cocta, pustulis aurium confert. Radix trita & in aqua communi decocta, pro lavamento oris adhibetur, catharros enim & gingivæ affe-

affectus tollit. Fructus tritus cum aqua calida sumptus, febris ardenti in morbo sacro medetur; dolores ventris ac flatus discutit, podagram tollit. Oleum ex pipere destillatum, tenue est, valde clarum & flavescens, levem piperis odorem spirans, saporis parum acris.

T A B. XII.

Molago Cadi, vel *Piper rotundum nigrum* apud *Ramb.* | notavit, cum varii ante illum Authores hic hal-
in Pinac.: a *Zanonio* in suo *Catalogo Molag* dictum, | lucinati sint, excepto *Pisone* in sua *Maniffa Ara-*
 rectè quoad formam & figuram hic à nostro Au- | *matica*, ibi enim *Lada* plantam hanc & *Molanga*,
 thore describitur & exhibetur; qui & differen- | sive *Piper Aromaticum Mas*, nominat & pluribus
 tiam inter *Piper nigrum* & album accuratè an- | de ea tractat.

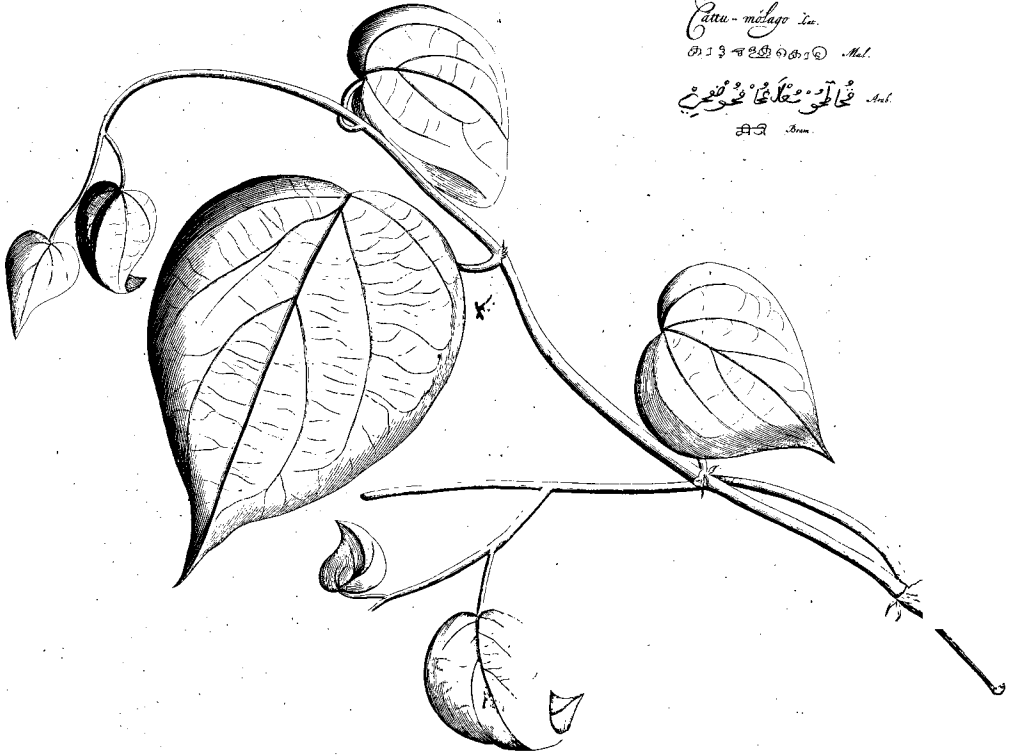


Cattu - milago L.

കട്ടിപ്പലിശ്ശി *Mal.*

قنطريون *Arab.*

கட்டி *Tam.*



C Á T T U - M Ó L A G O.

T A B. X I I I.



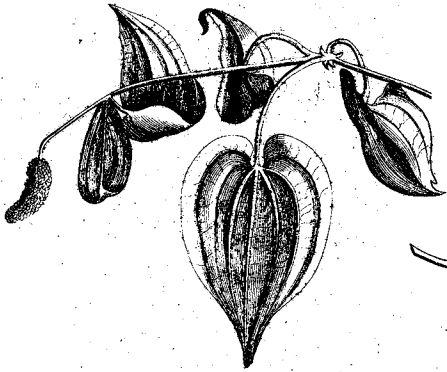
Alabarensium *Cáttu-Mólago*; Bramannum *Davo-Miri*; Lusitanorum *Pimenta-Domato* est; Belgæ dicerent *Witte Peper*; planta plane sylvestris, nec unquam apud Indigenas pro pipere venit, insipida nempe est, quamvis quoad formam cum vero pipere maximè conveniat. *Caules* sunt virides, striati, minus lignosi. *Folia* ex geniculis caulium oriuntur, ad petiolum sulcata, oblongo angusta, parum rotundiora, lata, textura crassa, dura; viroris interius fusci, exterius clari. *Flores* iidem, ut & fructus, sed majores, semel quotannis florens. Succus ut & *Cáttu-Tirpalí* simul expressus cum butyro sumptus tussi convenit.

T A B. X I I I.

Figura *Cáttu-Mólago*, imperfecta est, flores | *Pipere semineo Pisani* convetire videtur
enim & fructus defunt, non malè autem cum |

Dr. J. C. ...
Bot. Tab.

Conium maculatum L.
Droeg. ...
...
...
...



C A T T U - T I R P A L I.

T A B. X I V.

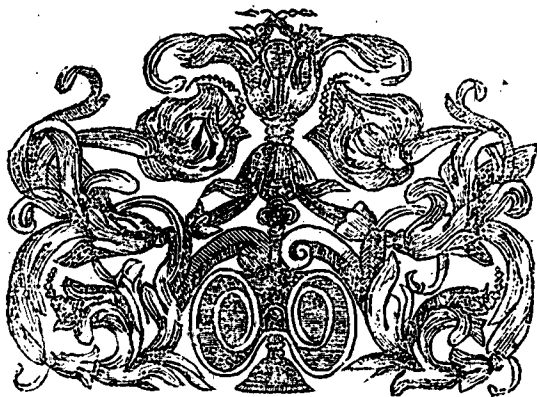


Attu-Tirpali, tertia species est Mólago, Bra-
mannibus *Bipali*; Lusitanis *Pimenta Longa*
dicitur; Belgicè *Lange Peper*. *Radix* fibrosa,
nigricans. *Caulis* rotundi, virides, nodulati,
minus lignosi, novos hinc inde ejiciunt
furculos claviculatos. *Folia* circa nodos caulium, lon-
gissimis internè striatis petiolis erumpunt, formâ ut Cattu-
Malogo, ast longiora, minus cuspidata, fuscioris viroris
quàm Molagò-Codì, circa basin incisa, texturâ valde
tenui & molli, superficie lenia, viroris in recta parte
fusci, in sinistra clari; differunt à Cattu-Mólago, quod
cum costa media duæ vel tres aliæ tenuiores excurrant,
quarum inferior arcuato ductu nervulos transversos ver-
sus marginem emittit, utrinque eminentes. *Flores* mo-
nopetali, quinque vel sex partiti, arctissime *fructibus*
insidentes, qui oblongo rotundi sunt, spiris obliquis pa-
rallellis in superficie ex diversis partibus striati, in spirarum
intersectionibus veluti parvis rotundis foliolis scutiformi-
ter obducti; inter spiras gemmæ apparent quibus flores
insederunt, eminentes & nigricante puncto notatæ,
primò ex viridi flavæ, carne intus ex flavo albicante; dein
viridi fuscæ, carne viridi fusca; maturæ & siccæ ex ci-
nereo nigricantes. In fructibus transversim dissectis in-
terstitia videntur, in quibus semina oblonga & nigrican-
tia continentur. Colitur multis in locis, semel quot-
annis, tempore nimirum pluvioso, floret. Piper tri-
tum

tum affectibus oculorum & febribus intermittentibus inservit.

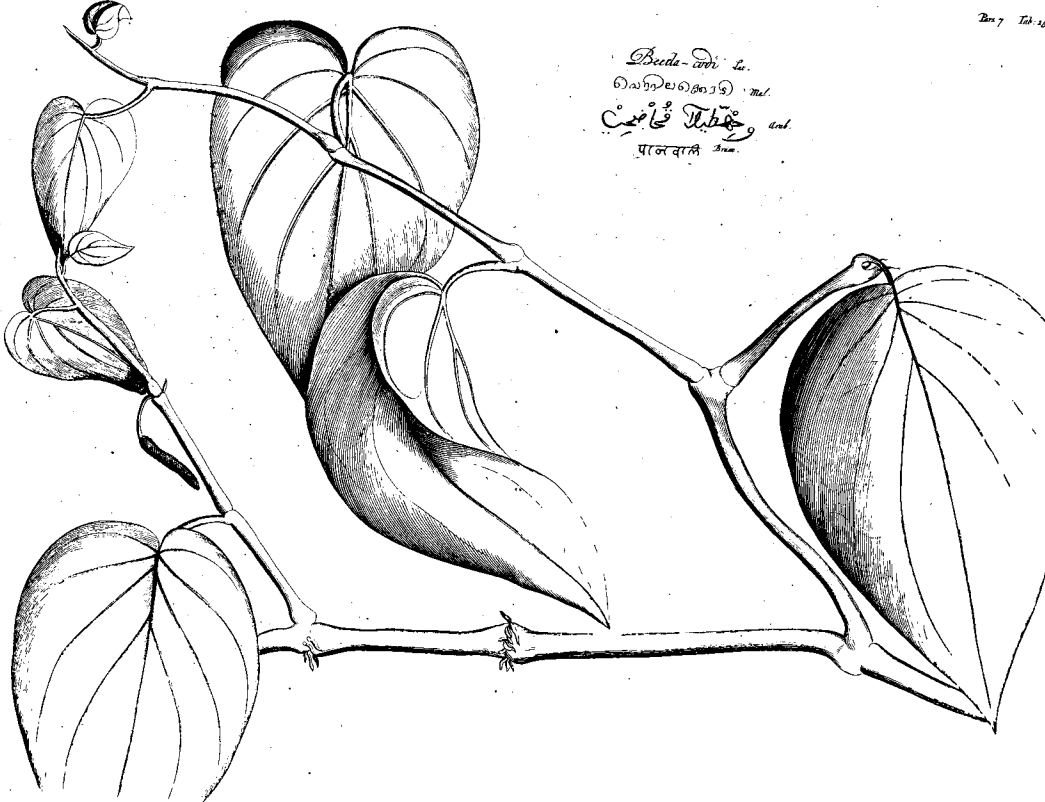
T A B. XIV.

Piper longum Orientale juxta *Bauh. in Pinac.* Notandum in hac figura, quod Fructus planta adhuc virente delineati, atque ideo tam crassi & pleni sunt; exsiccati enim multo tenuiores & longiores, ut videre est apud *Clasium in Exoticis lib. 1. Cap. 20.* *Piso in Mantissa Aromaticæ Cap. 8.* figuram nobis exhibet cujus folia non bene depicta, unicam enim in medio tantum costam habent, cum revera quinque sint quæ ad marginem usque excurrunt; apud *Clasium* æque vitiosa, quando cum hac nostri Authoris comparatur.



BEET.

Buddleia L.
বুদ্ধিলতা *mel.*
بuddleia *and.*
पालवली *Ben.*



B E È T L A C O D I.

T A B. X V.

M Alabarensium *Beèta-Codi*, Bramannum & Lusitanorum *Beèta*, notissima illa apud omnes exteros herba *Bethel* est, quæ per totam Indiam supra *Oryzam* & frumentum comeditur, ac maxima cum cura excolitur. *Radicem* habet fibrosam; *Caulis* virides, rotundi, glabri, nodulati, supra nodulos exuberantes. *Folia* petiolis longiusculis, crassis, interius striatis, ex nodis caulium proveniunt, oblongo-rotunda, cuspidata, texturâ crassiora, mollia, glabra, viridis fuscæ & nitentis; saporis astringentis; majora nullius sunt usus; minora quæ in tenris transversis furculis nascuntur mollia sunt, & cum *Areequa* addito momento calcis ab indigenis quotidie manducantur, saporis subacris & grati, labia & salivam colore rubro tingentia; si minus calcis addatur saliva ex flavo fusca est, sapor astringens & nonnihil adurens; sin plus minus rubra, ardens. Genus est *Areequæ*, Malabarensibus *Schorikema-Adeca*, Bramannibus *Areequa-Bebed*, hoc est, inebrians dictus; medulla interior rubeoens cum *Bethel* mansa cerebrum offendit; cum radice vel fructu *Bellacà*, vel cortice *Elengi* & *Olla-Pulli* & exigua quantitate calcis salivam tincturâ rubrâ implet. Est & peculiaris species *Beèta Codi*, sed rarior, cujus folia saporis garyophyllorum æmulantur. *Flores* monopctali, quinque, sex, septemve partiti, in brevibus petiolis ex nodis erumpentes proveniunt, albi, at cum exsiccati sunt nigri; capitula odoris sunt amoeni, cum tempore magis magisque viridescentia.

T A B. X V.

Casparus Baubinus fruticem hunc *Tambul*, *Avicenna* *Tambul*, *Garziam* ab *Horto Beere*, *Clausius Besle* nominavit. Conspicies est *Piperis longi*. Differentiam inter folia *Piperis* & *Bethel* doctissimus *Fabius* demonstravit ut & *Ant. Recchius* in suis Annota-

tionibus in *Nardum*, cap. 37. pag. 876. ubi prolixè de eo tractat; nemo autem meliorem unquam delineationem exhibuit, præter nobilissimum

Do. *van Rheede*.

H

A.M.O.

Amelago L.

இ. 62333 து. 111.

Amelago L.



A M O L A G O .

T A B . X V I .



U*i* frutex Malabarensibus *Amólago*, Bra-
 mannibus *Mirisso*, Lusitanis *Pimento Macho*,
 Belgis *Peper het manneken* vocatur, species
 est Malógo; *Caulibus* rotundis, geniculatis, in
 exortu internodiorum erumpentibus. *Foliis*
 ut Mólago, sed spissioribus, virore saturis,
 odore Piperis, sed minus vegeto. Loco florum virides
 habet ligulas, ad longitudinem extensæ manus, bullulis
 cuspidatis obsitas; duobus albicantibus apicibus, qui postea
 nigrescunt, instructus, saporis acris & aromatici. Nasci-
 tur in sylvis *Couroer* & aliis locis. Floret tempore pluvioso.
 Nullius est usus.

T A B . X V I .

Amólago species sylvestris est *Piperis longi*; & se- | les species porro recensentur. Vide *Casp. Bauh:*
 cundum nostrum Authorem extra usum. Simi- | *Pin. lib. XI. scilicet. 3. pag. 412.*

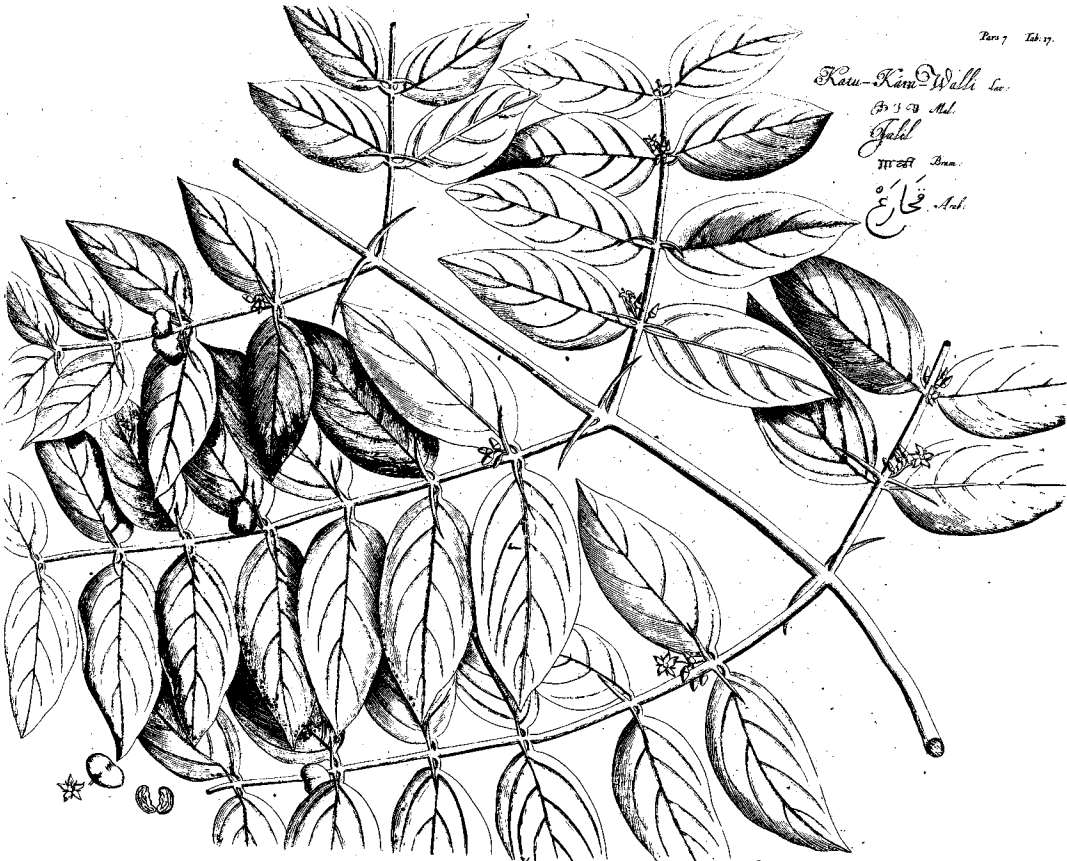
Katu-Kim Wall. ex.

Boiss. Mal.

Jahl

West. Ind.

قناع Arab.



K A T U - K A R A - W A L L I .

T A B. X V I I .

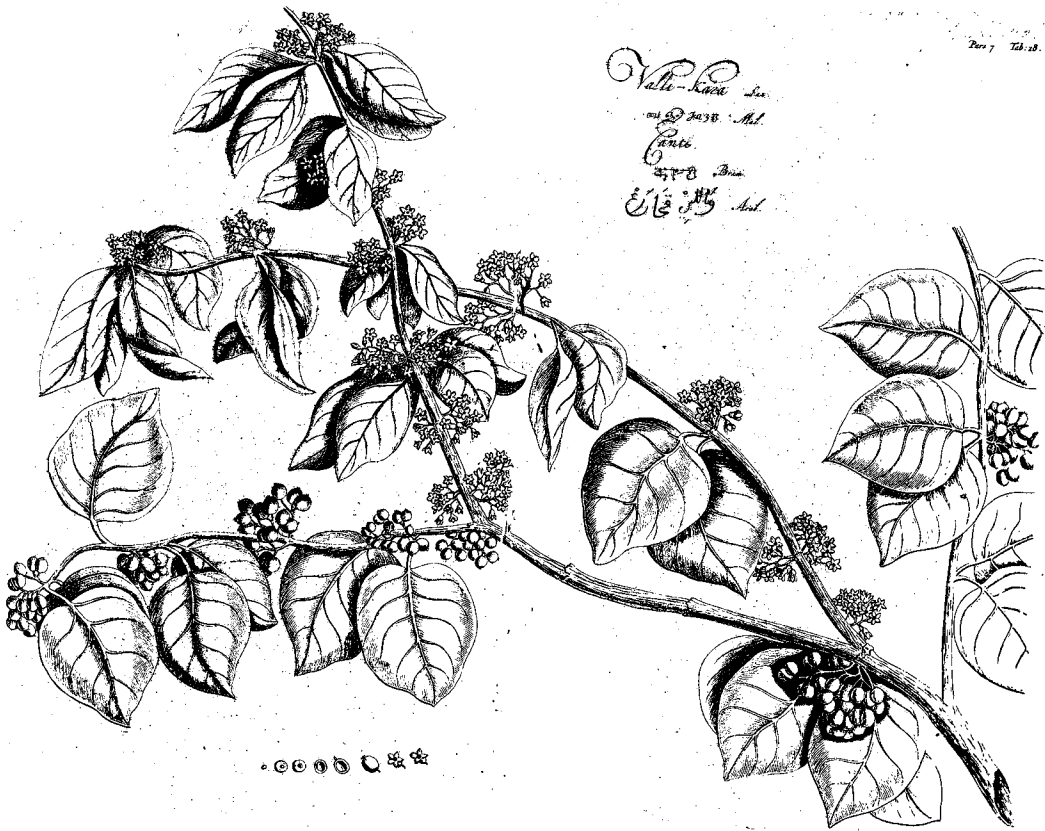


Aru-Kara-Walli Malabarenfes; *Fafil* & *Sato-Val-Gali* Bramannes; *Fruita Patao* Lufitani; *Salk-Doorn* Belgæ hunc fruticem nominant; *Ramos* habet rotundos, geniculatos, geminatis supra geniculos oblongis, cuspidatis, lignosis spinis instructos; spinæ teneriores in tenerioribus ramis, superius surgunt; in densioribus reflexæ sunt. *Folia* geminata transversim in geniculos infra spinas proveniunt, oblonga, in cuspidem stricta, tenuia, interiori parte lenia, viridis nitentis, exteriori in qua ex costa media, laterales obliquo ductu egrediuntur ac extuberant, scabra, coloris diluti & surdi. *Flores* supra exortum foliorum, proxime ad spinas in petiolo brevi & nonnihil lanuginoso pendent, monopetali, quinque partiti, cuspidati, coloris viridis ac flavescentis: ex foliorum interstitiis quinque apices fusci emicant; in medio stylus est, ad pedem lanugine alba obductus, cum capitulo flaviusculo in vertice; nullius odoris. *Gemmæ* virides. *Fructus* iidem cum *Walli-Kara*. Nascitur cirra *Klein-Mangatti* & aliis locis sublimioribus; semper vel flores vel fructus habet & extra usum est.

T A B. X V I I .

Frutex hic commodè inter species *Rhamni* ponitur.

Valle-Kaca
1838
Canti
1838
K. F. A. G.



V A L L I - K A R A .

T A B . X V I I I .

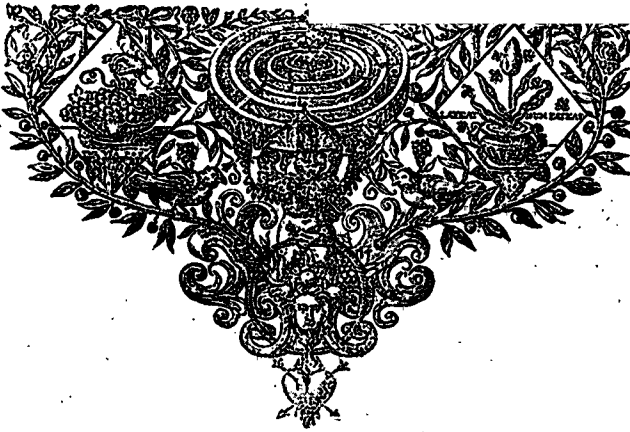


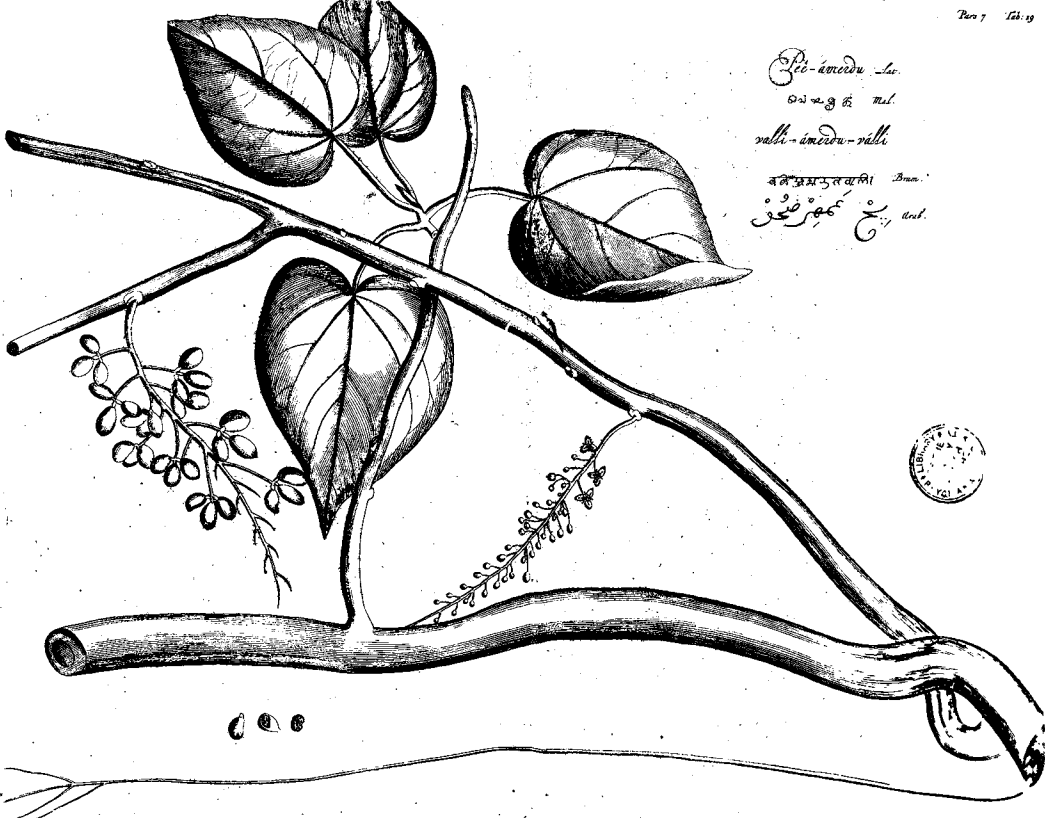
Alli-Kára Malabarenſes, *Fruita do Cao*, Luſitani, *Hondsbeſſen* Belgæ dicunt; frutex eſt ſinuofis ramis ſe arboribus affigens ac circumvolvens. *Radix* cortice rubro ſanguineo & cinereâ cuticula cruſtatus, lignum habet album, interius ex cæruleo rubefcens. Stipes è radice exiens craſſus, lignoſus, cortice cinereo, intus medullâ albicante fungoſâ gaudens; furculi vetuſtiores etiam cinerei, cortice viridi, teneri ſpadiceo fuſci, villoſa & mucilagiноſa lanugine induti. *Folia* ex petiolis longiuſculis, tenuibus, viridi dilutis ac muſcoſis pendent, adverſâ parte lenia & villoſâ, interiori breviffimis pilis inſtructa; odoris, cum teruntur acuti & non ingrati. Cum coſta media utrinque lateralis prodit; exteriori parte eminentes. *Flores* ſupra originem foliorum ſpiratim in brevibus petiolis cernuntur, monopetali, quinque partiti, exteriora verſus reflexi, ſuntque gemmulæ rotundæ, muſcoſæ, ex viridi flaveſcentes; circa diſcum flavelcentem quatuor ſeſe breviffima erigunt ſtamina, ſingula ſuis nodulis flavis dotata, ac farinaceo rore aſperſa; odoris grave olentis. Poſt deciduos flores ſequuntur *Fruſtus*, globuli virides & muſcoſi, cortice, cum vetuſtiores ſunt, ob punctula eminentia aſpero, intus viridi, bini mutuo uniti, ac in vertice tranſverſo communi ex ruſſo fuſco umbilico conſuti & ſtriatu; intus unicum rotundum & totam capiaſtatem replens, ſemen habent; quod cortice
fic-

ficcato ac fisso sponte prodit. Natale solum est prope
Cochin circa *Paloerti*, & in aliis locis, semper florens vel
 frugens. Semen cum oleo & croco coctus, rabidi canis
 morsum frustra facit, modo in tempore adhibeatur.

T A B. X V I I I.

Valli-Kara pertinet inter *Frutic. baccif. scanden-* | *Doctissim. Rajnu Histor. Plant. Tom. 1. lib. 13. part.*
tes, à nemine quod sciam descriptus, inter *Solani* | 2. Cap. 21. de *Solano*.
 species recepteri posset, ut *Dulc-Amara*. Vide |





Pis-avardu Lac.

ಎಂ. ೨. ೩. ೪. ೫. ೬. ೭. ೮. ೯. ೧೦.

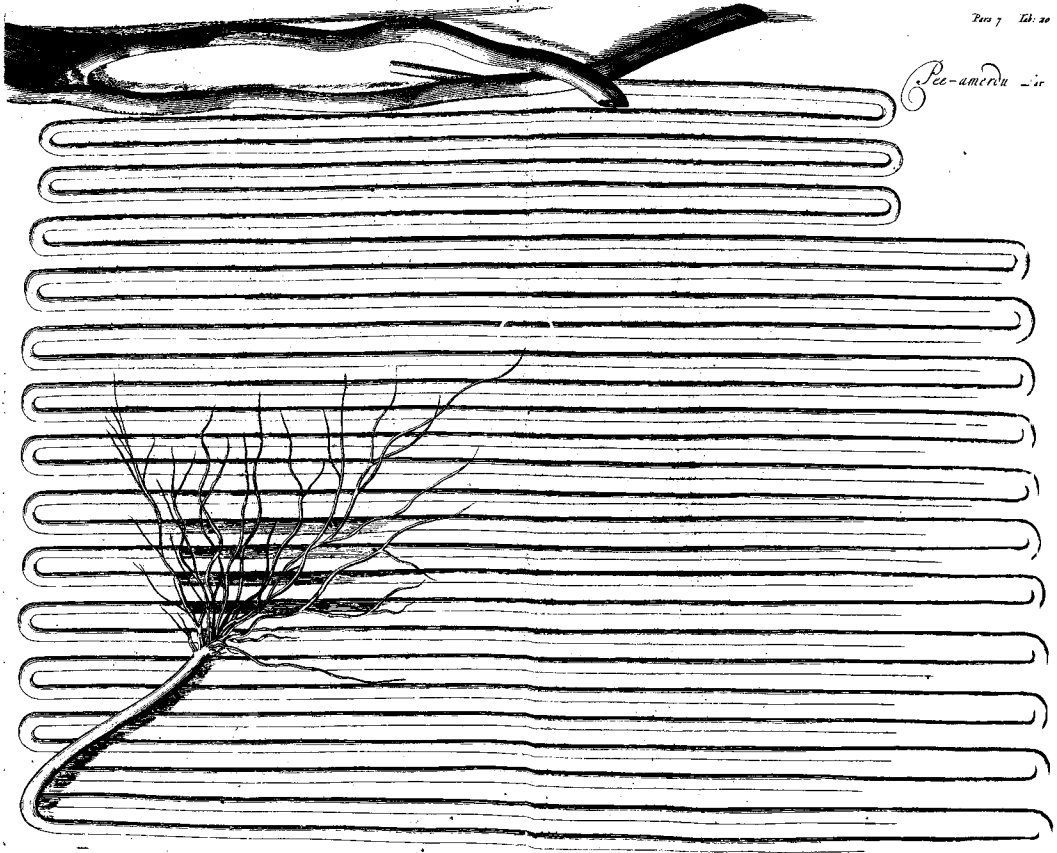
valli-avardu-valli

ವನಿ-ಅವರು-ವನಿ

ಸಂಸ್ಕೃತ: *ಅವರು*



Pee-amēdu -is



P E E - A M E R D U.

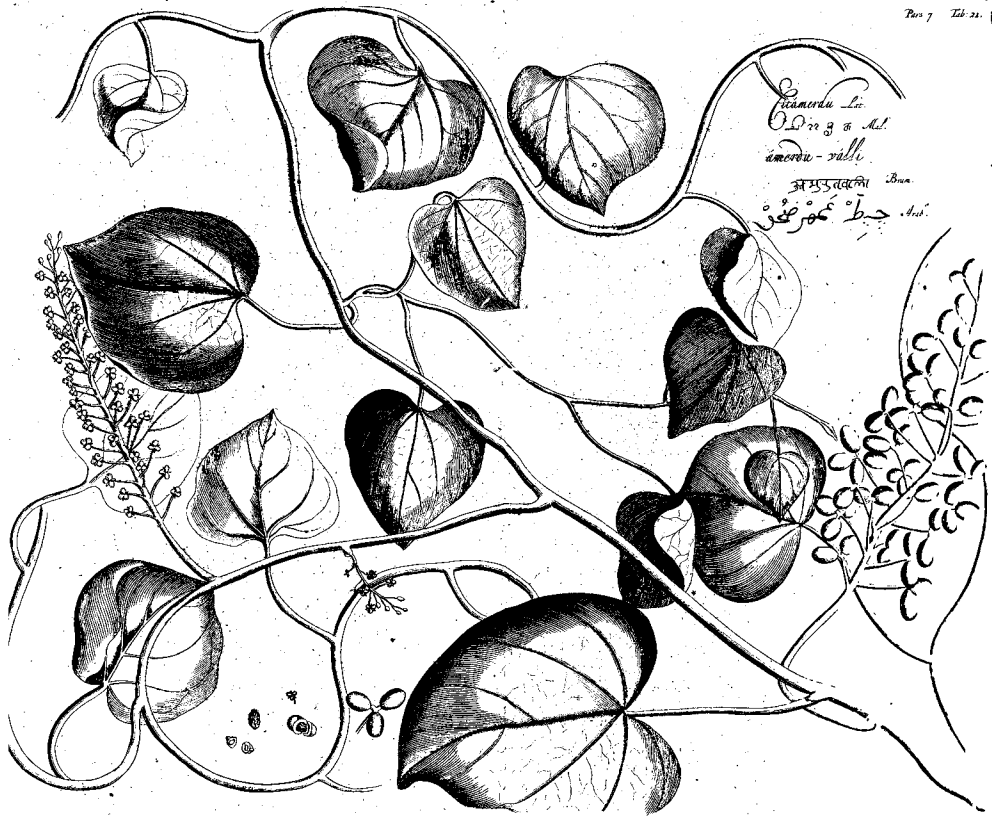
T A B. X I X. X X.



P E E - Amerdu apud Malabarenfes, quem Bra-
mannes *Vallu - Amerdu - Valli*, & *Genam* no-
minant; Lufitani *Trapadeiræ de Ceo*; Belgæ
Windwortel, species *Amerdu* est. Radix fi-
brofa, capillata, cortice rufo-fufco, intus
lignoso, æque intra ac extra terram, imo
funiculo fufpenfa, & aëri expofita, non tantum crefcit
fed & floret & fruget, quod etiam nudi faciunt rami.
Caulis ac furculi rotundi funt, tortuofi, lenti, flexiles,
teneri virides, albicantibus & veluti lanuginofis pilis ob-
fiti; vetuftiores cortice exteriori cinerico, interiori vi-
ridi, filamentis intus lignofis albicantibus feu flaviufculis,
laxis, carne fufcofa ac mucofa interpolati, pertexti,
tam è superiori quam inferiori parte radicis propagantur,
primò ut tenuiffima filamenta, molles, flexiles & cine-
reo virides; de hinc ad pollicem craffi. *Folia* hinc inde ad
caulium feu ramorum flexuras, petiolis oblongis, rotun-
dioribus, pilofis, ad exortum parum extuberantibus, pro-
veniunt, formâ lata, antèrius cuspide angufto & ol longo
eminèntia, ad petiolum finuofa, & pilis, maxime in ad-
verfa parte veftita, lanuginofa, in anteriori pili afperiores
funf, texturâ laxâ & fragili. *Collæ* tam mediâ quam
laterales adfunf, pofteriori parte eminentes. *Flores* in
petiolis viridi dilutis, fupra ex origine foliorum prodeunt,
numero plures, tenuiffimis ac viridi dilutis & albicanti-
bus pædunculis; monopetali, tripartiti, parvi, nitentes,
in medio tenui venulâ ftriati; in medio quafi rofa fpecta-
tur, in qua fex ftamina albicantia emicant, nodulis flavis
& ruffis, quæ in gemmis albefcunt. *Gemmæ* rotundi-
res, fuperne non nihil planæ, ad petiolum ftrictiore,
virides; nullius odoris. *Fruftus* racematim fpectantur, c
terni pedunculis brevioribus, transversis, viri dilutis,
flavefcantibus infident & ex fingulis floribus oriuntur,

oblongo rotundi, primum virides, post flavescentes, dein corallini ruboris & nitentes, intus viscido, moscoso humore repleti, non semper æque magni, sed differentes: in medio ossiculum habent grande, oblongum, parum complanatum, scabrum & exasperatum, primum albicans, dein nigrescens: Nucleus albus est. Nascitur in *Warapoli* & *Mouta*, semper florens & frugens. Balneum ex hac planta & *Nela-Panna-Scelengu* præparatum abscessus inveteratos curat: *Folia* cum *Carique de Bengala* & *Caraga* mixta, vel cum cortice *Alu* & *Sergelim* in lacte vaccino cocta, exanthemata resolvunt. Pulvis ut & nuclei *Manga-Saltæ* fissuras pedum consolidat; cocta cum aqua *Oryzæ* pedum ulcera mundat.





Amorpha L.
Ornithoglossum L.
amorpha-vallis

अमरुतकली इति
 अमरुतकली इति

C I T . A M E R D U .

T A B . X X I .



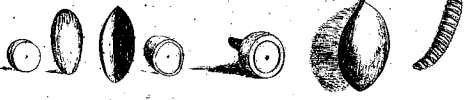
It-Amerdu, species *Peè-Amerdu*, nihil differens, nisi quod flores & fructus sint minores. Decoctum cum summo fructu in febribus ardentibus, arthridite, & ictero adhibetur, vires reficit. Ex succo & *Colupæ* ac *Tirra-tali* cum lacte balneum antispasmodicum præparatur. Tenerrima folia cum *Eamâcciam* & lacte trita, linimentum dant in Phlegmone & Erysipelate. Succus, ut & *Mulcenti*, *Tsjéru-Pulla* & *Ulinja* expressus, puris generationem præpedit & ulcera sanat. Succus caulium ablato cortice, cum lacte & aqua decoctus, & ad siccitatem evaporatus, ac oleo foliorum de *Enfermo* mixtus, linimentum Antiarthriticum est: cum saccharo potus cachexiam tollit; cum Pipere longo pituitæ intempericm; cum saccharo & pipere longo bilis dyscrasiam & morbum articulare corrigi.

Gnetum scandens (Roxb.)

Page 7 Tab. 22.



Oleo de
 Gneti
 Macadi + gorgali
 ʒij. sub.
 Gnetum scandens



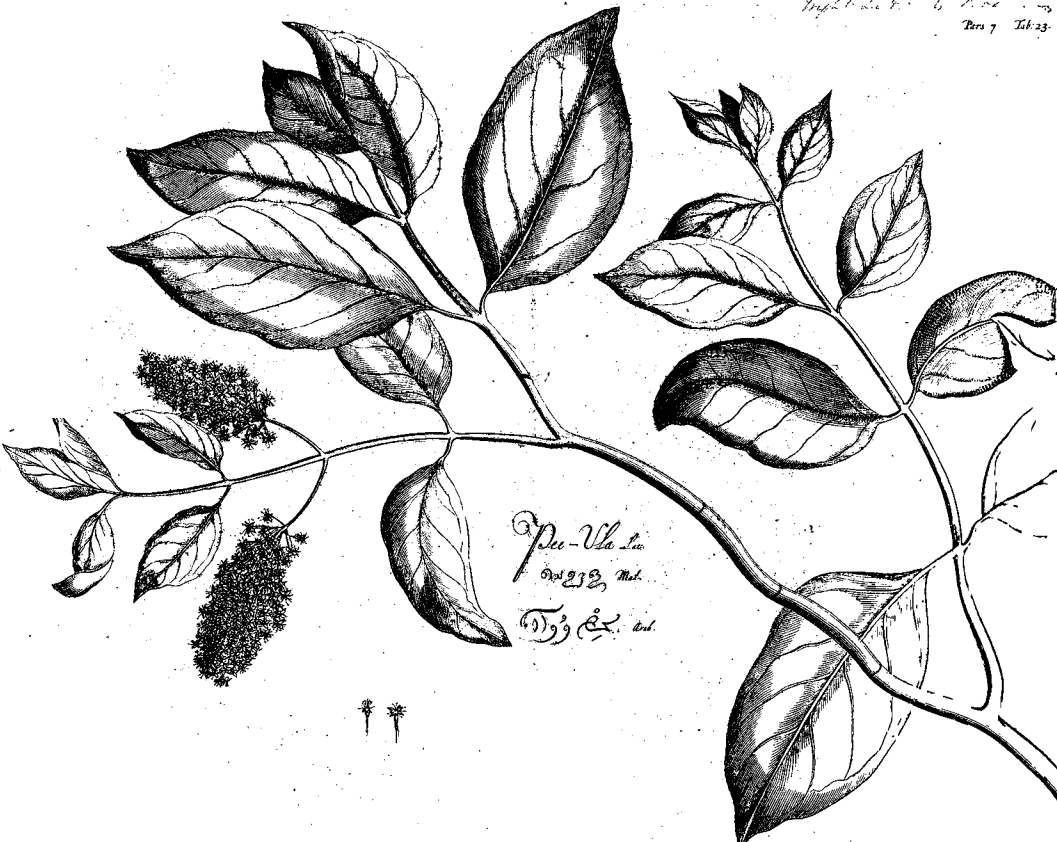
U L A.

T A B. X X I I.



*V*La, Bramannes *Oulasso* vel *Macuda* *Gan-*
goli; Lusitani *Fruita Femacho*; Belgæ *Harlaar*
dicunt; *Ramos* habet lignosos, albicantes,
duros geniculatos, nodosos, extuberantes;
cortex exterior niger est & cinericeus ma-
culis hinc indè notatus, interior viridis,
tener. *Folia* ex furculis rotundis, viridi fuscis, genu-
latis gemina, decussato ordine, oblongo rotunda, textu-
rà spissa & solida, superficie plana & glabrâ, anteriori parte
fusco viridia, nitentia, exteriori virore latura, parvis &
crassioribus pedunculis, interiori parte planis proveniunt;
Florum loco sunt ligulæ oblongæ, rotundæ, piper oblon-
gum referentes, annulis nigris seriatim interstinctæ, in
interstitiis viridi dilutæ; annuli tenuissima, brevissima,
nigra habent staminula, apicibus minutissimis & viridi
dilutis dotata; ex geniculis ramorum vel solitariae vel tres
simul erumpunt; floret mense Januario; staminulis deci-
sis parvæ virides gemmæ, circa annulos in orbem prodeunt
ac in *Fructus* excrescunt, formâ exactè oblongo rotundi,
in vertice minutissimum cuspidem habentes, calice viridi
fusco & crasso: caro interior ex viridi albicans, nucem
oblongo rotundam in se continet, duro putamine, pilo-
sam ac hirsutam; nucleus ex albo flavescit, quem mem-
brana albicans interius ambit, saporem refert castaneæ ac
inter edulia recensetur. Nascitur circa Calicut & in aliis
locis.

Ulmus glaberrimus L.
Hort. Bot. Berol. 1753. p. 109.
Tab. 23.



Ulmus glaberrimus
L. Hort. Bot. Berol. 1753. p. 109.
Tab. 23.

P E E - U L A.

T A B. X X I I I.



Pe-Ula, Bramannes *Gangoli* & *Oulassani*; Lusitani *Penacho Macho* dicunt; nostrates *Harlaar Manneken*. Frutex est radice lignosâ longe prorepente, ligno duro ex albo flavescente, medulla ruffa cum tenui corticula teneri & squamosa. Rami nodosi, cortex spadiceus, vetustior ex cinereo fuscus, circa lignum ex viridi flavescens, ipsum lignum albicans. Folia passim geminata ac etiam quaterna, in nodis ramorum brevibus petiolis, interius lato sulco striatis, proveniunt; oblongo rotunda sunt, crassa spissa & solida, superficie plana & glabra, viroris fusci & nitentis, in parte adversa dilutioris. Gemmæ rotundæ sunt, supernè in cuspidem strictæ, ex viridi fuscæ. Flores, supra originem foliorum in ramis oblongis racematim proveniunt, & pedunculis parvis viridibus appendent, ex viridi diluti, oblongi, passim octo petalis cuspidatis constantes, exterius quatuor oblongioribus & viridi dilutis stelliformiter expansis, interius similiter quatuor albicantibus & obtuse cuspidatis, quæ singula inter duos cuspides externos interjacent, intus flavo circulo signati. Stamina sex vel octo habent pro numero petalorum, albicantia, croceis apicibus instructa: stili oblongior, crassior ac viridi dilutus; marcescentibus floribus stamina rubescunt. Fructus nulli: usus huc usque incognitus. Nascitur circa *Bellange* & in aliis locis, florens tempore pluviali.

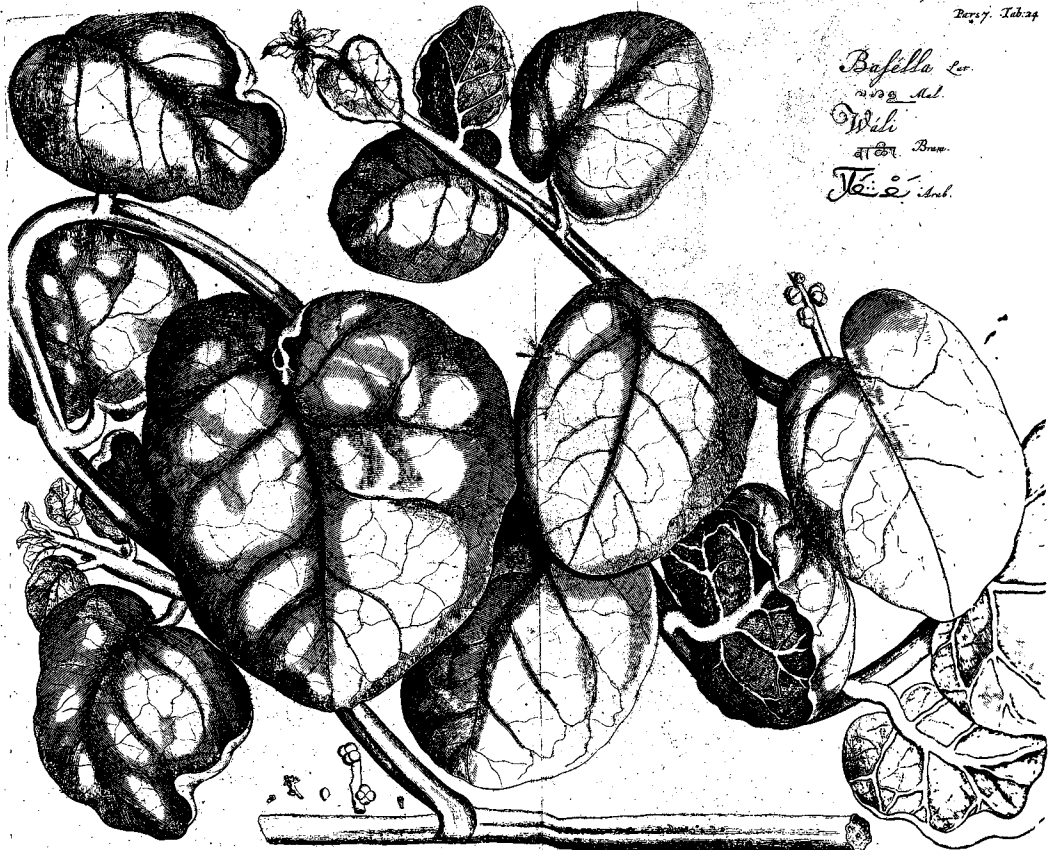
T A B. X X I I. & X X I I I.

Quamvis hæc due plantæ idem cognomen habeant, tamen nulla inter illas convenientia, nisi enim quantum notæ illarum characteristica diff. ant; sed in descriptione A. nostris acquiescentes, de illarum origine superlechemus

309622. 17. 18. 18.

Bery. Tab. 29

Bafella L.
misg. det.
Wali
Bam.
Tai e det.



B A S E L L A .

T A B . X X I V .



Rutex qui Malabarensibus *Basella*; Bra-
mannibus *Wali*; Lusitanis *Bredo-Tali*; Belgis
Beeklim dicitur. *Caules* aquei sunt, ex unâ
parte virides, alterâ versus solum ex pur-
pureo rubescentes. *Folia* in pedunculis
crassis, brevioribus, interius striatis & viridi
dilutis proveniunt, ampla, cuspide obtuso. *Costæ* in
adversa parte crassæ, viridi dilutæ & albicantes. *Flores*
cyathiformes, tetra vel pentapetali, inferius ex viridi al-
bescentes, superius ex purpureo rubescentes. *Stamina*
quatuor vel quinque; quorum apices in medio ruffi.
Fructus cauliculis insident, supra exortum foliorum,
numero sex, septem vel octo, suntque baccæ plano ro-
tundæ, quatuor quinqueve rotundioribus interstitiis in-
structæ, primò virides, maturæ ex rubro nigricantes
& nitentes, saporis aquei subdulcis; intus carni suc-
culenta, cujus succus expressus, tincturam ex purpureo
rubram præbet. *Ossiculum* in medio albicans, in quo
nucleus albus. *Lignum* cum foliis tritum carbunculos
aperit; inter edulia habetur; Colitur in hortis.

T A B . X X I V .

Basella hæc Zanonio *Basila* dicitur. Semen
A^o 1685. ex Ceylon transmissum, in horto
Medico Amstelodamensi, plantam produxit;
non sub Beta sed Bryonia recenseri potest. Suc-
cus ex fructibus expressus commodissimè pro
miniatura utitur. Planta hæc longæva est, sed
quam cautissime pro frigore conseruari debet.
Eius figura in delineatione plus debito maj

Curmala M. ...

Curmala M.

കുറുമല M.

कुमुली B.

قورمچيل M.



000



CURINIL *vel* CURIGINIL.

T A B. X X V.



Orinil vel *Curigil* Malabarenses; *Tbali* & *Kennapa* Bramannes; *Crica da Velha Pequena* Lusitani; *Klein Hondepint* Belgæ dicunt. Species est *Perim-Curigil*; vide descriptionem *Tab. 24. Part: 6.* *Surculos* habet rotundos, geniculatos, in geniculis nonnihil extuberantes, intus lignosos, cum corculo viridi. *Folia* in geniculis geminata, decussato ordine videntur in petiolis oblongis ac flaccidis, oblonga, cuspidata, texturâ mollia, flaccida, superficie planâ & glabrâ, viroris in recta parte saturi, in adversa dilutioris odore & sapore destituta. *Costa* media ex viridi albescens & in adversâ parte eminens, plures laterales emittit. *Flores* fasciatim proveniunt pentapetali ex albo flavescentes, exterius virides, interius candido, lanuginosô uncinulo vestiti; in mediô globulus est rotundus, quinque staminibus parvis succinctus. Nullius sunt odoris. *Florum Gemmæ* oblongo rotundæ, in vertice albicantes. *Fructus* oblongi sunt, cortice viridi claro, carne albicante subhumida, saporis subamarus; ossiculum in se continent durum & albicans, quod nucleum album includit, cujus sapor subamarus & nonnihil adstringens. Natale solum est insula *Baypim*, semper frugens. Foliorum succus loco balnei adhibetur, adversus tumorem quem Malabarenses *Tsjâdeunir*, nuncupant; radix in aqua oryzæ cocta & pro potu usurpata, idem præstat.

Caragi-cili L.

Caragana Mill.

قورقون چيلى

Carag.

Caragana



21

CURIGITALY.

TAB. XXVI.



Curigi-Tali; apud Bramannes Tali dau Kemapa; Lusitanos Crica davelha Trapadeira; Belgas Groot Klimmend Hondepint. Taly species est, nascens in arenosis præsertim in Angiecaimal. Radix fibrosa, profunde se demittens, cortex nigricans & maxime rubicundus. Cauliculi lignosi cortice fusco ex radice prodeuntes hinc inde in nodulos protuberant. Folia ex surculis lateralibus bina proveniunt, tertiumque in vertice emittunt, oblongo rotunda, cuspidata, in superficie glabra, texturâ densiori, ex viridi fusca. Costa media in utraque parte cminens, nervos aliquot annulari ductu producit. Flores in petiolis tenuibus plures congregatim conveniunt, penta vel hex-tapetali, oblongo rotundi, cuspidati, candidi, odoris expertes. Stamina in medio plura, tenuia, parva, albicantia, apices crassiores ac ex flavo albicantes habent. Fructus oblongo rotundi, nonnihil incurvi, & in parte convexa futura striati, primum virides, ex in rubescens; unicum semen in flaviori membrana continent, oblongum, planum, convexum. ex cinereo fusco rubescens. Succus foliorum cum lacte ebutyrato, & chalybeato, hæmorrhoidibus medetur: Fructus in febribus malignis, ad sedandos ardentissimos calores adhibentur.

TAB. XXV. & XXVI.

Fructuum formam si species pro specie Perim- tum differant. Semina autem q
Curigil part. VI. pag. 43. Tab. 24. descriptum sunt magna ex parte conveniunt,
haberi possunt, quamvis in aliis partibus mul- rentia quamvis non ita

P Á D A - V Á R A.

T A B. X X V I I.



FRutex quem Malabareses *Páda-Vára*; Bra-
mannes *Rana-Vali* & *Macadapola*; Lusitani
Fruita Macanda; Belgæ *Macande* vocant;
species, vel ipsa *Cadapilava* parva; *part. 1.*
descripta, est. *Radices* ex tuberculis supra
terra repentes, hinc inde prodeunt, fibro-
sæ, cortice croceo. *Stipes* ad altitudinem quatuordecim
pedum exurgit, brachii crassitiem habens, cortice cine-
reo. *Caulis* nodulati sunt ac rotundi, teneriores ex cine-
reo virides, vetustiores plane cinerei, viridem corticem
tegentes. *Folia* bina transversim erumpunt, oblongo
rotunda, angusta, cuspidata, solida, densa, glabra, sa-
poris subdulcis, sed diutius masticata, linguam parumper
lancinantia. *Costa* media ab utraque parte eminent, plures
minores obliquo annuleo ductu emittit. *Flores* in sum-
mitate furculorum supra originem foliorum, quatuor
ex uno nodulo, quinque petiolis erumpunt, ac in singulo
petiolo, quinque, sex, septemve numero proveniunt,
suntque parvæ, gemmæ sine calice, tetrapetale, exterius
viridi dilutæ, interne longis ac candidis pilis in totum ob-
sitæ. *Stamina* in medio quatuor brevia, tenuia, cum api-
cibus albicantibus. *Stylus* crassior, viridis, in medio emi-
net, ex capitulo plano, viridi, quod primordium fructus,
originem ducens. *Fructus* qui sex, septemve congregati
in summitate caulium conspiciuntur, baccæ sunt plano
rotundo, ex flavo, ubi ad maturitatem pervenire, ru-
bescentes, exterius in cortice sex septemve cancellis no-
tata, ex quorum singulis ocellus subflavus extuberat;

Caro intus densa, flava ac humidior, saporis dulcis, linguam supra folia, lancinans, numerosa ossicula ex flavo albicantia, plana oblonga & angusta in se habet, putamina duriori, nucleo albicante. Succus expressus & haustus intestinorum tormina tollit. Nascitur circa *Parue* & in aliis locis; fructus mense Januario maturi.

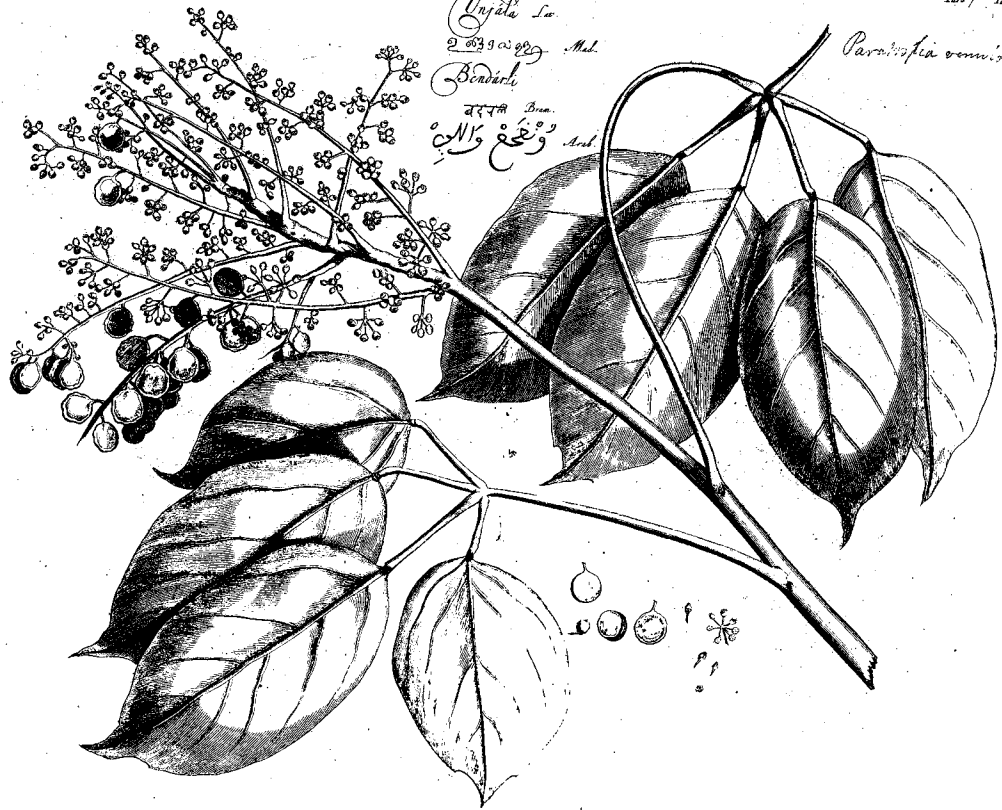
T A B. X X V I I

Error est quod planta hæc species *Cada-Pilava* | latius videre est in annotationibus ibi adje-
 sit, quoniam nulla inter illas convenientia, prout | etis.



Unjula L.
2 3390 222 Mal.
Bendurli
वदरुल Bru.
وُجُجُف وَالْبَيْبُ Arab.

Parrotia venusta



U N J A L A .

T A B . X X V I I I .



Alabarenfium *Unjalavel Unbala*; à Bramanibus *Bendarli*; à Lufitanis *Fruita Tanão*; à Belgis *Duimkruid* vocatur; frutex est nascentis in terris *Betimene*, *Calgolano* & alibi, semper virens, florens tempore pluviali; frugens mense Octobri & Novembri. *Folia* in pedunculis, ex viridi flavescentibus, trina, quaterna, imo quina proveniunt, oblonga, crassa, rigida, in cuspidem contracta. *Flores* in summitate ramorum racematim spectantur, quini, seni & plures, brevibus indidentes petiolis; gemmæ rotundæ sunt & virides, plani, capitulo albicante instructi, pentapetalæ, cuspidatæ, interius carne viridi, transversim dissectæ, stellam referunt, saporis subacris & aromatici. *Fructus* floribus succedentes, ex rotundo plani sunt & compressi, cortice crassiori & duriori ex viridi flavescente; unicum tantum semen, planum, rotundum ac albicans, continent, in cujus meditullio pellicula rotunda, tenuis, albicans & transparentis; saporis subamari. *Vires* adhucdum incognitæ.



I T T I - C A N N I.

T A B. X X I X.



Rutex *Itti-Canni*; apud Bramannes *Medecanni*; Lusitanos *Fula* *Morisca*; Belgas *Prikbout*; ramos habet quadrangulares, geniculis hinc inde interstinctos, coloris cinerei. *Folia* ex geniculis ramorum, petiolis longis, crassioribus, interius planis provenientia, oblongo rotunda sunt, textura crassiori coriacea, nonnihil rigida, fragilia, fracta gratum odorem spirant, saporis subamari. *Flores* ad exortum foliorum plures congregati in uno petiolo visuntur, flavi, pentapetali, oblongo & flavo collo, intus subtilissima flava lanugine; ex cujus orificio plura staminula emicant, flava, tenuia, sine apicibus, quorum aliqua in vertice bifida. *Gemma* florum oblongæ, ex una parte nonnihil inflexæ, vertice obtusiori, coloris flavi. Foliis florum marcescentibus ex ipsa florum basi *fructus* nascuntur, rotundi, globosi, in vertice in angustum se stringentes, coloris ex viridi flavi; in medio cavitas est, nucleum rotundum, album ac parvum, saporis amari in se continens. Nascitur supra arbores æque ac *Maravaras*, continuo radices emittens in corticibus arborum, nunquam in terra; semper virens, & flores vel fructus habens; natale solum circa *Cochien* & in multis aliis est locis, in densis nemoribus & proceris arboribus. Radicis cortex dentes figit.

T A B. X X I X.

Species *Caprifolii* vel *Perichlymenii* hic frutex est.



Firi-Jui-Cani L.
 ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰ ۱۰۰۰
 جیرا طعم فانی

T I R I - I T T I - C A N N I.

T A B. X X X.

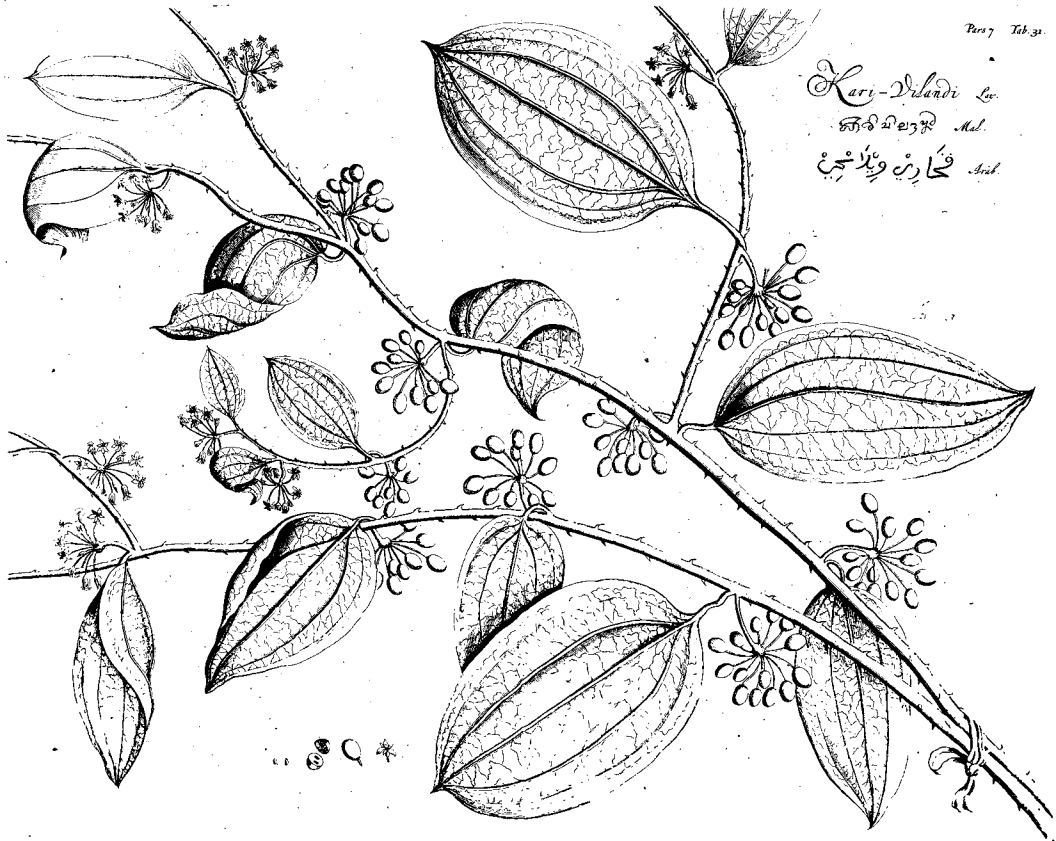


Iri-Itti-Canni Malabarenſium; Bramannum *Satayo*; Luſitanorum *Fula da Naira*; Belgarum *Smilibout*; planta eſt in corticibus craſſiorum & vetuſtiorum arborum initium ſumens, ſicut *Itti-Canni* & omnes ſpecies *Maravara*. *Rami* cortice cinereo ac craſſis nodulis hinc inde extuberant, circa nodos ſpinis geminatis, acutis & ex adverſo oppoſitis muniti. *Folia* in pedunculis brevioribus, craſſis emergentia, oblonga ſunt, textura craſſiori, ſpiſſa ac ſolida. *Flores* in communibus petiolis, oblongis ſolitarii, bini, ternive ex nodulis ramorum ſpicatim erumpunt, ſeriatim diſpoſiti, pentapetali, coloris aurancei. *Stamina* in illis conſpicua quinque breviffima, apicibus albicantibus dotata. *Gemmæ* rotundæ eundem ut flores colorem referunt. *Fructus* nulli, nec vires.

Kari-Vilandi L.

ಕಾರಿ ವಿಲಂದಿ Mal.

فكارين ويلانجى Arab.



CARI-VILLANDI.

TAB. XXXI.



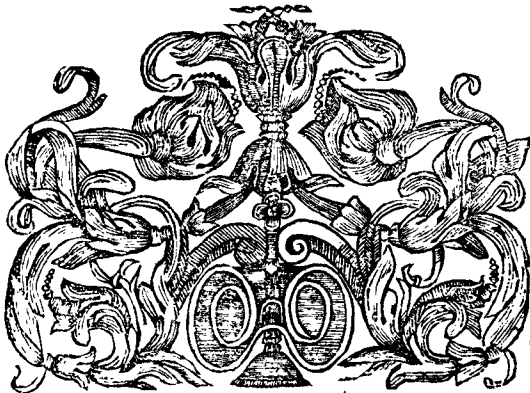
Ari-Villandi; Bramannes *Carapu* dicunt; Lufitani *Raiz da Boba*; Belgæ *Pokbont*; nascitur in planis & arenosis locis inter *Calicolangen* & *Cranganoor*, & per totam *Malabariam*, floret tempore pluviali, frugens mense Novembri & Decembri, semper virens. *Radix* crassa, lignosa, dura, hinc inde fibras tenues lignosas ac rigidas spargit, coloris terreo fusci. *Rami* tenues, nodosi, duris, acutis, viridibus, ac inferiora versus incurvatis spinis instructi, hinc inde capreolos ejiciunt. *Folia* in furculis ac pedunculis brevioribus, crassis, viridibus, interius sulcatis proveniunt, oblongo rotunda, anterius brevi cuspidate, rigida, texturâ fragili, viroris in recta parte fusci & nitentis, in adversa dilutioris, odoris nullius, saporis subaltringentis. *Costæ* in adversa parte eminent, subtilioribus ac transversis venulis intertextæ. *Flores* hinc inde in furculis foliosis, fasciati conspiciuntur, nodulum ceu capitulum petioli in vertice pedunculis brevioribus & incurvis circumfidentes, heceta petali, quorum tres interiores valde angusti & stricti, exteriores non item, sed in medio venula striati, decussatim interpositi; in medio *stamina* eminent viridia, sex albis ac inflexis apicibus instructa; nullum odorem habent. Post flores sequuntur *fructus* parvi, circa capitulum petioli, fasciatim dispositi, subrotundi & nonnihil oblongi, vertice parum stricto, primò virides, dein subnigri, intra corticem unicum tantum semen continentes, saporis expers. *Radix* cephalica cum *Gingibere* & *Curcuma*, panno oleo *Sergalini* tincto inspersa, per modum suffimigiî capitis dolores mitigat; cum *Glyrrhirrhisa*, cortice *Caniram* & succo *Tamarindorum*, loco balnei adhibita, idem præstat, ut & in oleo cocta & capiti inuncta vel auribus immissa. Concretus radicis

dicis bulbis cum Curcuma tritus & in oleo sergalini coctus, catharrorum fluxum impedit; cum gingibere vel pipere, oleo foliorum de Emferno, vel melle intinctus eundem habet effectum. Loco vero Salsaparillo Peruviano à Lusitanis usurpatur.

T A B. X X X I.

Smilax hæc aspera nostri Auctoris, pro specie Zalsaparillo habetur, ac ejus loco apud Malabareses optimo cum successu in usu est, sicut & omnia genera *Smilacis Aspera*, in illo tertio conveniunt. Secundum relationem plerorumque Botanicorum: hujus plantæ diversæ inveniuntur species; vide *Rechium Hist. Plant. Mexic. lib. 8. Cap. 41. Figs* in sua *Historia Natur. Bras. lib. 4. cap. 65.*

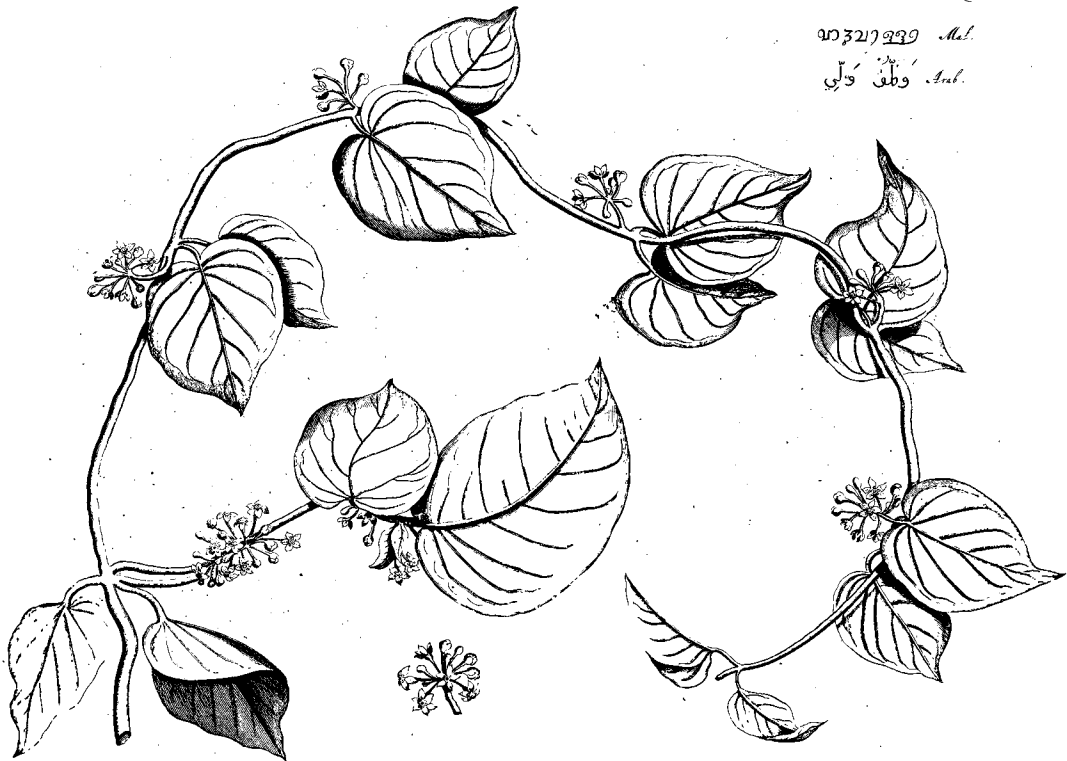
duas species enumerat sub titulo *Ivapeçanga*, quæ non malè cum *Macapali-Paralta Rechii* convenit, & huic *Cari Villandi* quam maximè assimilatur, excepto quod capreolis careat secundum notam characteristicam doctissimi *Raji* in *Hist. Plant. lib. 13. p. 2. cap. 3.* quorum Lectorem nostrum removemus.



Wattou-valli L.

۱۱۳۲۱۹۳۹ Mal.

وٹوق دلی Arab.



W A T T O U - V A L L I.

T A B. X X X I I.



Alabarenfium *Wattou-Valli*, à Bramannibus *Maroi*; à Lufitanis *Torique*; à Belgis *Pensbont* vocatur. *Caulis* rotundi funt, virides ac glabri. *Folia* in petiolis oblongis, craffioribus, interius fulcatis pröveniunt, mollia, lenia, viroris pleni, faporis fubamari, odoris gravioris. *Flores* fasciati erumpunt in communi petiolo, pentapetali, viroris ex flavo diluti, interius punctulis nigricantibus adfperfi; in meditullio globulus confpici- tur, capitulo viridi inftrectus, quinque angularis, viri- di vena ftriatus, quinque foliolis parvis, rigidis, viridi dilutis ftipatus, odoris fubgravis; nafcitur circa urbem *Cochin*, floret tempore pluviali; femper virens. *Fruftus* raro inveniuntur. *Radix* funiculofa eft longe lateque fe dif- pergens, faporis amari. *Folia* cum cortice *Lanjæ* con- trita ulcera inveterata exficcant: Cortex cum Sandalo & Muliebri lacte in formam noduli adhibitus, præftantiffi- mum Caufonis remedium eft.

Tajgeri-Naren Lec.

ചെങ്കുളിപ്പൊടി Mal.

Carandi

കണ്ടാരി Ben.

جياقچيرى نوز Mal



T F A G E R I - N U R E N.

T A B. X X X I I I.



Fageri-Nuren Malabareses; *Carandi* Brannanes; *Grabosa* Lusitani; *Keylen* Belgæ: dicunt, frutex est, cujus *radix* ut raphani Hispanici; *Caulis* tenues, rotundi, glabri, spinosi, perinde ut *Nuren-Kelengu*. *Folia* in petiolis oblongis, terna proveniunt, interiori parte viridi fusca & furda, adversâ glabra ac nitentia, costulis albicantibus, quæ in adversa parte eminent, obsita. *Flores* fert nullos. *Fructus* plures congregati spectantur in petiolis oblongis, ad exortum foliorum erumpentes, ad longitudinem pollicis, triangulares, in vertice cuspidem ferentes, virides & cinerea lanugine amicti, ad petiolum conversi; singuli anguli duos vesiculas feminales continent, cartilaginoso sepimento sejuncti, in quibus unum vel duo reperiuntur semina oblongo rotunda, plana, subrubra, sepimento accumbentia, tenui membrana instructa. Præter fructus, verrucas ceu spurios habet fructus, oblongos, scabros ad pedem foliorum quasi oppositos, è quibus perinde ac è radice & semine nova planta exsurgit. Natale solum est *Cotate* & alia loca, semper virens & frugens. *Folia* millepedum morsui medentur. *Radix* cocta pro balneo usurpata vel potu assumpta hæmorroides sanat.



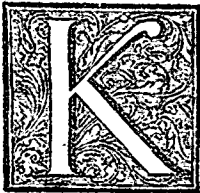
Lata-Nura-Kibungu L.

கி. 3 சூலை 1818. M.L.

فَالْمَوْ نُورِهِمْ تَحْرِصُغَا . Arab.

KATU-NUREN-KELENGU.

T A B. X X X I V.



Katu-Nuren-Kelengu; apud Bramannes *Dava-Karandi*; Lusitanos *Grabosa rodonda*; Belgas *Keylen met ronde wratten*; species *Katu*, ceu *Nuren Kelengu*; nascitur in petrosis terræ *Candanate* & *Cotate*; *Radix* magna & crassa instar *Bryoniæ*; *Caulis* spinosi. *Folia* sena, quina, quaterna vel trina in uno petiolo. Præter verrucas bulbosas, intus carne densa, aquea, viscida repletas, quæ caulibus circa exortum foliorum insident, nullos habet fructus, semper novas propagines antequam terram attingant, ejicientes. Ignoti usus.

R.

NO.

Niren - Kelengü. Sw.

കുറുമ്പിളി *Mel.*

نورج خالانجور *Arab.*

कोण्टे *Bra.*



N U R E M - K E L E N G U.

T A B. X X X V.



Rutex, qui Malabarenſibus *Nurem-Kelengu*; Bramannibus *Connetti* & *Tilo Carandi*; Luſitanis *Grabosa Ovada*; Belgis *Ey-Keylen* dicitur. *Radix* ut *Katu-Nuren-Kelengu*, ſed major. *Caulis* ſpinofus ac tenuis. *Folia* ex petiolis, intus ſtriatis quina proveniunt; minora quam præcedentia, texturâ tenui, plana, glabra. *Coſta* media plures tranſverſales emittit, nervulis inſtructæ, adverſam foliorum partem cancellatim pertextentes. *Flores* ut *Kattu-Kelangu*, in vertice fructuum pentapetali, coloris flavi, dein nigricantes, qui umbilicum fructus conſtituunt; & *Fructus*, ſed minores; præter illos & alii viſuntur, plures ſimul provenientes, virides, oblongi, triangulati, in unoquoque angulo faba valde plana & compreſſa. Eſt & alia ſpecies *Nuren Kelengu* cum priori conveniens, præter quod folia tantum trina prodeant, & fructus oblongo anguſtiores ſint. Naſcitur in terris *Angecainael* & ubique locorum, ſemper viret, floret, frugit & verrucas habet, inter edulia recenſetur; in medicina nullius uſus.

K A T U - K A T S J I L .

T A B . X X X V I .



Atu Katsjil; Bramannibus *Karendi*; Lusitanis *Grabosa* & *Fruita Barruga*; Belgis *Munnix Keylen*; species est *Tsjagari Nuren*, respectu radice, fructuum, & verrucarum, quæ & totam producent plantam. *Caules* tenues, nonnihil lignosi, se invicem sinuose amplectentes. *Folia* petiolis longis, angulatis & interius fulcatis, ad exortum nonnihil extuberantibus, insident, oblonga, mollia, lenia, tenuia, ex uno latere longius exprorecta, lato sinu ad petiolum profunde incisa. *Costa* media, quatuor alias annulari ductu emittit; in adversa parte eminentes. *Flores* nulli. *Fructus* plures congregatim proveniunt, triangulares, angulis late extensis ac valde extenuatis, in unoquoque duo reperiuntur semina in se invicem decumbentia, sine ullo intersepto, rotunda, plena, lata ac tenui rotunda pellicula circumcincta, primum viridia deinde ad spadiceum vergentia. Præter hosce etiam fructus habet spurios, cauliculis supra exortum foliorum insidentes, ut in *Katu Kelengu*, spadiceos, cortice scabro, carne densa, circa corticem viridi, intus albicante: humor nonnihil viscidus. Nascitur in densis nemoribus circa *Candanata* & *Oedampere* & alibi. Fructus mense Septembri maturescunt, semper virens. Radicis decoctum cum pulvere radicum *Chinæ* ulcera mundificat & sanat.

Kiam-Kiangi Lc.
 ក្រែងក្រែង ឆ.ត.
 قنطريون الحلو ឆ.ត.
 Carando
 កាតាន់ដូ Bm.



K A T T U - K E L A N G U.

T A B. X X X V I I.



Alabarenſium *Kattu-Kelangu*; Bramannum *Carando*; Luſitanorum *Fruita burruqa penachoſo*; Belgarum *Pluymkeylen*, ſpecies eſt *Nuren Kelengu* vel *Kalangu*. *Radix* major & craſſior eſt exterius ex ſpadiceo nigricans, hinc inde tenues emittens fibras, intus carne albicante, ſubflava, denſa, humida, nonnihil unctuoſa & laxiſ filamentis pertexta, ſaporis aquei, odoris nullius, longæva ac ſemper de novo furculos emittens. *Caules* tenues, rotundi, duris acutiſque ſpinis hinc inde obſiti, geniculati, inferius nigricantes. *Folia* inſtar cordis humani, ad petiolum profunde incifa, plana ſunt, glabra, lenia, mollia. Cum *coſta* media utrinque tres tranſverſales, ductu valde obliquo, excurrunt, venis tranſverſis, in adverſa parte nonnihil extuberantes concomitatæ. *Flores* plures in petiolis brevioribus ſupra exortum foliorum ſpicati oriuntur, ſuntque gemmulæ parvæ, nullum fructum dantes. Cum hiſce ſimul proveniunt *Fructus* rotundiſculi, irregulares, triplo vel quadruplo grandiores quam *Nuren Kelengu*, cortice tenui & ſubamaro, intus carne denſa, ſolida, humida, unctuoſa, ſubflava, ſaporis aquei, nullum ſemen habent; ſemper viret, florens menſe Julio & ſequentibus. Naſcitur circa *Cochien* & in multis aliis locis. Fructus à plebe comeduntur. Radix cum *Croco* mixta & appoſita crurum tumores diſſipat; ſuccus foliorum cum urina vaccæ dolores aurium ſiſtit.



Kausjil-Kelengü Sw.

37. 2. 1860 1863 Mal.

Koni

कोन B. a.

فاجیل کالنگی Sw.

K A T S J I K E L E N G U.

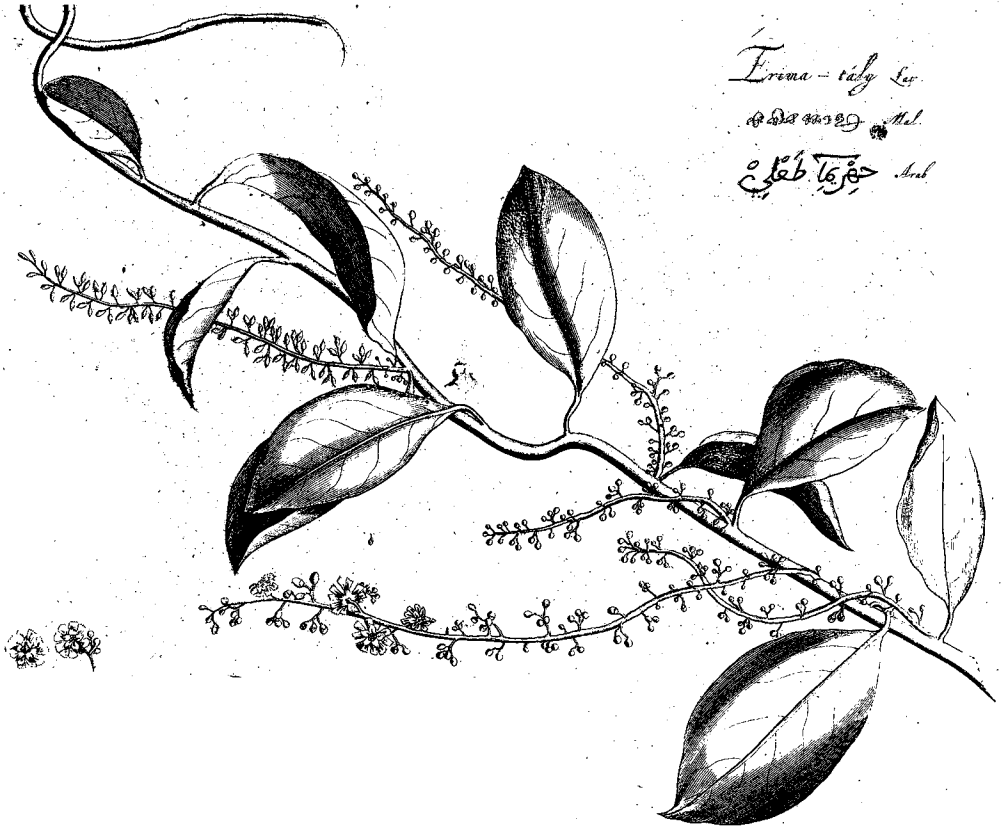
T A B. XXXVIII.



Atsji Kelengu. *Caulis* habet quadratos, virides, angulatos, alatos, crispatos, ac in alarum ora nonnihil rubescentes, geniculis interstructos, intus lignosos. *Folia* in geniculis geminata & ordine decussato in pedunculis oblongis quadrilateratis proveniunt, oblonga, lato sinu excisa, mollia, lenia, viroris in recta parte saturi. *Costa* media utrinque tres laterales emittit alatas, candicantes & nitentes, venulis transversis sub-rubrescentibus intertextas. *Flores* nulli. *Fructus* cortice spadiceo, interius sanguineo rubri, carne densa, albicante, viscida, caulibus ad exortum foliorum insident, suntque velut radices, quæ folia ut & novellos foliorum caules emittunt, & radículas ceu fibras albicantes, ubi terræ incumbunt, fundentes. Foliorum succus scorpionum morsui medetur. Radicis pulvis cum *Catu-Panna-Kelengu*, ulceribus malignis summo cum successu inspergitur; fofus loco adhibiti idem præstant.

TAB. XXXIII. XXXIV. XXXV. XXXVI. XXXVII. XXXVIII.

Frutices hi species sunt *Batani* sylvestris, à nemine unquam, quod sciam, descripti; omnes in Horto Medico Amstelodamensi inveniuntur, | A°. 1686 ex Ceylone transmissi. Radices ibidem à porcis & aliis animalibus comeduntur.



Frema - taly L.

ḤḤḤḤḤḤ ḤḤ

حجرها طبعي Arab

É R I M A - T A L I .

T A B . XXXIX.



Alabarensium *Erima-Tali*; Bramannum *Don Parvati*; Lusitanorum *Raix da solteira* est; Belgæ vocant *Kreefihout*. *Radix* longe lateque se circa terræ superficiem dispergit. *Caulis* rotundi sunt, tortuosi, cinerei, muscosi, spadicei. *Folia* pedunculis brevioribus, interius striatis, ex viridi flavescentibus & muscosis erumpunt, oblongo rotunda, texturâ crassa, spissa, solida. *Costa* media in adversa parte eminens plures subtiliores venas, in adversâ parte extuberantes producit; nec odorem, nec saporem habent. *Flores* in oblongis petiolis, plures congregatim & racematim conspiciuntur duplices, pentapetali, interiores primò candidi & nitentes, dein cum nitore flavescentes. Exteriores ex ruffo rubescentes, incisi, in medio plicâ striati; in orificio apices candidi, lati, foliosi, cuspidati emicant, in meditullio globulus stellatus; quinque cuspidibus inter apices interpositi, videtur; qui primordium fructus est; odoris gratissimi. *Florum Gemmæ* rotundæ, spadiceæ, villosæ, infra villosam tunicam virides; ex quibus hiantibus, capitulum spadiceum se exserit, instar serici fulgens; *Fructus* muscosi, oblongo rotundi, in quorum medio globulus oblongus, ex viridi albicans, continetur. Nascitur circa *Cranganoor*, *Mangatti* & aliis in locis, florens tempore pluviali. Succus expressus cum oleo Nucis Indicæ & pulvere Cumini coctus, ulcera *pinis* mitigat & sanat.

Ana-párua L.

ആലക്കായം Mal.

العنق بقره Arab.

वेदरुते Bram.



A N A - P A R V A.

T A B. X L.



Na-Parva; apud Bramannes *Benderli*; Lu-
 fitanos *Tolbas da lanca*; Belgas *Prangmortel*, pro
 secunda specie *Tinda-parva* habetur, cujus de-
 scriptio *Tomo primo* videri potest. *Radices* fibro-
 sæ ex caulibus inferioribus, super terram re-
 pentibus hinc inde proveniunt. *Caulēs* rotun-
 di virides, clavículas, quibus se arboribus affigunt, emitten-
 tes. *Folia* quæ caulibus & furculis insident, velut ex duobus
 foliis difformibus, conformata sunt; quorum inferiora
 loco petioli; superiora oblongo rotunda, in cuspidem
 contracta, venulis obliquo & arcuato ductu versus
 cuspidem striata; inferiora oblongo-angusta, antè ubi
 foliis superioribus annexa, nonnihil dilatata, ac in lon-
 gum venis striata, texturâ solida, superficie plana, gla-
 bra, viroris communis, saporis subamari & subastrin-
 gentis. *Flores* nulli. *Fructus* hinc inde in caulibus & fur-
 culis ex origine foliorum, petiolis incurvis, brevibus,
 crassiusculis ex rubicundo fuscis proveniunt; capitu-
 la oblongo rotunda, paralellis lineis se mutuo inter-
 secantia, striata, pluribus parvis gemmulis extuberanti-
 bus, è quibus minuti cuspides emicant, interstincta;
 colore primum albicante, dein viridescente; ultimò ru-
 bro corallino ac parum nitente: infra fructus in petiolo
 unicum & quidem minutum conspicitur folium, rotun-
 dum ex rubicundo-obscurum, versus exteriora reflexum,
 interiora contractum, quo fructus tener & albicans, ab
 una parte obtegitur. *Semina* in fructibus numerosa,
 velut semina piscium continentur, coloris subflavi, viridi
 diluti.

diluti. Locus nativitatis est *Chanotti*, *Parou* & alia loca; semel quotannis fruet tempore pluvioso. Vires eædem cum *Tinda-Parva*. In febribus ardentibus & malignis adhibetur.

T A B. X L.

In prima parte hujus horti pag. 88, *Ana* | toto celo à se invicem differunt, quamvis nomi-
Parva ut species *Tinda Parva*, mentio facta | ne pœnè conveniant, id quod pluribus in locis
 fuit; quæ hic plenissime describitur. Verum, | in hoc opere videtur, & annotatum est.



TSJANGELAM-PARENDA.

T A B. X L I.



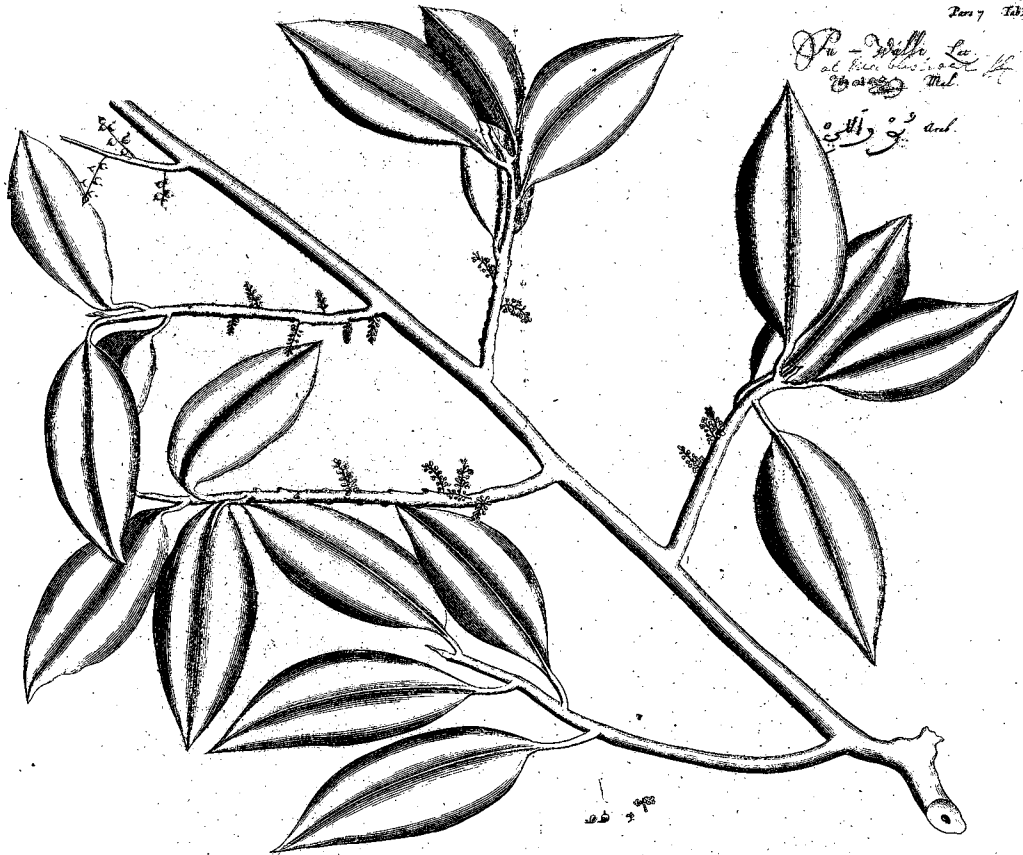
Sjangelam-Parenda; à Bramannibus *Mana*; à Lusitanis *Babosa Quinado*; à Belgis *Quylklim* nuncupatur. *Caulēs* quadrangulati, angulis acutis, ac lateribus planis, quorum duo adversa latiora sunt, geniculati, cortice viridi fusco & glabro, intus carnosī, carne humida, densa & viscosa, minimè lignosi, ex geniculis claviculas emittentes. *Folia*, quæ in geniculis caulium proveniunt, lata, antè strictiora & obtusa ora, acutis subtilibusque cuspidibus eminentia, texturâ crassa, spissa, mollia, superficie leni & glabra, viroris in utraque parte saturi, ast in adversa fuscioris. *Costa* media duos emittit laterales, in recta & adversa parte eminentes, & plures minores diffundentes. *Rami* ex geniculis dependent, in furculos plures ramosos se divaricantes; ex viridi fusci, rotundi, intus aquei & virides; siccati materiam nigerrimam atramenti & carbonum instar in se continent. *Flores* parvi sunt, ut & *semina*. Nascitur circa *Coylen* & *Tuëvantoor*, fruet tempore pluviali. *Folia* contrita aurium fuligines mundant; succus cum Cardamomo, Coriandro ac Gingibere sumtus, intestinorum flatus discutit.

T A B. X L I.

Planta hæc inter species repentes *Sedi* numeranda est.

Pa - *Walla* L.
at *his* *locis* *et*
Urbis *Mil.*

سور و اللوة and



106 2 98

T A B. X L I I.

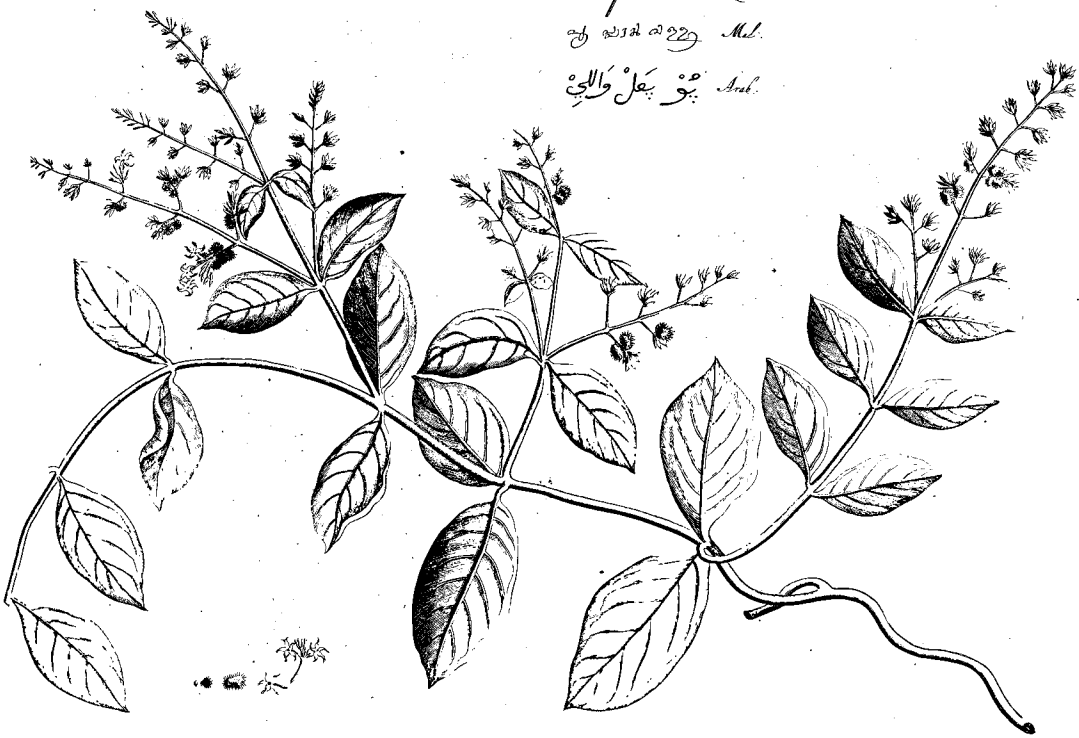


Rutex *Pa-Valli*, à Bramannibus *Pally*; à Lusitanis *Salique da Serre*; à Belgis *Slagblom* vocatur. *Rami* cortice cinereo, ligno albicante. *Folia* in petiolis brevioribus solitaria proveniunt, oblongo rotunda, anterius cuspidata, texturâ crassa ac solida, superficie plana & glabra, viroris in recta parte viridis & nitentis, in adversa furdi; odoris nullius, saporis valde acidi. *Costa* media, in adversa parte extuberans, obscura tractu venas emittit, folium intus subeuntes. *Flores* in communibus ac brevioribus petiolis plures hinc inde congregati videntur, suntque gemmæ parvæ, quibus apertis, tetrapetali sunt, obtuse cuspidati, nullius odoris. *Stamina* in iis quatuor cum suis apicibus. *Fructus* baccæ parvæ rotundæ, coloris sub ruffi, spiculo tenui & nigricante in vertice instructæ, carne intus succulenta ac dulci; in medio *osiculum* est valde durum & albicans, in illo unum, duo & sæpius tria semina inveniuntur, dura, glabra, coloris ex ruffo-fusci ac nitentis. Natale solum est *Catour*, *Petravide* & alia loca; floret mense Januario. Nullius in medicina usus.

Pu-pal-valli Lw.

పు పాల వల్లి Mel.

بُو بَعْلُ وَالِي Arab.



P U - P A L - V A L L I.

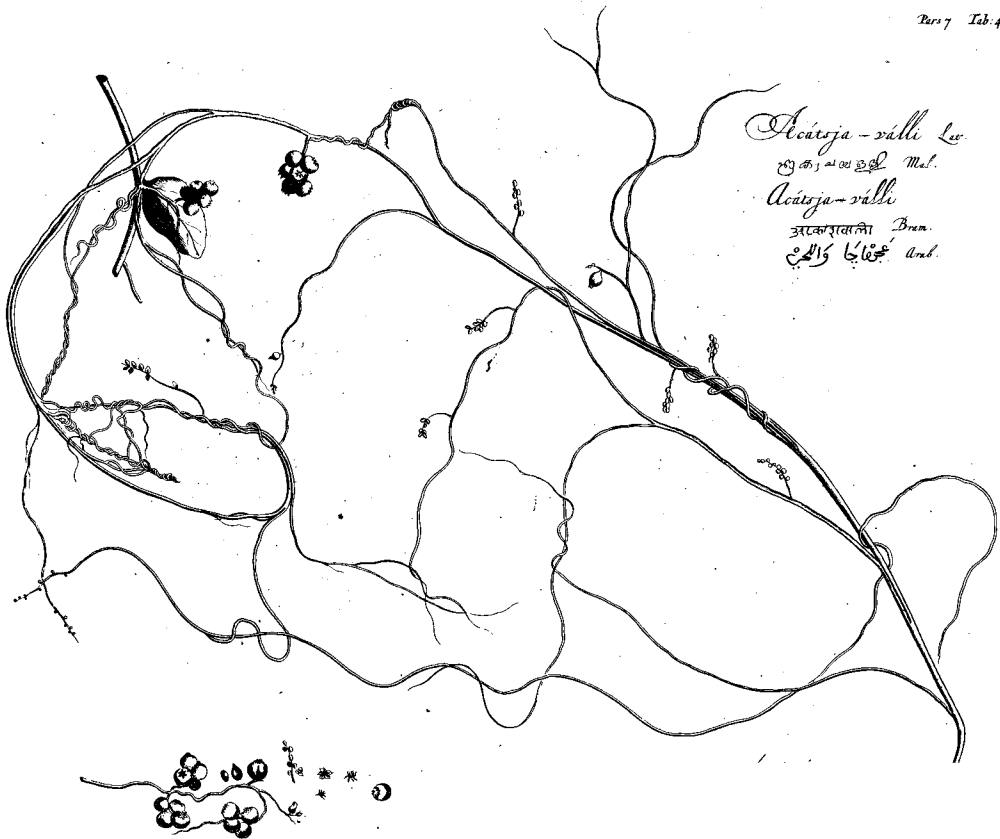
T A B. XLIII.



Opal-Valli; Bramannicè *Pally*; Lusitanicè *Fula da Mel*; Belgicè *Koey-wortel*. *Rami* spadiceo muscosi, ligno duro, cortice lacteo. *Folia* in pedunculis brevioribus, spadiceis, gemina, decussato ordine conveniunt, oblongo rotunda, antè cuspidata, viroris in recta parte saturi, adversa clari. *Flores* racemati, in petiolis ex spadiceo rubescentibus, tenuibus, rotundis, qui supra exortum foliorum emicant, visuntur, pentapetali, parvi, candidi, interius lanuginosis pilis obsiti, in medio expunctati, circa orificium subvirescentes. *Calix* arctus, viridis, circa basim primordium fructus continens. *Fructus* globuli lanuginosi, cinerei, exterius spiculis acutis, quibus vestibus adhærent, obsiti; (*Lappas* nostratum esse dices) *semen* in se continent unum, figurâ ovali, glabrum, durum, nigrum, admodum nitens. Globuli aperti odoris sunt suavis & mellei. Nascitur post *Caluolan* & aliis in locis, præsertim arenosis & petrosis. Floret tempore pluvii, semper virens. Vires adhucdum incognitæ.

T A B. XLIII.

Plantæ hujus semen magnam habet similitudinem cum *Alcaæ Carpini Folio*, semine rostrato.



Acacia-valli L.

عجوة مال.

Acacia-valli

आकाशवाली Bram.

عجوة والحمى Arab.

ACATSJA-VALLI

CCU

MODILATALI.

TAB. XLIV.



Catsja-Valli; Bramannes dicunt *Medica Tali*; Lusitani *Ramos dasevi*; Nostrates *Meerolechtmortel*. *Cauliculi* rotundi, tortuosi, valde tenues, lenti, super plantas lato tractu excurrentes, ramosque quos arripiunt ita adherentes & obsidentes ut visum ac accessum impediunt. *Folia* in tenerioribus viridibus cauliculis rara ac sparsa, valde parva, ex viridi flavescentia, plura simul juncta insident. *Flores* in viridibus, rotundis, nonnihil tortuosis ac striatis petiolis, congregati seu spicati videntur, ad exortum brevibus foliolis succincti; hextapetali sunt, albicantes, quorum tres exteriores lati & cuspidati, interiores superne bicuspidati, odoris nullius. In medio *stylus* crassior, oblongus, cuspidatus; *stamina* sex quæ stylum interiorem in se complectuntur. *Fructus* baccæ rotundæ, primum virides, exin albicantes, umbilico latiori, sex foliolis coronatis primò viridibus, post nigricantibus, sub tunica crassa exteriore globulum continentem; officulum in se continent rotundum, cortice tenuissimo, viridi, post nigricante, intus nucleo albo repletum: Natale solum est *Cochien* & multa alia loca; densa amat nemora. Integra planta cum gingibere exsiccata, & *Nirvala-Pullu* tosta, pulverisata & butyro mixta, inveterata ulcera mundificat. Cum oleo *Sergalin* capiti illita capillorum radices firmat; cum cortice *Arekeræ* & *Tsjangelam-Parendi*, tosta, pulverisata & *Opio* mixta capitis ulceribus medetur; cum Cardamomo, lacte & oleo *Sergelim* ad liquidam consisten-

tiam redacta, capitis æstum tollit. Succus cum saccharo oculorum ardorem & suffusionem amovet; per se loco balnei adhibitus hemicraniam mitigat.

T A B. XLIV.

Species hæc est Cuscutæ, crescens supra arbores & plantas.



Karica-Fjori-valli Lec.

ಕರ್ಕಾಜಿವಿಲ್ಲೆ M.L.

arataani Bun.

قمرهاجينا واللبي Arab.



K A R E T A - T S J O R I - V A L L I .

T A B . X L V .



*K*areta-Tsjori-Valli; linguâ Bramannum Dou-Cerberi-Valli; Lusitanorum Uvas de Boy; Belgarum Wild Pimperlingen. Cauliculi ex unâ parte ex fusco rubescunt. Folia numero tres, in petiolis ex adverso claviculorum fitis proveniunt, oblongo rotunda, cuspidata, medium majus est, lateralia minora, texturâ crassa, densa, viroris in recta parte fusci & nitentis. Tsjori-Valli folia esse dices, maximè enim cum illis conveniunt, sed oblongiora sunt, nec ferrata, ast in oris apicibus, quæ costularum transversarum sunt productiones, eminentia. Flores racemati in pedunculis viridibus & parum nitentibus proveniunt; tetrapetali, interius cochleato-cavi, ex viridi albescentes, exterius rubescentes. Stamina habent quatuor, flavis apicibus nodulata: in medio stylus viridis, crassior ac depressus sese erigit. Fructus uvæ rotundæ, in medio vertex est, qui maturis fructibus decidit; in principio virides, post rubescentes, maturi nigricantes, carne intus viridi succulenta, lancinante, quæ officulum grandius rotundum ex rubro nigricans completitur, cujus nucleus candidus. Sylvæ Trigolin, Catati & alia loca pro natali solo habentur, semper frugens vel florens. Folia siccata, pulverisata, zingibere sicco, vetusto pipere & saccharo commixta asthmaticis profunt.

T A B . X L V .

Summo jure planta hæc *Hedera Trifolia Baccifera* | omnes notæ characteristicæ conveniant.
Malabarensis dici posset; mirum enim quantum |

Alouira-valli L.

ഓഴകുറവള്ളി Mal.

أدوية والحب Arab.





MODIRAVALLI.

TAB. XLVI.



*M*odira-Valli; apud Bramannes Caro-Crodi; Lufitanos Barba-Castilbano; Belgas Knevelklim. Rami, teneriores virides, cortice spadiceo fuscescente, ligno albicante. Folia in furculis transversis, spinis lignosis muniti, plura in arctis intervallis congregata proveniunt, longa, cuspidè angusto eminentia, texturâ crassa, spissa, ac solida, superficie plana & glabra, viroris in recta parte nitentis, in adversa dilutioris; Costa media in adversa parte eminent, & plures tenuiores transversim emittit; tota hæc planta ad summam magnitudinem excrescit, arboribus se affigens atque illas circumvolvens. Nascitur circa Atingen, Cota, Recare & alia loca, arenosa amans; semper viret, sed flores nec fructus habet, ut & nullum in medicina usum.



Calli-Moragom L.

1753. Al.

الكافور

VALLI-MÓDAGAM.

T A B. XLVII.



Rutex qui Malabarenfibus *Válli-Módagam*; Bramannibus *Carosha-Tali*; Lusitanis *Folha da Pao*; Belgis *Oorblad* dicitur. Rami virides, geniculati, ligno albicante, medullâ ruffâ. *Folia* in geniculis geminata in pedunculis crassis sed brevioribus visuntur; ampla, oblonga, texturâ admodum crassa, carnosa, coriacea, superficie plana, glabra; viroris in recta parte nitentis, in adversa furdi. *Cossa* media in adversa parte alte extuberat, in dorsum acutum desinens, tenuiter etiam in recta emittens, ex qua nervi annulares, obscuro tractu excurrunt. *Flores* ac *fructus* habet nullos. Nascitur circa *Parakaro*, *Mangatti*, & in aliis locis, semper virens. Cortex radicis cum cortice limonum in pulverem redactus, ulceribus, quæ Malabaribus Tsjeu-Barapén vocantur, cum successu perlinitur.

T A B. XLVI. & XLVII.

Folia harum hæderarum, optimè cum illa Bela-Modagam conveniunt.

M E R I A M - P U L L I.

T A B. XLVIII.

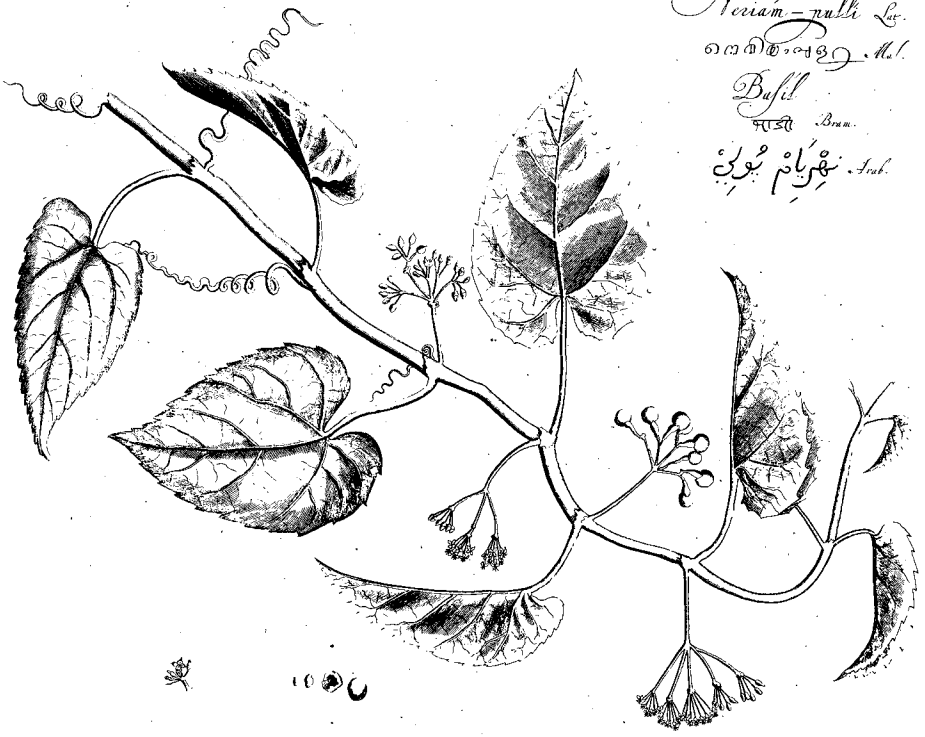


Eriam-Pulli; à Bramannibus *Basil*; à Lusitanis *Folbal-Aredilba*; à Belgis *Smindelblad* vocatur; frutex est repens supra terram. *Caules* habet virides, glabros geniculatos intus aqueos & fragiles. *Folia* distinctis intervallis, in petiolis oblongis proveniunt, claviculis hinc inde comitata, oblonga, cuspidata, texturâ spissa, superficie glabra & lenia, viroris vividi & nitentis, circa ora rubescentia & apicibus cuspidatis munita; sapor acidus est & linguam vellicans, odor subgravis. *Costam* mediam albicantem, in adversa parte extuberantem, duæ laterales concomitantur, multis raris venulis interspersæ. *Flores* umbellati in petiolis, qui ad exortum foliorum è geniculis erumpunt, visuntur, tetra vel pentapetali, ex viridi albicantes. In medio *capitulum* habent planum & rotundum cum suo stylo rosaceo. *Stamina* quatuor sunt vel quinque; pro numero petalorum, albicantia, flavis apicibus instructa. *Florum Gemmæ* oblongæ, ex rubro-purpureæ & viridescentes. *Fructus* baccæ rotundæ fasciatim pendentes, glabræ, ex viridi rubræ; caro mollis, valde succulenta, ex viridi fusca, saporis subacidi, odoris gravis, ut folia *Mandaru*. *Officulum* quod continet, valde durum est, nonnihil rotundum, ex viridi-fuscum; nucleus albus. Nascitur circa *Warapoli* & in aliis locis, florens & frugens ad finem anni. Ex foliis balneum antiparaliticum conficitur. Eorundem & *Nelicæ* succus opthalmiam tollit.

Nerium - nulli L.
നെരിയം നൂലി . L.

Basil
ബാസിൽ . Braun.

نیریا م بولنی . Trab.



PADAVALLI;

CEU

PADAKELENGU.

TAB. XLIX.



Rutex *Páda-Válli*; aut *Páda-Kelengu*; qui lingua Bramannum *Páda-Válli*, & *Mutsjega Pada*; Lusitanorum *Raiz de Camara* dicitur; à Belgis *Stoelwortel* vocatur. *Radix* longa, crassa, fibris terræ affixa; *cortex* fuscus est & amarus. *Caules* tenues, lignosi, virides, pilosi. *Folia* in pilosis & ad originem extuberantibus petiolis proveniunt, oblonga, triangularia, ad exortum latiora, in cuspidem unius duorumve pollicum extensa, texturâ densa & crassiuscula, superficie interiori scabra & subaspera, viroris communis, exteriori leni, admodum villosa, viroris vividi. *Costa* media plures alias emittit, in adversa parte eminentes. *Flores* admodum minuti, albicantes, racematim supra ex origine foliorum producuntur. *Fructus* in racemis, acini sunt minores, primò oblongo-rotundi & parum compressi, dein rotundiores; *coloris* in principio viridi-diluti & minutis pilis obducti, postea candidi & nitentis, saporis subamari & parum pungentis; singuli acini officulum habent rotundum, planum, bilaterale, in unoquoque latere tribus ordinibus denticulorum minorum oblitum; *osicula* primum flava, postea fusca sine ullo nitore *Paloerti*, *Cochien* & alia loca, pro natali solo agnoscit, floret mense Augusto, Septembri & Octobri; fructus circa finem anni ad maturitatem perducuntur, semper viret. *Radix* cum lacte è butyrato & semine Cuminumi sumta disenterix & hæmorrhoidibus inservit; cum aqua calida flatus discutit. Succus foliorum expressus rubedinem oculorum solvit, & capitis dolores mitigat.

TAB. XLIX.

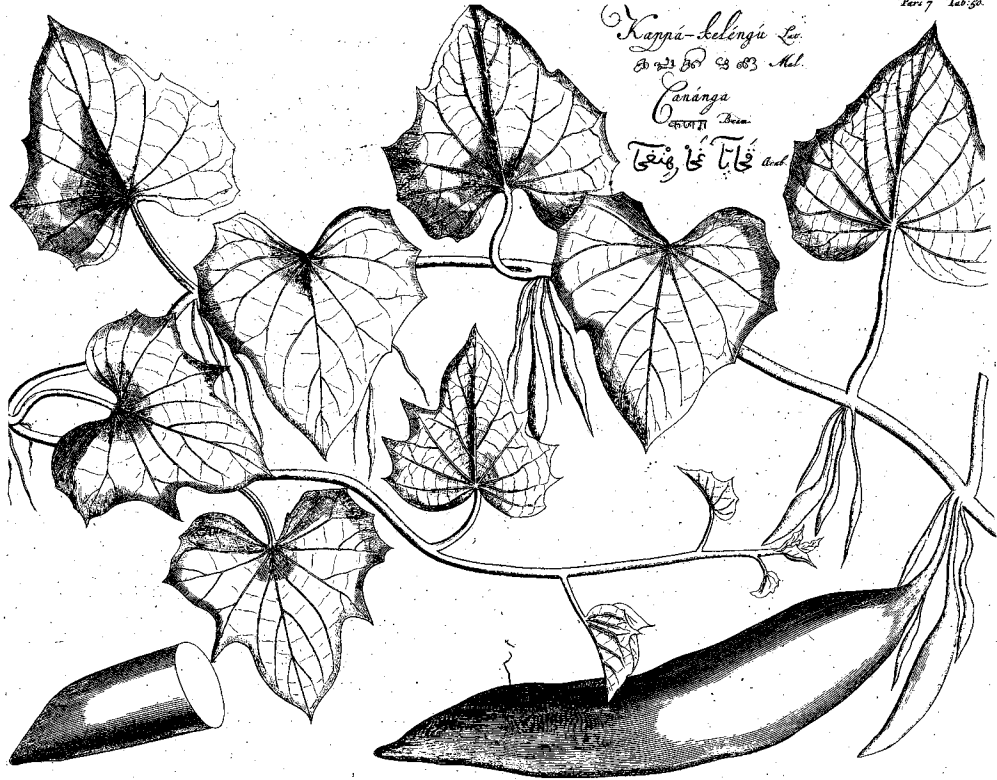
Species est *Peyonix levis Malabaricensis*.

KAP.

Kanna-kelingu L.
B. 23 B. 23 B. 23 M.

Cananga
C. 1000 B.

قانا كينج اند



KAPPA-KELENGU

ccu

B A T A T A S.

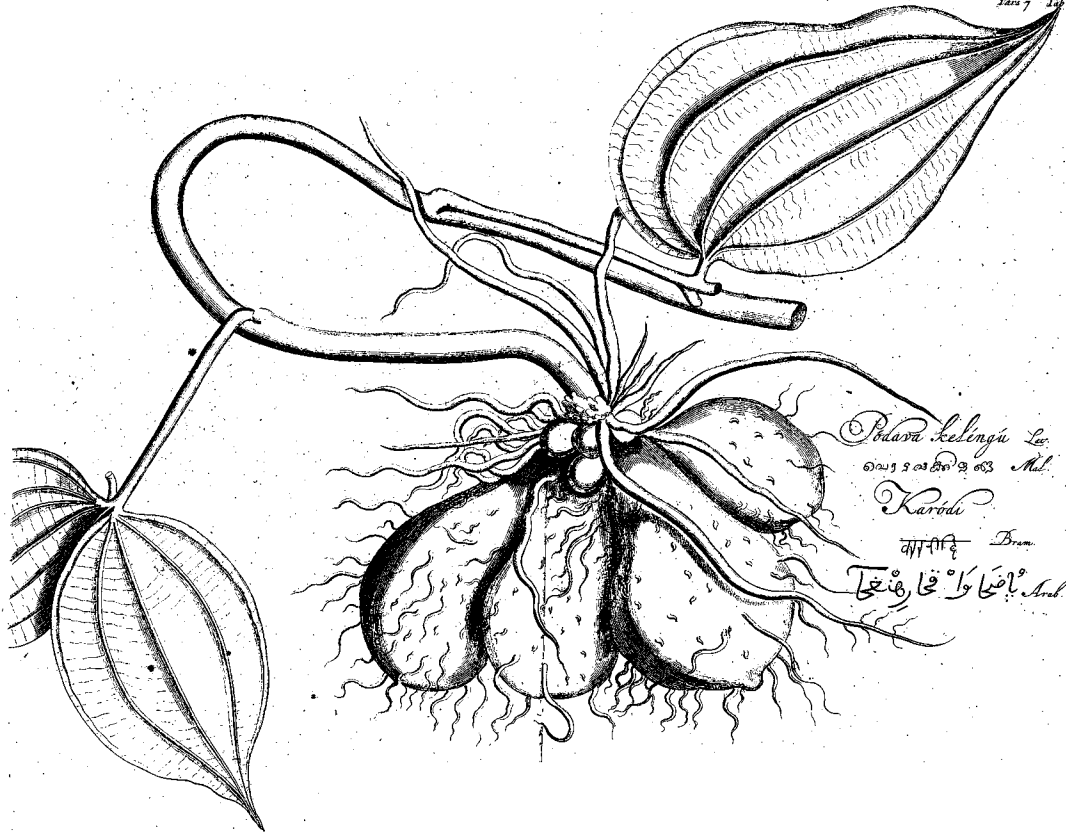
T A B. L.



Appa-Kelengu; Bramannicè *Cananga*; Lusitanicè *Batatas*; Belgicè *Pattates*, Radix multum fibrosa, magna, crassa, carne intus carnosa, aquea, cortice sanguineo-rubro. *Caules* rotundi, virides, pilosi, asperi, intus aquei, cum filamento lignoso albicante. *Folia* in petiolis oblongis, rotundis, viridibus, fulcatis, pilosis, subasperis videntur, radiculis ad ortum stipata, cuspidata, circa basim angulatim excisa, tenuia, mollia, lenia; glabra, colore viridi faturo in recta, in adversa parte claro, sapore aqueo subdulci. *Costa* media duas laterales obliquè spargit, è quibus aliæ exeunt, ad oras arctuatim inflexæ, in adversa parte eminentes. Excolitur hæc planta in hortis & agris, radix enim culinaria est ut *Pastinacæ* nostratum, grata ac dulcis; in medicina nullius usus.

T A B. L.

Planta hæc est *Camotes* Hispanorum Clusii, | *tica* describitur.
Bath. Pin. & à Pifone sub nomine Brasiliiano *Ge-* |

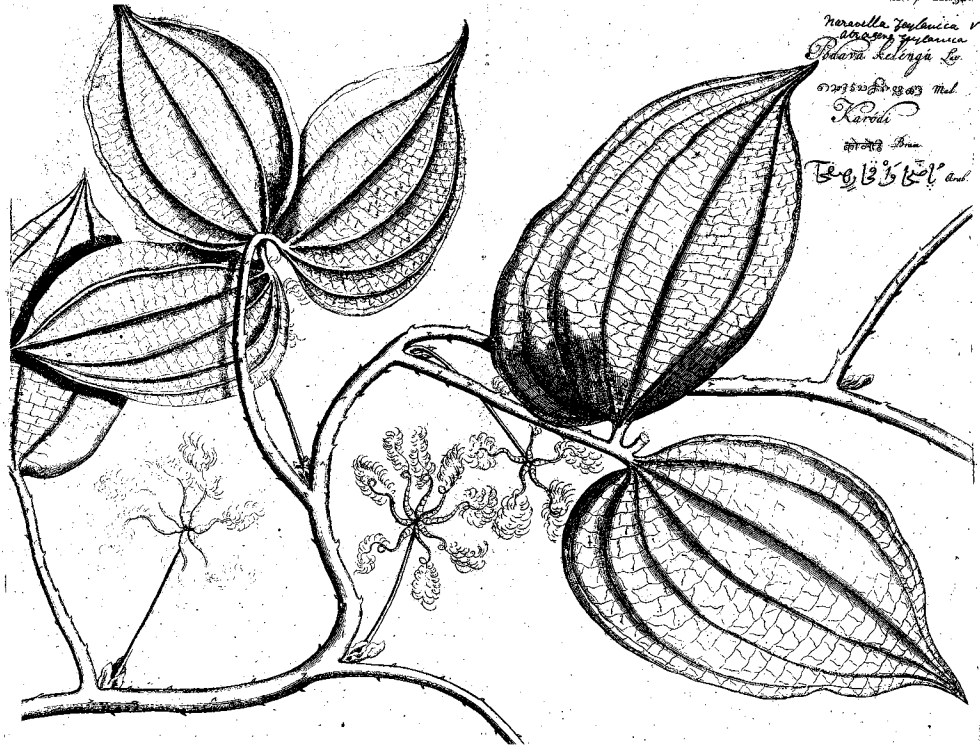


Palava kelengiu Lec.
 ၁၈၅၄ ခု ဇူလိုင် ၁၃ ရက်

Karidu

कपिलि ड्रम.

باصفا و قاضا، Arab.



Neracolla javanica V
~~*Neracolla javanica*~~
Phalaena Kelongii L.
 ၀၁၅၅၀၅၅၅၅၅ Mel
Karou
 ကာဝဲ အမ
 ၀၁၅၅၀၅၅၅၅၅ and

P Ó D A V A - K E L É N G U.

T A B. L I. L I I.

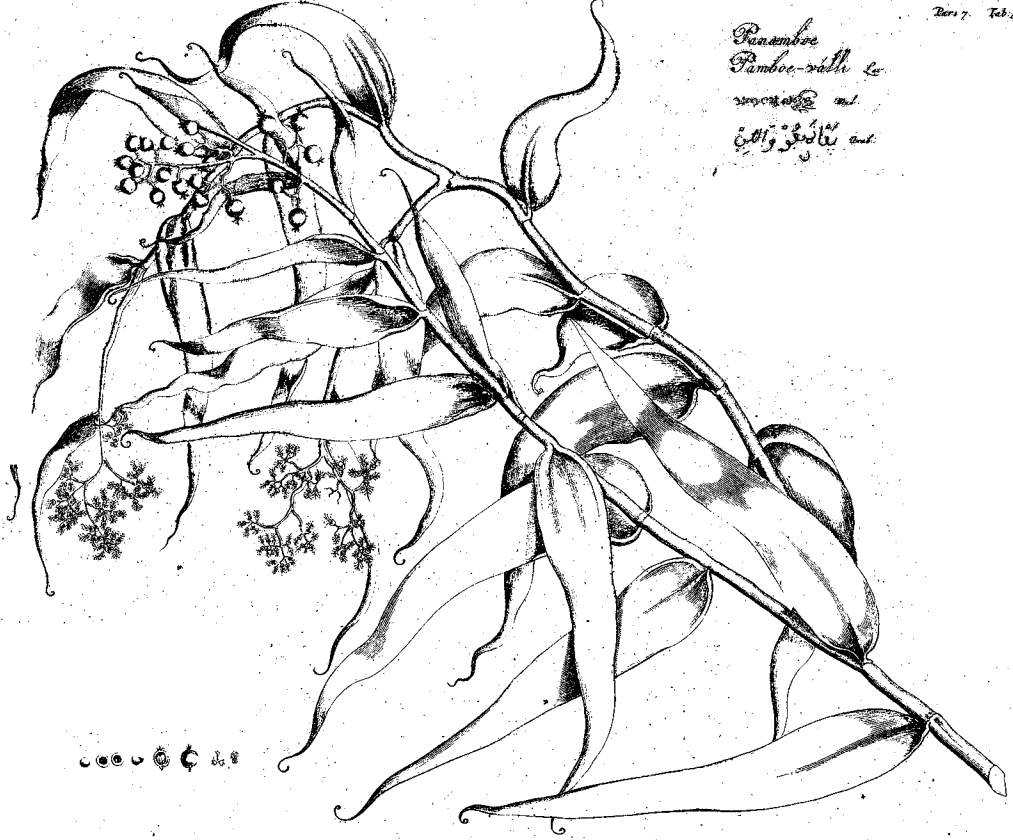


Pódava Kelengu; secundum Bramannes *Karodi*; Lusitanos *Raiz da Bolsa*; Belgicè *Beursmortel*. Radix ex pluribus crassis, ruffis, oblongis, spadiceo dilutis bulbis constat varicosis, quibus minores adjuncti sunt, carne intus albicante densa, linguam acriter vellicante. *Caulis* rotundi, tortuosi, nodulati, spinis acutis, rigidis, cuspidatis, rubescentibus, transversis obsiti, versus interiora nonnihil reflexi, ex parte virides, ex parte rubescentes, cæruleo rore tincti. *Folia* in petiolis crassis, spinosis, viri dilutis, striatis, circa nodulos caulium extuberant, terna, oblonga, antè cuspidè longiori eminentia, viridi fatura, pilosa lanugine vestita, ad tactum parum hirsuta. *Flores* in petiolis oblongis, crassioribus, spinosis, viridi fuscis, supra exortum foliorum erumpunt, hepta vel octo petali, stellatim cuspidati, viridi diluti, flocculosa lanugine obsiti, superne oblongis & tenuibus filamentis cuspidati, ac oblongis pilis barbati, odoris expertes, ut & fructuum. *Candanata*, *Warapoli* & alia loca pro natali solo agnoscit, florens tempore pluvioso. Folia cum *Coriandro* in aqua decocta præsentaneum pro algida febris sunt remedium.

T A B. L I. L I I.

Pódava-Kelengu est *Rapum* Brasiliæ seu A- | dicit Pifo lib. 4. Cap. 64. Apud Lusitanos sub
mericanum alterum *Banh, Pin, lib. 3. scilicet. 1. Cava* | nomine *Ihnama* venit.

Panamboc
Pamboc-villa L.
Pamboc-villa L.
Pamboc-villa L.



•••••

P A N A M B U - V A L L I .

T A B . L I I I .



Anambu-Valli; à Bramannibus *Silona*; à Lusitanis *Ratao Falso*; vocatur; à Belgis *Wilde Rotting*. *Radix* nodosa, albicans, tenui corticula ruffa obducta, quæ fibras longas tegit & crassas, ex albo sub flavas; Oculi ad latera novos edunt caules, saporis sub aquei. Ipsi *Caules* rotundi, glabri ex viridi fusci, parum lignosi. *Folia* arundinacea, oblongo augusta, in cuspidiem oblongum valde crispofum & intortum stricta, venis in longum striata, viror fuscus est & nitens, fuscior cum vetustiora sunt; *Mendoni* foliis prorsus similia, sed hæc parum fusciora. *Flores* in fastigiis cauliculorum racematim visuntur, primò albicantes, exin virescentes, petali rotundiores sunt, parum cuspidati, circa se mutuo convoluti: *Stylus* crassior, oblongus, viridis, qui germen fructus est, ex vertice tria oblonga alba foliola ejiciens; *Stamina* sex tenuissima, candida, oblongis, crassis, subflavis apicibus dotata; odor gratus. *Fructus* in cacumine caulium racematim pendent, suntque baccæ rotundæ, spiculum & cum illo folia sex in vertice gerentes, primum virides, post rubicundi; caro intus vix ullius momenti, nonnihil succulenta, saporis subsalsi; officulum unicum in se continens, grandius, rotundum, nucleo albicante instructum. Nascitur circa *Cranganoor*, *Parou* & alia loca, plerumque vel florens vel frugens. Vires apud Medicos ignotæ.

T A B . L I I I .

Multæ species *Rotang* in India inveniuntur, potest; *Bamb. Pin.* ascendens enim arundo est. hæc pro genere *Arundinis Indica Volubulis* haberi

Delima Peripu
Peripu Cav.
D.D. Mal.
پرزپو Aub.



P I R I P U.

T A B. L I V.



Rutex *Piripu*; apud Bramannes *Ogoranim*; Lusitanos *Erva Bendita*; Belgas *Peylkruid*. *Caules* rotundi, geniculati, internodiis foliis vestiti. *Folia* ex geniculis caulium proveniunt, in pedunculis ab interiori parte planis, oblongo rotunda sunt, cuspidata, circa oram crispata & leniter crenata, mollia, lenia, viridis in recta parte saturi; odoris nullius, saporis adstringentis. *Costa* media in tergo eminent. *Flores* umbellati videntur in geniculis caulium ad exortum foliorum, pentapetali, oblongo rotundi, candidi, quinque staminibus albicantibus instructi, quæ cæruleis apicibus donata. Odor nullus. *Florum Gemmæ* oblongæ, anterieus strictiores, candidæ, nitentes. *Fructus* gemmulæ sunt seminales, conicæ, valde duræ, coloris cinereo fusci; duo in illis semina, parva, rotunda, dura, nigra. Colitur circa *Pananie*, *Ainacoti* & in aliis locis; floret mense Decembri, multum æstimatus. Succus pro balneo præparatur contra herpetem & impetiginem. Radix alexipharmaca est, præsertim in aqua *Oryzæ* decocta, trita, & umbilico illita.

Figeria-papat-valli L.

B. 1738. et 1739. med.

Van-valla-valli

~~Caracas~~ Bona

قويقل والي Arab.

Eschschol. Caryophyll. 1738.



T S J E R I A - P U - P A L - V A L L I .

T A B . L V .



Sjeria-pu-pal-Valli; Bramannes dicunt *Vannalla-Valli*; Lusitani *Fula Leitica*; nostrates *Sparling*. *Caules* corticem habent teneriorem, spadiceo-dilutum, muscosum ac villosum. *Folia* bina in nodulis ramorum erumpunt, oblongo rotunda, anterieus cuspidata, texturâ crassa, spissa, solida, superficie lenia & glabra; virosis in recta parte nitentis, in aduersa levioris, pilis sparsim obsita. *Flores* racemati in summitate furculorum spectantur, pentapetali, oblongi, cuspidati, stelliformiter expansi, exteriori parte candidi, interiori circa unam oram albicantes; circa aliam ex albo dilute rubescentes, lactei, odoris grati. *Stylus* in medio conicus, cuspidatus, quinque lignosis oblongis apicibus constans. *Fructus* fert nullos. Natale solum *Warapoli* est, arenosa amans ac semper florens. *Folia* cum sandalo citrino & cumino in aqua macerata & melli permixta, febres ex articulari morbo ortas, tollit

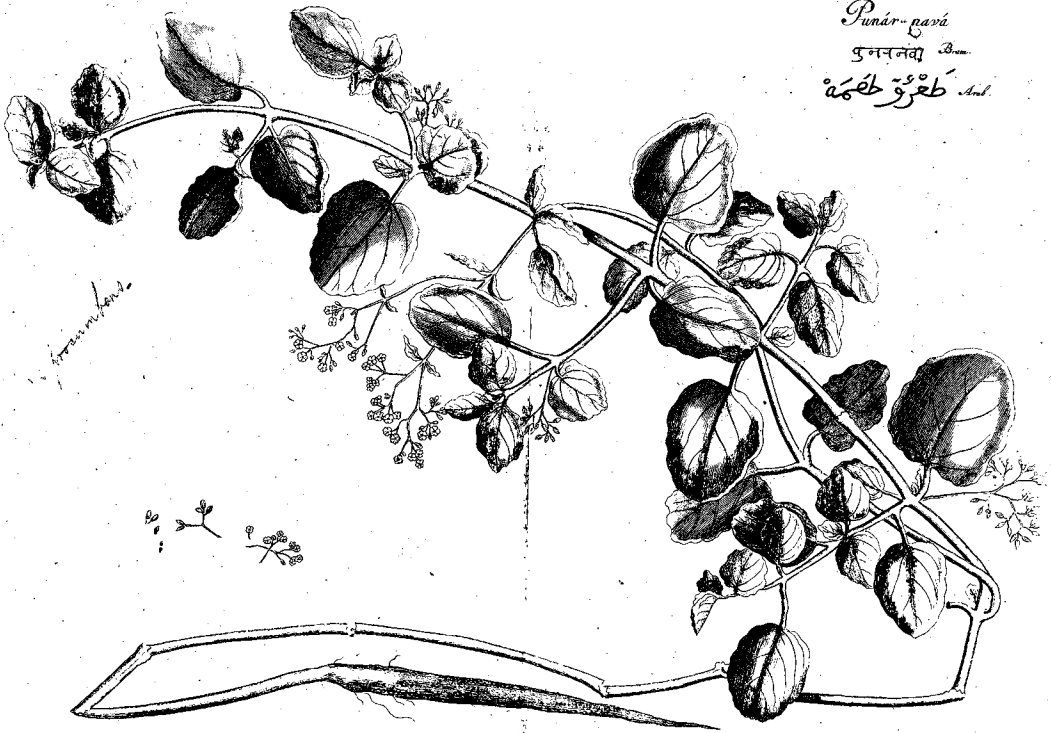
Tela-dama L.

ಕೃಷ್ಣವಿಳಿ ಮೆ.

Punár-pavá

ಉನ್ನವಾ

آسب زب Arab.



Artemisia



T A L U - D A M A .

T A B . L V I .

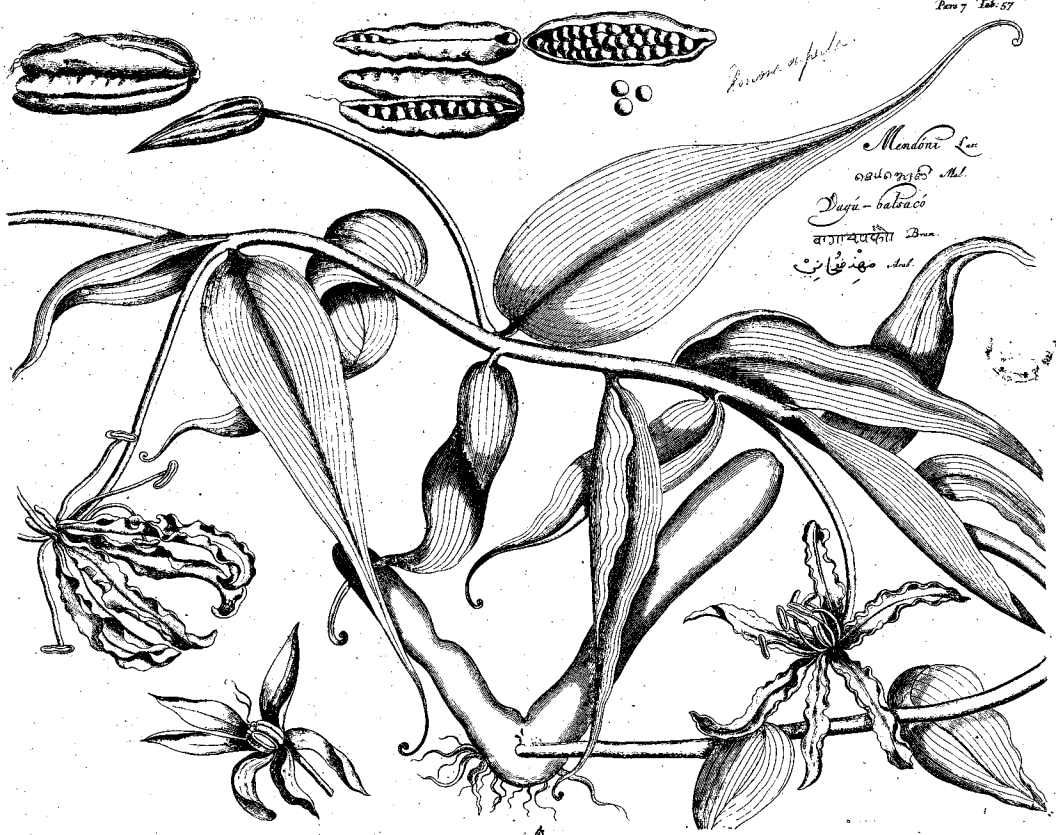


*T*alu-Dama; Bramannicè *Punarnava*; Lusitanicè *Folbas do Pitao*; Belgicè *Tras Wortel*. *Caules* rotundi, rubescentes, geniculati, nodosi. *Folia* rotundiora, crassa, ab una parte viridia, ab alia viridi clara; circa costas plicis striata, circa oram rubescentia. *Flosculi* supra exortum foliorum exstant, cyathi formes, persico rubri, in oris leviter crenati, in orificio interiori, purpurei. *Stylus* rubro purpureus, rubra gemmula dotatus. *Stamina* itidem purpureo rubra flavis, gemmis nodulata. *Gemmæ* seminales, oblongo rotundæ, costulis quinque eminentes ac pilosæ; semen in illis unicum, oblongum. *Montan* nativitatis locus est, floret tempore pluvioso, arenosa amans & petrosa. Decoctum hujus plantæ, febres ex endemio morbo ortos, quem indigenæ *Pitao* vocant, tollit. *Radicis* cortex cum cumino & sero lactis pro potu adhibitas alvum laxat.

M E X .

Passiflora sp. pulch.

Mendonia Lam.
बालुगुडी Ml.
Dugu-balsaco
बालुगुडी Bm.
بالیگودی Ml.



M E N D O N I.

T A B. L V I I.



Endoni; à Bramannibus *Arty*; à Lusitanis *Raiz d'empose*; à Belgis *Groes steen* vocatur. *Radix* in duo finditur brachia, longitudinem spithamæ adæquantia, nonnihil plana, unum tamen majus altero, cuticula tenui ruffa vestita; caro densa, albicans, subflava est. *Caulis* è radice exfurgit unus, hinc inde tres quatuorve cauliculos simul emittens, virides, tenues, ipse rigidus, minus durus, viridis, medulla aqua, filamentis lignosis per-texta. *Folia* ad cymas cauliculorum prodeunt, oblongo angusta, in cuspidem acutissimum desinentia, venis densis instructa; instar foliorum arundinis, striata, costulâ in adversâ parte extuberante instructa, viroris communis ac vividi, saporis adstringentis. *Flores* in petiolis propriis proveniunt, rotundis, longis, surrectis, viridibus, hec-ta-petali, oblongo angusti, cuspidati, vermiculatim in oris crispati, in adversam partem inflexi, texturâ densi, exterius costula eminente instructi; coloris sunt speciosi, primò in totum ferme dilutè viridescentes, solo cusptide rubore aliquo perfuso, dein viroris inferius dilutioris, superius obscure rubescentes, post inferius flavescentes, superius colore miniato venusto tincti, quo demum etiam inferiori parte suffunduntur. *Stylus* in medio viridi-fuscus, oblongus, crassus, surrectus, trilateralis; in vertice *stamen* est unicum oblongum, trilaterale, in singulis lateribus sulco striatum, superne in tres cuspides divisum, circa basin sex staminibus longioribus comitatum, quæ primum viridi diluta, ex in flavescentia, post rubescentia, perinde ac in floribus vidimus, in cusptide lingulas habent transversas, nonnihil nutantes, latas, planas, virides, duobus limbulis flavis circa oras obducta, flavo farinaceo rore conspersi. *Florum Gemma* coniceæ, ceu pyramidales; ob-

quinque costulas eminentes, quinque angulares esse dices, viroris fusci. Floribus deciduis remanet stylus, oblongas viridi fuscas constituens capsulas feminales, quæ ad digiti longitudinem excrescunt, trilaterales, laxo cortice in tres oblongos loculos divisas. Seminibus maturis se relaxant, interius futura striati, quæ tandem etiam præficcitate solvitur. *Semina* duplici serie in hisce loculis inveniuntur, rotunda, primò albicantia, dein rubra & nitentia. Nascitur circa *Cochien* & in aliis locis; sed propter floris venustatem etiam in hortis excolitur, plerumque pene florens. Indigenæ isti radicis parti, quæ ad Boream vergit, magnam vim adscribunt in sympathia, magia, & aliis Metaphysicis operationibus. Fructus alioquin radici adnatus luxuriantem ulcerum carnem impedit; cum oleo *Sergelim* & haustus & pudendis applicatus hujus pulvis, partum facit facilem.

T A B. L V I I.

Planta hæc ex Ceylon transmissa est sub nomine *Niaughala*, & anno precedenti 1686, in horto Nobillissimi ac Clarissimi Domin *Gasparis Fagel*, floruit. Doctissimus D^o. *Paulus Hermans*, in celeberrima Leydensium Academensi Botanices Professor, nominat *Lilium superbum Ceylanicum*.

V E E T.



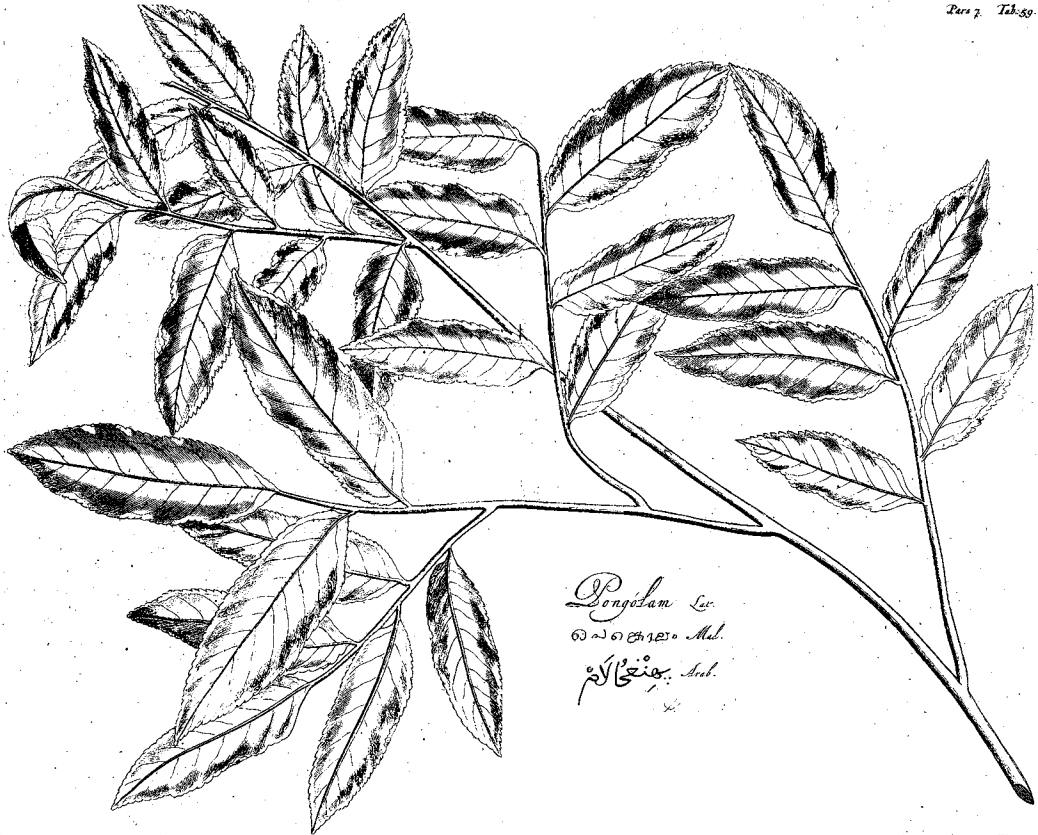
Vicia-cariu L.
 വാക്കവത്തു? *Mil.*
 ചുട്ടുപുഴു? *And.*
Narlagendo
 നാരലണ്ടു *Bun.*

V E E T L A - C A I T U.

T A B. LVIII.



Vee-la-Caitu; apud Bramannes *Narla Gondo*; Lusitanos *Marchato*; Belgas *Himpblad*. *Radicis* fibrosa, tenuis, albicans. *Caules* in nodulos seu geniculos divisi, rotundi, virides, rubescentes, pilosi, venosi, è nodulis cauliculos ejicientes. *Folia* quæ caules in nodis investiant, oblongo rotunda, inferius lata, anterius in cuspidem desinentia, viridis in recta parte fusca, in adversa non item, in ea tamen costa eminent, nullius saporis. *Flores* simul in cacumine caulium proveniunt, parvi, cærulei, hexta petali, quorum tres oblongo rotundi, interius concavi, ex petiolo transversim exeuntes. *Stamina* habent sex, flava, quorum duo apicibus cæruleis, reliqui subflavis dotati sunt; stylus in illorum medio emicat, viridi dilutus, globulo instructus. Post flores *Gemmae seminales* oblongæ visuntur, trilaterales & rotundæ; in unoquoque latere in longum striatæ, primò albicantes & nitentes, exin flavescentes. *Semina* continent sex, duo intra singula, in longum jacentia, parva, oblonga, in principio viridia, tum candida, tandem ex rubro fusca; saporis nullius. Natale solum est *Cochien* & alia loca, semper virens & per terram rependo cum flore & fructibus, ulterius se extendens. Medici usum ignorant.



Pongólan L.
 பொங்கலம். Ml.
 پونچالام. Arab.

P O N G O L A M.

T A B. L I X.



Pongolan; Bramannes dicunt *Samma*; Lusitani *Raiz da Mostarda*; Belgæ *Kerswortel*. *Rami* cinerei. *Folia* viridia sunt, oblongo angusta, cuspidata, in oris acutis denticulis crenata, rigida, plana, glabra, viroris fusci; præter costam mediam nervulos habent transversos, annulatim in se invicem incurrentes; saporis ejusdem ut *Tblaspi* alterum, ceu *Rapbanus* major; belgæ dicunt *Myredik*. Floret nec fruet. Circa *Mangatti* invenitur, & in paucis aliis locis, arenosa amans. Usus hujus plantæ in medicina magnus est, calefacit enim, exsiccat, discutit omnia vitia ex frigore orta, ut & humores pituitosos ac febres.





00056339

