

H O R T I  
M A L A B A R I C I  
P A R S D U O D E C I M A , & U L T I M A ,

D E  
H E R B I S  
E T D I V E R S I S I L L A R U M  
S P E C I E B U S S

*Latinis, Malabaricis, Arabicis, Brachmannum characteribus nominibusque expressis.*

Adiecta Florum, Fructuum, Seminumque nativæ magnitudinis vera delineatione,  
colorum viriumque accurata descriptione,

A D O R N A T A

*Per piæ memorie Nobilissimum ac Geueroissimum D. D.*

HENRICUM VAN RHEDE TOT DRAKESTEIN;

Toparcham in Mydrecht, Malabarici Regni Gubernatorem, supremi Confessus apud  
Indos Belgas Senatorem Extraordinarium, & Equestris Ordinis nomine Illustribus  
ac Præpotentibus Provincie Ultrajectina Proceribus adscriptum.

*In ordinem rededit & latinitate donavit,*

A B R A H A M U S A P O O T M. D.

*Notis ex parte adauxit, & Commentariis illustravit*

J O A N N E S C O M M E L I N U S ;  
*Reipublice Amstelodamensis (dum vivet) Senator, ac Horti Medici Praefectus.*

Accedit, præter hujus partis specialem, generalis totius Operis Index.

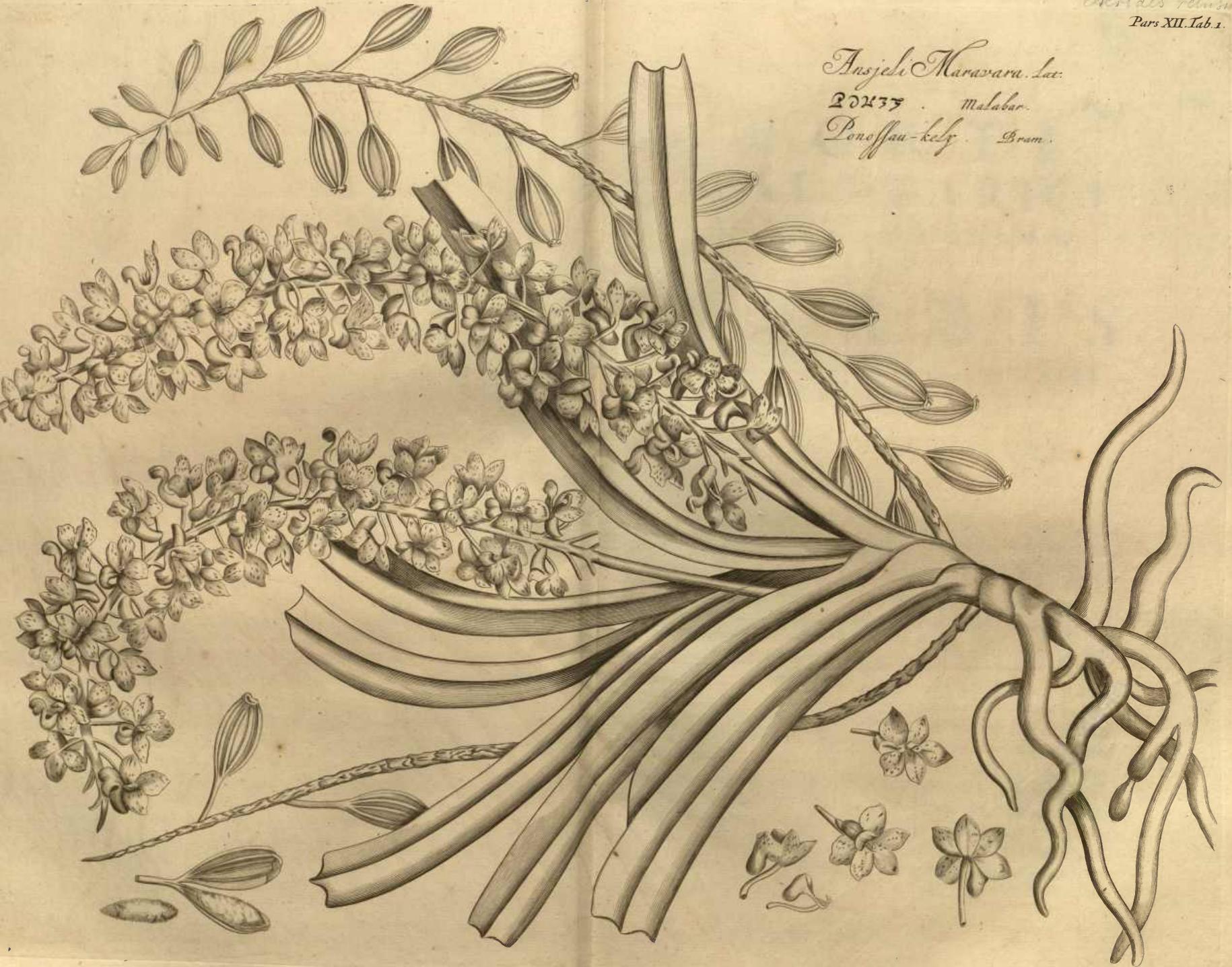


A M S T E R D A M .

Sumptibus Viduae JOANNIS van SOMEREN, Hæredum JOANNIS van  
DYCK, HENRICI & Viduae THEODORI BOOM;

Anno c I e I o c i i i .

Anjeli Maravara. Lat.  
20237. Malabar.  
Ponoffau-kelz. Bram.



HORTI  
MALABARICI  
PARS DUODECIMA,

D E

HERBIS  
ET DIVERSIS ILLARUM  
SPECIEBUS.

ANGELI MARAVARA.

## TABULA I.

**M**Aravara, Bramannes dicunt *Ponoffou-kely*, commune nomen est omnium plantarum, supra arbores crescentium, quæ in terra nec excoli, nec seri nec transplantari possunt; omne quod habent ex corticibus arborum extrahunt, quare etiam nomen *Maravaræ*, venenum arborum dicit. *Mara* enim *arborem*, *Vara* *malum* significat; omnes enim ejusmodi plantæ arbores quasi suffocant, ita ut brevi pereant. Nomen sortiuntur ab arboribus quibus insident; quare & hæc ab arbore *Angeli*, *Angeli Maramvara* dicitur. Planta est altitudinis duorum cubitorum. *Radix* alba, lignosa, dura, inflexa, crispata, capillaribus, duris, teneris, pilosis radiculis, corticibus arborum sese affigentibus. *Saporis* aquei, odoris musci. *Caulis* è radice exsurgit, inter duas foliorum series, simplex, nitens, glaber, viridis, annulatus, intus carne viscida, glutinosa, filamentis lignosis in longitudinem pertexta, quæ quamquam lignosa, nunquam tamen ad duritatem ligni

P: XII.

A

ac-

## H O R T U S

accedunt, sed semper viscida medulla replentur. *Folia* quæ ex se invicem in vertice caulis proveniunt, & exsiccata ipsum caulem constituunt, oblongo angusta sunt, ab omni parte æque crassa & lata, complicata, glabra, viroris nitentis, sine venis & nervis conspicuis, duobus semicirculis ad se in vicem excavata, densa, ita ut vix flecti possint, odoris & saporis expertia. *Florum* petioli, ex ipso caule inter folia, decem vel duodecim simul rectâ exsurgunt, virides sunt & rigidi, in longitudine firmioribus nervis instructi, intus carne & humore viscidio repleti; ubi excrescunt magna copia minutissimarum gemmularum obducuntur, illæ albæ sunt, pedetentim sese ampliantes at non aperientes, antequam justam consecutæ sint magnitudinem. *Flores* omnes simul sese aperientes, caulem suis investiunt petalis, caudam vulpinam egregiè referentes, aspectu jucundi; petioli alblicant, ad verticem caulis reflexi, cauli parvo, acuto foliolo annexi, primo virides exinde ruffi; ipsi flores hexapeli sunt, rigidi, crassi, oblongo rotundi, difformes, candidantes, maculis rubris, cæruleis, luridis, aspersi sextum illorum lingulam habet inflexam, præ cæteris eminens, ex cæruleo-rubro optime resplendens, intus & extus pure candidum instar Lilii, ex illo deorsum descendit capsula, instar crucibuli, interiori parte cava & alba, exteriori iisdem maculis, ut florum petala, aspersa. In medio florum circa finem petioli, elegans quasi avicula conspicitur, ex viridi nitens, maculis rubris cæruleisque variegata, crista candida in capite instructa; pes cui insistit colore intense purpureo se diffundit, usque in congeriem petalorum, ubi color tandem sub petalorum albedine disparet. Elegans rostellum aperturæ concavæ illius gemmulæ obvertitur, quasi semina ex illa appeteret. Brevi, elegantia & vera effigies, excellentissimæ hujus plantæ, verbis vix exprimi potest, omniumque spectatorum oculos trahit. Odoris in totum grati & amæni. *Fruktus* ex petiolis florum proveniunt, oblongi, rotundi, circa pedem angusti, ad extremitates contracti, vertice tripartito, totidemque extuberantibus costis; viridinitentes sunt & glabri, exinde ruffi & subfuscii, intra costas,

Itas, in latere plano, tres conspiciuntur suturæ, in quibus fructus sese aperiunt, & trifariam finduntur. *Cortex* crassus est, intus albus, lineis rubris notatus, illic loci ubi suturæ inter se invicem junguntur, lana candida mollissima fasciatim repletus, quæ fasciæ densissime sunt conjunctæ & quasi intricatæ, oris suturarum affixæ; lana ipsa exsiccata repleta est pulvere ruffo, subtili, instar pollinis, seminis vicem referentes; ipse fructus, petiolus, semen vix ullius sunt saporis vel odoris. Diu superstes est hæc planta, bis quotannis floret, in principio & fine temporis pluviosi, mensibus nempe Aprilis & Octobris. *Flores* per binos superfluit menses; ramus decilus, in vitro vel vase aqua repleto impositus, non ante mensem exarescit. Ab incolis nulli adhibetur ornatui, neque in templis, pro monstrorum enim illam habent, ut quæ contra naturam à terra exulare videatur. Nota quod omnes hæc plantæ *Maravaræ* in quatuor dispescantur ordines. Prior, qui hic exhibetur, simplici gaudet caule è radice exsurgente, atque eodem modo fructus & ramos floriferos edente. Alter ex communia radice diversos profert, ex quibus quedam plantæ non nisi flores & fructus, aliæ nil nisi folia gerunt. Tertius è radice fructum, è fructu folium, flores, & iterum alios producit fructus. Quartus, ita se arboribus inserit & commiscet ut non nisi magno labore ab illis possit dignosci, flores gerens & folia & fructus. Tota planta cum sero lactis & butyro concocta, vellicationes nervorum, spasmodum, motus epilepticos infantum curat; in pulverem redacta & aquæ canne ex qua saccharum conficitur immixta, caput confortat, cerebrumque, vertiginem, febribus precedentem, tollit: in cinerem combusta, & sale ex cinere extracto, palpitationem cordis sedat: majora folia cum illorum succo umbilico imposita, urinam, arenulas imc calicum & menses promovent. Radix trita cum melle recenti & bene cocto antiasthmaticum est imo antiphtyticum medicamentum: succus viscosus ex caulibus & foliis expressus temporibus & manuum arteriis impositus, febris fistit ardorem.

## H O R T U S

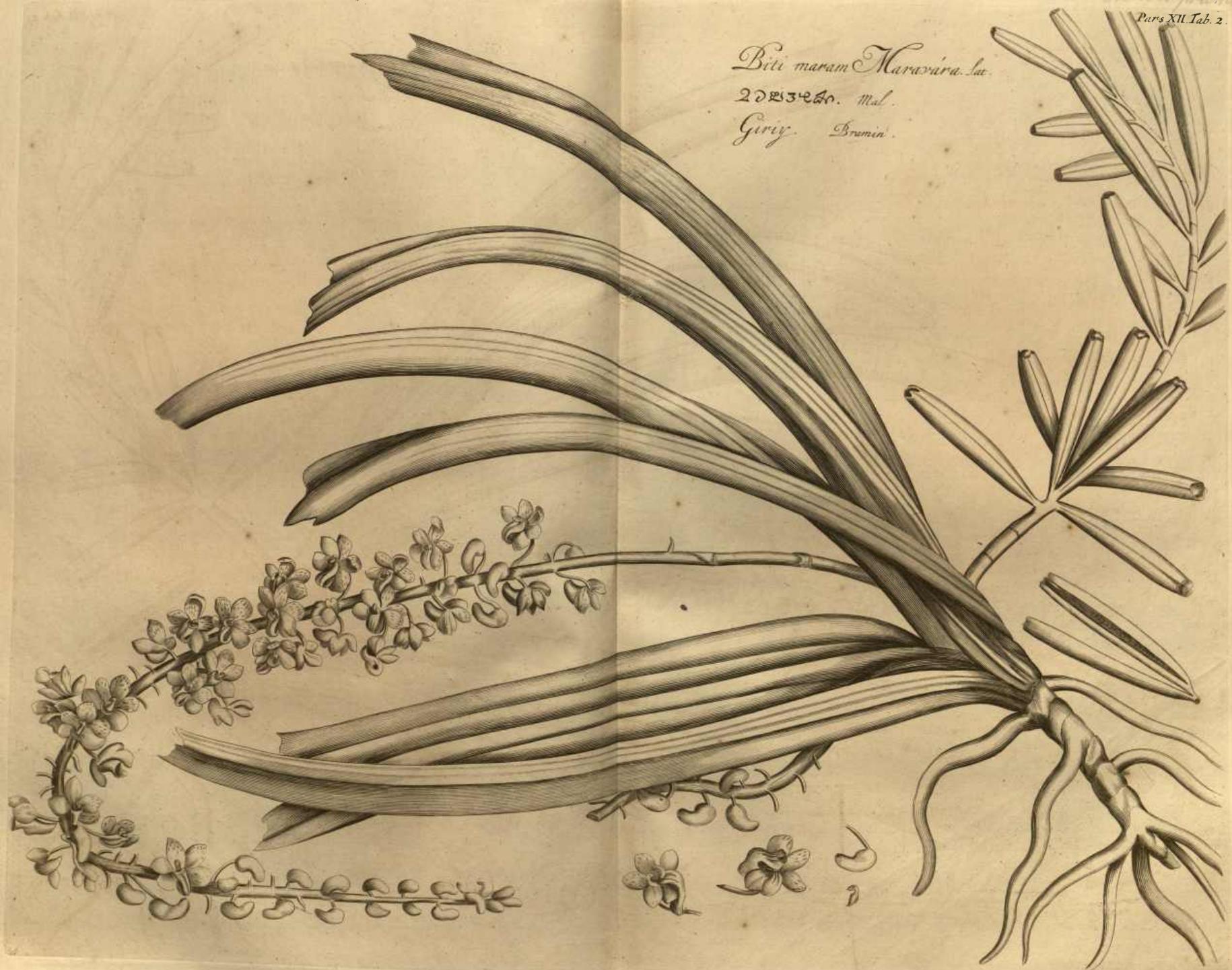
## T A B. I.

Omnes haec plantæ ordine sequentes sub cognomine *Maravata* descriptæ, ab Authore nostro pro specie Visci haberi videntur, quoniam ex sua sententia nunquam in terra progerminarent. Sed, cum paccæ magni illius viri dictum sit, meo judicio errat: in hisce enim regionibus multas videmus plantas arboribus vetustioribus insidentes, qua-

terre mandatae, sola cultura ad plantas possint referri terrestres; ut quam plurimæ species *Filicis Adianthi* &c. Unicum hoc tantum addam, nempe hanc *Angeli Maravarana* speciem esse *Orchidis abortiva*, vel *Orobanche*, ideoque à me vocatur *Orchis Abortiva Aizoides Malabaricensis*, flore odoratissimo variegato, intus apiculam representante.



Biti maram Maravira lat.  
2 ଦେଖିଲୁଗୁ. Mal.  
Girix. Brumia.



## BITI MARAM MARAVARA.

## T A B U L A I I.



Ingua Bramannum. *Giriy*, priori speciei admodum similis est. *Radix* crassiola, fungosa, glabra, cineritia, intus viridis, carnosa, viridi mucagine repleta, filamento ligneo suffulta, cui se arboribus vel illarum corticibus affigit. *Caulis* ex foliis conficitur, quibus à radice circumquaque concluduntur, deinde in duas se dividunt series, sed illa exsiccata & decidua caulem reliquunt nudum, qui viridis, vestigiis pedum foliorum in cortice geniculatim notatus, admodum tenuis est, nullo modo divellendus, in una parte viscidis & viridi albicantibus tubulis & medulla mucilaginosa repletus. *Saporis* & *odoris* expers. *Folia* cum illis *Angeli Maravaram* in omnibus convenient. *Flores* ejusdem sunt formæ, sed rubentes, cæruleis, flavis viridibusque maculis aspersi, avicula purpurea est. *Fruktus*, qui ex petiolis florum conficitur, rotundus est & glaber, sine laciniis, in quo ab illo primæ speciei differt. *Succus* cum oleo Sergelim & recenti butyro concoctus febris ardorem restringit, stranguria medetur, calculos & menstrua provocat, hydropi adversatur, tympanitidem discutit, morbum endemium curat, sanguinem melancholicum purgat. Sed ubi hæc planta supra arborem *Kansjiram* invenitur, tum vomitum ciet, totum corpus immodiee turbat, alvum laxat & quidem tanta cum vehementia, ut non nisi summo cum periculo & præcautione adhiberi possit; nam illico saepius hominem occidit. Nota quod hæc planta tum in totum, fellis instar, amara sit, & flores sine odore vel sapore; raro tamen invenitur, & quam minime in prædicta arbore.

## T A B. 2.

Convenit hæc cum priori, mihi est *Orchis abortiva Aizoides Malabarensis altera*, flore odorato, sanguineo colore, intus aviculam purpuream referente.

P: XII.

B

PON-

Ponnāmpu Maravira Sat.

పున్నమ్మ లెదు. Malab.

Suanna-puspa.

పున్నమ్మ బ్రామి. Brami

పున్నమ్మ అరాబ్. Arab.



## PONNA-MPOU-MARVARA.

## T A B U L A III.

**T**ertia species quam Bramannes *Souanna-Pouspa*, quasi diceres *flos aureus*, Belgice *Goud blom*; *Ponna* enim *aurum*, *Pou* *flos* est, vel *Robosa* vocant. *Radix* longa, rotunda, glabra, subviridis, fungosa, interiori parte viridis, humore viscidio repleta, filamento cinereo pertexta, saporis & odoris aquei. *Caulis* ad duos exsurgit pedes viridi fuscus est, intus viscida, crassa, alba, limpida aqua & viridi medulla repletus, filamento carens, odoris & saporis expers. *Folia* cum præcedentibus pene convenientiunt, viridia, glabra nitentia, rotundis oris, sine nervis, carne molli, viscida, mucaginosa repleta. *Florum* petioli proveniunt, octo vel decem simul, in altum se ferentes, circa finem quam pluribus subflavis, & viridi intermixtis gemmulis, tribus eminentibus oris notati, & totidem lateribus planis; ubi cauli affiguntur, foliolo teguntur parvo concavo & viridi. *Flores* hextapetali sunt, crassi, oblongo-rotundi, flavi, interiori parte instar auri coruscantes; illis secundæ speciei admodum similes; *gemmula* in extremitate petioli oblonga est & alba, ad latera glabra, superiori parte quasi ore aperta, ex quo filamentum prodit rubrum, duobus flavis nodulis dotatum. *Gratisimi* sunt odoris, sed non tam diu supersunt ut illi *Angeli Maravara*. *Fructus* illis primæ speciei similes sunt, excepto quod horum vertices erecti, illorum magis dilatati sint; forma quasi sexagoni, quod in prioribus non item. *Folia* ab incolis coquuntur & multifariam comeduntur, sed non cum supra arborem *Tszero* vel *Bibo* crescat planta. Bis quotannis floret. Tota planta trita, cocta & cum *Cootsji-Leetsji-Pulle* & oleo *Nucis Indicæ* usurpata lepram sanat; Pulvis cum flore *Oryza*, *Nuce Moschata*, *Naega-Pou* & melle

melle permixtus diarrhæam siffit; succus cum Nuce Moschata dysenteriam. Pulvis cum melle exhibitus furiosos sanat, bilem temperat. Flores in pulverém redacti, contra phtysin, asthma, maniam adhibentur.

## T A B. 3.

Hæc mihi est *Orchis Anoïdes abortiva Malabarica*, foliis oblongis, flore aureo odorato;



*Thalia Maravara* Lat.

322537 Malab.

ର୍ଯ୍ୟାରାଗ୍ରୋଫ୍

*Thali* Bruni.



## T H A L I A M A R A V A R A.

## T A B U L A I V.

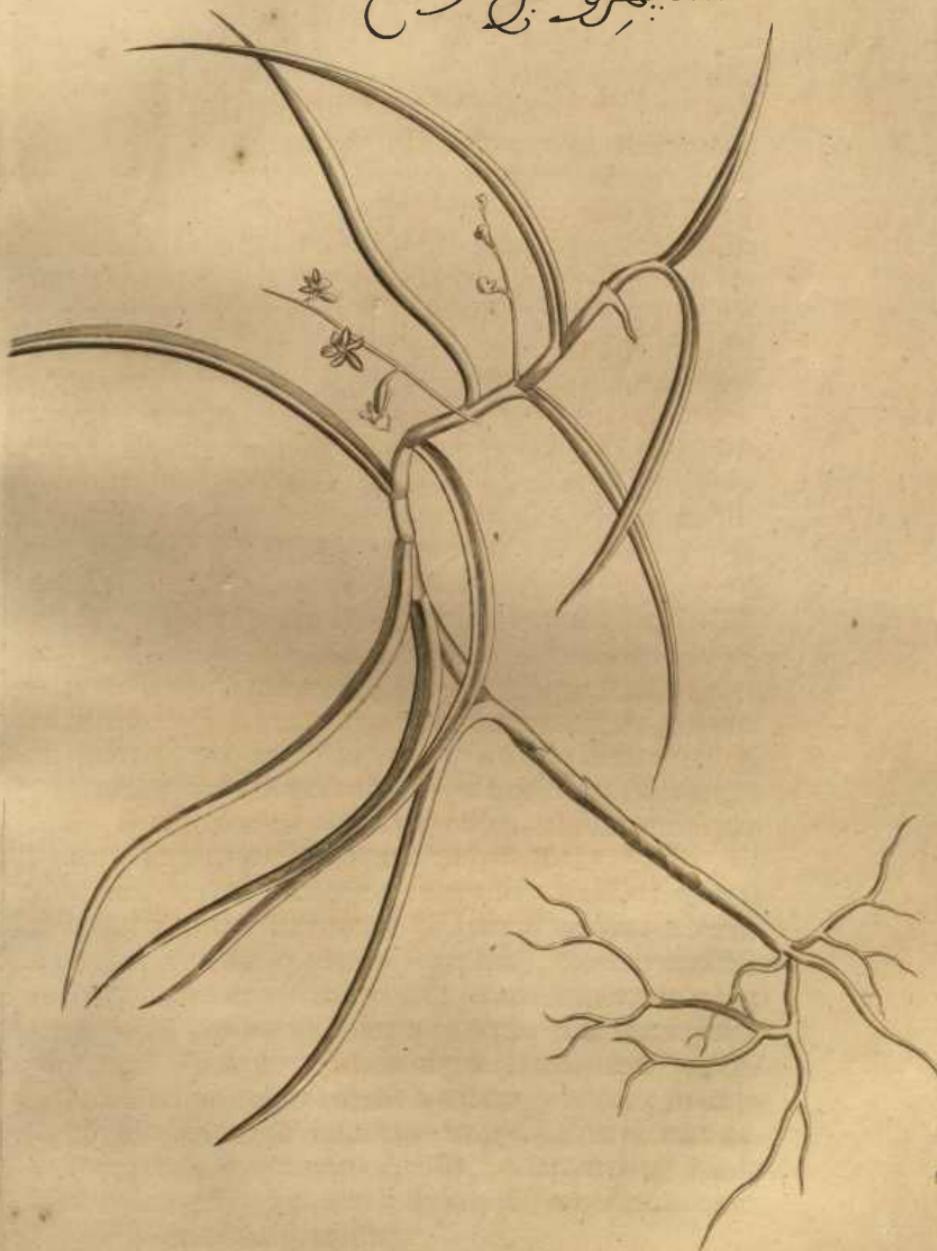


Uarta species est, Bramannibus dicitur *Thali*. Radices longæ, corrugatæ, simplices, cinereæ, carneæ, filamento fortiter nervoso, humore viscido & carne subviridi repletæ; odorem referentes Musci viridis, saporem subfalsum. Caulis idem ut præcedentes sed magis corrugatus, viridis, vetustior cinereus; interiori parte filamentis lignosis repletus, quæ ruffa sunt & subviridia, mucagine obfessa. Folia cum prioribus conveniunt, sed densiora, & quasi coreacea, flectu fractuque difficilia; succus expressus & virgula aquantulum agitatus saponis instar spumescit, unde & nomen *Thali* quod spumam significat, plantæ inditum est. Sapor subfalsus est, odor gramineus. Florum petiolus cum præcedentibus convenit, sed brevior est, in totum rigidus & lignosus, primo viridis, exinde rufus, intus albus, humoris, odoris & saporis pene expers. Flores ut reliqui sed fasciatim provenientes, multo minores, flavi, rubeis radiis transversim quasi undulati, gratissimi odoris. Fructus ut illi *Biti-Maravari*, sed tricorni. Diu superstes est hæc planta, semper progerminans, floret mense Octobri, semel quotannis; ipsi flores à truncu avulsi longo tempore conservantur. Radix trita & in pulverem redacta, adhibetur in febribus ardentibus, morbillis, variolis; sudorem enim promovet. Succus Foliorum recens melle permixtus, alvum laxat.

Mau Tsierou maravara. Lat.

ଅମ୍ବୋ କେଳ୍ପ ବ୍ରାମ.

جَهْرَفَ مَعْنَى وَاضْنَاعَ Arab.



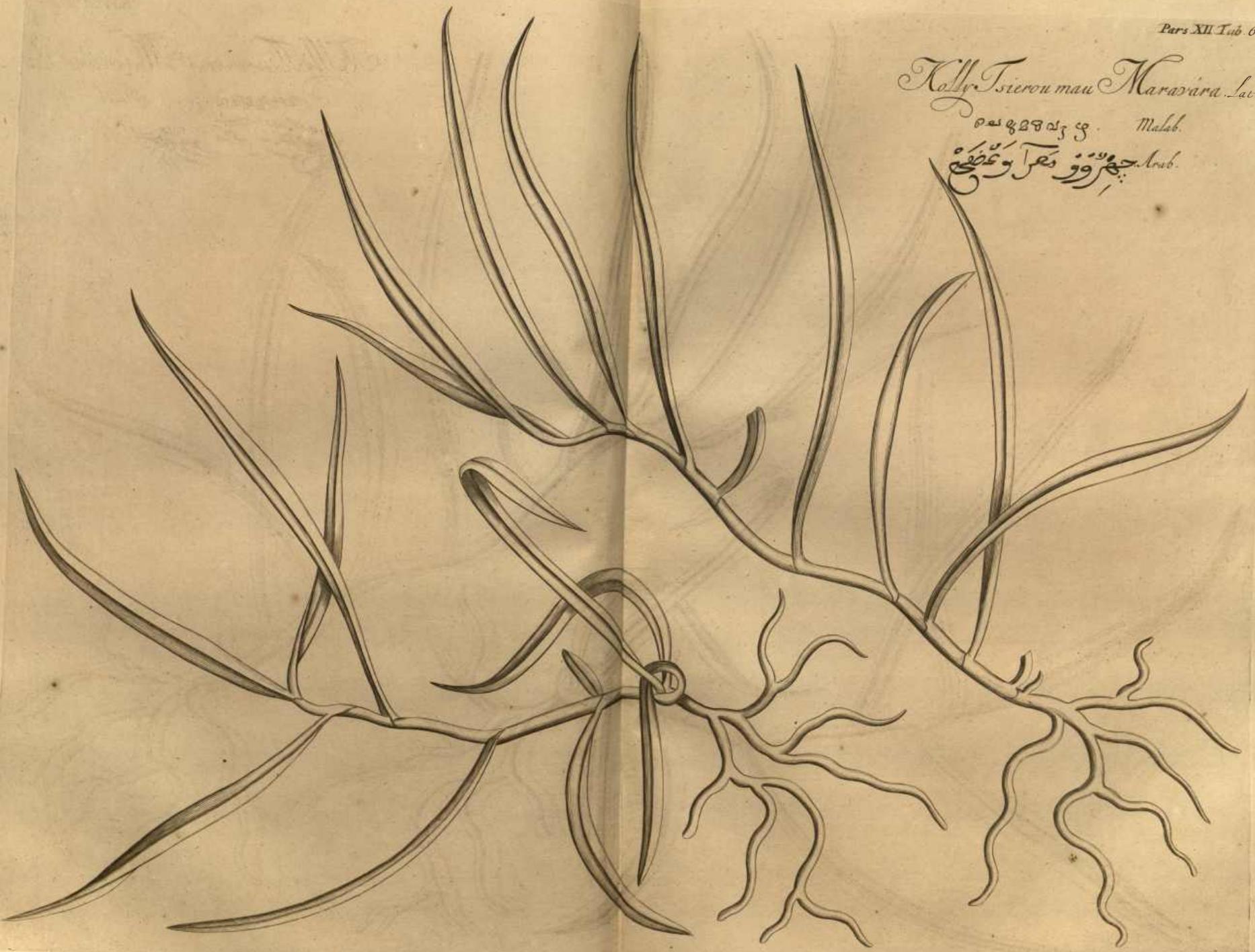
TSJEROV-MAU-MARAVARA.

## T A B U L A V.



Uinta species, lingua Bramannum *Ambo Keli*, prioribus multo minor; *Radices longæ*, rotundæ, fuscæ, duræ, tenues, lignosæ. In arbore *Mangus*, unde & nomen fortita est, quam maxime invenitur, odoris Musci; saporis subastringentis amari. *Caulis* arundinis instar erigitur, primo viridi clarus, exinde fuscus; viridi, aquea mucagine repletus, filamentis albis, lenti, nervosis pertexta; hæc a radice per caulem usque in folia divaricantur. *Folia* admodum angusta sunt, una parte concava, exteriori convexa, viridi clara, glabra, crassa, viridi & viscida carne repleta, sine sapore vel odore. *Florum petioli* intra folia proveniunt & caulem, decussatim dispositi, numero decem vel duodecim, teneres, rotundi, lignosi, virides, punctis rubris notati. *Flores* cum suis caulinis, simul proveniunt, sine ordine viridi, trigono & superiori parte reflexo petiolo insidentes; illis *Ithalia*-*Maravara* admodum similes; differunt tamen; hextapetali sunt, difformes, quorum quinque flava, rubris quasi flammis circa oras notata; sextum candidat, ora rubent, sed tandem quasi flavescentia in albo disparent; in totum egregii sunt flores, aspectu jucundissimi, odore gratissimi. In medio rotundus, depresso, albus conspicitur globulus, elegantiori flavo penicillo ornatus. *Fructus* admodum exiguis est, oblongus, angustus, viridis, trigonus, inter angulos sutura instructus. Tarde admodum provenit hæc planta, per multos annos superstes, floret mensibus Januarii & Februarii, sed non priusquam aliquot annorum ætatem fuerit consecuta, flores quatuor mensium spatio perdurant. Tota planta in formam cataplasmatis præparata abscessus sine dolore ad maturitatem perducit, in tempore adhibita affluxum humorum impedit. Pulvis cum ace- to omnem renum pituitam expellit, ardorem in urinando & gonorrhæa restringit, ut & influxu albo mulierum; menses supra modum fluentes sistit.

Kelly Tserou mau Maravara Lat.  
كيل تسرؤ ماع مارافارا  
१८४२४५३९ Malab.  
جعفر و معا عرضي Arab.



KOLLI-TSFEROU-MAU-MARAVARA.

## T A B U L A V I.



Uasi dices Belgice *Bladdrager*. Braman-nibus *Ambo-tia* vocatur, masculus quasi prioris plantæ, a qua non differt, nisi quod nunquam floreat, & folia paulo longiora, latiora & rigidiora sint; in medicina plane nullum habens usum.

## T A B. 4. 5. 6.

Hæc species plantæ sunt peculiares, quare ad species *Orchidis abortivæ* non facile possint referri, nec etiam ad *sedī* species pertinent; quapropter aliis istud judicium relinquō.



P: XII.

D

ANAN-

Anantaly Maravara Lat.

ଅନାତଳ୍ୟ ମରାରା  
Malab.  
ଆନାତଲ୍ୟ ମରାରା  
Arab.



## A N A N T A L I - M A R A V A R A

## T A B U L A VII.

**P**RIMA planta secundi ordinis *Maravara*, etiam supra arbores crescens, sed tales quæ in arenoso inveniuntur solo, ad altitudinem trium quatuorve exsurgens pedum. *Radices* habet quam plurimas, tenues, albas, curvas, duras, lignosas, quibus se se corticibus vetustiorum affigunt arborum, faporis & odoris expertes. *Caulis* numero plures & quasi stolones è radice proveniunt, arundinacei, rotundi, virides, cochleatim intorti, geniculati, circulis flavis notati, duabus membranis obducti, quarum exterior nodos geniculorum obtigit, primò viridis, deinde cinereus: interior exteriori parte viridis est & nitens, interiori sanguineo rubra, filamentis albis pertexta. *Caulis* medulla viridi humoreque viscido repletus, filamentis tenuibus & robustioribus suffulto, coloris ruffi; simplex est è radice in rectum excrescens, semper foliis, vel floribus & fructibus instructus. *Folia* quæ suis pedibus instar tubuli concavi caulem investiunt & exornant, oblongo rotunda sunt, sine caulis, antrorsum & retrorsum in acutum desinentia, sed anteriori parte acutiora, oris glabra, secundum longitudinem costis instructa & striata, crassa, rigida, viridi clara, succo & medulla viscida repleta; Odore & sapore destituta. *Florum petiolus*, semper foliorum expers, etiam ex radice progerminat, ad altitudinem trium quatuorve pedum, ex quibus gemmæ, geniculi vel annuli & membranæ, proveniunt, aliquando duo simul, pluribus parvis gemmulis, rudimentum florum, obducti, qui totum caulem investiunt & eleganter exornant. *Flores* propriis suis petiolis striatis ex communi caule plurimi simul proveniunt, candicantes, hexapetalii, tribus majoribus constantes foliolis & tribus angustioribus; lingula intus rubra est & crassiola.

fiola. Gemmæ adhuc clausæ bifariam reflectuntur ab una parte corniculam , ab altera globulum referentes , aspectu jucundæ. Florum petala crassa sunt & rigida , grati & amœnissimi odoris. *Fructus* ex petiolis florum proveniunt , trilaterales , in lateribus planis futura instructi , ita ut quasi sexagoni videantur. Semine , colore , substantia destuntur , illis primi ordinis in omnibus similes. Omnem hæc planta respuit culturam ; diu superstes est ; semel quotannis floret circa mensem Junium , flores quinque mensium spatio perdurant , quo tempore nec exarescunt nec decidunt. Florum caulis circa illud tempus avulsus & loco sicco suspensus , omnes suos profert flores & gemmas , quæ fructibus ad maturitatem perductis decidunt ; ita ut nil nisi aëre , sine ulla alia materia , hæc planta ad progerminationem indigere videatur. Perennis est , per radices nempe , è quibus continuo novæ producuntur. Tota hæc planta recens usurpata , succus imprimis exhibitus , omnis generis ventris dolores & colicam sistit , bilem movet , alvum laxat.

## T A B . 7.

Hæc mihi est *Orchis abortiva latifolia Malabarica* , Clitoride , flore luteo , pilosa.



*Kansyram Marabara* Lat.

33 133 Malab.

Sonou Bram.



## KANSJERA M- MARAVARA.

## T A B U L A V I I I .

**B**RAMANNIBUS dicitur *Sonou*; secunda species ordinis secundi; præsertim supra arborem *Kansjera Maram* crescit, in cuius fructibus rotundis, depreßa illa, & in officinis notissima femina inveniuntur, *Nuces Vomicæ* dicta, quod in descriptione istius arboris omisimus. *Radix* crassa, fungosa, crinita, carnea, nodosa, ruffa, muscosa, quæ se corticibus affigit & illis quasi adhæret, instar tuberis enim cum illo unitur. *Saporis* subamari, odoris aquei. *Folia* plura ex nodo radicis proveniunt ad longitudinem duorum trivium pedum, latitudinem duorum digitorum, circa pedes angusta, ad extremitates latiora, obtusa, duabus suturis incisa, glabra, nitentia, viridi fusca, crassa, sine costis, interiori parte tenui textura, in longitudine filamenti oblongis repleta, succus viscidus est, caro viridis; saporis amari, sine odore. *Florum caules* quam plurimi, simplices, indivisi ex radice proveniunt, nodo vel fasciculo gemmarum instruti, quæ in progressu ad pollicis latitudinem à se invicem distant; rotundi, virides, nitentes, hinc inde membrana alba, tenui obtecti, quæ tegumentum gemmarum, nodo adhuc contentarum, fuerunt; intus albi, lignosi, clara, viscida aqua repleti, saporis amari. *Flores* hexaspetali sunt, multum à se invicem differentes, petiolo, sex lacunis instructo insidentes; petalorum tria oblongo angusta sunt, intus egregie rubentia, oris albis, exteriori parte albo & viridi striata, cui sese rubicundus intermisset color, anteriori parte in acutum contracta, futura extuberante instructa; ex adverso horum petalum invenitur flavum, rubro colore quasi lineatum, duabus auriculis inflexis. *Stamen* sanguineo rubrum est, tribus rotundis, flavis globulis instructum; duo reliqua quæ huic à latere sunt, non tam longa nec tam acuta sunt,

sunt, crispata, alba, rubro colore interstincta. Sine odore vel sapore. *Fruktus* ut illi *Talia Maravara* sed multo crassiores, in vertice coronam quasi divisam gerentes, virides, intus fasciculis parvis sericeis repleti, in quibus semina, pulveris instar, includuntur, quæ, ut & fructuum cortex, rubescunt. Diversis arboribus insidet hæc planta, maxime illi *Caniram* vel *Cansjiram*, semper cum hoc discrimine, quod in posteriori, à qua etiam denominatur amara sit, flores inodori; ast in aliis arboribus odoris sint fortis, grati & amœni; bis quot annis floret mensibus nempe Aprili & Octobri, diu superstes est, tardè crescit, nullis sacriss, nec recreationibus ab incolis consecratur. In pulverem redacta cum *Zinzibere*, & aqua assumpta vomitum excitat & diarrhæam, morbos inveteratos, oculorum caliginem, vertiginem, paralysin curat.

## T A B. 8.

Inter plantas diversis temporibus nobis ex America allatas, etiam illæ erant, quæ illic loci *Aloë* fint, sed quia supra arbores invenirentur; hanc appellabantur, non quod *arborecentes* | quod attinet, vocari posset *Aloë affinis Indica supra arbore crescens*.



Pars XII Tab. 9.

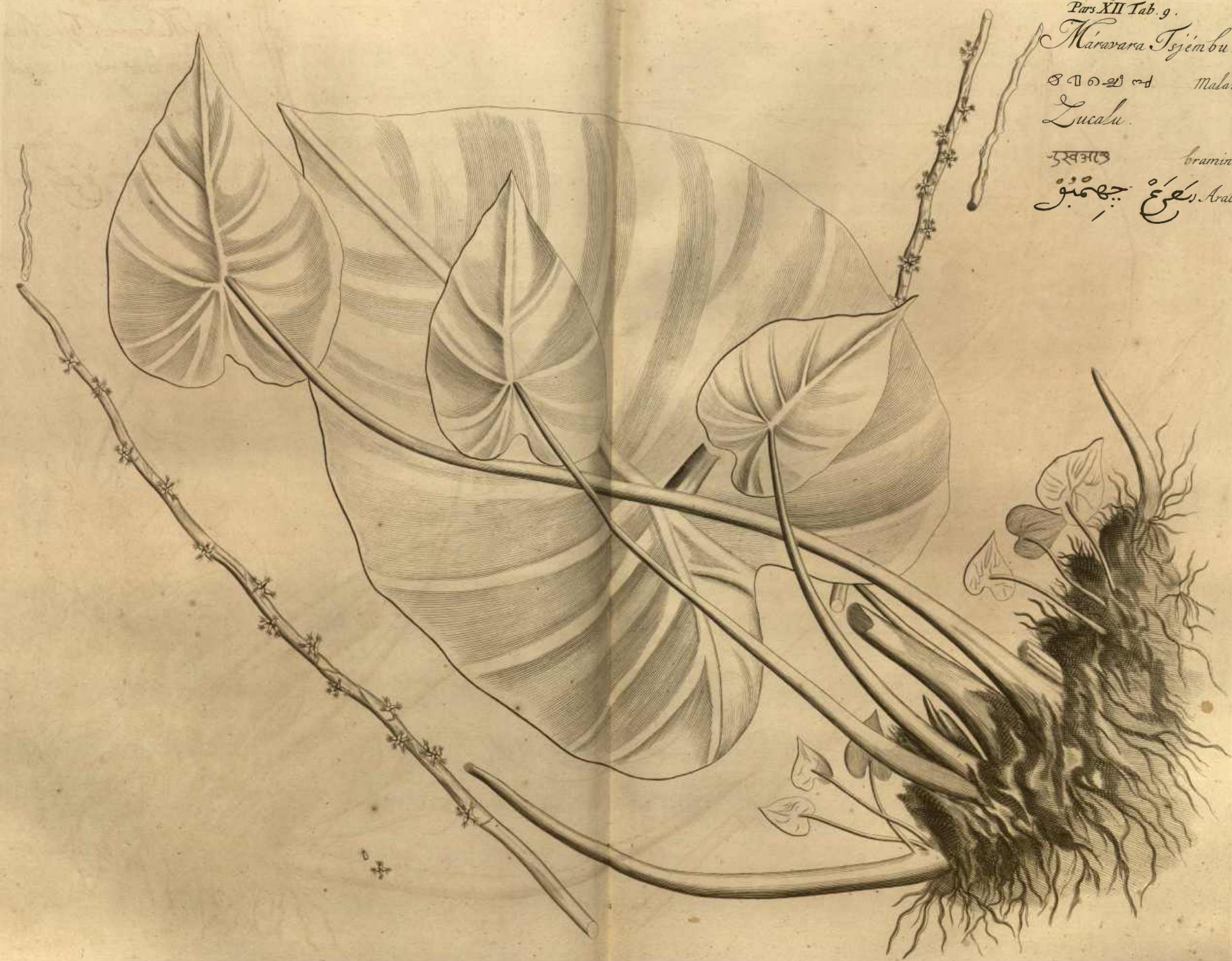
Maravara Tsjembu

মালব মালব  
Malab.

Zucalu.

তুর্খজলি bramin.

جعْمُونْ Arab.



## MARAVARA TSFE MBO.

## T A B U L A I X.

**B**Ramannicè *Roukalou*, tertia species secundi ordinis. *Radix* alba, rotunda, nodosa, aspera, ab omni parte fibrillis intricatim dispositis, obsita, intus carnea, paucissimis pertexta filamentis, admodum aquea, qui humor aëri, expositus statim incrassescit & coagulat, linguam ardens imo vellicans, odoris fortissimi, saporis integrati, ad amarum vergentis. *Folia* plura numerò è radice proveniunt, quorum caules longi, extus glabri, virides, nitentes, rotundi, circa pedem rubri ibique linea interna quasi bipartiti, intus fungosi, tubulis, medulla aqua repleti, qui humor primo limpidus, crassus, flavus & rubeus evadit. *Folia* illis arboris *Bupariti* admodum similia sunt, oblonga, lata, circa caulem viridi diluta, admodum mollia; anteriori parte glabra, viridi fusca, nitentia; *Costæ* altum eminent, linguam vellicant imo ardent; odoris nullius vel paucissimi. *Florum Caules*, eodem modo ut folia ex radice proveniunt, circa principium crascitiam digitii adæquantes, in acutum desinentes, rotundi, subruffi, viridi fusi, geniculis & nodulis obliquis interstincti, introrsum & extrorsum intorti, in quibus flores fasciatim proveniunt, ordine decussato; ipse caulis admodum aqueus est, sed non ita ardens, sine odore. *Flores* calices sunt albi, piriformes, sine petiolo cauli annexi, ubi se aperiunt decem vel duodecim subtilia, candidissima, rotunda conspicuntur filamenta, penicilli instar; rosas dices vel stellulas, odoris expertes, saporis aliquo modo acris. *Semen* à subtilissimo pulvere non distinguitur, coloris ruffi. Toto anno foliis & floribus instructa est, hæc planta, per multos annos in radice superstes. *Radix* cum *Manjella* vel *Curcuma* & oleo *Nucis Indicæ* in formam unguenti redacta, herpem omnesque inveteratas scabiei species sanat.

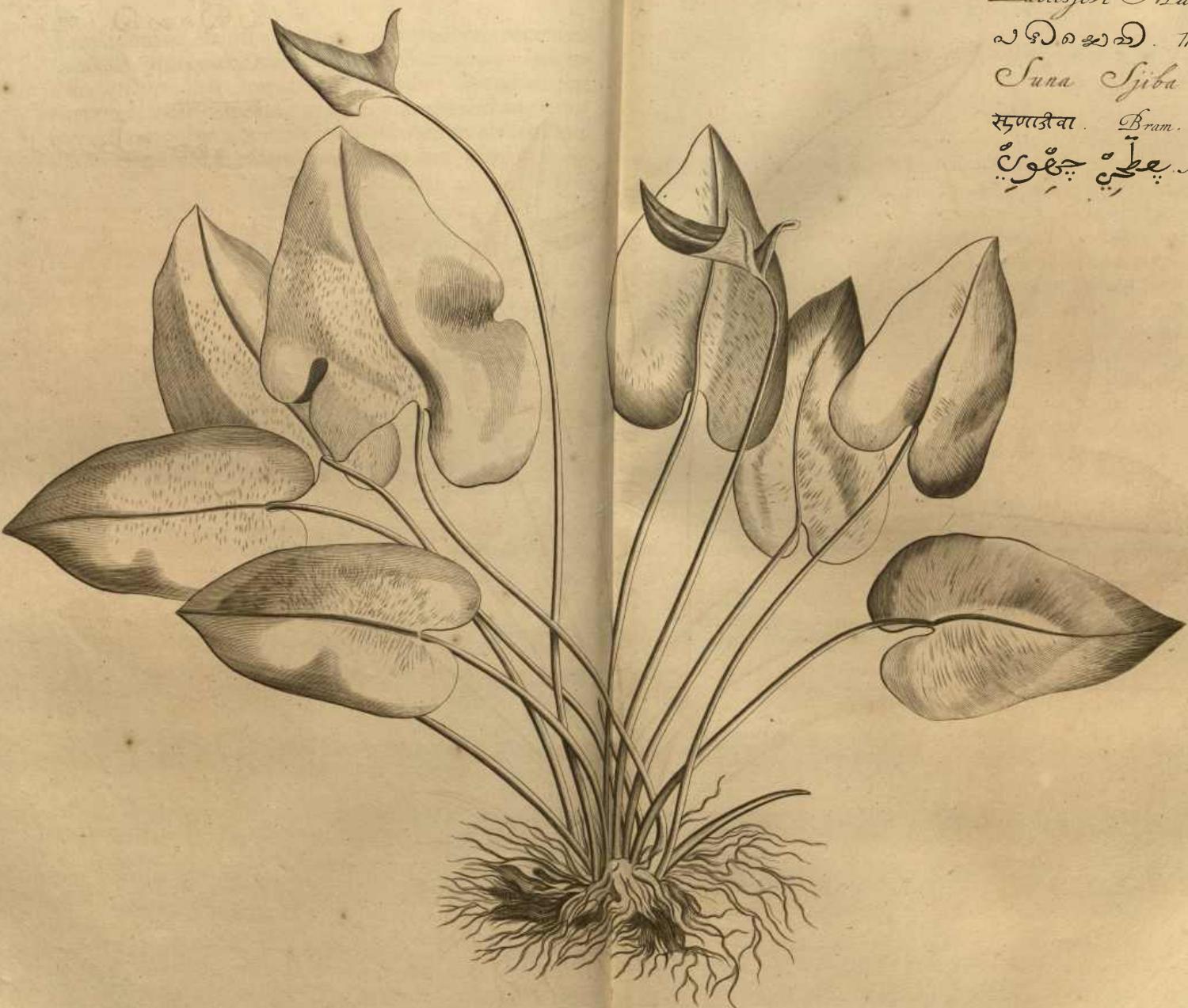
Suc-

Succus cum vaccæ urina haustus, omnis generis venenum expellit, præcipue autem serpentis *Marapenthō*, belgice den *Verrotter* dicti, qui alias incurabilis. Si quis ab hoc serpente ictus per antidota supersit & non statim moriatur, corpus tamen putredine afficitur, ita ut quotidie frusta ex illo decidant, & sic miserrima morte pereat æger.

## T A B. 9.

Folia hujus plantæ externa facie illis *Colocasia*, vel *Ari* *Egyptiaci* similia sunt, sed pro conspecific illius haberi non potest, flos enim & semina non convenient.





*Antrophyum antiochae* B.  
(*Anthurium antiochae* Bl.)  
Pars XII Tab. 10.

Patitsjeri Maravara. lat.  
ପାତିଶ୍ୟରୀ. Malab.  
Suna Sjiba  
સુનાશિବા. Bram.  
عَطْيَةٌ جَهْرَى. Arab.

## P A T I T S f I V I M A R A V A R A.

## T A B U L A X.

**D**ingua Bramannum *Souna-Sjiba*. Quinta species secundi ordinis. *Radices*, parvæ, ruffæ, duræ, fibrosæ, saporis aquei, odoris muscosi. *Folia* plura simul è radice proveniunt: quorum caules longi, rotundi, firmi, lignosi, nigri, nitentes, hinc inde lana floccida, candida, veltiti; ubi primò progerminant, in totum illi obducti, quæ postea perit; folia juniora formam harpaganis referunt, viridia, lana candida tecti, deinde fuscescunt, oblonga, tenera, glabra, in acutum desinentia, circa pedem ut illa *Poe-Paretti* duobus circulis incisa, dura, nitentia, sine costis vel venis conspicuis; cauli videntur affixa, non inserta. Nunquam floret, diu superstes est. Folia toto anno decidunt & de novo proveniunt. *Succus* radicis cum pulvere dentis *Tigris*, dolorem ex morsu serpentum & scorpionum sedat, illorumque venenum tollit, fluxum sanguinis narium sistit, sanguinem ex casu vel iictu, in corpore coagulatum, attenuat & discutit.

## T A B. IO.

Non dubitarem quin hæc planta sit ex genere *Phyllitidis*; sed illud mihi non certo constat, meo judicio appellari posset *Phyllidi affinis Indica, foliis Ari*.

*Polyptodium quercifolium*

Pars XII Tab. II.

*Panna-kelengo. Maravara lat.*

മലബാറിന്മുഖം Malab.

Kadekou. bram.



## PANNAKELENGO-MARAVARA.

## TABULA XI.

**P**anna commune nomen est omnium illarum plantarum, quæ cum *Filice* arborea aliquo modo convenientiunt. Plures hujus plantæ sunt species, haec autem cognomine *Maravaræ* indicatae, à Botanicis Malabariensibus seorsim tractantur, & inter arborum venena recensentur, quanquam reliqua genera cum hisce maximam habeant convenientiam. Nostra hæc à Bramannibus *Kadehou* appellatur; belgicè *Wortel Varen*, *Kelengou* enim radicem dicit; quarta species est secundi ordinis. *Radix* rotunda, longa; crassa, exterius fusca & muscosa lanugine obsessa, qua se arboribus affigit; interius flava, carnea, densa, sine filamentis vel nervis, pastinacum instar, non lignosa, flectitur at non facile frangitur; humor aqueus est non mucaginosus, saporis amari, odoris gravis. *Folia* plurima numero è radice proveniunt; cancellatim fuscis & pene nigris venis pertexta, admodum rigida, vitri instar, nullo modo flexibilia, primo viridia, exinde ruffofusca, admodum nitentia, circa radicem, duabus eminentibus subrotundis auriculis, crispata, lata, in acutum, apice spinoso, pedetentim desinentia; humoris pene expertia, ferratim incisa. *Costa* media in adversa parte eminet. Præter hæc diversi è radice protruduntur caules, ad altitudinem duorum cubitorum, constantes ex nitente, fusca, dura, semicirculata & inflexibili costa, utrimque foliis alata; cum prioribus in omnibus convenientiunt, sed dimidio longiora sunt. Nec floret, nec fructus fert hæc planta, semper virens, per multos annos superstes; circa tempus pluviosum, quam maxime progerminat, imo toto anno; radices vetustiores, funis instar arbores obvolvunt; folia vix pereunt; ab omnibus infectis immunia. Tota hæc planta, si quando supra arbores *Cansjiram* inveniatur, etiam easdem habet vires; si supra *Nucum Indicæ*; aphtas nigricantes cu-

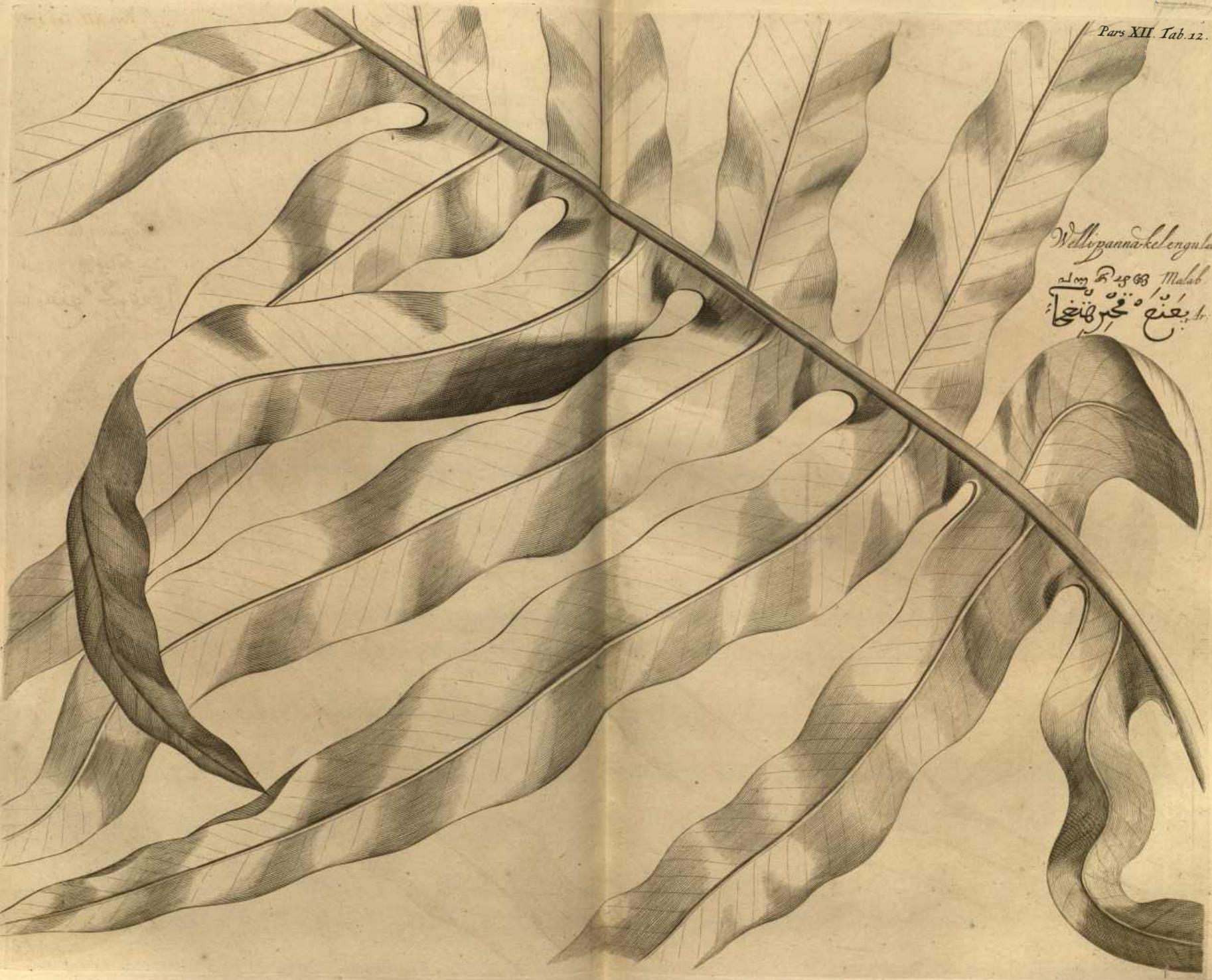
cura; si supra *Alou*, omnem ardorem viscerum refri-  
gerat; cum *Sandalo* & lacte mulierum post aures appli-  
cata, oculorum fluxum & caliginem abigit.

## T A B. II.

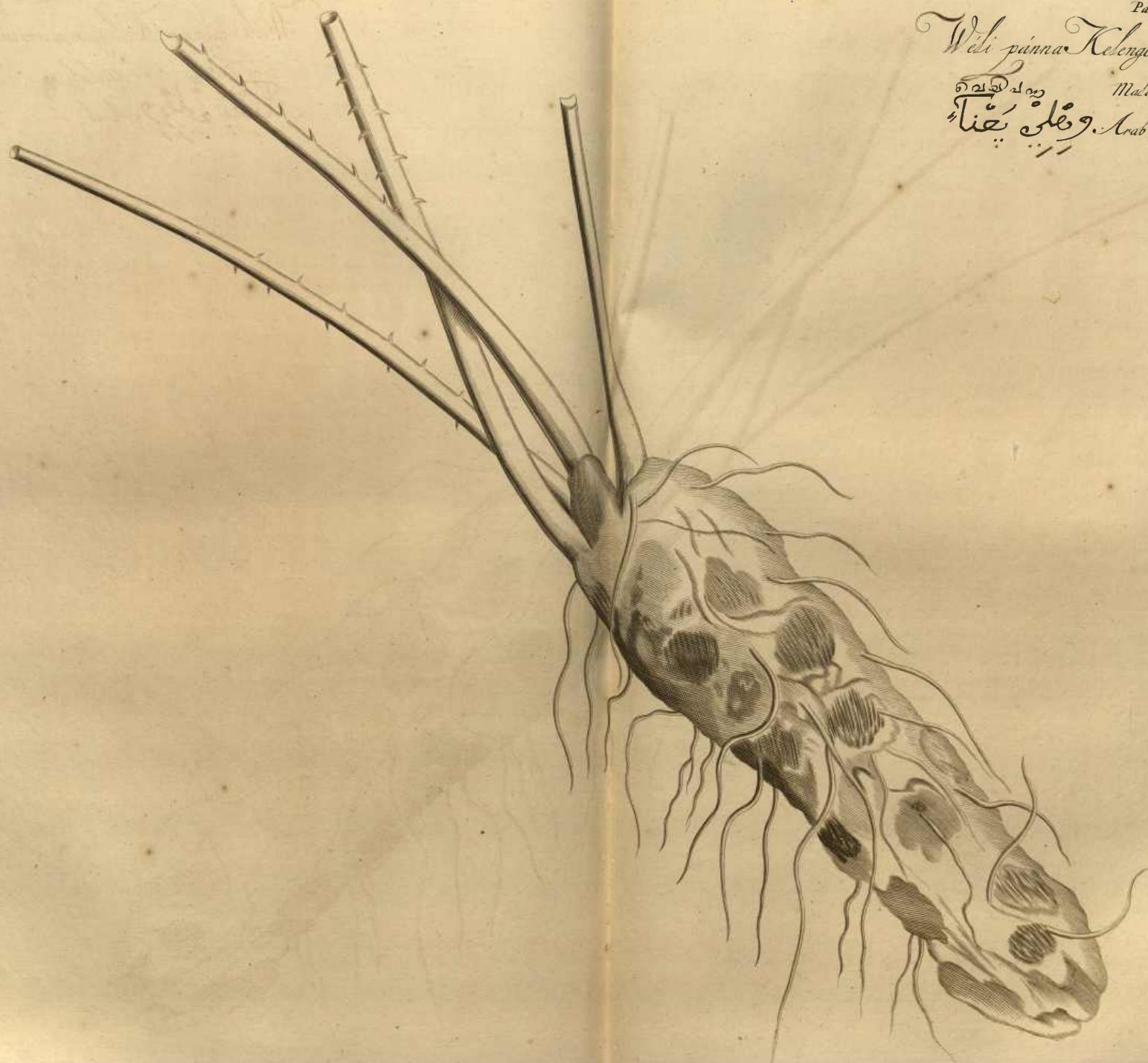
Nullus dubito quin hæc planta sit species *Polypodii*. *Doctiss. Dom. Breynius Centur. I.*, adhuc alias *Polypodiis Indicis* species recenset; sed cum hujus foliis minimè convenientes; hæc à me vocatur *Polypodium Indicum foliis latissimis*.



*Wellipanna kelengula*  
Aug 28 1863 Malab.  
بَعْنَعٌ مُحَرَّجٌ



Weli panna Kelengou marawura lat  
Malab.  
وَلِيْهِ كَلِنْجُو مَارَوْرَا لَات  
Arab.



W E L L I P A N N A - K E L E N G U -  
M A R A V A R A .

## T A B U L A X I I I . &amp; X I I I .



Uasi dices Belgice *Groot-Wortel-Panna*; *Welli* enim *magnum* significat; à Bramanibis *Kadehou-Maa* vocatur. *Radix* longa, crassa, subrotunda, nodosa, aspera, castaneo fusca, rigida, lignosa, intus cinerea, filamentis nigricantibus, fortioribus, nervosis pertexta, succo albo, limpido, mucaginofo repleta; odor gravis est injucundus, limosus; sapor amarus, adstringens, & summopere ardens. *Caulis* tres quatuorve simul ex extremitatibus radicis proveniunt, ad altitudinem octo vel novem pedes exsurgentibus, indivisi, illis *Nucis Indicæ* similes; exteriori parte spinosi, fusci, nitentes, admodum duri, interiori multis filamentis in longitudinem suffulti. *Folia* oris non ferratis magno numero ex caule proveniunt, cui, mediante costa rigidiori, ordine decussato, sunt affixa; tres digitos lata, viridi clara, rigida, duas spithamas longa, alatim expansa, siccata diu durant etiam in aperto aëre; ad amarum vergunt; odor mustosus est. *Flores* nec *fructus* unquam visui objiciuntur; sed vetustior facta planta, ex adverso foliorum lanugo quedam ruffa invenitur, pulvere repleta; qui seminis locum supplet. Incolæ ex ramis hujus plantæ, sepimenta horitorum & agrorum conficiunt. *Succus* radicis vermes enecat, bilem siflit & temperat. *Folia* in pulverem redacta cum melle assumenta secundinas, menses, imo foetum ipsum fortiter ejiciunt; mulieres ergo cavete vobis.

## T A B . I 2 . I 3 .

Clarissimus D<sup>o</sup>. Breynius, Centur. 1. Cap. 96. | *serratis maxima India Orientalis*; tandemque à Bon-  
mentionem hujusmodi plantæ, forte ipsissima est; ito sub nomine *Phyllidis* esse descriptam.  
ab illo vocatur *Filix non ramosa, foliis integris, non*

P: XII.

G

TA-

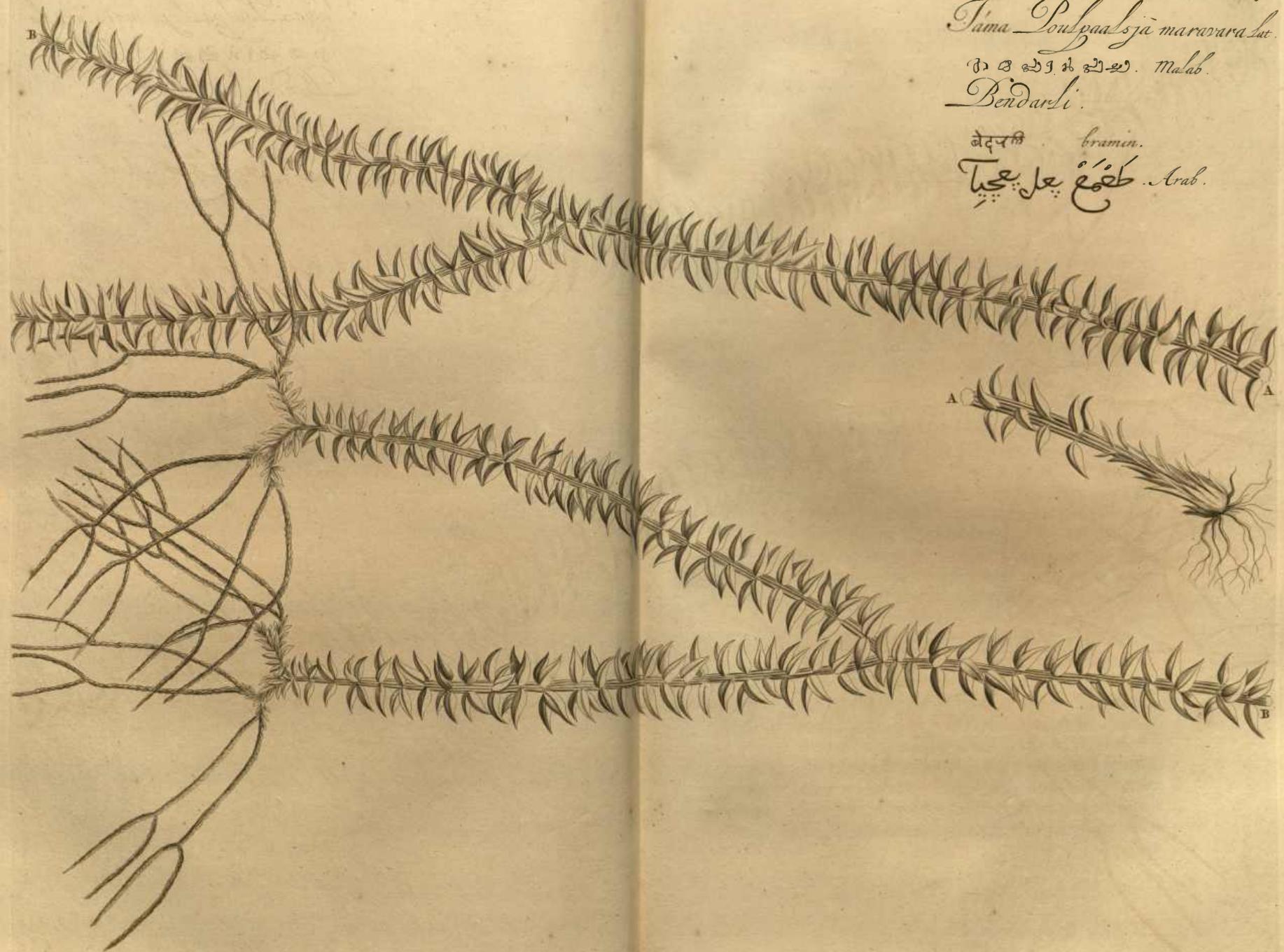
Tama Poupaaljā maravara lat.

ମାରାବାରା ପୁପାଳ୍ଜା. Malab.

Bendarsi.

ବେନ୍ଦାର୍ଶି. bramin.

تَمَّا مَارَافَارَا. Arab.



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

V E L

E N E A D I - K O U R E N G O .

## T A B U L A X I V .

**U**Ndecima species secundi ordinis; Bramannicē Bendarly; admirabilis cognominatur, hoc enim dicit *Tama-Pouel*. Christiani montis *S. Thomae* vocant illam *Flagellum S. Thomae*; Lusitani *Couda de S<sup>o</sup>. Francisco*. Radix è multis constat tenuibus filamentis fibrisque curvis, lignosis; exteriori parte flavis, interiori pallidis, aliquantulum glutinosis, odoris fortis, non injucundi; saporis subsalsi. *Caulis simplex* è radice progerminat, ad altitudinem duorum circiter pedum, ubi se bifariam dividit, rursumque ad illam altitudinem exsurgit, sicque tertio, quartò, quinto & sexto; ramuli ubique ejusdem sunt longitudinis, exactissime flagellum referentes. Ipse caulis octo costis profunde striatus est, rotundus, albus & viridis, vetustior ruffus; plurimis albis nervis instructus, intense cum suis ramulis erectus, aspectu jucundus. Odoris & saporis pene expers. *Folia* parva sunt, concavo reflexa, apicibus deorsum vergentibus, illorum caulinuli parvi sunt, in adversa parte fere exporrigentes, ubi folia aliquo modo convexa, interiore formam concavam faciunt, sine nervis vel venulis conspicuis; de cætero viridi clara, glabra, nitentia, denfa, admodum rigida, humore parum mucaginoso, modice repleta; totam plantam ambiunt, costis caulis affixa, ita quidem ut quatuor folia in uno circulo, sibi invicem ex adverso opponantur, ac intra unumquodque illorum spatium relinquatur vacuum; quò sequentia commodum haberent locum, pedetentim minora evadunt; usque ad quintam & sextam divisionem, ubi foliorum formam amittunt, squammis non absimilia, quibus ramulorum extremitates in totum ob-

obteguntur ; florum locum supplent , coloris viridi flavi ,  
 sub quibus ruffus invenitur pulvis , tum temporis , quando  
 planta jam inverata , sicca & ruffa facta est . Pes caulis  
 à radice oblongis , acuminatis , angustis obtegitur foliolis ,  
 ad altitudinem minime digiti ; unde folia ordine initium  
 habent . Saporis aquei sunt , aliquo modo ad subsalsum  
 vergentis . Odorem , si referant , fæni exsiccati referrent .  
 Multum temporis requiritur , antequam justam acceperit  
 magnitudinem , per plures annos excrescens . Etiam diu  
 superstes est vel supra arbores , vel inde defumta ; ita ut  
 nulla pene mutatio in illa vel hyeme vel æstate , vel tem-  
 pore pluvioso vel sicco , multò minus vel flores vel fructus  
 videantur . Arbores quibus plerumque insidet sunt *Man* ,  
*Faca* & *Alou* . Radix trita lacte permixta , jejunoque  
 stomacho epota , nauseam ventriculi sistit , menses pro-  
 movet , pulmones & lien emollit , hydropisin curat . Tota  
 planta aquæ incocta & lacte *Nucis Indicæ* permixta dy-  
 fenteriæ medetur ; veneno resistit ; cum Saccharo Arboris  
*Kavi* vel *Karimpanna* , generationem adjuvat tam in  
 viris quam in foeminis , imo & fœcunditatem promovet .  
 Nota . Arbor hæc *Karim-Panna* vel *Palmeira Brava* , pri-  
 ma Parte Tab . IX . pag . XI . descripta , non est illa arbor ,  
 quæ ab incolis Cylanensibus *Talas Gas* , vel *Talagaha* no-  
 minatur , ut doctissimus D° *Arnoldus Syen* piæ memoriæ ,  
 ex aliquali foliorum convenientia judicavit . Præter hasce  
 salutiferas vires , quæ multæ & revera egregiæ sunt ;  
 incolæ adhuc alias illi adscribunt , quæ extra rationem &  
 ridiculæ videntur . Nugis non delector , adeoque  
 illas enarrare non lubet , nec ex parte nec omnes ; omnium  
 loco sit sequens hæc narratio . Firmiter persuasi sunt in-  
 colæ , ut si duobus hominibus ramus cum priori divisione  
 detur , atque ille ita laceretur , ut quisque justam dimidia-  
 tam partem retineat , sudore humectet , & continuo pe-  
 nes se calefaciat ; illi vesano quasi amore erga se invicem  
 ferantur ; sed si alter illorum partem suam amittat vel à se  
 deponat , amorem quidem suum servet , ab altero tamen  
 ita odio , & quidem tanta cum aversione habeatur , ut ipsum  
 vel

vel videre, vel de illo cogitare non sine tædio possit; usquedum & alter etiam suam deposuerit partem; quo factio uterque in integrum restituatur. Nec ad hoc solum sed etiam ad libidines veneras excitandas & incitandas adhibetur; imo inter personas ejusdem sexus, quo amicitia inter illos perpetua fiat; extenditque se hoc mysterium eo usque, ut non vereantur herbam hanc clanculum insuere vestibus, calceis & armillis illorum vel illarum, quorum amicitiam sibi velint vendicare. Præterea ab illis habetur pro clypeo, contra omnis generis fascinationes, incantationes, exsecrations, atque omnibus bene fore, modo secundum regulas ab illis prescriptas adhibeatur; sed illæ tot cavillationibus, observationibus & determinationibus sunt implicitæ, ut merito à sapientioribus detestentur & repudientur. Quæ quamvis fabulosa sint & incerta, hoc tamen verum est, plantam esse omnino præstantissimam, cuius virtutes excellentissimas & efficacissimas ex asse describere, majorem requireret paginam. Doctissimus atque excellentissimus D<sup>o</sup>. Paulus Herman, Medicinæ Doctor, jam vero, Lugduni Batavorum Botanices Professor celeerrimus, obnixe à me petiit ut illam, cum in Insula Ceylone degeret, transmitterem, sed licet totæ regiones & illarum incolæ, ex auctoritate principum illorum, mihi ad manum essent, nunquam tamen illam potui consequi; sed jam ad iter accinctus, transmissa mihi est per celeerrimum Dom. Alexandrum istius regionis indigenam, Archiepiscopum Montis & Christianorum Sancti Thomæ in insula Malabariensi.

## T A B. 14.

Multi diversique docti viri, quasi admiratio-  
ne rapti fuerunt super hujus plantæ figuram &  
miraculum enim magni & nunquam  
fatis laudati videtur creatoris. Expertissimus,  
perdoctissimusque D<sup>o</sup>. Breinius, Centur. I. Cap. 92.

illam descripsit nomine *Selaginis Indie Orientalis*;  
five *Plegmarie admirabilis Ceylanica*. Nostri auto-  
ritatis descripsit prolixior est, viventem enim illam  
viderat, sed *Breynii* delineatio multo accura-  
tior.

Diplazium malabaricum

Pars XII. Tab. 15.

Para-panna Maravara lat.

മലബാറിന്മാര്  
Malab.

Tie جعَّهُ Arab.



## PARAPANAMARAVARA.

## T A B U L A X V.



Uasi dices *ramosa*, *Paraa* enim ramum significat; nona species secundi ordinis; Bramannice *Bosaya*, æque supra terram ac arbores crescit. *Radix* fusco ruffa, rotunda, geniculata; pilosis vestita, fibrillis, pollicem crassa, interiori parte rubra, carne densa, fuscis nervulis pertexta, humore viscido repleta; subamara, astringens, odoris gravis & muscosi. *Caules* numero plures è geniculis proveniunt ut illi specierum *Valliae*, belgice *Kruipers*; formæ & figuræ ut illi *Kari-Welli-Pannæ*, sed non tam altè exsurgentibus; viridi clari, succosi. *Folia* etiam ut illa *Kari-Welli-Pannæ*, excepto quod non tam profunde sint incisa, neque etiam tam rotunda; sed in hoc differunt, illa quasi rotunda pomula gerunt, hæc rugosissimum, fuscis, obliquis lineis (illo-rum semina) obducuntur; sine sensibili odore vel sapore, aliquo modo tamen gravi & injucundo. Nec flores habet nec fructus, præter fuscam illam hirsutiem, quæ exsiccata, pulveris instar avolat, & supra arbores incidens, novam plantam producens, sique suum genus conservans. Non tam diu superstes est, hæc planta ut quidem reliquæ, biennio enim vel ad summum triennio radices interiunt, & facillimè exsiccantur. Adversus morbos adhibetur endemios, febres intermittentes curat; tussim sedat, alvum laxat. *Succus* cum fagine gallinæ permixtus ardorem expulvere pyrio & ferventi oleo contractum refrigerat.

Kal-panna-maravara lat.

କଳପନ୍ନା Malab.

ଫୁଲ ପ୍ରତ୍ୟେସ୍ତୁ Arab.



## K A L - P A N N A - M A R A V A R A .

## T A B U L A X V I .

**B**RAMANNES dicunt *Alpam*; etiam supra arbores crescens , sed in solo petroso , unde & nomen consecuta est; *Kal* enim petram dicit. *Radix* tenuis, fibrosa, pilosa , nigra , densa , nervosa , intus cinerea , odoris fortis ; saporis aliquo modo subamari. *Caulis* simplex è radice exsurgit , ad altitudinem pedis , in multos se dividens ramos , viridi clarus , depresso , angulosus , laciniis ab una parte striatus , intus aqueus , hinc inde pilis obsecus. *Folia* mutantur in ramos ; costa enim folium constituens , se longius exporigens , unaquæque incisio in privatum folium , folium vero in ramulos excrescit ; qui iterum multa producunt folia , oblonga , anteriori parte obtusa , tribus quatuorve punctis rotundiolis profunde incisa , unumquodque punctum nervulo costæ mediæ infigitur , rami & folia communi cauli sunt annexa , decussatim disposita , glabra , viridi clara ; *costa* media in adversa parte eminet ; in qua plura sese oblonga , ruffo fusca exhibent ova , seminis locum supplentia. Admodum tenera est hæc planta , umbram amans , annua , è radice de novo progerminans , tempore pluvioso à mense Aprili ad Septembrem usque. Adversus morbos chronicos , hecticos , tussim , dispnæam adhibetur cum *Para-Panna* & *Kari-Welli-Panna*.

Kari-beli-pinna maravara lat  
கரிபெலிப்பினா. Mal.  
خَارِبْ فَرْهَلِيْ بَعْنَاء Arab.



K A R I - W E L L I - P A N N A  
P A R A V A R A.

## T A B U L A X V I I.



Etava species secundi ordinis, sive *Panna major sylvestris*; Belgice *Groote Wilde Panna*, *Kari* enim *sylvestre* dicit; Bramannice *Maa Panaa*; supra omnium generum arbores crescens. *Radix* aquea, nigra, nodosa, circumquaque fibris fuscis, capillatis obsita, carne densa & fragili; odoris & saporis pene expers. *Caulis* è radice ad altitudinem quinque vel sex pedum exsurgunt, rigidi, lignosi, pene quadrati, viridi clari, ab una parte lacinia excavati, interiori parte albo pallidi, humidi, simplices, indivisi, odoris ingratii. *Folia* ut illa *Nella Panna* proveniunt, spithamam longa, pollicem lata, acuminata; *costa* media in adversa parte parum eminet, instar caulis, viridi clara; ab hujus utraque parte foliorum ora, rotundis sunt incisa laciniis, similitudinem parvorum foliorum referentibus; in adversa parte supra costulas transversas, parva, rotunda, fusca reperiuntur ova, & quidem magno numero, nitidissime decussatim disposita; præter illa nulos habet vel flores vel fructus; diu superstes, in totum sua natura quoad mutationem nempe cum *Nella Panna Maravara* conveniens. Tota planta adhibetur in Morbo Endemio, ille est languor vel infirmitas membrorum, decoloratio vividi cutis coloris; indigenæ enim non tantum instar mortui pallidi sunt, sed & flavi, imo ipsa oculorum albedo, dispnæa & intolerabilibus corporis doloribus continuo subjecti, qui ex malignis ventis nocturnis, & irregulari vita causantur. Cadavera horum dissecta, semper lien deprehenditur lapidis instar induratus.

*Hypolegium foliatum* Host.  
*carabaeolum* P.

Pars XII Tab 18.

*Nella panna maranara lat.*

ماء العصافير  
نيللا



**NELLA-PANNA-MARAVARA.**

## T A B U L A X V I I I .

**B**RAMINES dicunt *Panna* septima species secundi ordinis; à virtute & viribus nomen habens, quasi dices *Panna bona*, *Nella* enim bonum vel salutare notat. Crescit supra arbores qui in petroso inveniuntur solo, quare etiam & *Kal.-Maram-Panna* nominatur. *Radix* nihil aliud est quam massa vel fasciculus multarum fibrarum, filamentorum capillarium & radicularum, quæ fusco nigræ, lignosæ, alia adhuc muscosa hirsutæ complicatae & intricatae sunt. Odoris sunt gravis, saporis subamari, limpido humore repletæ. *Caulis* plures simul è radice exsurgunt ad altitudinem trium quatuorve pedum, simplices, indivisi, rotundi, glabri, castaneo fusci, nitentes, rigidi, lignosi, ab una parte plani, sed lacinia excavati; adhuc teneri summitates circumflectuntur & corrugantur, fuscosa lanugine, quæ deinde perit, vestiti, sine odore vel sapore. *Folia* oblongo angusta sunt, gradatim utrinque incisa, in acutum desinentia, dura, rigida, erecta. *Costa* folium inæquale dividens in adversa parte eminet. Sine odore vel sapore. Per multos annos in radice superstes est, bis quotannis progerminans mensibus nempe Septemb. & Octob. nec florens nec frugens. *Radices* in pulverem redactæ & cum bubuli lacte epotæ, disenteriam vel tenesmum sistit. *Folia* contusa cum illorum succo assumpta, alvum leniter laxant, sanguinem purgant. Tota planta in formam balnei præparata, & pro infestu, ad umbilicum usque, usurpata, mirum in modum partum promovet, pituitam pulmonum attenuat, lienem induratum & obstructum aperit & emollit, si quando succus cum radice arboris *Canellæ* jejune assumatur.

Aerostichus flagelliformis

Pars XII Tab. 19.

Pannā Mara-maruvara la

مَلَابِ malab.  
Pannā .

بَرَامِ bram.  
مَعْنَى Arab.



## PANCA MARA-MARAVARA.

## TABULA XIX.

**S**exta species secundi ordinis; Bramannes dicunt *Thola*; etiam supra arbores, loco petroso dispositas, crescens. *Radix* ab una parte excurrit, curva, nodosa, exterius fusca, interius ruffa, lignosa, plurimis fibris capillisque nigris, circa inferiorem partem coriacea hirsutie, cui se corticibus arborum affigit, obseffa; odoris gravis & ingrati, saporis amari. *Caulis* plures ex radice proveniunt, ad altitudinem quatuor vel quinque pedum, tenues, glabri, nitentes, intus pallido virides, carne densa, albis nervulis secundum longitudinem pertexti; ab una parte rotundi, ab alia plani, ubi costa quedam extuberat, in medio & circa oras glabri, ubi duæ foliorum series sex vel septem numero, decussatim videntur, quibus caulis ab utraque parte alis quasi instructus videtur, quæ plumarum instar flammarum fese offerunt; vetustiores factæ punctis & dentibus exporriguntur, caudam referentes flammeam; rigidæ, flexiles, viridi claræ, siccæ, amaræ, odoris gravis & ingrati. *Folia* forma & figura sunt diversa, juniora tenuia, parvum digitum longa, duos lata, in acutum desinentia, posteriori parte parùm rotundiora, rigida, fuscoviridia, nitentia, oris glabra, cum costa in utraque parte eminentia; vetustiora fese ad sesque spitham extendunt, quando margines ferratim incidentur, costæque altius extuberant. Nec floret nec fruget, per multos annos superstes, continuo, circa initium temporis pluviosi, & quidem toto anno, æstate humida, è radice progerminans. Cum *Saccharo* in syrum redacta, tussim, morbum endemium; omnia pulmonum vitia, dispnæam, morbum lunaticum, phtysin curat.

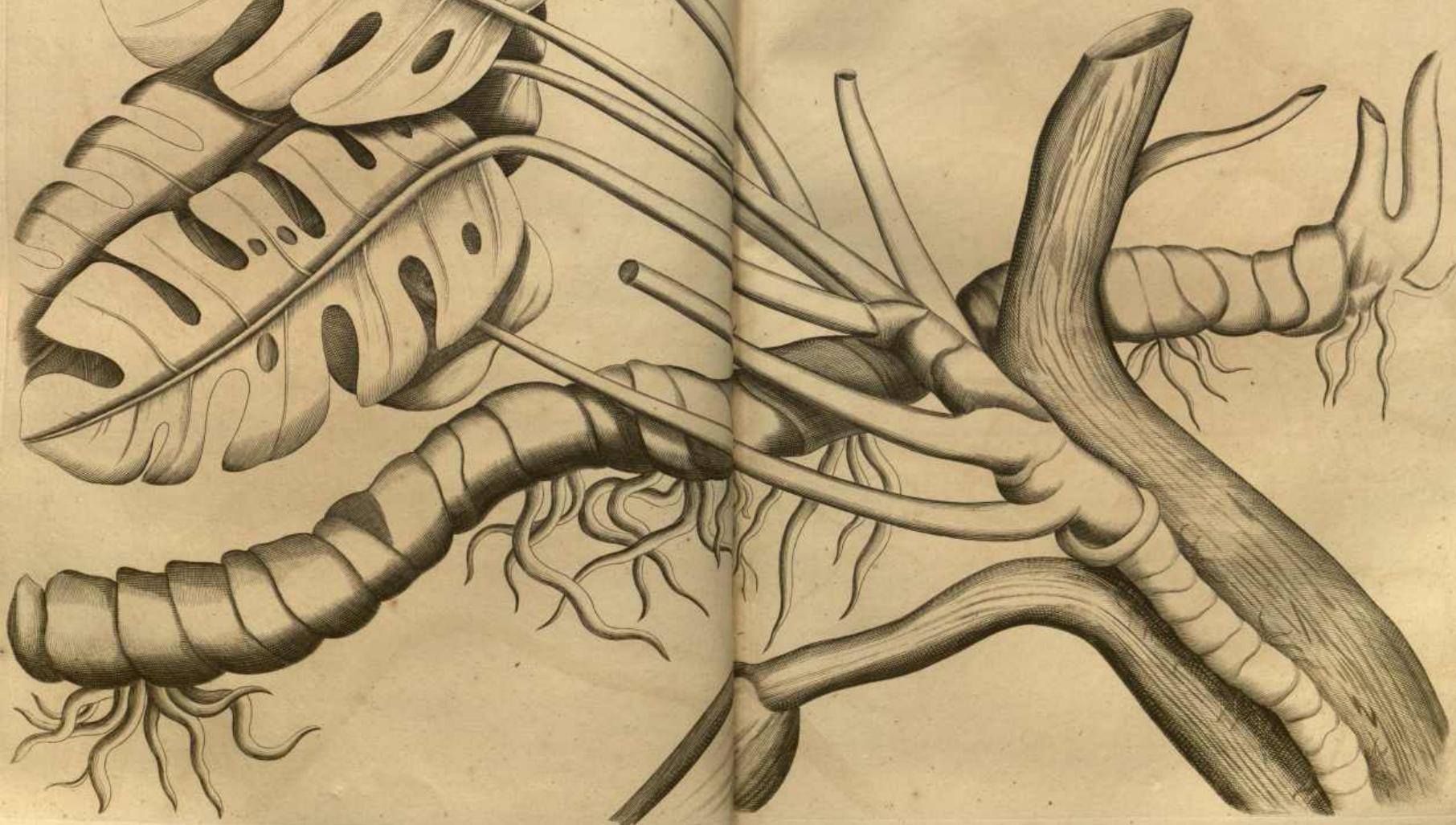
*Scindapsus pentostachys.*

Pars XII Tab. 20.

Elettaria maravara Lat.

କଳାବ୍ଦୀ Malab.

خَلْبَنْ طَافِخَنْ Arab.



(prose)

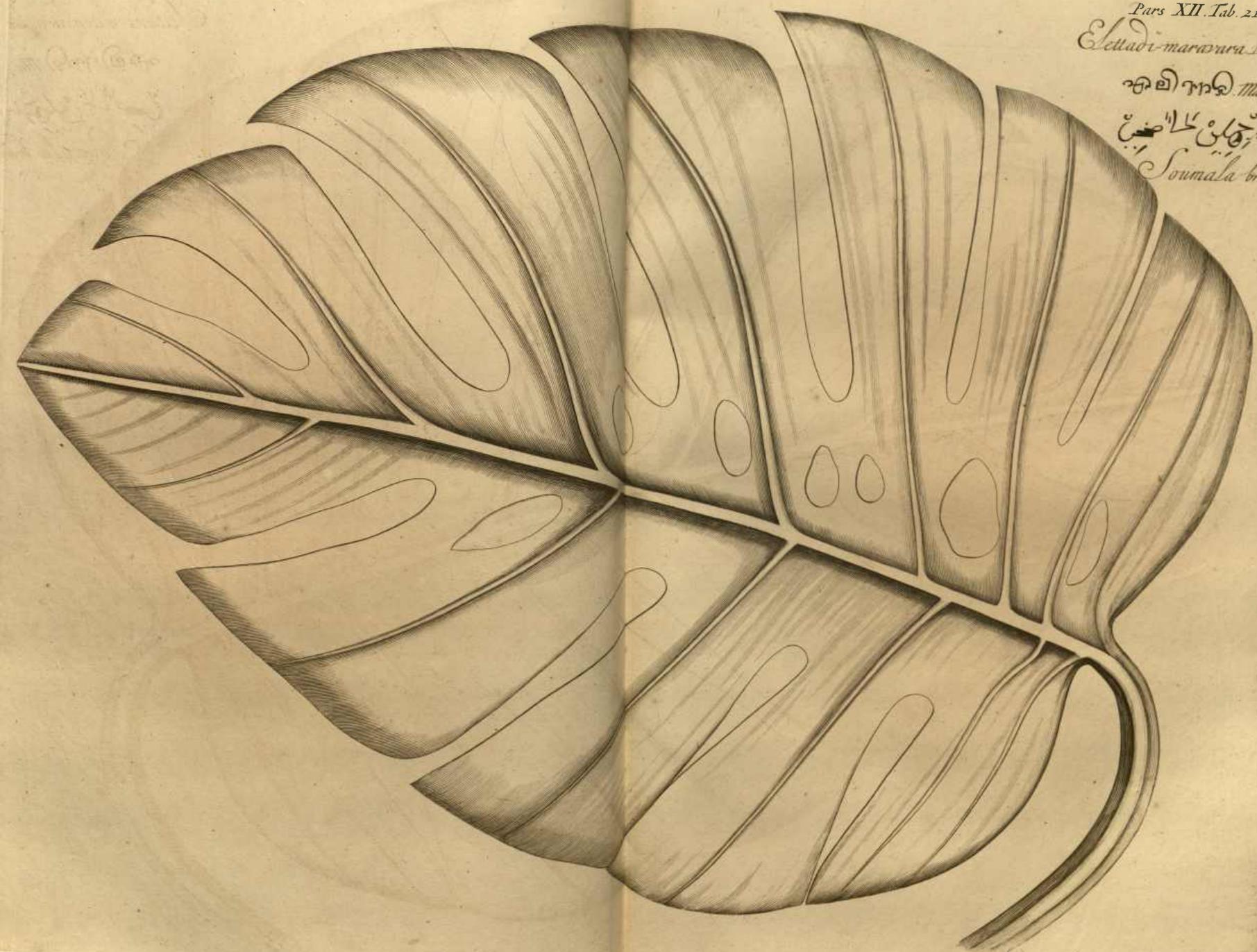
Pars XII. Tab. 21.

Elettadi-maraura lat

മലവി മാരു മല

چهانی کلای صبح

Soumala bran



## E L L E T T A D I - M A R A V A R A .

## T A B U L A X X . &amp; X X I .

**S**umalla Bramannes dicunt, duodecima species secundi ordinis. Radix sesquidigitum crassa, rotunda, geniculata, caudarum instar magnorum, nigrorum agrestiumque scorpionum; alba, viridipallida; intus fungosa, admodum aquea, hinc inde multis crassis, curvis carnosisque radicibus, ab illa parte ubi alba, obsesta, quibus se corticibus arborum affigit; intestina referentes glabra & nitentia; odoris sylvestris & mustosis, saporis ingrati; adstringentis. Folia plura numero ex radicis extremitate proveniunt, ut illa *Anseli Maravara*, quorum caules admodum glabri, cavi, virides, nitentes; illis folia insident simplicia, oblongo angusta, tres pedes longa, duosque & dimidium lata, viridi clara, fungosa, glabra, admodum nitentia, ut illa *Ponnam-Pou-Caulis* ab una parte ad supremam excurrit. Costa media in adversa parte eminet; folia inter costas profunde sunt incisa; multis in locis magnis foraminibus, vel ocellis, veluti fenestris perforata; decidua, illic loci radicem constituunt, geniculis interstitiætam; & illa quoniam in vertice semper nova producat folia, quæ iterum folia, illæque iterum novas constituant radiculos & hæ continuo rursum proserpent, hinc fit ut arbores in totum pene ab hac planta obtegantur. Nec floret nec fruget, per multos annos superstes, imo pene perennis, arbores pene suffocans. Nullius in Medicina usus.

Teka-murabara.

టెకా మరాబారా. Malab.

Zuci keli.

కుకకెలి. bramia.

بَصْعَدْ وَبَصْعَدْ Arab.

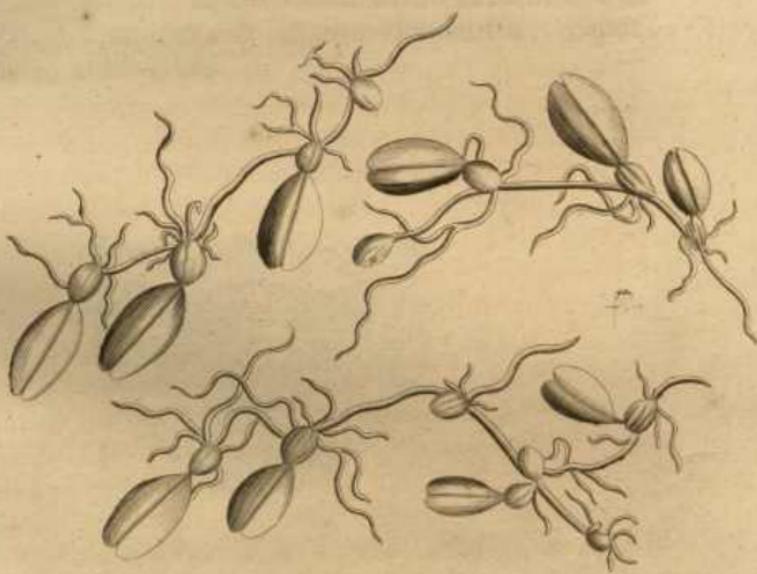


## THEKA-MARAVARA.

## T A B U L A   X X I I.

Ecundum Bramannes *Rou-Kakely*; prima species tertii ordinis; sic vocata ab arbore *Theka*. *Radix* admodum fibrosa est, tenuis, lignosa, dura, rigida, ruffa, ab una parte fasciæ (quæ se arboribus affigit) ad aliam, veluti funiculis reticulatim excurrens; ex hac radicis fascia, nodus progreditur, in principio octo lateralis, sed major evadens & intumescens, quadratus, cuius latera plana sese in medio aliquantulum quasi costa extollunt, unde in junioribus nodis octo illa constituantur latera; nodus ipse oblongo angustus est, in acutum desinens, viridis, glaber, nitens, cortice crasso, viridi, densa carne repletus, humor viscosus est, qui nodo disrupto, filamentis extenditur, telæ aranearum instar, saporis subfalsi. *Folium* ex unoquoque nodo, unicum provenit, oblongum, ovale, vertici nodi insidens, crassum, lene, glabrum, nitens, ut illud *Ponnam-Pou-Maravara*; limpido & viscoso humore repletum, in medio rectæ partis futura striatum, textura densa, rete referens, saporis subfalsi. *Nodus* si pro fructu habetur, fruget, sed in fructu nullum reperitur semen, nec floret; tamdiu superstes est planta, quamdiu arbor cui insidet supermanet; terræ mandata nequaquam progerminat. Planta cocta & in formam lotus adhibita, omnis generis catharros & gravedines sanat. In pulverem redacta & false mixta Hydatides. Cum foliis *Cassiæ fistulæ* vel *Connæ*, *Zingibere* & *Muria* supra ignem siccata & torrefacta, herpeti medetur, variolis, scabiei. Pulvis fructus cum stercore glirium circa inferiorem abdominis partem, cum melle, oleo *Nucis Indicæ* illitus, urinam brevi tempore promovet. *Succus* nodi auribus inditus, illarum apostemationem juvat, surditatemque accidentalem abigit.

Tsjerou. Tecka maravara. Lat.  
Zingiber Malab.



*TJSEROV-TECKA-MARAVARA.*

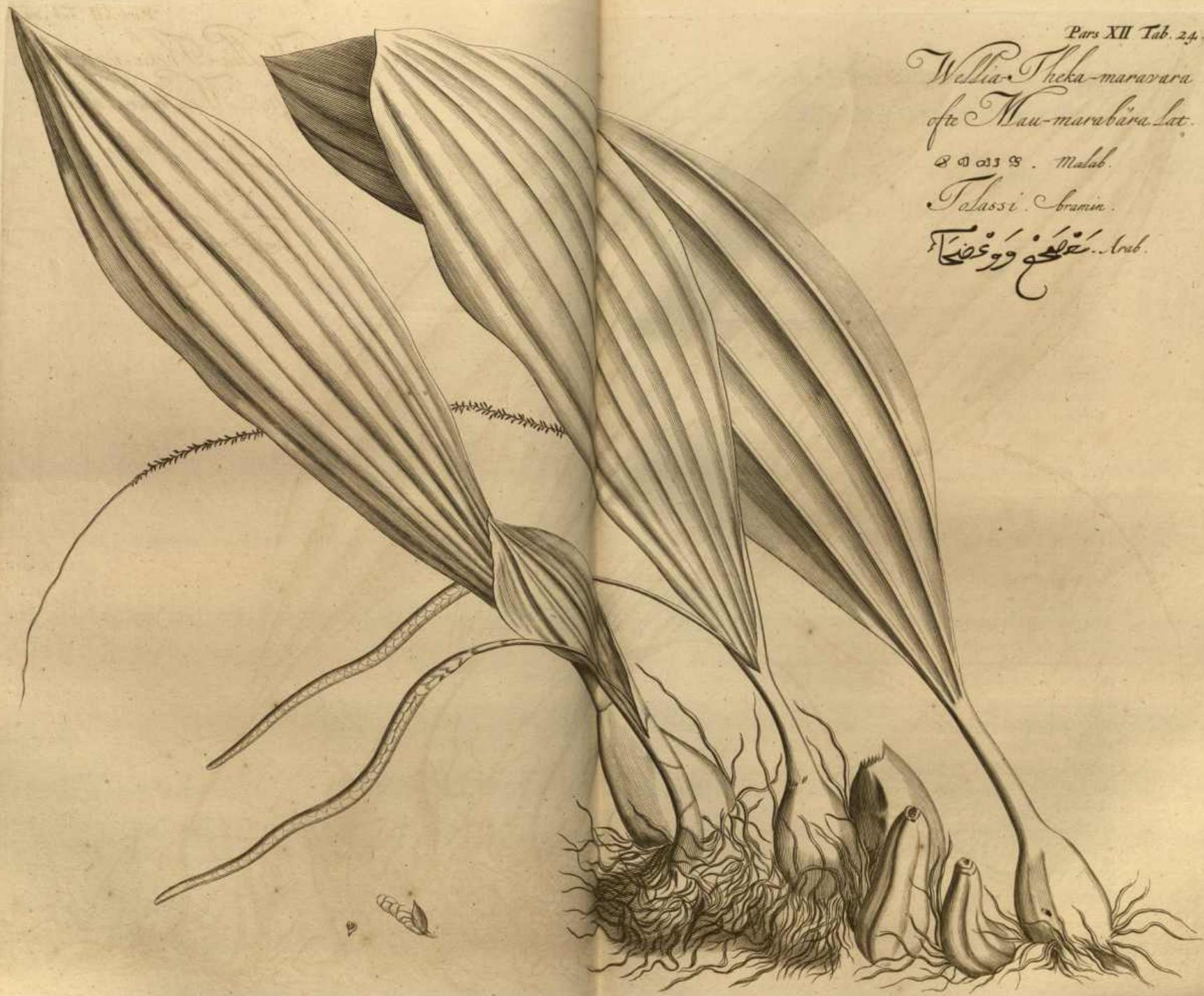
## T A B U L A   X X I I .



Uasi dices *Theka Maravara minor*; Bramanicè *Bouka-Kely* cum priori in omnibus convenit; excepto quod omnes partes sint minores, fructus rotundiores. *Folia* in acutum non desinant sed in extremitate excavantur, & in duo dividantur. *Sapor*, *odor*, *vires*, *usus idem*.



Wellia-Theka-maravara  
oft Mau-marabara lat.  
2000 m. Malab.  
Talassi bramin.  
كوسوو مارافارا Arab.



## WELLIA THEKA-MARAVARA

VEL

MAU-MARAVARA.

## TABULA XXIV.



Uasi dices *Maravara magna*, tertia species tertii ordinis; Brāmannum lingua *Tolasi*; radices habet plurimas, parvas, tenues, lignosas, curvas, nigricantes, fasciatim arboribus *Theka* & *Mau* insidentes, odoris & saporis expertes. Folia ex radice proveniunt, primò brevia & simplicia, ad longitudinem cubiti excrescunt; in adversa parte convexa in recta concava, ubi folia glabra, plicas aliquas referunt, quæ penes caulem profunde in puncto folii in nihilum abeunt. Costæ quatuor vel quinque in adversa parte altum eminent; concham instar illius S. Jacobi in intersticiis, conficientes. Folium ipsum admodum rigidum est, caro densa, lenta, coriacea, flexu difficile, viridi fuscum, glabrum, nitens. Quo major evadit eo magis in pede incrassatur, imo in nodum evadit, qui prius trigonus, exinde glaber est & rotundus, ex quo, similitudinem fructus *Theka Maravaræ* referente, deinde nova folia, prioribus nempe deciduis, progerminant, ex unoquoque nodo unum non plura; nodi ipsi ex flavo virides sunt, carnosæ, humore glutinoso, sicut & folium, repleti; odor exiguum est; sapor inter salsum & acidum, sed nauseabundus. Ex cavofoliorum caule, longa, angusta, plano rotunda, viridis excrescit spica, similitudinem referens parvi serpentis, squammis, in duas series, obtecta, cuius cauda longa, nuda, glabra, viridis, ab una parte futura striata. Sub foliolis illis squammosis *semina* concluduntur; intra unamquamque squammam unicum, depresso, rotundum, viride, cucullula incurvata obtectum, cuius cavitati affigitur, cuculla ipsa, brevi pedunculo, cauli; spica ad maturitatem perducta, squamæ secelevant, semen excidit. Nodi quo vetustiores &

ma-

majores, eo etiam majores sunt spicæ & semen, quod viride humore etiam viscoso repletum; saporis subfalsi. Nec tempus nec ordinem observat hæc planta; semper progerminans; ad multos annos, modo arbores maneant, superstes; quæ ad bis & ter centum annos, ut illa genera arborum *Alou* perdurant, ni ab hisce & aliis *Maravaris* ita opprimantur ut brevi pereant. Radices capillares tritæ, & capiti raso impositæ, furorem in febribus ardentibus, imo extra illas, curat, modo in tempore adhibeantur, imo morbum ipsum impediunt. Nodi fructus, purgant interata & maligna ulceræ, aurium dolorem fistunt, non tantum sed & totius capitis; somnum excitant, evaporationes biliosas expellunt. Plantis pedum applicati, febres intermittentes & illarum symptomata tollunt. Tota planta in formam cataplasmati redacta, & circa lumbos applicata, partum promovet, menses & urinam, semper aliquid virium illarum retinens arborum quibus infidet.





*Pholidota imbricata.*

Pars XII Tab. 25.

Katou Thoka maribara lat.

7243402. Malab.

Tholassi bramin.

## KATHOU-THEKA-MARAVARA.

## T A B U L A   X X V.

**P**Erinde est ac si dices *Maravara sylvestris*, *Kathou Theka* enim *sylvestre* dicit; quarta species tertii ordinis; Bramannes vocant illam *Tholassy*. *Radix* flava, aquea, intus alba, filamento fortiori nigricante suffulta, fractu difficilis, circumflexa & in longum se ex-tendens. Ex radice *folia* progerminant ut illa *Wellia-Theka Maravara*, conformata & disposita ut illa *Thalia Maravara*, excepto quod multo angustiora sint, tenuiora, flexibiliora; de cætero illis *Wellia-Theka* in omnibus similia. Nodi vel bulbi nova quidem producunt folia, nunquam vero flores, fructus vel semina. Rarissime inveniatur hæc planta & non nisi in maximis & densissimis sylvis; arbores quibus insidet vetustissimæ sunt, transplantationem non admittit. Medicis Malabariensibus ignota est, ab illis nunquam visa; traditione tantum nota; viderunt ta-men, sed cum summa admiratione, cum illam illis exhiberem, mihi à rege *Calicot* sive *Mugno Samoryn* trans-missam. *Radices* siccatae in foliculis repositæ serpentes abi-gunt; in pulverem redactæ & assumentæ, veneno resistunt ex morsu canis rabidi contracto, vulnera & omnem illo-rum malignitatem sanant; Bulbi per medium dissecti & assati, omnia apostemata resolvunt. Bubulis venenum sunt, furibundi enim evadunt, si de illis comedant.

Katou kaidà maravara lat.

କ୍ଷୁଦ୍ରାକ୍ଷ ମଲାବ.

Boin-cadeki.

ପଡ଼ିକେଣ୍ଟିଆ bramin

خَاطِفٌ خَاتِفٌ Arab.



## K A T O U - K A Y D A - M A R A V A R A .

## T A B U L A   X X V I .

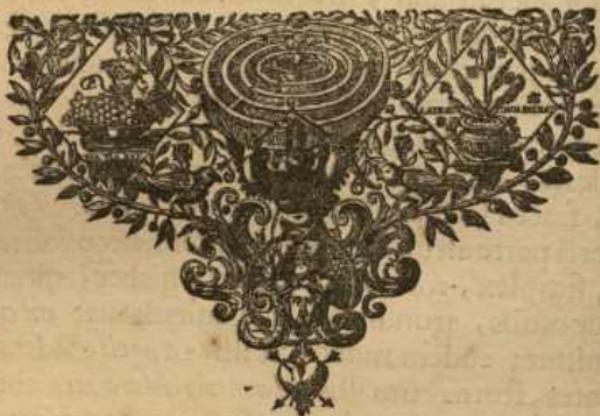


Uinta species tertii ordinis ; Bramannice *Boin-Kakely* ; planta est quæ æque supra arbores quam in terra progerminat. *Radices* longæ, curvæ, tenues, fibrosæ, filamento albo intus instructæ, humore viscido repletæ, fine notabili odore vel sapore. Ex hisce *Bulbus* provenit, pene cum illo *Kathou-Theka* conveniens, viridifuscus, glaber, nitens, in acutum desinens, hinc inde futuris striatus, cuius caro viscosa est & viridis, fibris lignosis in longum pertexta, sine odore, saporis subfalsi. *Bulbus* è vertice prolongatur, triaque constituit folia longa, ensiformia, tres pedes alta, pollicem lata, viridia, glabra, nitentia, complicata; utraque parte tribus nervis instructa, rigida, erecta, fractu facilia, succo glutinoso repleta. *Cysta* media in adversa parte altum eminet. Inter hæcce folia, è medio bulbi, simplex, rotundus, viridis, glaber, nitens, protruditur caulis, arundinis instar geniculatus; ex quo flores proveniunt; eodem modo; ut illi *Angeli-Maravara* excrescentes, forma cum illis *Anantaly-Maravara* convenientes, excepto quod petalorum sextum, majorem habeat cucullulam, & albis capillis instructa sit; flores exteriori parte viridi fusci sunt, ad rubrum vergentes, interiori, eximie rubris, albis, viridi admodum claris, purpureisque venis striati & notati; accuratissime maculis flavo albis ornati; circa inferiorem petioli partem, lingula fusca videtur, postea in spinam evadens; odoris gratissimi. *Fruitus* in omnibus cum illo *Angeli-Maravara* convenit; sic & *semen*. Diu superstes est. *Bulbus* bis vel ad summum ter flores producit, tum perit, sed è radicibus de novo progerminat, sine ullo, vel hyberni vel æstivi temporis, discrimine. *Succus* radicis si supra arborem *Kansjira* inventiatur amarus est, alvum laxat, bilem promovet. *Succus* bulbi & foliorum omnem adustionem ex pulvere pyrio, oleo

## H O R T U S

52

oleo ferventi, vel igne causatam, cum sanguine canino mixtus, tollit. Pulvis venenum, sive externum sive internum expellit. Si supra arborem *Java*, vermes intestinorum enecat, febri resistit, ventriculum corroborat, flatus dissipat. *Succus* cum carne totius plantæ in formam cataplasmati redactus apostemata emollit, &c, sine dolore, ad maturitatem perducit.



*Bajaula-poulou marabara* Lat.

بَجَاعِلَا سُلَّمٌ . Malab.

Kesi.

केसी . Bram.

بَعْتَلَ بَوْلَعْ Arab.



## T A B U L A   X X V I I .

**P**Roprio nomine *Basaala-Maravara*; cognomen *Poulou* additur, omnes tales significans plantas, quarum semina, granorum instar, in spicis inveniuntur; Bramannicè *Keli*; tam supra arbores petroso in loco positas, quam supra petras ipsas crescens. *Radix* ex multis filamentis & fibris conflatur, alba, intus carneo aqueo que humore repleta, odoris gravis, saporis amari. *Caulis* è radice progerminat, sesquipedem longus, ab omni parte, foliorum pedibus, circumvolutus, quæ ex se invicem proveniunt, ut illa *Thalia-Maravara*; non decussatim disposita, sed giris sese in orbem flecentia, caulem ipsum nunquam detegentia; angusta, spithamam longa, tres digitos lata, superiori & inferiori parte in acutum delinientia, mollia, lenia, viridi clara, oris glabris, costis plicisque sulcatis; fracta multæ fibræ ad longitudinem cubiti ex illis extrahuntur, telæ aranearum instar, humore aqueo instructa. Odoris sylvestris, saporis amari. Inter folia ex radice florum caulis producitur rotundus, viridis, lignosus, glaber, rigidus, in quo flores fasciatim dispositi videntur; eodem modo ut illi *Angeli-Maravara* provenientes; minutissimi sunt; tam eleganter confecti, ut pro merito nec delineari nec describi possint; egregiè miniatò rubri, monopetali, petalum ipsum soleæ instar equinæ circumflexum, cuius ora filamenta serica dependentia referunt; in medio orbis è diametro duo sese opponuntur globuli, similitudinem *testudinum* cum omnibus illarum partibus repræsentantes; illorum petioli in altum caulis diriguntur, circa pedem foliolo parvo viridi instructo; gratissimi & amoënissimi odoris *Fructus* ex florum petiolis producuntur, illis *Angeli-Maravara* in totum similes, excepto quod hi in vertice ampliores sint, & circa pedem in acutum desinentes. *Caule* florifero emoriente, è radice novus denuo progerminat, sole supra ipsum ful-

fulgente, semper pene florens, idque singulis quinque  
mensibus bis. *Sylvas*, & loca inculta amat hæc planta,  
atque ideo non sine magno labore & difficultime invenitur.  
Malabarienses enim nullos medicinales excolunt hortos;  
si quo indigeant medicamento, illud ex sylvis & agris sibi  
comparant. Bilem purgat, antifebrilis est; terminos, five  
motus epilepticos infantum, morbillos curat, diaphore-  
tica est.





KATOU-PONNAM-MARAVARA.

## T A B U L A   X X V I I I .

**Q**uasi dices *Maravara sylvestris*, aurea; septima species tertii ordinis; lingua Bramanum *Pon-kely*. Radices tenues, breves, fibrosæ, fuscæ, carnosæ, subflavo, crasso, lacteoque humore repletæ, saporis acris, adstringentis; odoris non injucundi. Ex radice caulis producitur, primum unico constans folio. Folia numero tria ex radice proveniunt, pedibus intra se invicem complicatis. Unum illorum parvum est; reliqua duo majora & longiora, decussatim disposita, in adversa parte costis eminentibus secundum longitudinem dotata; in recta glabra, plana, futuris notata, coriacea, lenia, viridi-fusca, acuta, rigida, flectuntur, sed non facile franguntur. Inter hæcce *caulis* erumpit floriferus, perinde ac ille *Basaala*; sed striatus est & angulatus, viridis, rigidus, lignosus, intus filamentis & nervis lentissimis instructus. Flores eodem modo ut illi *Basaala* in caule proveniunt, flavo-clari, pentapetali, illorum tria longa, parva, angusta, duo rotunda, circumflexa, apicem constituentia cum procumbente penicillo, illud cavum est & circumflexum. Odoris admodum grati. *Fruitus* ut illi *Basaala* sed pentagoni sunt: Semel tantum floret hæc planta & interit, mensibus Januarii & Februarii; nunquam è radice de novo progerminans. Solem amat & solitudines; descissa & extra solem posita, deflorescit; sub sole reviviscit, quod rarum & in paucis plantis deprehenditur. *Succus* cum radice trita, adustionem, Carcinomata, Gangrænam curat. *Succus* foliorum omnem ardorem febrium fistit malignarum; magna efficacia humorem superfluum ex tumefactis manubus, brachiis, pedibus, illic loci pedes *S. Thomæ* dicti, qui saepius ita intumescunt, ut crassitatem hominis supererent, expellit.

Maretla-mila maravara Lat.

মারেতলা Malab.

Bendarsi Bram.

मारेतला

Té مغربة Arab.



MARETTA-MALA-MARAVARA.

## T A B U L A   X X I X.

**P**RIMA species quarti ordinis; Bramannes dicit *Bendarly*; supra arbores initium sumens, seque illis circumvolvens. *Radices* admodum tenues sunt & subtile, brevioribus nigrisque fibrillis, corticibus sese insinuantes, illæ lignosæ sunt, continuo iterum alias protrudentes, viridi claræ, hirsutæ, vetustiores nitentes, fusco ruffæ, membrana, quæ deglubi non potest, obtecta. *Folia* in parvis fuscisque petiolis, plura numero ex ramulis prodeunt, parva, pyriformia, depresso, ab utraque parte glabra, viridia, nitentia, crassa; carnosa; juniora hirsuta, intus viridia & humida, ita ut fracta aquarum guttæ per corticem exsudent; formam margaritarum depresso referentia. Saporis aquei, falsi, acidi. *Fructus* in ramulis, quibus folia affiguntur, proveniunt; juli sunt oblongo angusti, plano depresso, circa superiorem partem plani & glabri, parva sutura in longitudinem striati, viridi nitentes, circa inferiorem reflexis oris, in ipsa cavitate, sericeis albisque membranulis instruti, quæ postea ruffescit, in pulverem mutatur, & semen exhibit; saporis subsalsi, odoris gravis & fungosi. Semper folia profert & fructus, sine ullo temporis discrimine, semel arbori affixa, nunquam deserit, cum illa vel vivens vel moriens. *Succus* foliorum cum aqua juniorum Nucum Indicæ permixtus, dentes firmat, intumescentiam gingivarum tollit. In morbillis cum fructu adhibetur, citissimè illos producens. Cum planta *Tandela Kotti*, omnes affectus venercos sanat.

*Ligustrum*

Pars XII Tab 30.

*Vallis rura. Rody maravara lat.*

ମାଲାବ ଯାତାନ କୋରି Malab.

*Gagana bramin.*

واللين واصحا فحاصن Arab



VALLI-VARA KODY-MARAVARA.

## T A B U L A   X X X .



Ecunda species quarti ordinis, quasi diceres *Hedera arborea venenata*. *Valli* enim *bedera*, *Vara* venenum, *Kody* talis planta est, quæ ligationi, funum instar, apta deprehenditur. *Radices* fusco ruffæ sunt, rigidæ, lignæ, saporis subamari. *Rami* cinereo virides, hinc inde nodosi, cortice tenui, interiori parte albi, densi, lenti, ligno duriori, qui funis instar flectitur & ligaturæ inservit. *Folia* ab utraque parte ramorum sine ordine videntur, spithamam longa, sine caule; lenia, flexibilia, viridi-clara, in adversa fusciora, costa, in adversa parte eminente, instructa. Circa pedes foliorum *fructus* proveniunt hastiformes, manubrio glabro, viridi instructi, de cætero rotundi, hirsuti, coriacei, pulvere, sive semine ruffo in adversa parte obducti. Diu superstes est hæc planta semper foliis & fructibus ornata. *Folia* cum illis *Avanaco* calce trita in totum antipodagricum medicamentum conficiunt, in formam cataplasmatis redacta & applicata.



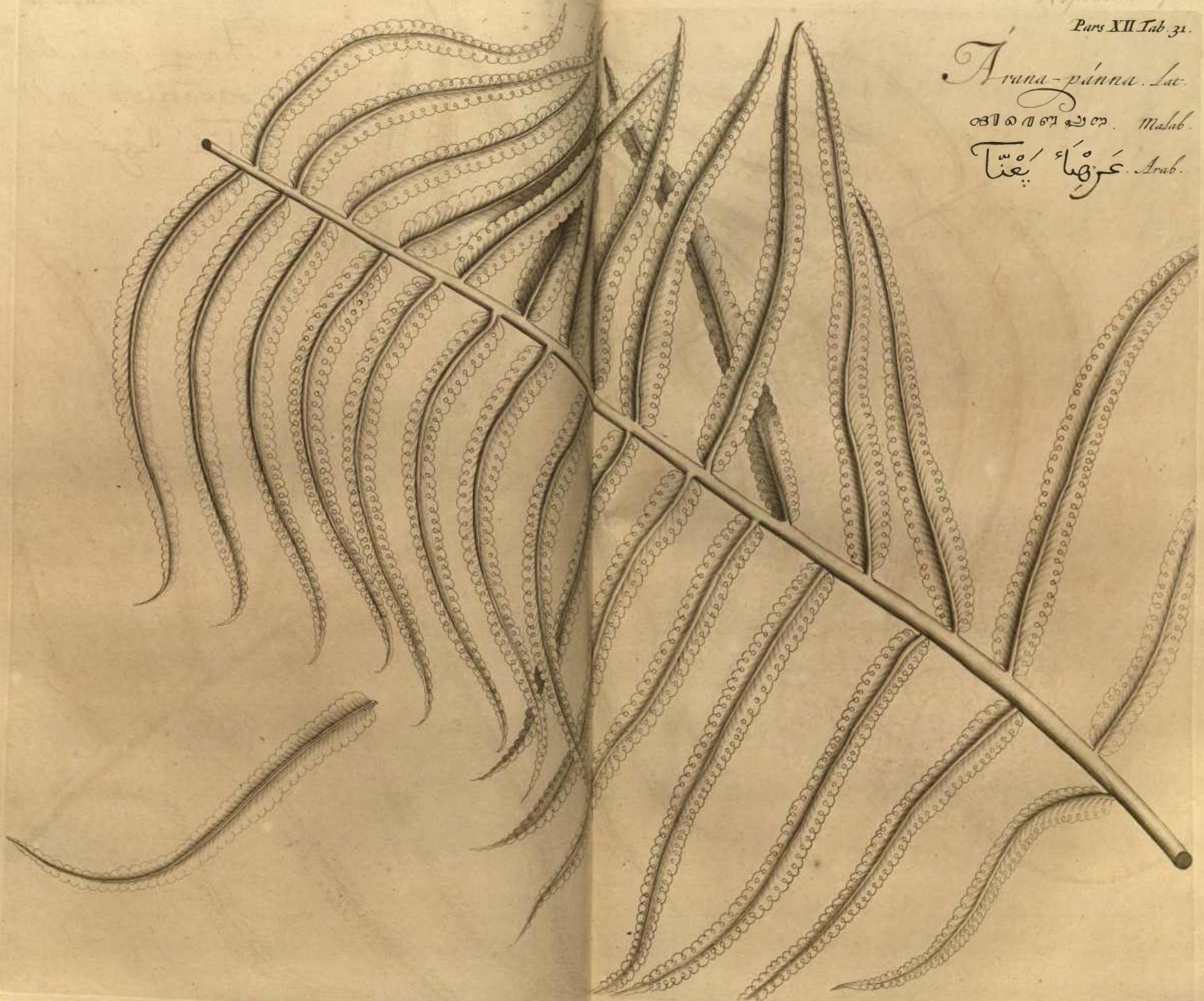
*Aspidium splendens*

Pars XII Tab. 31.

Arana-panna. Lat.

ଅନ୍ଧା ପଣ୍ଡା. Malab.

تیغہ عرچانہ. Arab.



## A R A N A - P A N A N A.

## T A B U L A   X X X I.



*Aules* ex radice simplices exsurgunt, rotundi, interius lato fulco profundè striati, rigidi, lignosi, spadiceo rubri. *Folia* in duabus seriebus geminata proveniunt, illorum pedunculi brevissimi; de cætero oblongo angusta, in cuspidem desinentia, in oris angulis rotundis excisa, rigida, viroris vividi ac nitentis, maximè in adversa parte ubi *costa* eminet, in adversa duæ ovorum series extuberant, quæ rotunda, croceo fusca, rubra, oram folii circumcingunt & in recta parte vestigia ac notas inprimunt, aspectui jucunda. In medicina nulum habet usum.



Lizzodum

Pars XII Tab 32.

Valli-panna Lat.

on ~~ب~~ مالابار Malab.

وَالْعَدْنَى بَغْرَم Arab.



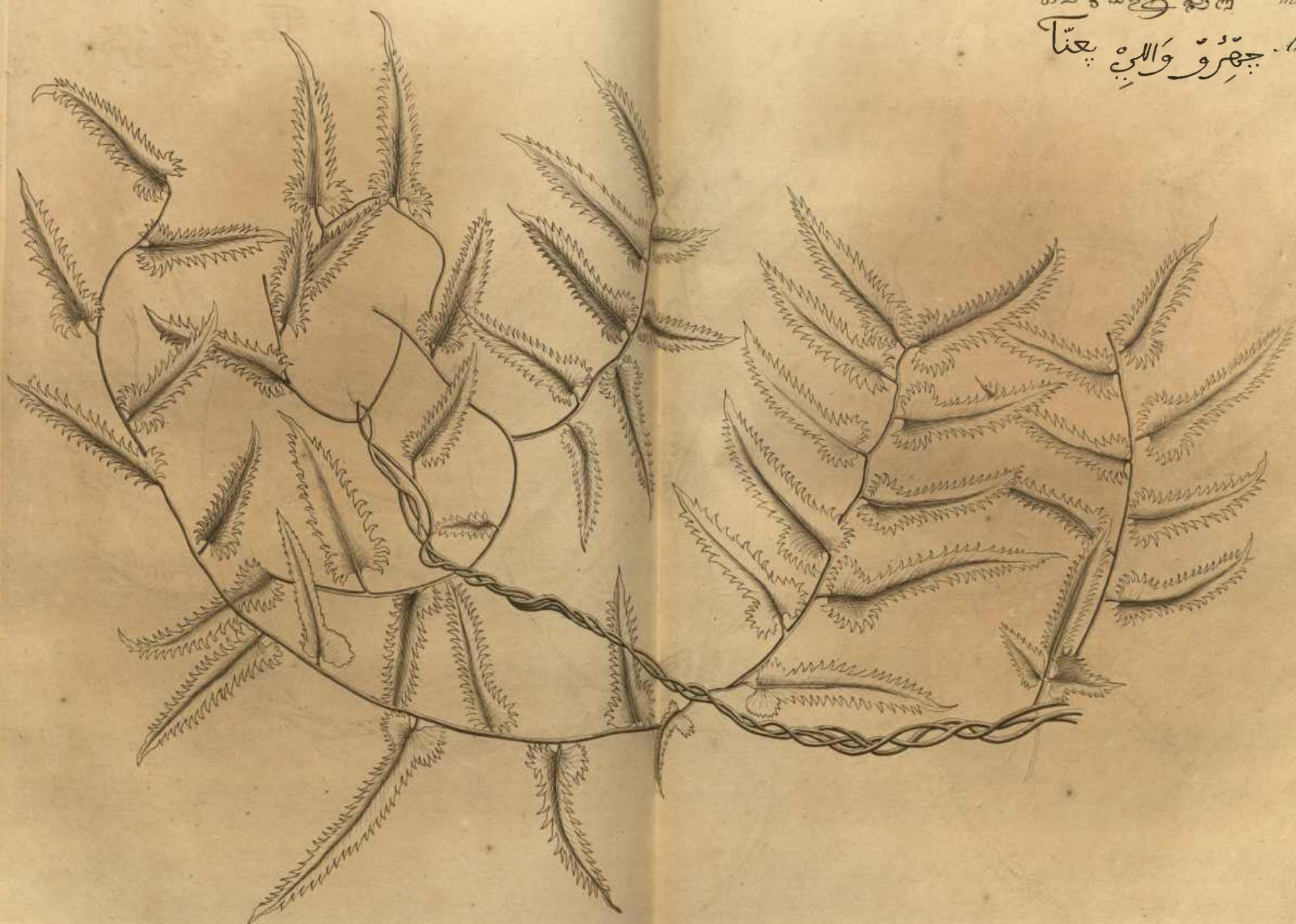
## V A L L I - P A N N A.

## T A B U L A   X X X I I .

**N**ascitur in petrosis, frutices scandens. *Caules* tenues & lignosi. *Folia* in petiolis, qui ex brevioribus caulum tuberculis germinati erumpunt, terna proveniunt oblongo-angusta, cuspidata, tenuissima, lenia, viroris in recta parte vividi, in adversa dilutioris. *Cofta* media utrinque eminent, ex illa venæ subtilissimæ ac condensæ, oblique in oram ipsam excurrent, ibique minutissimis crenulis incisæ. Nec floret nec fruget. *Folia* in vaccino lacte trita venenum abdominis præcordia & viscera urens expellunt.



Tjeru-nisi-panna warawal.  
جَهْرُونِيْسِيْ-پَنَانَا مَارَوَالَ  
trab.



*TSJERU-VALLI-PANNA.*

V E L  
W A R A P O L I.

## T A B U L A   X X X I I I.

**P***Anna species est, maxime cum illa conveniens, cuius folia apicibus sunt oblongis: sed hæc minora, æquabili ora sine apicibus Ignoti usus.*



P. XII.

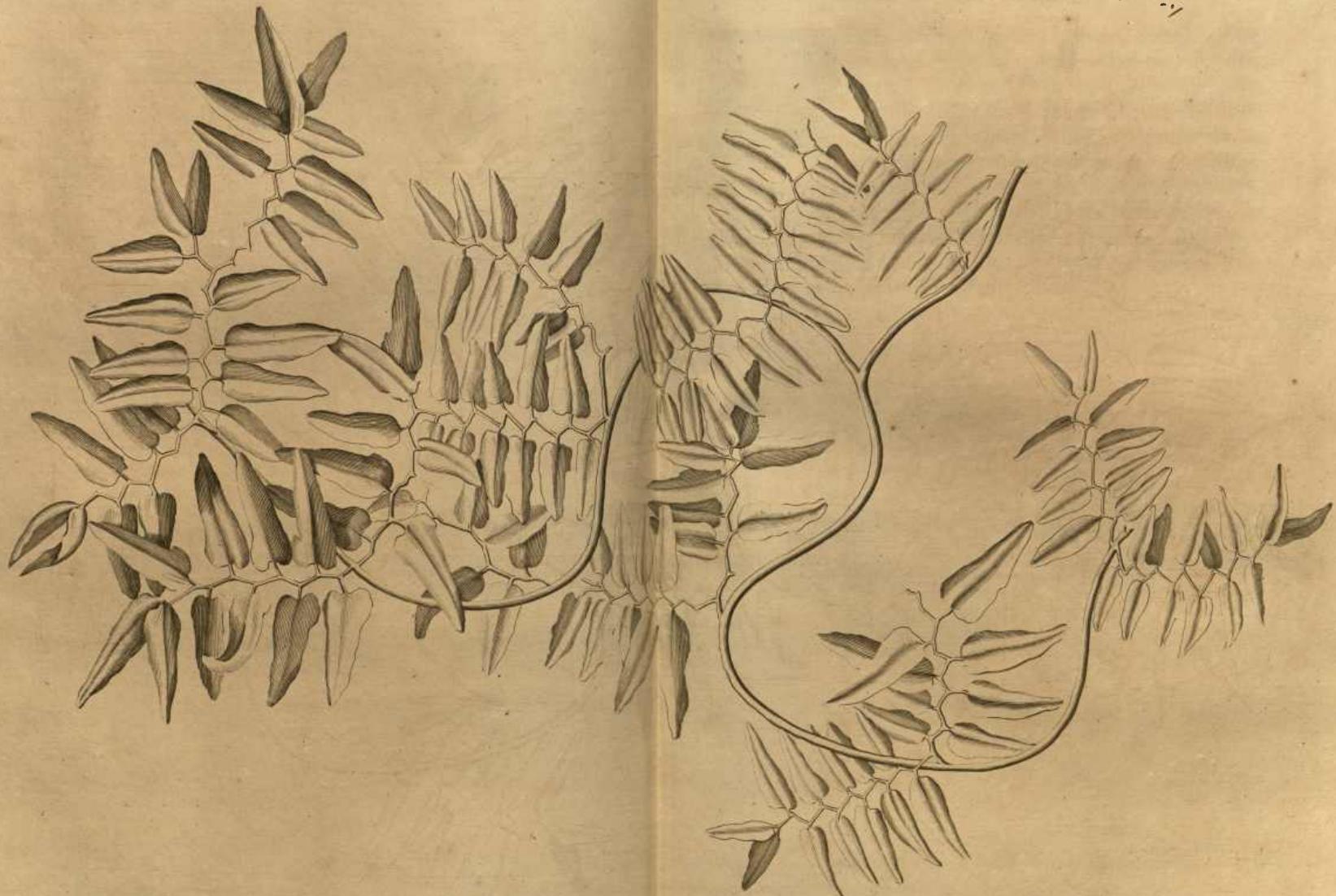
R

*TSJER-*

Tsjeria Valli-panna lat.

تسلی ملاجی Malab.

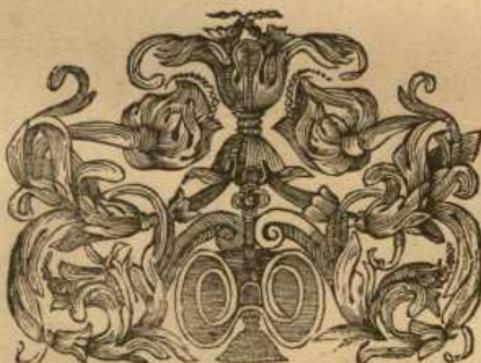
تسلی عربی Arab.



*T S F E R U - V A L L I - P A N N A.* Altera.

T A B U L A   X X X I V.

 Tiam *Panna* species, arbores scandens, solo gaudens arenoso. *Caules* tenues, lignosi, rotundi, virides. *Folia* in surculis tenuibus, rotundis, lignosis, qui ex adverso caulum geminati erumpunt; plura congregatim, ac in duabus seriebus proveniunt, oblongo angusta, cuspidata, tenuia, plana, in oris apicibus oblongis, crassi scutulis eminentia; viroris in recta parte saturi, in adversa dilutioris. Saporis & odoris expertia. *Costa* media in utraque parte extuberat. *Floribus* & *seminibus* de-stituitur; nec ullius in medicina usus.



Pinn-Valli Lat.

مَلَابِي Malab.

عَنْجَةُ وَالْأَحْمَاءُ Arab.



## P A N N A - V A L L I.

## T A B U L A   X X X V.

**C**Onvolvulus nascens in arenosis, undique radiculis fibrosis, nigricantibus vel supra terram repens, vel arboribus sese affigens; caules tortuosí sunt, rotundioli, viridi fusco ac crasto cortice, filamentis lignosis per-texti. Folia in cauliculis proveniunt planis, plana & glabra, exteriora versus inflexa, viroris in recta parte fusci & valde nitentis, circa oras albicante limbulo, ac cuspidibus acutis, rigidis, anteriora versus reflexis, munita. Costa media utrinque altum eminet. Nec floret nec fruget. Succus cum oleo *Sergelim*, *Zinzibere* ac *Pipere* longo permixtus, capitique illitus, cephalalgiam biliosam emendat & abigit.



36. Notonia indica

(*Notonia indica* Willd.)

D. J. 1777. 2. 42.

38. Scirpus squalidus.

Pars XII. Tab. 36.

Tsjadaen-tsjira. Lat.

سَوْسَوْلَهْ دَاهْ. Malab.

Amuli.

بَرَمِينْ Bramin.

جَيْمَانْ حَفَنْ حَبَّرَهْ Arab.



Tab. 38.



Motta-pulli. Lat.

مَوْتَهْ بُلْلَهْ. malab.

مَطَّلَّ بُلْلَهْ. Arab.

Tab. 37.



Puem-peda. Lat.

سَعَدَلَهْ لَهَّادَهْ. Mal.

بُونْجَهْ حَفَنْ حَبَّرَهْ. Arab.

T S F V D A N - T S F E R A.

## T A B U L A   X X X V I.



Lantula nascens in arenosis & fudo solo.  
*Radix fibrofa, albicans. Cauliculi*, qui ex  
 radice plures exsurgunt, simplices, rotundi,  
 aqueo albantes, tortuos, geniculis ordine  
 interstanti, internodiis ad apicem contractio-  
 ribus. *Folia angustissima, fæniculi instar*  
*diflecta, in geniculis verticillatim cincta, viroris in recta*  
*parte saturi ac levi nitoris, in adversa dilutioris. Flores hinc*  
*inde solitarii, ex origine foliorum, in geniculis, pedun-  
 culis oblongis, tenuibus, rotundis, ac nonnihil ex viridi-  
 rubescentibus, prodeunt, tetrapetali, surrecti, cuspidati,  
 candidi, exteriora versus reflexi, collulo oblongo, viridi,  
 in medio, in colli orificio, lanugine flava obsiti. Staminula*  
*in illis duo, apicibus rotundiolis, candidis; stylus in me-  
 dio apparet. Florum gemmæ conicæ. Calyx ex quatuor*  
*constat surrectis, angustis, cuspidatis foliolis. Tota planta*  
*odoris est subacris & grati. Flores cum Gingibere & Cardamomo*  
*in sero lactis potiunculam antidyfentericam suppeditant.*

P U E M - P E D A.

## T A B U L A   X X X V I I.



Ascitur in petrosis. *Cauliculi*, qui radicu-  
 lis suis sese affigunt, & plures conjuncti  
 nascuntur, foliolis vestiuntur brevibus, vi-  
 ridibus, densis; super hosce surrecti, te-  
 nuiissimi, purpureo rubescentes, rigidius-  
 culi emicant *cauliculi*, in vertice cuspidatis,  
*ruffis gemmulis* instructi, cum cuspipe versus pedem cau-  
 licolorum inflexis, quæ siccae non nisi flavum continent  
 pollinem. Unguis pollicis dextri pedis, hujus plantulæ  
*succo illitus, cataraætam sinistri oculi depellere creditur, &*  
*vice versa.*

M O T T A P V L L V.

T A B U L A X X X V I I I .



Umillima plantula nascens in arenosis. *Radices* tenues, albantes, ac etiam rubescentes. *Caulis* tenues, rotundi, virides, gramineis angustis foliolis vestiti. Singulis caulis, infra corticem, transversæ insident *spicae*, numero tres vel quatuor, unico foliolo gramineo, brevi succinæ, oblongæ, rotundæ, numerosis brevibus filamentis, penicilli instar, dotatæ, ex parte spadiceo-fusco-rubræ, ex parte virides, maxime in vertice. Integra planta in aqua *Orizæ* & oleo *Marotti*, & virente *Circuma*, vel etiam in oleo *Nucis Indicæ* & *Cuminio Pipereque* longo decocta, linimentum præstat adversus morbum hepaticum, vitilagine & speciatim Alpho comitatum.

A V E N K A.

T A B U L A X X X I X .



Lantula ad altitudinem cubiti nascens in arenosis. *Caulis* ex radice lignosa & fibrosa, plures exsurgunt simplices, tenues, lignosi, duri, rigidi, rotundioli, spadiceo nigricantes, glabri & nitentes. *Folia* in superiori parte caulium in duabus proveniunt seriebus, quorum petioli tenuissimi, surrecti, spadiceo nigricantes, nitentes; lata sunt, anterius ora convexa, cauli obversa, tenuia, lenia, mollia, venis striata. Nullius vel saporis vel odoris. Nec floret nec fruget, neque ullius in medicina est usus.

Auenka. Lat.

అనుక మ. malab.

Supuli-

అపలి. bramin.

وَهْنَجَةً! Arab.



*B E L L A N C - P A T S F A.*

## T A B U L A X L.

**R**utex est dilute viridis, hirta mollitie vestitus.  
*Cortex* subacutis, capillaribus & virididilutis  
foliolis, ramusculis adhærentibus, undiquaque  
cinctus; arenoso humidoque gaudet solo.



*Oea primosa*  
*Eragrostis primosa*

Pars XII Tab. 41.

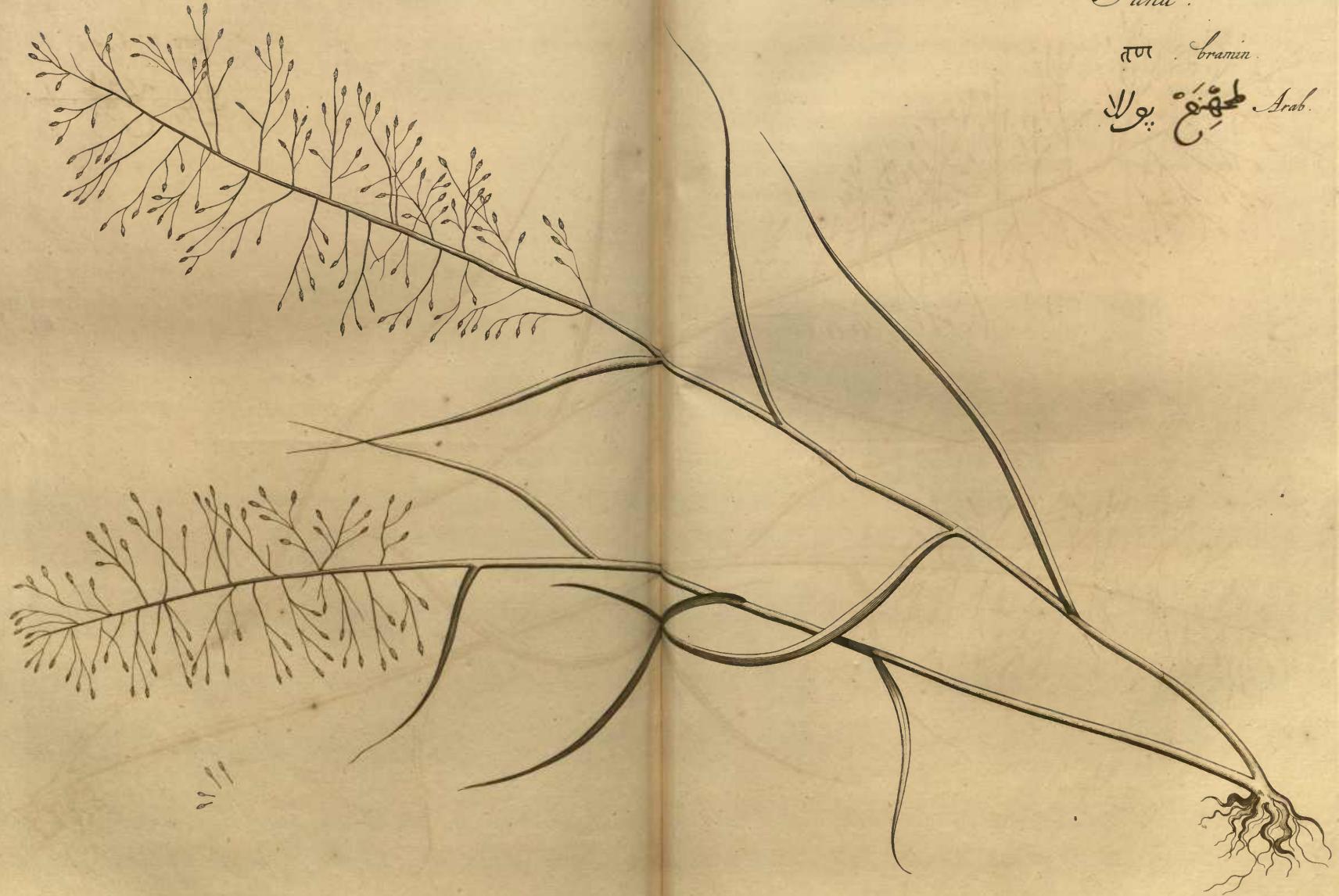
Tsjáma-pullu lat.

त्सामा पूलु मालब.

Tána

त्सामा ब्रामिन

طَسْمَةُ بُولَّا Arab.



T S F A M A - P V L L O.

## T A B U L A X L I.

**P**Lanta nascens in arenosis. *Radix* fibrosa, albicans. *Caulis* rotundi, glabri, virides, geniculati, foliis gramineis vestiti. *Spicæ* vertici caulum in petiolis viridibus insident, virides; complanatae, ex pluribus, minutis foliolis imbricatum conformatae; vetustiores fusce purpureæ. *Semina* in illis continentur arenacea. Ignoti usus.



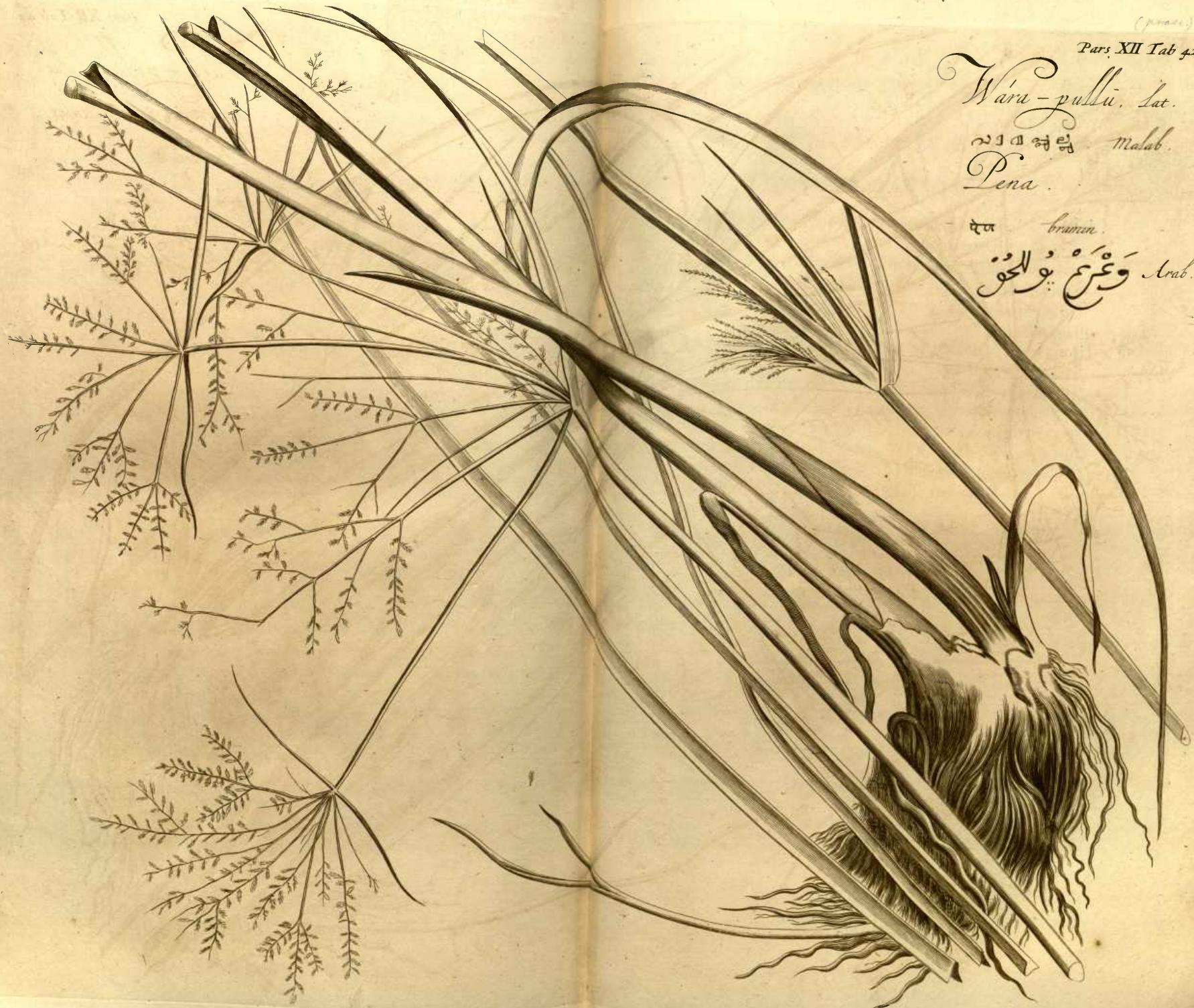
Wara-pullū. lat.

ମାଲାବ୍ରାନ୍ତ ପାଣ୍ଡିତ୍ୟ ମାଲାବ.

Pena.

ପାଣ୍ଡିତ୍ୟ ବ୍ରାହ୍ମିଣ.

وعَرْجُونْ بَرْ لَحْقَنْ Arab.



W A R A P U L L U.

## T A B U L A X L I I .

**I**Uncus est in irriguo nascens solo. *Caules* glabri, triangulati, angulis parum obtusis, intus albicante, fistulosa medulla instructi. *Radix* albicans est, fibrosa, pedibus foliorum vestita, exterius ex rubro ruffescens, carne aquea cum corculo albo. *Folia* oblongo-angusta, cuspidata, venis in longum striata. *Spicæ*, in vertice caulum, foliis oblongis succinctæ prodeunt, in duabus seriebus distinctæ, petiolis transversim insidentes, oblongæ, planæ, compressæ, angustæ, viridi flavescentes. Intra singularum spicarum folia, imbricatim se mutuo obtegentia, *semina* continentur. *Succus* cum *Nuce Moschata* permixtus ventris dolores, Malabaricè *Rama Cua* & *Sura* dictos, mirum in modum sistit & emollit.



*Sisyrinchium corymbosum.* ?

Pars XII Tab. 43

Kudira-pullu Lax

குடிராப்புல் Malabar

Tina.

तिना Bramin.

تینا مالابار



## K U D I R A - P U L L U.

## T A B U L A X L I I I.

**P**LANTA est quolibet gaudens solo. *Radix* convolvuli instar supra terram reptit, fibris albicantibus, lignosis illi se affigens. *Caules* lignosi sunt, tortuosí, viridi flavescentes, nitentes, gemmulis quasi interstincti, in geniculis asperi, maxime cum versus inferiora stringuntur; superna parte, qua surrecti, virides & foliis vestiti; illa oblongo angusta sunt, in cuspidem desinentia, graminiformia, in oris, manibus adhærentia. In vertice caulium *spicæ*, filamentis tenuibus, rubescientibus, quaternæ simul proveniunt, cuspidatæ, rubescentes, inferius in exteriori parte a caule averse, *plumulas* duas emittentes argenteas, candicantes, & cum illis *apices* grandiusculos albicantes, qui in tenuissimis stamunculis penduli nutant. Extra usum in Medicina.



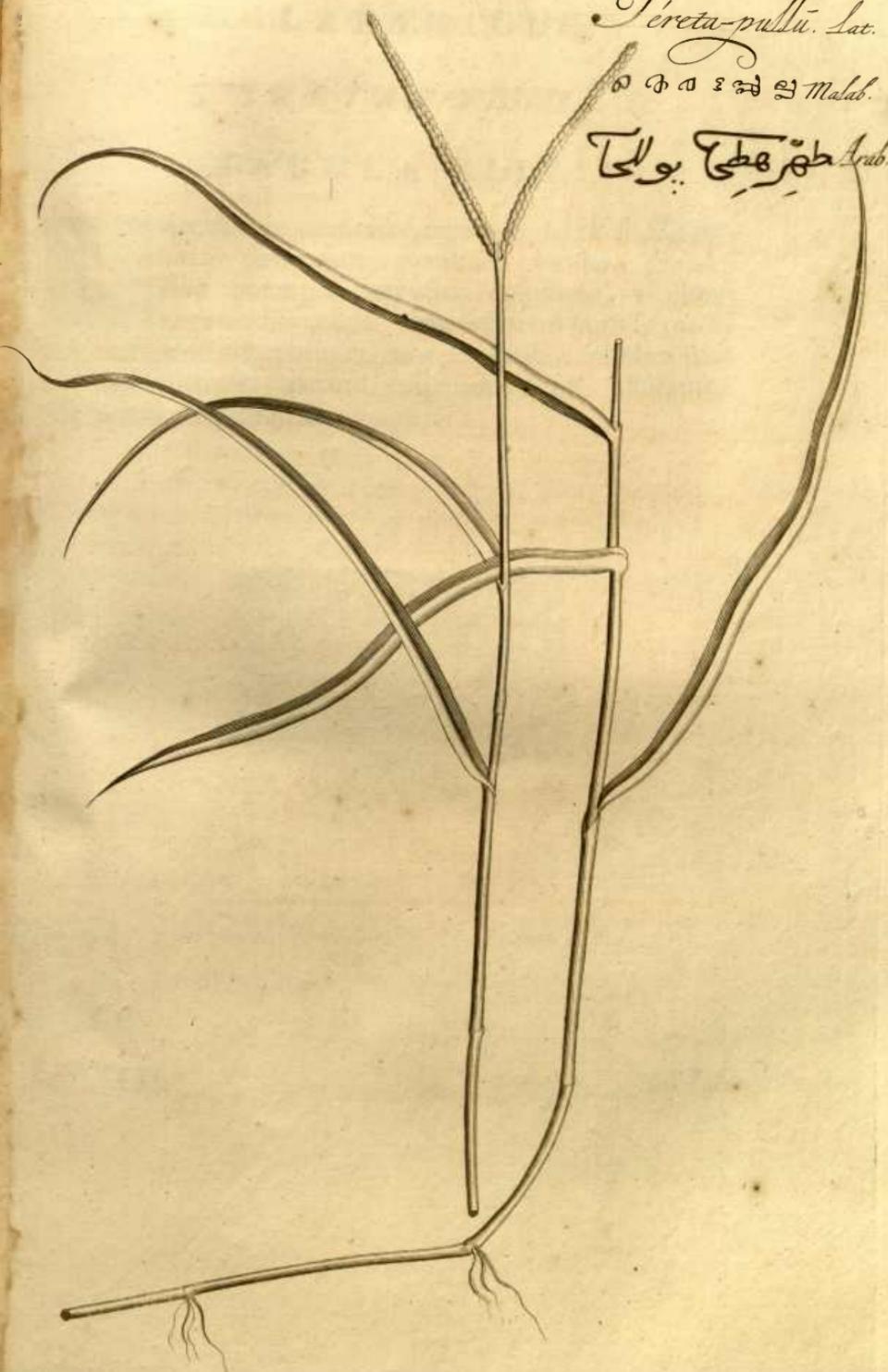
Paspalum setosobrevitatum?

Pars XII Tab. 44.

Téreta-pullū. Lat.

ٹرے تا پل ل مالاب.

طَرْتَهُ بَلَلَةُ Arab.



T E R E T A - P O L L V.

## T A B U L A X L I V.

**N**ascitur in arenosis, repens & terræ se affigens. *Caulis* geniculati, rotundi, virides, glabri, foliis oblongis, angustis, cuspidatis, viridibus in geniculis vestiti. In vertice caulinum spicati & geminati prodeunt petioli; *spicæ* in duabus seriebus sunt consistæ, rotundæ, parum cuspidatæ, duræ, albicantes. Nullius in medicina usus.



Festuca indica.

Pars XII Tab. 45.

Tsjama pullū Lat.

جَامِيَّةٌ مَلَكِيَّةٌ مَال.

بنجاما بونجاما Arab.



T S F A M A - P V L L V.

## T A B U L A X L V.

**P**lanta arenosa gaudens solo. *Caules* rotundi, oblongi, tenues, intus tubulo pervii, glabri, virides, geniculati, in geniculis extuberantes, pedibus foliorum oblongis, angustis, gramineis vestiti, quæ inferiori pede articulos instar involucri includunt, rigida, proximè ad caulem pilis albicantibus in interiori latere barbata. In vertice caulium petioli breves, spicati prodeunt, foliosis involucris involuti. *Spicæ* ipsæ parvæ sunt, oblongæ, cuspidatæ, viridi dilutæ, quatuor constantes foliolis cuspidatis, in singulis *semen* includitur unicum. In vaccino *laðe* lœvigate abscessus phlegmonodes desiccatur: cum *Affa Fatida* & *Zingibere* in potiunculam præparata tormina ventris mitigat.



Kērpa. Lat.  
کپہ malab.

Bula

بولا bramia

بولا Arab.



K E R P A.

## T A B U L A X L V I.

**B**Ramannicè *Bala*, ad altitudinem duodecim pedum nascens in aquosis. *Radix* geniculata, primò rubescens, vetustior albescens, fibris capillatis, quas è geniculis emittit, se affigens. *Caules* rotundi, cavi, primum viridescentes, adultiores & sicci albantes, ligno duro, venis striato, calami instar, circa radicem caules emitentes laterales. *Folia* ex geniculis prodeunt, eosque convoluta includunt, ensiformia, stricta, crassiuscula, ima parte, qua à caule abcedunt, geniculo viridi diluto, albicantibus pilis vestito, interstincta, in interiori latere concava & albicante tunica obducta; in superiori caulium parte plumei conspiciuntur *glomi*, ex plurimis tenuissimis filamentis ceu petiolis compositi, qui argenteis, longiusculis ac glomulatim dispositis pilis sunt vestiti. *Semina* hisce filamentis insident condensa, parva, ruffo-rubra. *Cadi Pullu* similis est hæc planta, sed odoris expers, novis, oblongis, cuspidatis, albicantibus ac subflavescientibus oculis, qui ex radicis geniculis quasi extruduntur, se propagans. Ex foliis Apozema fit emmenagogum. Abscessibus imposita, illos ad maturitatem producunt & aperiunt. *Radix* oleo incocta scabiem ac pruritum tollit.

Beli Caragà lat.

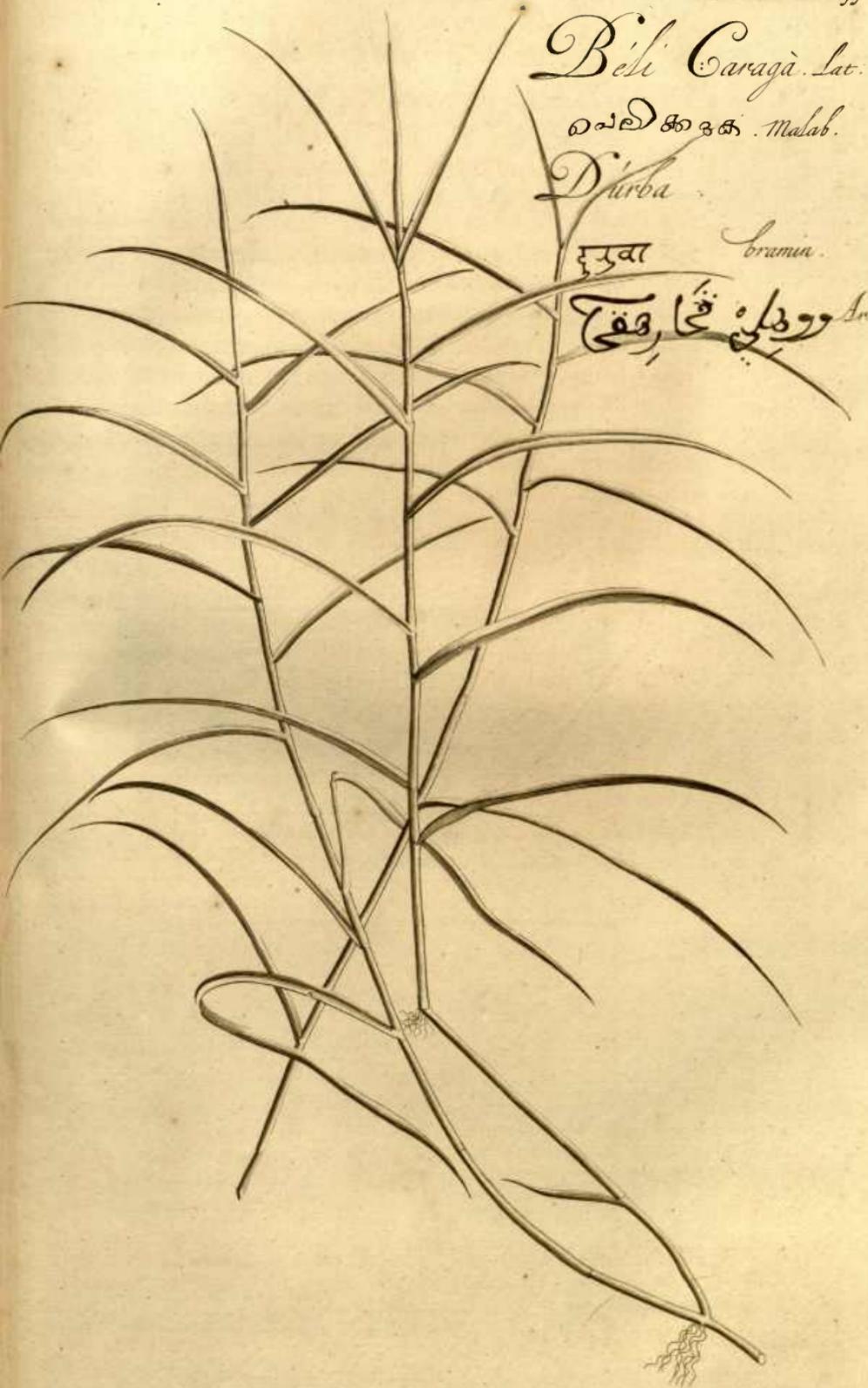
മലക്കുളം Malab.

Durba

دُرْبَه

Braxia

دوبله شعير قص



B E L I C A R A G A.

T A B U L A X L V I I .

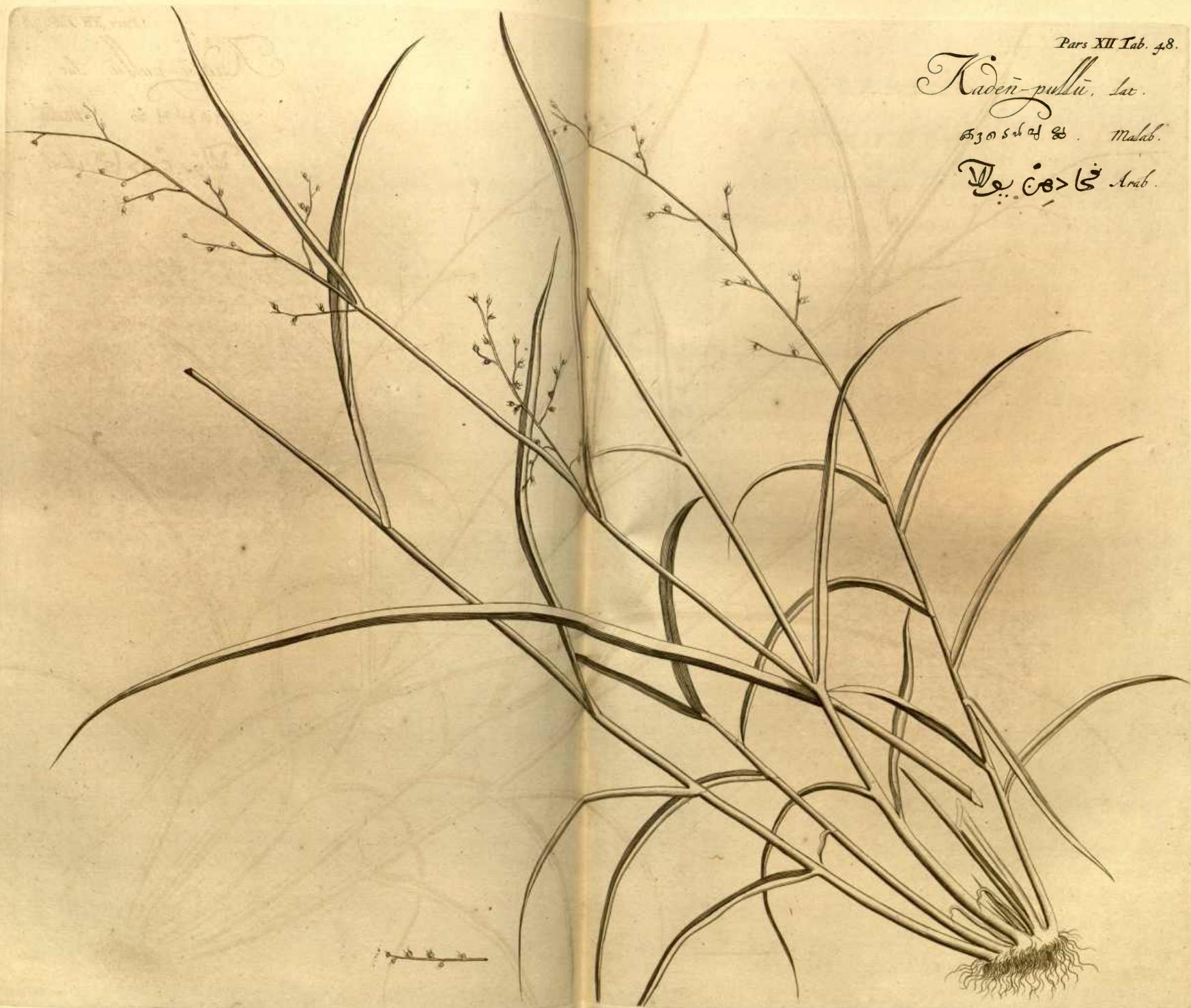
**R**amen est, caulibus tenuibus, rotundis, glabris, viridibus, qui foliis vestiuntur oblongis & angustis. Plurimis ceremoniis in religione Bramannum celebratur hæc planta. Rheumata capitis & oculorum minuit linimentum ex hac planta, affuso *Nucis Indicæ* oleo & *Sandalo*, applicatum: Gingivarum dolores lenit, si nempe cum *Orizæ* decocto teratur.



Kaden-pullū, lat.

குளமலை ச. Malab.

خادن بعل Arab.

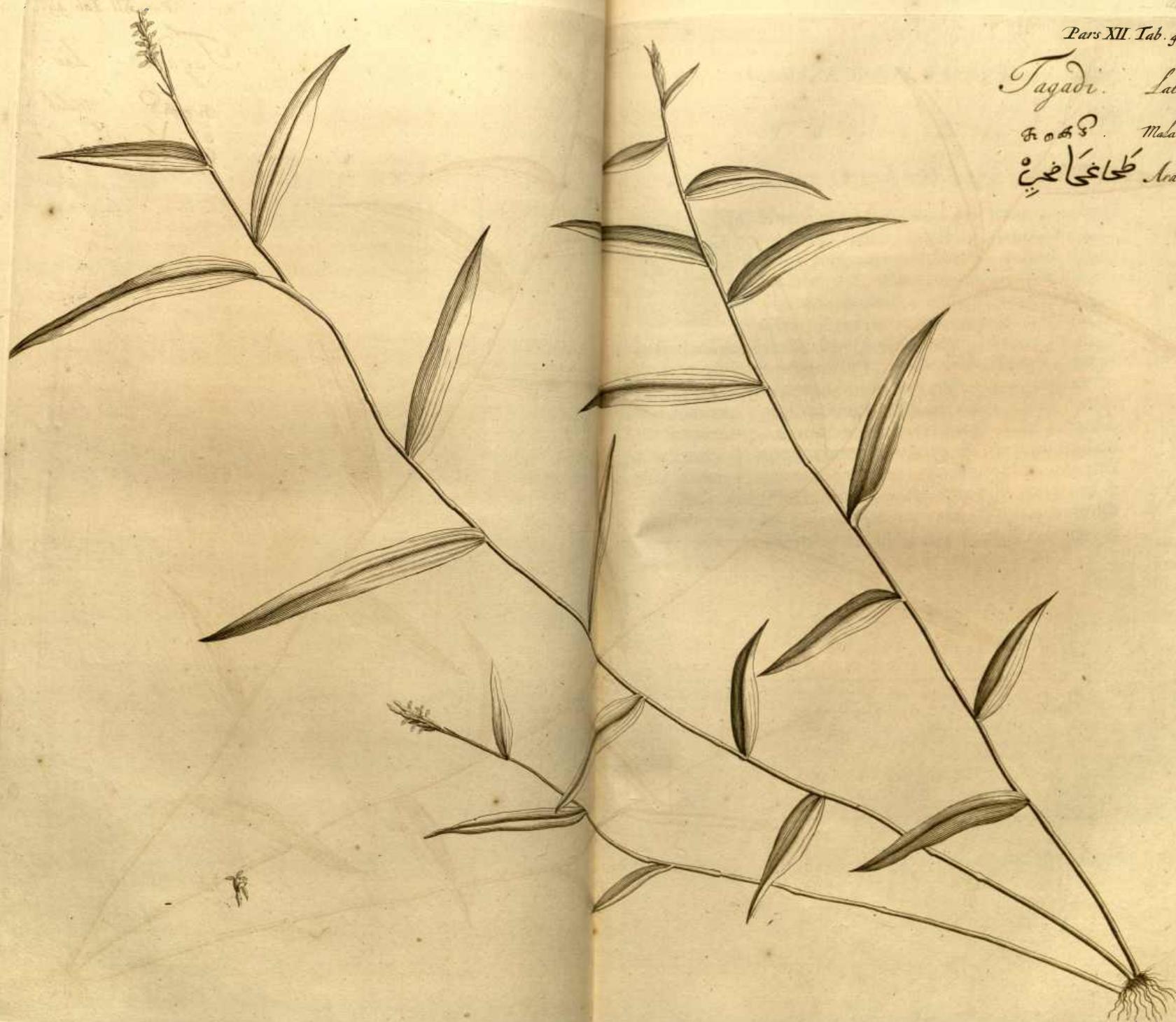


K A D E Χ - P U L L U .

## T A B U L A X L V I I I .

**P**lanta quolibet gaudens solo. *Radix* nodosa, fibris plurimis capillatis, rubro nigricantibus, duris ac lignosis vestita. *Caulis* omnes ex radice exsurgunt, virides, tenues, triangulati, oris acutis, intus parum lignosi, *foliis* oblongis, gramineis vestiti, illa in interiori parte profundo striantur fulco, in cuius tractu exteriorius *costula* extuberat. *Flores* in summitate caulium spicati proveniunt in petiolis tenuibus, planis, viridibus, qui supra foliorum exortum ex caule erumpunt, ramulis petioli transversis insidentes; *spicæ* sunt, quarum folia angusta & cuspidata. Illis deciduis in unoquoque calyce aperto unicum conspicitur semen rotundiolum ac trilaterale; primò viridi dilutum, deinde candidum & nitens; ad matritatem ubi pervenerit albocinereum ad persicum vergens, forma gemmulam referens. Ex *radice* antinephriticum conficitur apozema.

Tagadi. Lat.  
টোকি. Malab.  
طحافي ضيق. Arab.



T A G A D I.

## T A B U L A X L I X.



Mnem amat fundum. *Caules* tenues, rotundi viridi albicantes, durioli, geniculati, viridibus foliorum involucris, vestiti. *Folia* arundinacea, oblongoangusta, pilis longis, albicantibus obsita, venis in longum striata, costula, in adversa parte eminente, instructa, interius sulco striata, viroris communis. *Flores* in summitate caulium proveniunt; *spicæ* sunt oblongæ, cuspidatae, mutuo se ipsas imbricatim obtegentes, viridialbican tes, nitentes, rigidæ, circa cuspidem viridi fuscæ; quando se aperiunt, in medio lateris exterioris, ubi nonnihil convexæ, in longum hiant; inferius ex hiatu plumulam ceu *globulum* exferunt conicum, candidum; in cuius medio *stylus* oblongus, tenuis, candidus, pilis condensis in orbem circumdatus, conspicitur, & cum illo nonnulli apices oblongi albicantes. Nullos fert fructus & ignoti usus est.

*Połta-puslu.* Lat.  
وَرْجَزْ. Malab.  
*Lauon.*  
لَوْنَدْ. Bramin.  
مُطْعَنْ. Ario.



P O T A P V L L O.

## T A B U L A L.

**I**Uncus est aquaticus. Radix transversim proreptit geniculata, in geniculis late extuberans, alba, fibrosa, intus fungosa & aquea, exinde ruffescens. Caules, qui ex radice exsurgunt triangulati ac glabri, uno latere nonnihil excavato, intus medulla candida, aquea, fungosa instructi, ad radicem foliosis involucris succincti, viroris communis, odorem Piperis spirantes. Spicæ in petiolis viridifuscis, planis, vertici caulum incident & plures congregatae proveniunt, ad exortum petiolorum tribus, oblongis, graminiformibus foliis succinctæ, ruffæ. Inter scutellata foliola, candidissima filamenta, quorum staminula viridia & oblonga, emittentes. Cum hocce junco ædes obteguntur, incolas per biennium contra æris æstus, ventorumque injurias, fertos & integros servans. In medicina extra usum est.

*Chloris barbata* L.

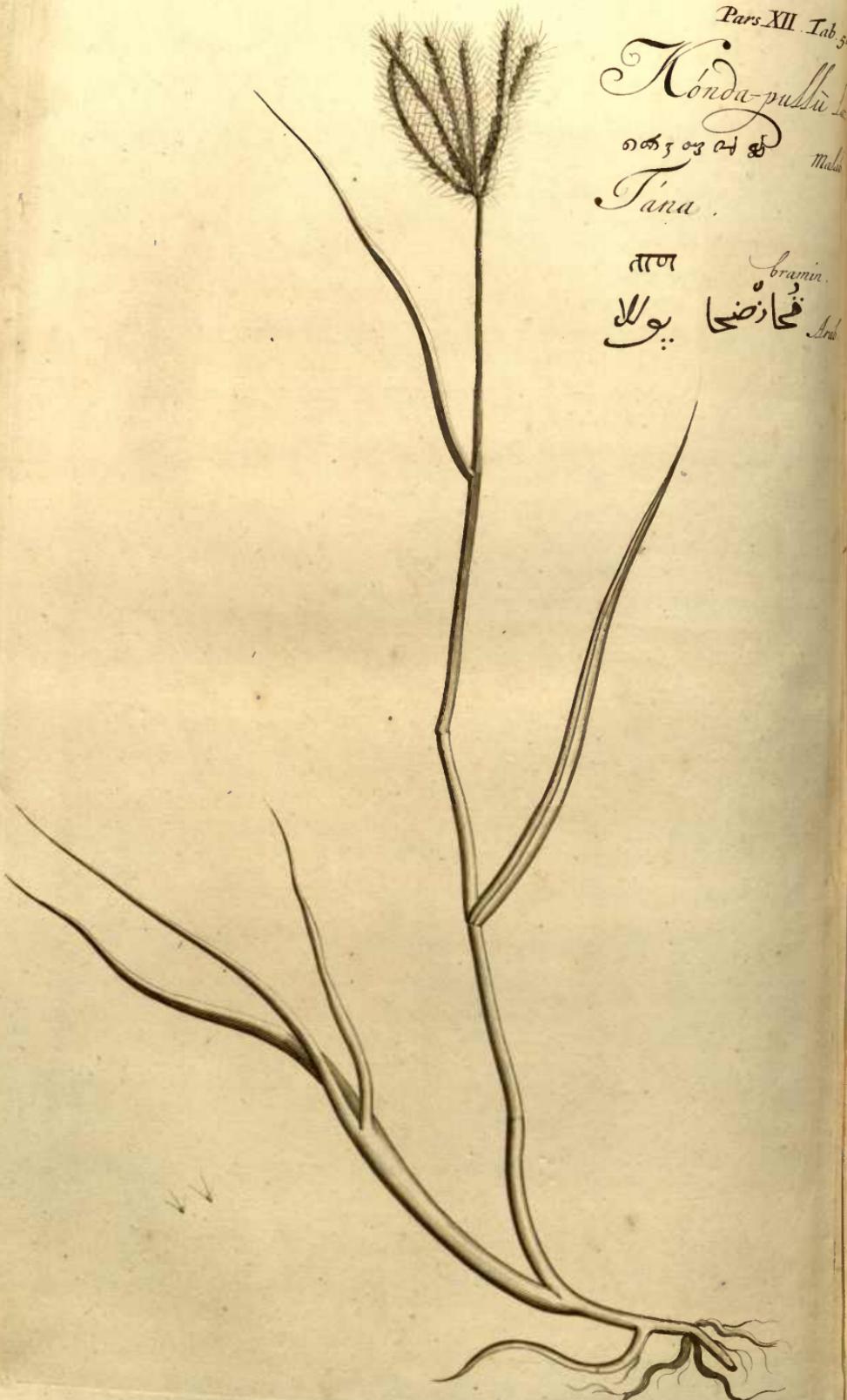
Fr. Medic 353

Pars XII. Tab. 5

Kónda-pusshá  
କୋନ୍ଡା-ପୁଶ୍ଷା  
Tina.

ମର

gramin.  
قُحَّاصْحَا بِلَل



K O V D A - P U L L U .

## T A B U L A L I .

**P**Lanta quodlibet amans solum. *Radix* albicans, fibrosa. *Caules* rotundi, glabri, virides, geniculati, in geniculis cymis inflexi, *foliis* gramineis vestiti. *Spicæ* petiolis viridibus, surrectis, qui ex vertice caulium plures erumpunt, in duabus seriebus confertæ insident, fuscerubescentes & nitentes, ex vertice *pilis* oblongis, surrectis, rubescientibus barbatæ. *Vires* ignorantur.



Mottenga Lat.

ମହିଳା ଛିପେ

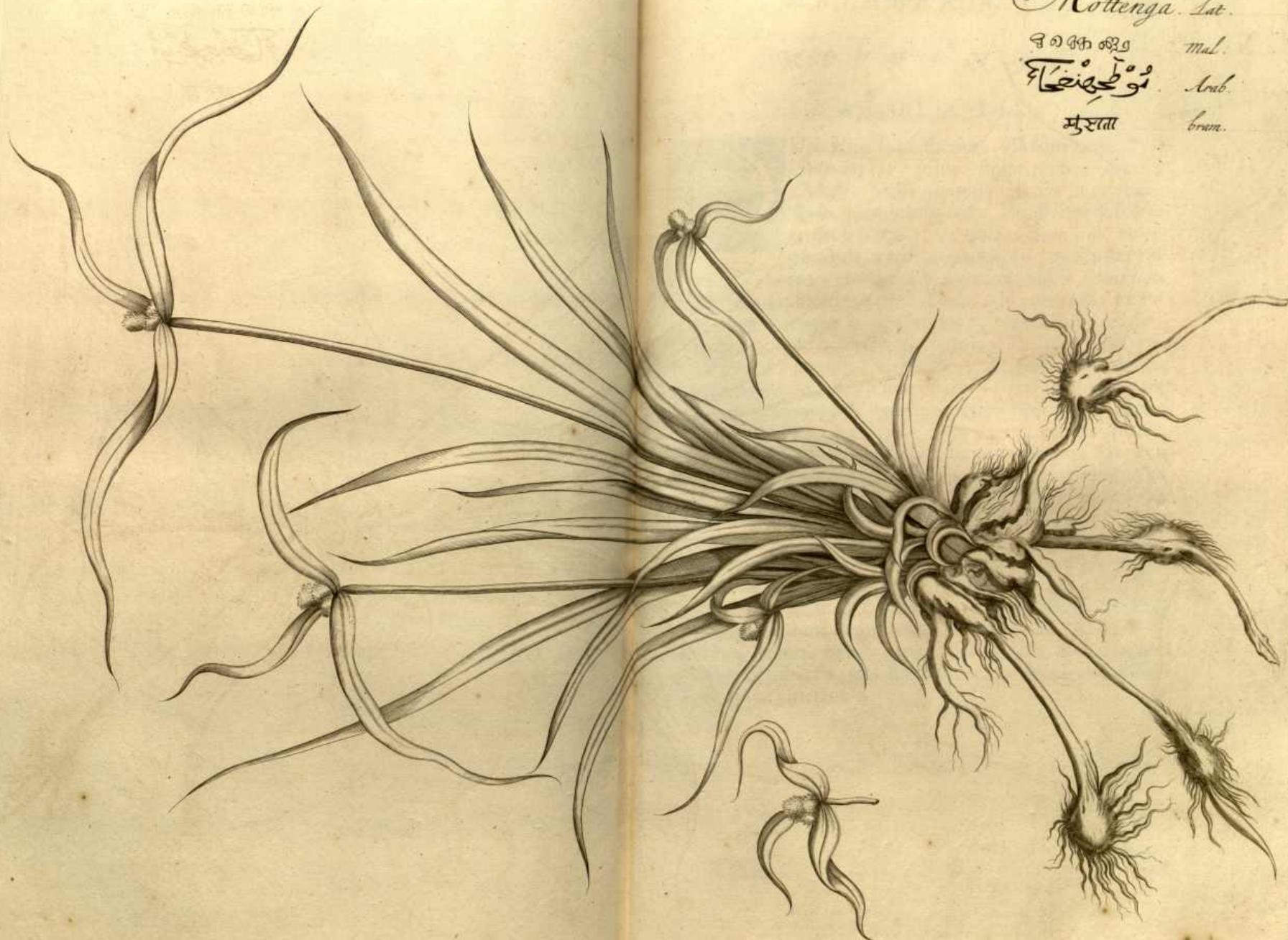
mal.

ମୁହଁରୁ କାନ୍ଦିଲୁ

Arab.

ମହିଳା

bram.



## M O T T E N G A.

## T A B U L A L I I.

**D**Uæ illius sunt species, *Mottenga* & *Pee-Mottenga*; prior Bramannibus dicitur *Musta*, herba submissa nascens in arenosis. *Radix* glandulosa, fusca, capillaceas & fuscas emittit fibras; ex quibus hinc inde novæ glandulosæ radices enascuntur, ex illis iterum fibræ & sic porro, aromatici & gratissimi odoris, maxime ubi siccæ, saporis subacris. *Caulis* qui cum *foliis* ex radicibus proveniunt triangulati sunt, tenues, viridifusci, superius nodulo distincti, in nodulo *foliis* vestiti; illa graminea sunt, angusta, viridifusca, interiori parte striata, saporis subastrigentis, sine odore. *Flores* in summitate caulium proveniunt, quorum petioli breves, & plures congregatim exeunt; *spicæ* sunt parvæ, tenues, planæ, ex rufforubescentes; *filamenta* tenuia, brevia, flava ceu ruffa è medio ejientes. Decoctum hujus plantæ sitim restringit. *Radices* Lusitanicè *Coquinha* dictæ in decocto usurpatæ, conducunt in febribus calidis & Diabete; *Oleum* ex radicibus extractum hepati inservit, sitim restringit, ardorem febrium sistit, diabetem curat, costis illo inunctis, etiam crines auget. *Oleum* per destillationem ex radicibus extractum, crassum est & turbidum, cum tempore multas fæces ad fundum demittens, pinguis & unctuosæ consistentiæ, coloris viridi-flavo-fusci, odoris grati, saporis pinguis & subacris, in destillatione cum aqua simul adscendens eique innatans.

Pee Mottenga lat.

ଲୋକର ଜୁହ ଜ୍ଞାନ . malab.

جعفر موكب جعفر . Arab.

ମୁସାନ୍ . bramin .



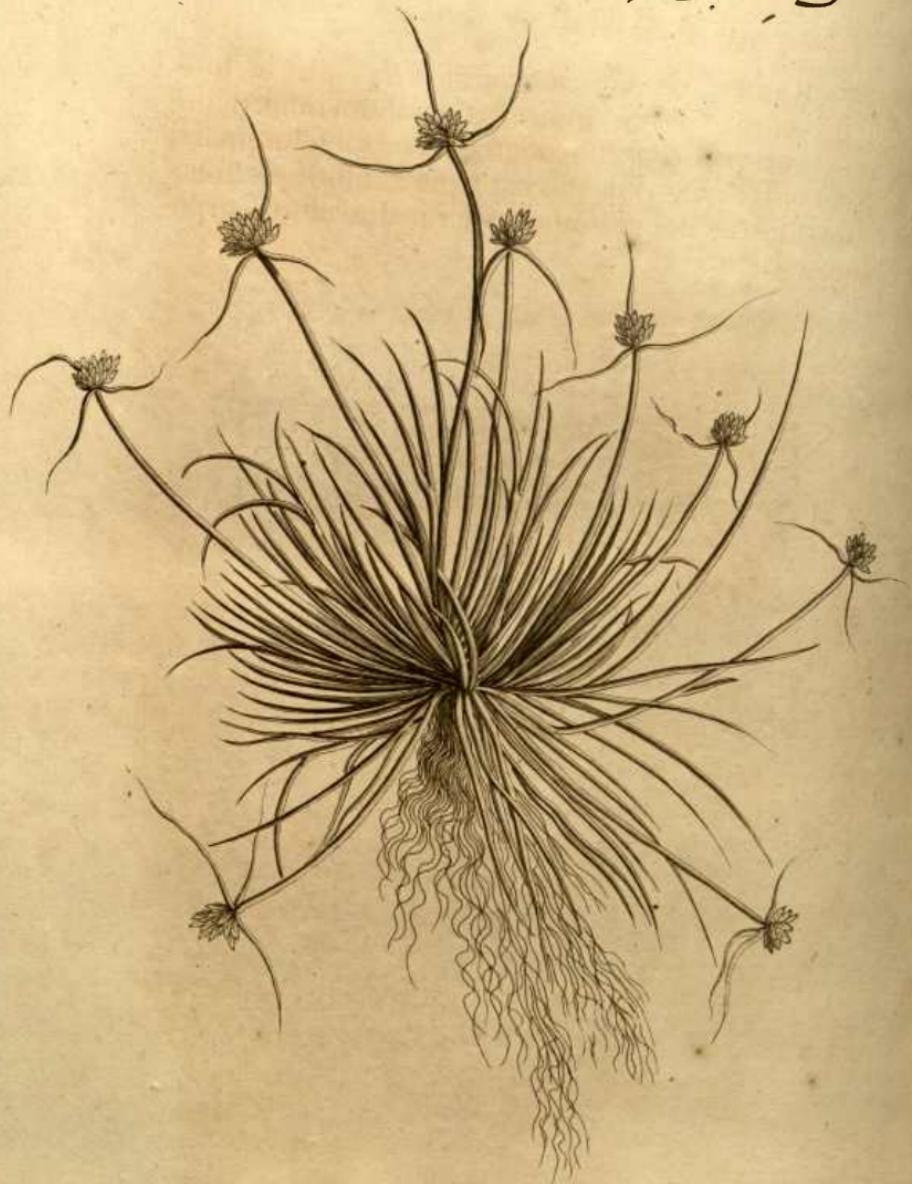
P E E - M O T T E N G A.

## T A B U L A L I I I.

**S**ecunda species, lingua Bramannum *Baderamusta*, quasi diceres *Mottenga sylvestris*, cum priori specie in omnibus pene convenit; in eo tantum differens quod radices glandulosæ non sint, sed fibrosæ, ruffo nigricantes, tenues, in diversas conglomeratas fascias partitæ; ejusdem odoris, sed fortioris; propagatur per fasciarum avulsionem. Cum oleo decocta pruritum sedat facta corporis inunctione. Reliquæ virtutes cum illis primæ speciei conveniunt.



Mul-en-pulla. la  
مَوْلَاهُنْ بُولَاهُنْ مَالِ  
مُولَاهُنْ بُولَاهُنْ أَرَاد



M O L E N - P O L L U .

## T A B U L A L I V.

**G** Ramen est *caulibus* viridifuscis, planis foliis vestitis. *Spiceæ* summitati caulum insident, in uno quasi capitulo congregatae, ac foliis succinctæ, virides, ex plurimis constantes imbricatis foliis. Juiculum ex hoc gramine præscriptum æstum corporis temperat.



Tra. Lat.

ମାଲାବ  
Malab

ତୀର୍ଣ୍ଣ  
Tīrṇ

Arab.

ବ୍ରାମିଆ  
bramia.



I R A.

## T A B U L A L V.

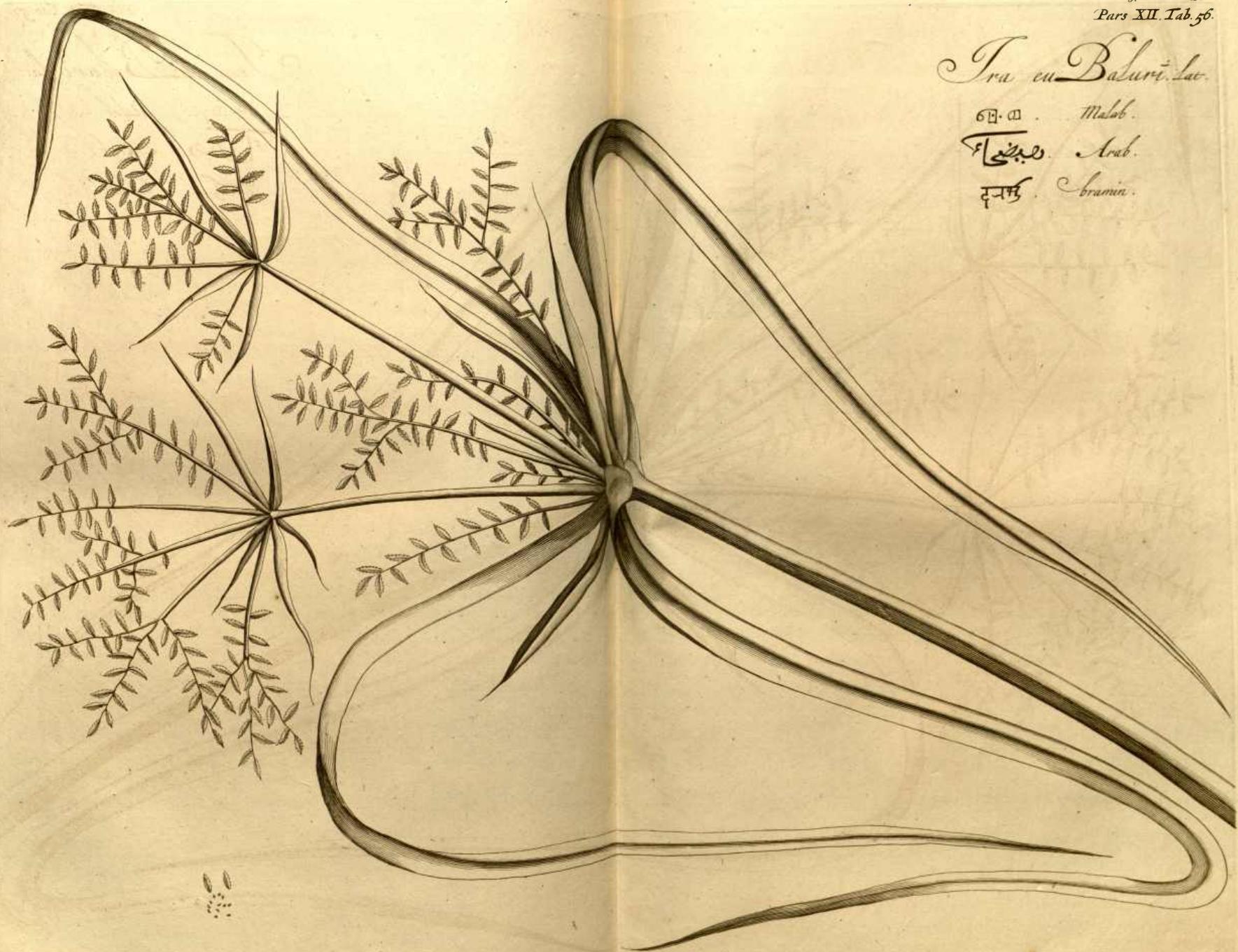
**D**Uæ hujus sunt species ejusdem nominis. Hæc Bramannicè dicitur *Rana Derpu*, planta est altitudinis duorum cubitorum. Radix nodosa est, quam plurimas confertas & arctè junctas subtus ejiciens fibras. E radice cum foliis gramineis caules exeunt rotundioli, triangulares, in summitate nodo distincti, ex illo graminea folia sex, septem, plus minus in orbem transversim emitentes, inferiori parte à foliis arctè comprehensi, ac in plures fascias compositi: ipsa folia oblonga sunt, versus anteriora magis contracta, in latere superiori se nonnihil in medio claudentia, in adversa parte nervo eminente striata, oris acutis munita, coloris in utraque parte hyali & surdi. Ex caulis summitate à nodo supra folia graminea tres, quatuorve emicant petioli rigidi; illis spicæ densæ ac confertæ transversim, rectè, obliquè, omni ex parte insident, oblongo angustæ, compressæ, cuspidatæ, plano rotundiolæ, squammosæ, primum ex albo viridi dilutæ, exinde rufescentes. Semina in illis minuta, angulata, spadiceofusca. Folia in decoctum præparata dolores ventris sedant, menstrua provocant.

Tra eu Baluri. Lat.

ତ୍ରେ ବାଲୁରି. Malab.

ବାଲୁରି. Arab.

ବାଲୁରି. Bramia.



I R A ceu B A L A R I.

## T A B U L A L V I.

**S**ecunda species, quæ à Bramannibus *Derpu* vocatur, cum prima in multis conveniens. Foliorum ora maximè acuta sunt & incidentia. *Caules* triangulati, sed acutioribus angulis, qui ex suo nodo petiolo spicatos non solum emittunt, sed & cum illis plures caulinulos, etiam ex suis nodulis spicatos proferentes petiilos, qui longiores sunt ut illi primæ speciei; *spicæ* in iis raræ & diffitæ, in duabus seriebus transversim sitæ, planiores, vel magis compressæ, ex flavoruffescentes. Vires convenient.

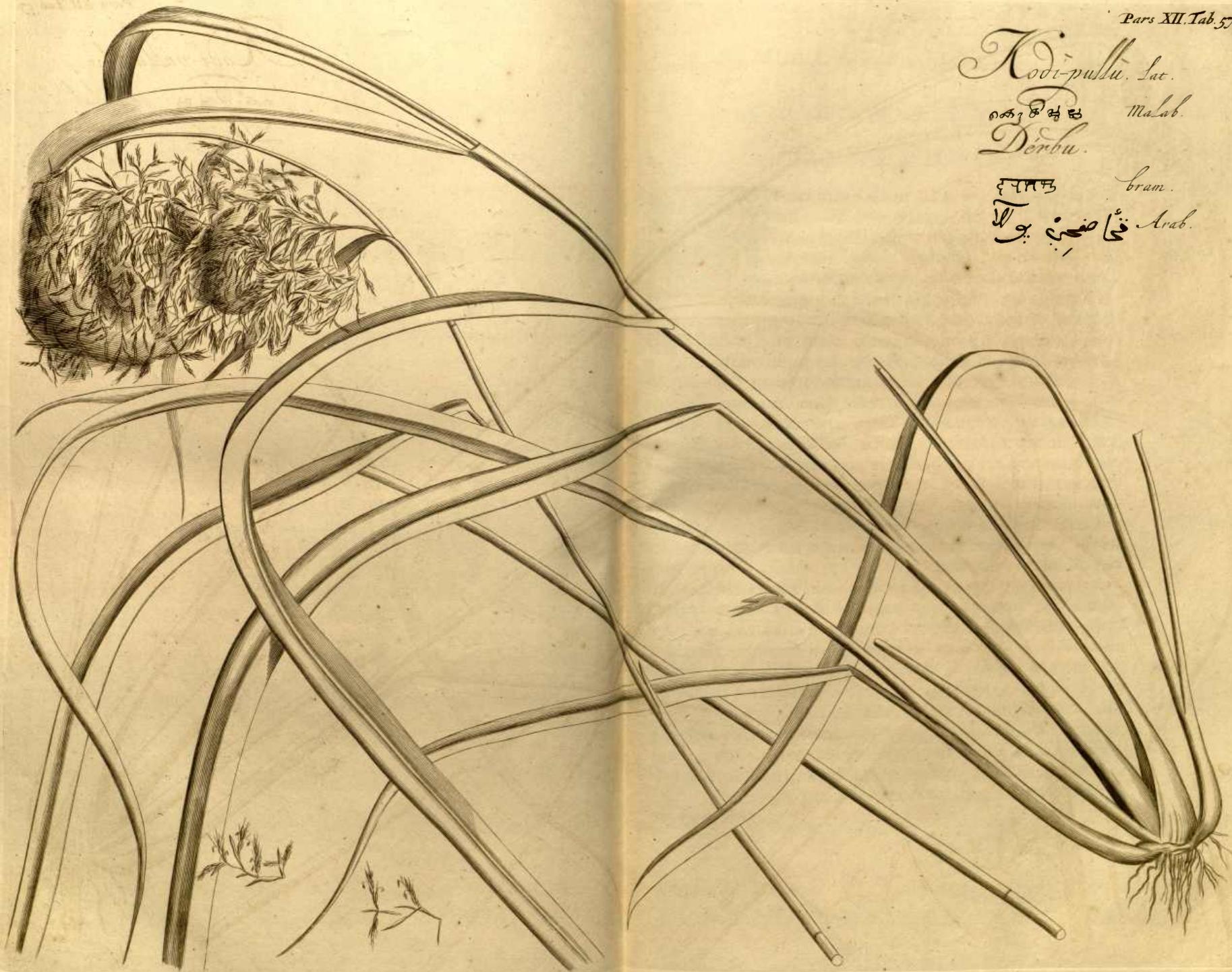


Kodi-pullu. Lat.

കുടിപുല്ല് Malab.  
Dérbu.

Bram.

قُحَّاصِبَةُ جَلَالٌ Arab.

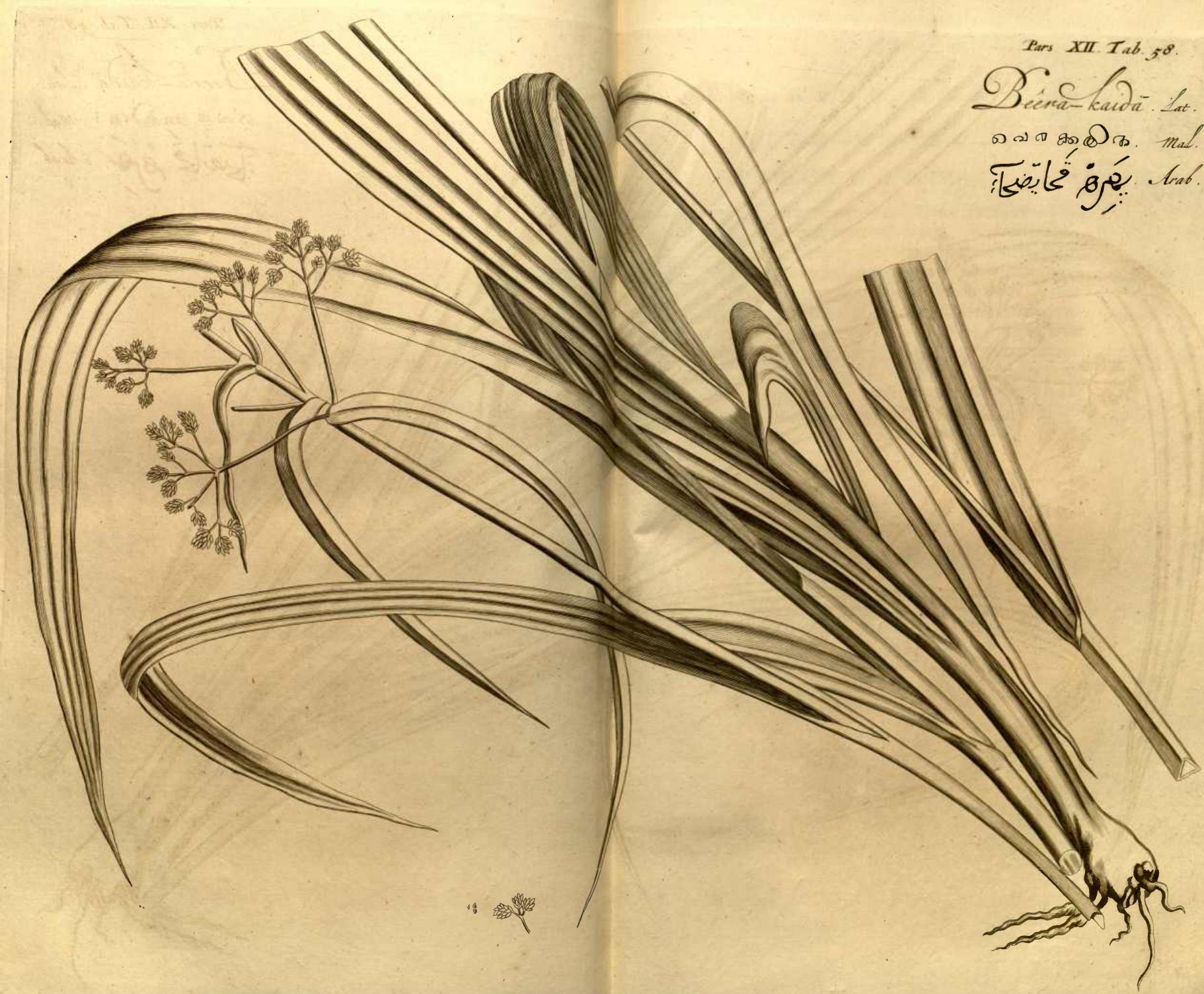


## K O D I - P O L L U .

## T A B U L A L V I I .

**B**RAMANNES dicunt *Darpu*; nascitur in arenosis. *Radix* nodosa, duriola, fibris capillatis, rigidis vestita, albicans, oculis se propagans. *Caules* rotundi, geniculati, in superioribus internodiis ab una parte magis plani, & late fulcati, glabri, venis subtilissimis striati, primò viridi albicantes, vetustiores ex albidente flavescentes, nitentes, carne albicante, fungosa, sicca stipati, foliis oblongis, quæ geniculis sunt inserta, ac inter se mutuo convoluta, vestiti. *Folia* oblonga sunt & striata, quæ se cum caulinis relaxant, & interiora versus claudunt; in adversa parte costula eminente & glabra obsita, interius in illius tractu lato sulco excavata, superficie glabra; oris acutis & incidentibus, viroris in recta parte communis, in adversa hyali, odoris aromatici. *Flores* spicatim ac condensi proveniunt, quorum petioli tenues, pandi, geniculati, ex geniculis novos etiam projicientes surculos floriferos, parti cavæ internodiorum accumbentes. *Spicæ* ipsæ primò virides sunt, oblongoangustæ, cuspidatæ in cuspidibus rigidiusculæ & nonnihil pungentes, ad pedunculos candidis capillis, cum quibus postea ruffescunt, vestitæ, ex vertice unicum, tenuem, longiusculum ejientes capillum; sed apertæ tenuissima ac albicantia filamenta; quorum apices oblongi, penduli, nutantes, subflavi, vetustiores crocei, lyra striati, demissi; præterea spica in uno pedunculo plures imbricatim sunt junctæ, folioso involucro primum obtectæ, sed tandem denudatae; In singulis unicum continetur *semen* oblongo-angustum, ex una parte cuspidatum, quod siccum ruffescit. *Radix* in potiunculam præparata salivationem in febribus fistit.

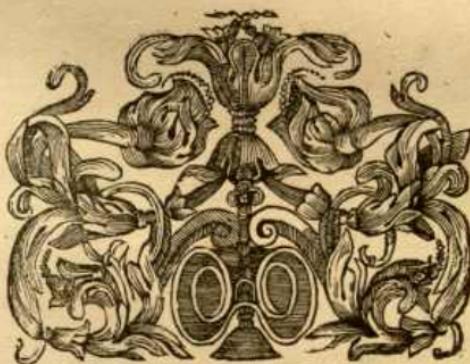
Beera-kauða Lat.  
രവര കുട്ടം Mal.  
بِرَّهُ قَاعِدَةٌ Arab.



## B E E R A - K O I D A.

## T A B U L A L V I I I.

**N**ascitur in arenosis. *Radix* fibroſa & ruffa. *Folia* ex radice exſurgunt, inferiori parte, circa radicem, ſe mutuo amplectentia, oblongoangusta, venis ſtriata; *coſta* in adverſa parte eminet unica, in recta duæ. *Caules* tenues ſunt, triangulati, interius à foliorum pedibus inveſtitii, superiori parte geniculati, in geniculis foliis oblongis obſiti. *Flores* in capitulis proveniunt ſpicatis, quæ, cum ſuis petiolis, in cacumine caulum ex geniculis erumpunt; *Spicæ* ſunt cuſpidatæ, virides; in ſingulis unicum continentur ſemen rotundolum, angula- tum, ſpadicei coloris. Extra uſum in Medicina.



*Nila pana kelangu.* lat.

ଲେଖକ ନାମ. Malal.

جَاهَ كَانَ حَاجَةً لِّلْأَنْجُونَةِ . Arab.

मराठकोटु bramin.



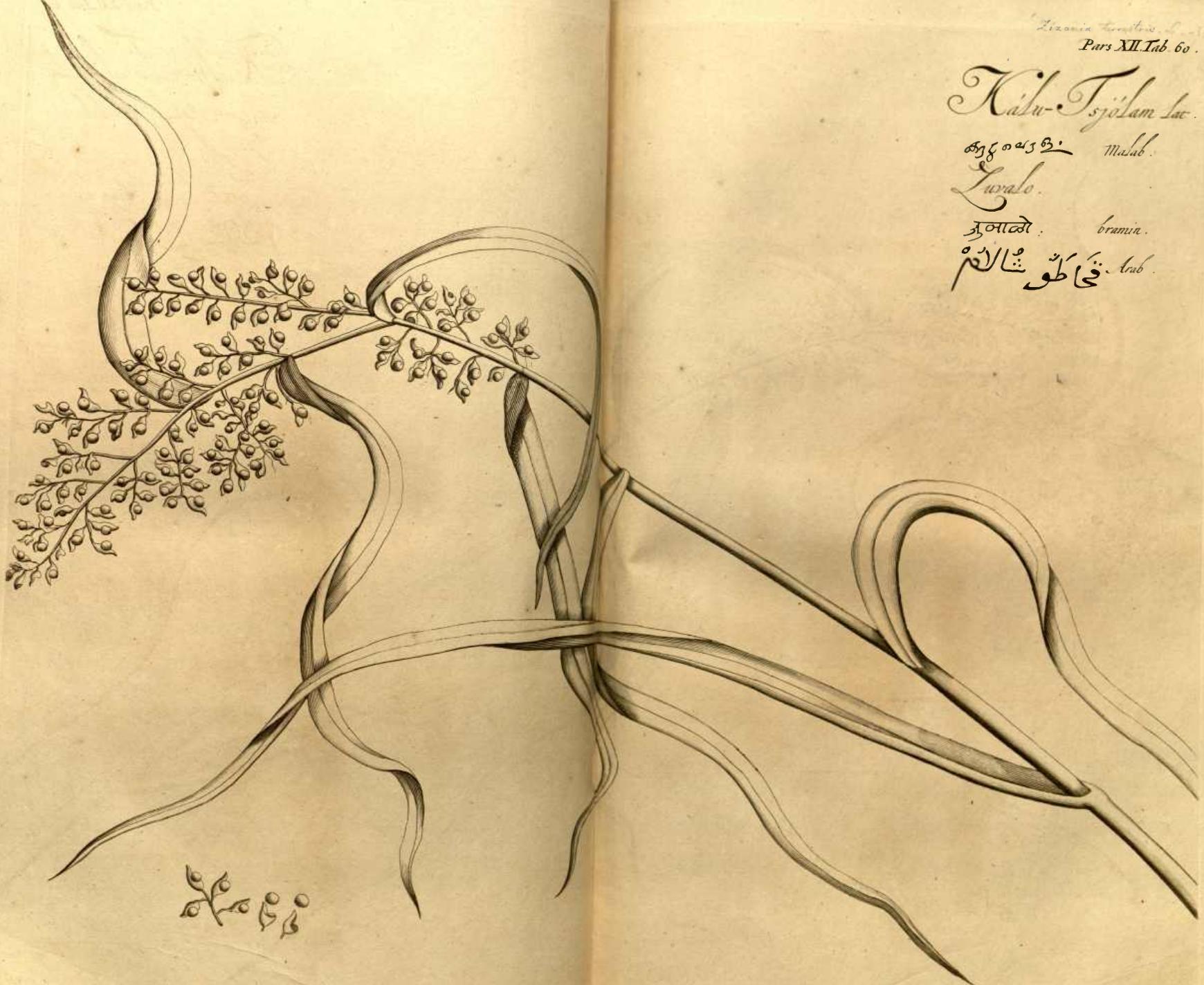
## M E L L A - P A N C A - K E L A N G U .

## T A B U L V L I X .

**A**Renosa amat. *Radix* fusca , sūbtus fibras crassiunculas albicantes emittens & obfuscatas , quæ vetustiores in annulos se corrugant. *Caro* albicans est & densa, non lignosa, nullius saporis , odoris haut injucundi, sed minus vegeti. *Folia* quæ duo , tria , plurave è radice erumpunt , arundinacea sunt , venis in longum striata , tenuia , in medio longo eminentे nervo obducta , reflexa , cum suo cuspidē terram perforantia , ac novam radicem constituentia. *Utrum* floreat dubitatur. Decocta cum *Oleo Nucis Indicæ* & supino cervice epota, capitis dolores sedat , vertiginosos affectus & oculorum caligines abigit , visum acuit. Cum aqua decocta & epota antifebrile præstat medicamentum prælertim in colera ; in pulverem redacta & ventri imposita stranguriæ medetur. *Radix* trita & assumpta idem efficit; in laetè dulci assumpta ardorem renum & ossium restringit.



Kalu-Tjolam lat.  
କୁଳୁତ୍ତାଳେ ମଲାବ.  
Lwalo.  
କୁଣାଳେ. bramia.  
قَاعِدُ شَالَمْ. Arab.



**A**Renoso gaudet solo. *Caules* rotundi, in *geniculis* foliis viridibus; oblongis, angustis, rigidis, anterius cuspidatis, vestiti. Ex *geniculis* petioli prodeunt tenues, illi in *calycibus* foliosis *gemmas* concipiunt rotundas, nigricantes, vitreas. *Fructus* cum succo *Areka* levigatus, aphtas infantum sanat, si nempe lingua cum illo illinatur.



Kureñ-pullū lat.  
କୁରେନ୍ ପୁଲୁଁ : malab  
Tana  
ତାନା : bramen.  
କୁରେନ୍ ପୁଲୁଁ Ar.



## K U R E N - P U L L U .

## T A B U L A L X I .



Uodlibet amat solum. *Caules* rotundi, oblongi, pilis capillati, *foliis* oblongis, angustis, cuspidatis, viridibus in geniculis vestiti. *Spicæ* conicæ sunt, virides, deinde ruffescentes; in singulis unum continetur *semen* rotundum sed aliquo modo oblongum.

Extra usum in Medicina.

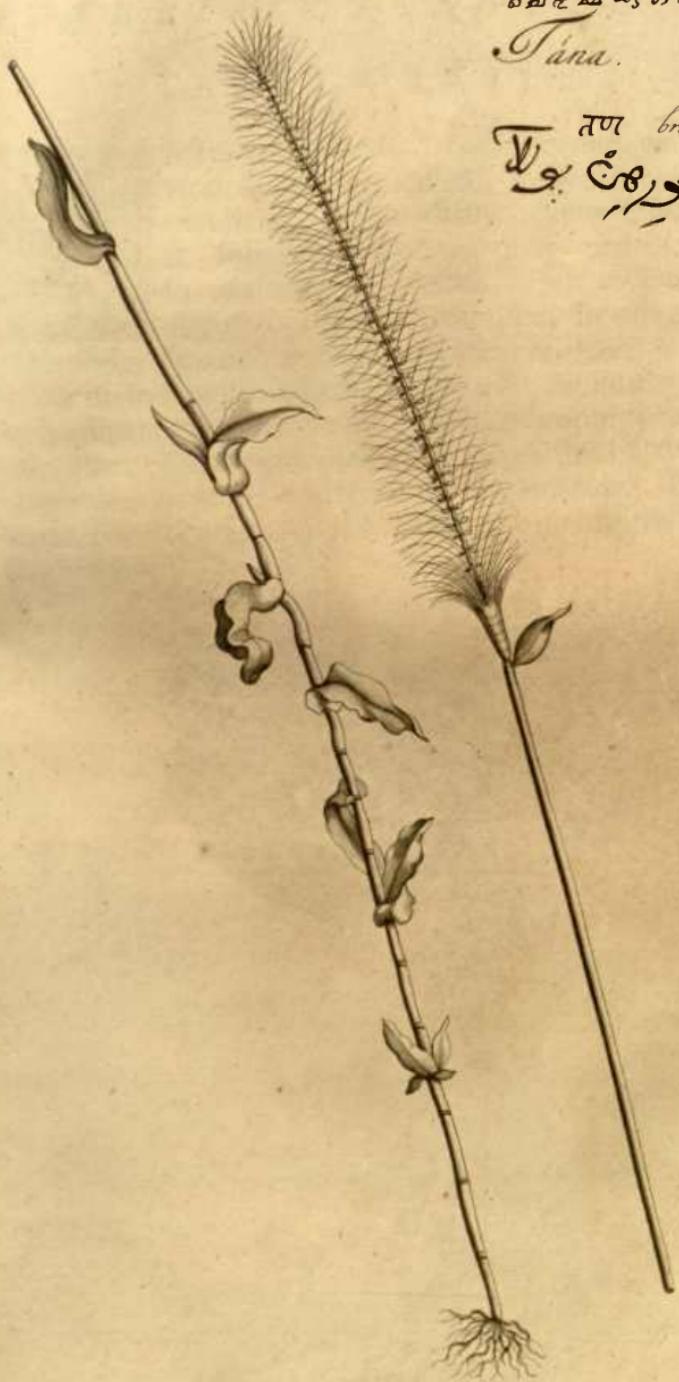


*Tsjeria kuren pullu*. Linn.

مَوْرِيَّةُ كُورِنْ مَال.

Tána.

جَعْلَةُ مَحْرَبَةٍ Ar.  
تَمَرِيَّةُ بَرَمِينٍ bramin.



T S F E R I A - K V R E N - P O L L V.

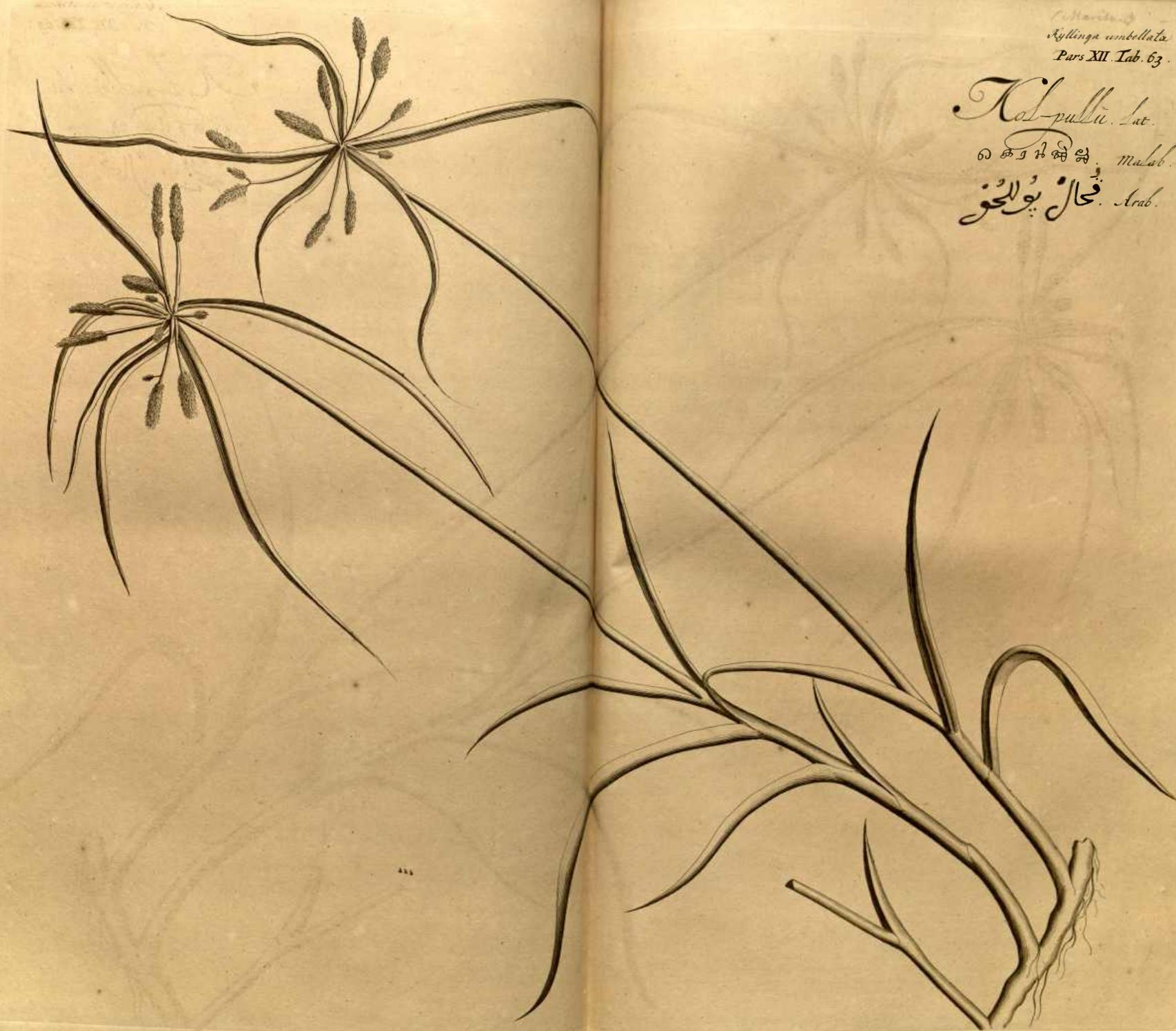
## T A B U L A L X I I.

**N**ascitur in petrosis. *Caules* rotundi, glabri, viridi diluti, geniculati, in geniculis qui extuberant ac rubescunt, cymis inflexi, & folioso involucro, quod pedem folii constituit, investiti. *Folia* oblongo-angusta in cuspidem desinunt, in oris pilis hirsutis obsita, manubus adhaerentia, tenuia, lenia, venis subtilissimis in longum striata. In superiori caulium parte *pluma* geminata conspicitur, cuius *stamina*, rubropurpurea & tenuia, quæ ex spicis nigricantibus, oblongis, strictis, transversis prodeunt, atque ex illarum vertice emicant. *Spicæ* florentes flocculos emitunt albicantes. Ejus usus in Medicina ignotus.



*Kyllinga umbellata*  
Pars XII. Tab. 63.

*Kal-pullu*. Lat.  
କାଳପୁଲ୍ଲ ମାଲାବ. Malab.  
قَحْلَهُ بُوْلُجُونْ Arab.



K O L - P O L L U

## T A B U L A L X I I I.



Uncus in arenoso & irriguo nascens solo.

*Radix ruffa, fibrosa. Caules triangulati, lateribus planis, glabri, virides, nonnihil nitentes, inferius foliis graminiformibus vestiti, medulla fungosa, albicante instructi.*

*In illorum vertice oblongorotunda prodeunt spicæ capitula, foliis gramineis, ad exortum petiolorum succincta. Spicæ cuipidatæ sunt, virides & obliquè surrectæ. De viribus nihil constat.*



Tsjeru-tsjurul lat.

ତେବେ ଶ୍ରୀ ମାଳାବ.

Vite.

वैति. bronia.

جَهْرُ جَهْرُونْ Arab.



T S F'E R V - T S F' V R E L.

## T A B U L A L X I V.

*Calamus rottang*  
Linnæus 463.



Rutex nascens in petrosis, alio nomine *Rottang*. *Rami* arundinacei, *cortice* crassilio, rigido, viridi, spiculis spinosis, rigidis, oblongis, condensis, nigro rufescientibus obducti. *Folia* illis *Ily* similia sunt, in interiori parte, circa venarum tractum, pilis hirsutis obsita. *Flores* simul cum fructibus, quorum vertici insident, proveniunt racemati, parvi, rubro fusi, tripetalii, quorum petala rigida, versus fructum annulatim inflexa. *Fructus* globosi, parum oblongi, superficie admodum æquali & glabra; illorum *cortex* ex albo flavescit, rigidiusculus est, interius albicans, exterius cancellis quadratis ad normam linearum paralellarum nitidissime depictus; ex hac pictura fructus aspectu jucundi sunt. *Pulpa* viridis, succulenta, exigua, saporis acidi; in medio *obsculum* continetur, in totum petrosum, una parte planum, in meditullio umbilico lacunoso excavatum. In edulii sunt. Ex hac arundine, quæ in filamenta finditur, cancellatim contexta, indigenæ sedes conficiunt. Succus radicis super craticulam torrefactæ, capiti illinitur adversus Cephalæam.

Kátu-tsjúres lat.

କାତୁତ୍ସୁରେ ମାଲାବ.

Rána-véte

କାନ୍ଦି ବ୍ରାମିନ.

جَامُونْ بِرَمِينْ

Arab.



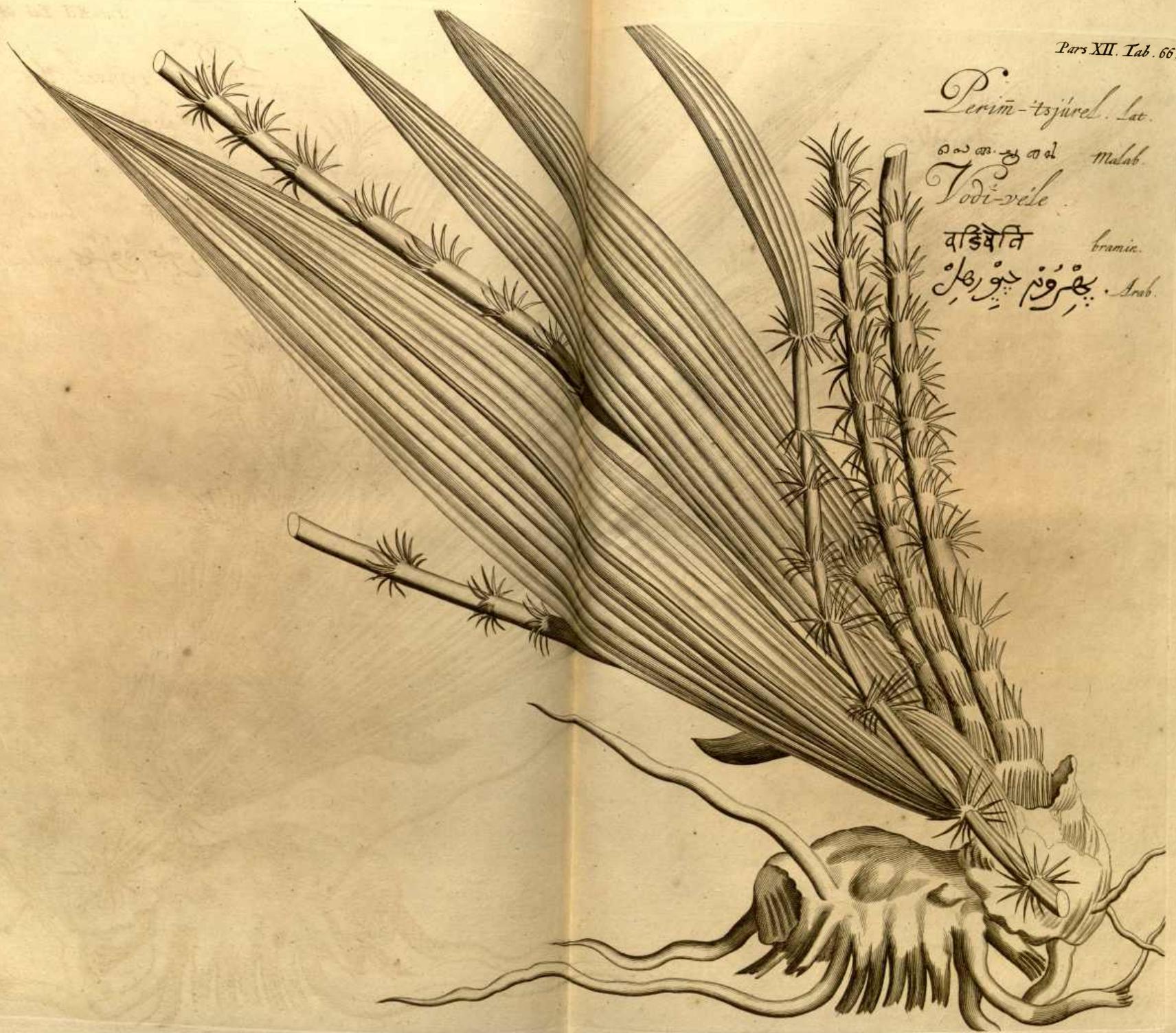
K A T V-T S F V R E L:

## T A B U L A L X V.

*(albarius rotundifolius  
Pers. syn. 1. 383)*

**A**priori tantum differt, quod foliis sit majoribus ac etiam fructibus, qui maturi nigricant & comeduntur. *Nucleus* fructus siccatus & pulverisatus genuum ulcera sanat.





Perim-tzjürel. Lat.

పెరింతజురెల మాలాబ.

Todi-reile

వడివైలె బ్రామి.

بِقْرُونْ جَوْهَرْ. Arab.

## P E R I M - T S F V R E L.

## T A B U L A L X V I .

**T**ertia species, cæteris major. Lusitani illam vocant *Rotas Grandes*; quæ ubi se arboribus affigit, ad altitudinem sex, septem, imo octo hominum exsurgit. *Arundines* rotundæ, duræ, virides, geniculatæ, in geniculis spinis densis, oblongis, aculeatis, duris, viridi flavescentibus, verticillatim cinctæ. *Folia* quæ geniculis supra spinas insident longa sunt, in cuspidem oblongum stricta, in oris spinis aculeata, in longitudine plicis striata, coloris viridi obscuri. *Flores & fructus* prioribus pene similes sunt, sed hi sunt majores, etiam in eduliis adhibentur. Medici virtutes ignorant.



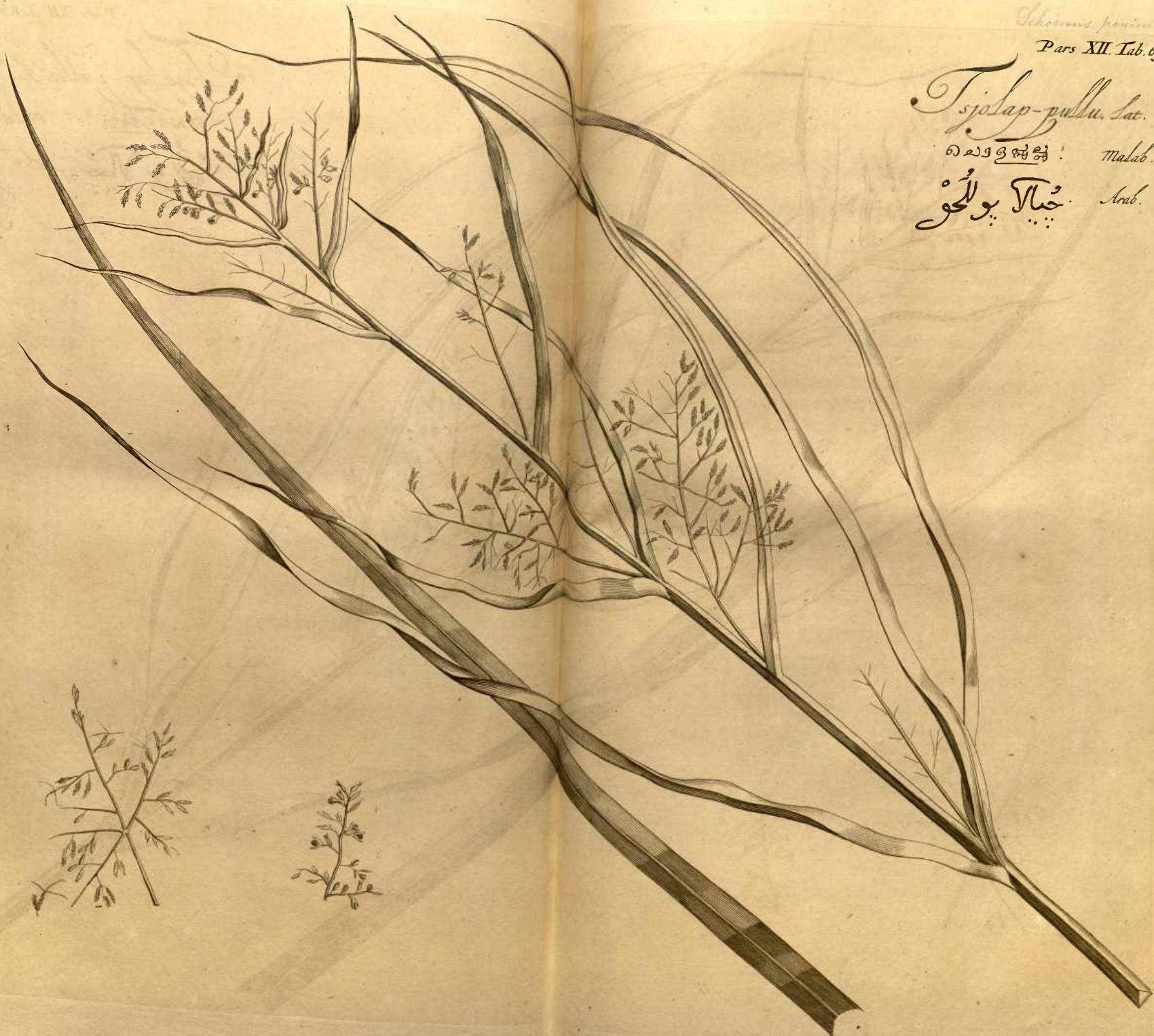
Schoenus paniculatus

Pars XII. Tab. 67.

Tsjolap-pullu lat.

ମାଲାବ୍ରାହ୍ମି : Malab.

جَلَالُ بَرْكَةِ . Arab.



## T S F O L A P - P V L L U .

## T A B U L A   L X V I I .

**I**Uncus qui in aquosis nascitur locis. *Radix* fibrosa, albicans. *Caules* triangulati, angulis acutis ac hærentibus; intus medulla albicante, fungosa, aquea; foliis gramineis, quæ in oris & costa media manui adhærent, vestiti. *Spicæ*, quæ à foliorum pedibus, tanquam theciformi involucro substringuntur, parvæ sunt, oblongæ, angustæ, fusce rubescentes & nitentes; ubi florent singulæ tria transversum ejiciunt filamenta pilosa & candida. In unoquoque unicum continetur *semen*, instar gemmæ nigerrimæ ac nitentis cyatho oblongo, corallino insidens, ex quo cum *capitulo* emicat. Tota planta cum axungua *Aprugna* in linimentum redacta contractos refocillat nervos. *Folia* cum aqua *Oryzæ* trita ossium dolorem leniunt. *Succus* in variolis, si nempe febris adsit, adhibetur.



Tsjeru Cotsjiletti-pulla  
வெறிகுக்கு வித்தில் சூரியன்  
جَرْعَانْ قَاعِدَةٌ فَحْيَى نُورُ الْحَمْرَاءِ



*Cynorhynchus indicus*  
Pars XII. Tab. 69.

*Cavára-pullá* Lat.  
കലാ സ്ത്രീ Malab.

مَعْوِنَةُ جَلَاجَ



*TSJERU-KOTSFILETTI-PULLV.*

## T A B U L A L X V I I I.

**P**Lanta est aquatica. *Radix* rotunda, oblonga, candida, viridibus, oblongis, densis vestita fibris, ex cuius summitate, inter *folia* graminea, exsurgunt *Caules* simplices, tenues, rotundi, virides, capitulo plano, rotundo, ruffo nodulati, inferius folioso, theciformi involucro, superius in orificio cuspidibus hiante, ac venis in longum striato, involuti. *Oleo Nucis Indicae* incocta scabiem & impetiginem sanat.



## K A V A R A - P U L L U .

## T A B U L A L X I X .

**C**RAMEN est *caule* oblongo, *plano*, *gracili*, *foliis oblongis vestito*, in *summitate quatuor spicatis, transversis, decussatim (in formam crucis) dispositis, alato*; *quibus spicae*, in *duabus seriebus, conferto ordine insident*, *illæ virides* sunt, *deinde rufescentes, complanatae, ex pluribus constantes petalis inter se imbricatis, intra quæ semina continentur*. De viribus nihil constat.

*Cynosurus indicus*  
L'at. 186



Cafri - Condā lat.

காஷ்டு மலை. Malab.

Zen - Camani.

ஸ்ரவமண் bramin

عَجَزْ بَرْجَزْ قَعْدَةْ Arab.



## C A T R I-C O N D A.

## T A B U L A L X X.



*Aules* hujus plantæ virides sunt, in interno-  
diis geniculati, ab una parte plani. *Folia*  
quæ articulos pedibus suis investiunt, oblongo angusta, cuspidata, graminiformia, in  
recta parte ac in oris quam maxime adhæren-  
tia. *Fructus* caulis insident rotundi, pa-  
rum conici, ex quorum vertice petioli spicati, ex singu-  
lis unus emittuntur, ex basi emergentes cum duobus  
staminulis albicantibus, capitulis, veluti cornubus viridi-  
bus, ex verticis emicantibus, primo flavi, tum viri-  
descentes & nitentes, postea albescentes, ex inde ex albo  
rubescentes & nigricantes, tandem ex albo cærulei, quo-  
rum bina filaments oblonga sunt, tenuia, crispa, purpureorubro fusca. *Spicæ* oblongæ sunt & rotundæ,  
obtusi cuspidis, virides, se mutuo imbricatim obtegentes,  
bipetalæ; apertæ ac florentes, tenuissima candidaque ejiri-  
ciunt filaments, in vertice bifida, quorum apices, oblongi,  
grandiusculi, flavi, postea rufescentes, nutantes.  
Notandum quod ubi fructus adhucdum sint virides spicæ  
se aperiant & floreant; si flavi, petioli spicati nondum  
se exferant; si ex viridi albescant petiolis spicatis spolien-  
tur. *Fructus*, corallæ instar, in armillas necuntur.

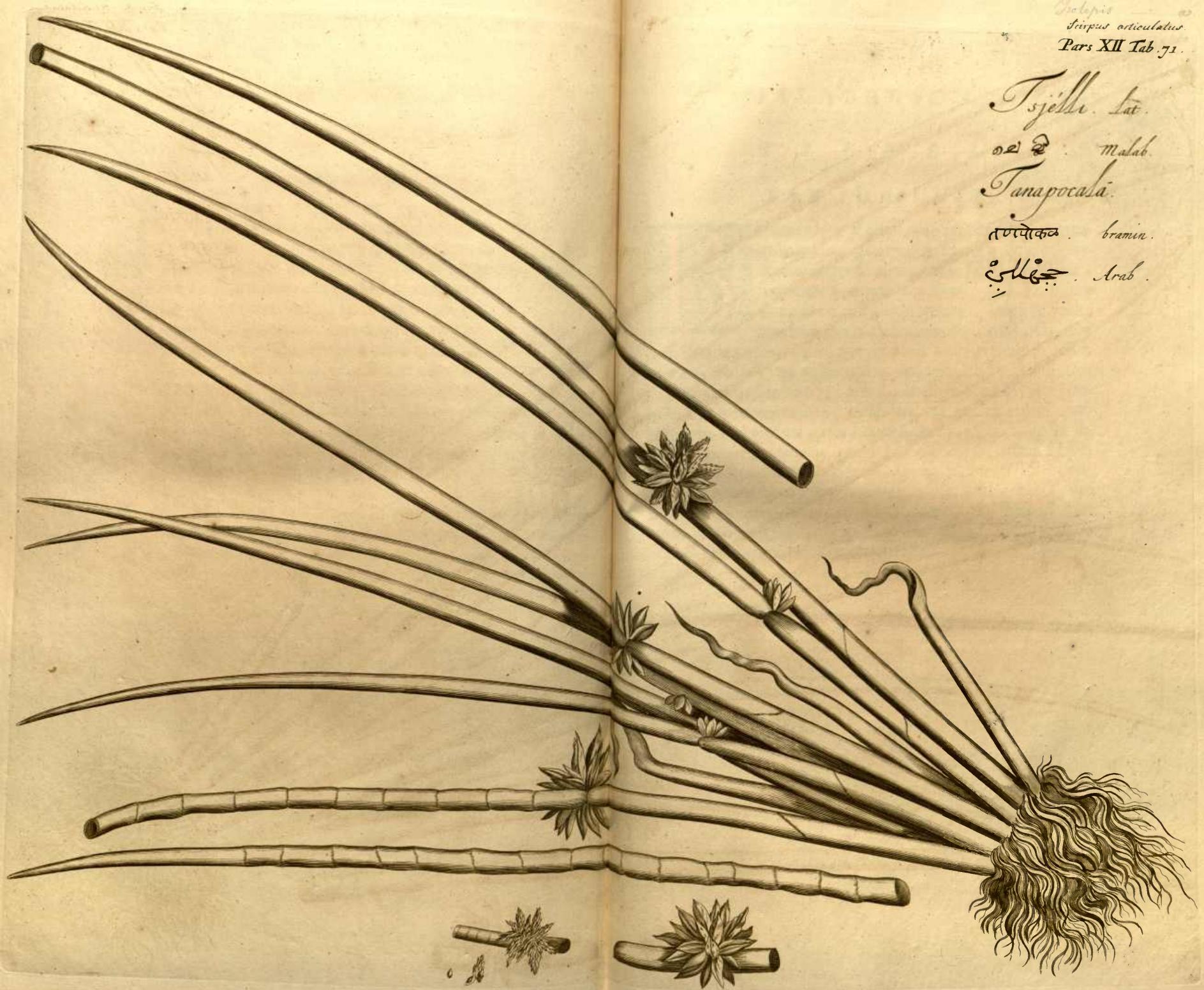
Tsjelli. lat.

మలా. malab.

Tanapocala.

బ్రామి. bramin.

جعيل. Arab.



T S F E L L.

## T A B U L A L X X I.

**B**RAMANNICÈ *Tanapocala*; planta est ex genere juncorum, nascens in aquosis & arenosis. *Radix curta*, numerosis fibris capillatis, nigricantibus vestita. *Caulis* qui simplices ex radice exsurgunt, juncei, larga cavitate, virides, geniculatis annulis interstincti, sed non in una parte, foliosis involucris vestiti, singuli fascia spicata, ruffa, ad geniculum inferiorem verticillatim maxima parte succincti. *Spicæ*, quæ ex foliis se invicem imbricatim contegentibus, viridibus, ac postea rufescientibus sunt compositæ, tria, cum florent, extra singula foliola, ejiciunt filamenta pendula, oblongis, nutantibus, flavescentibus dotata apicibus. *Semina parva*, triangularia, sicca, nigricantia nitentia, inter edulia sunt; ex illorum vertice unicum prorumpit filamentum; ubi maturi sunt spicæ filamenti suis privantur. Ex Radice cum *Mirabolani* syrups conficitur catharticus.

*Scirpus articulatus*  
L. 1750

Ramacciam Lat.

ରମାଚ୍ଚିଆମ  
رَمَّاچِيَّام  
रामाच्चियम्

बानका gramin.



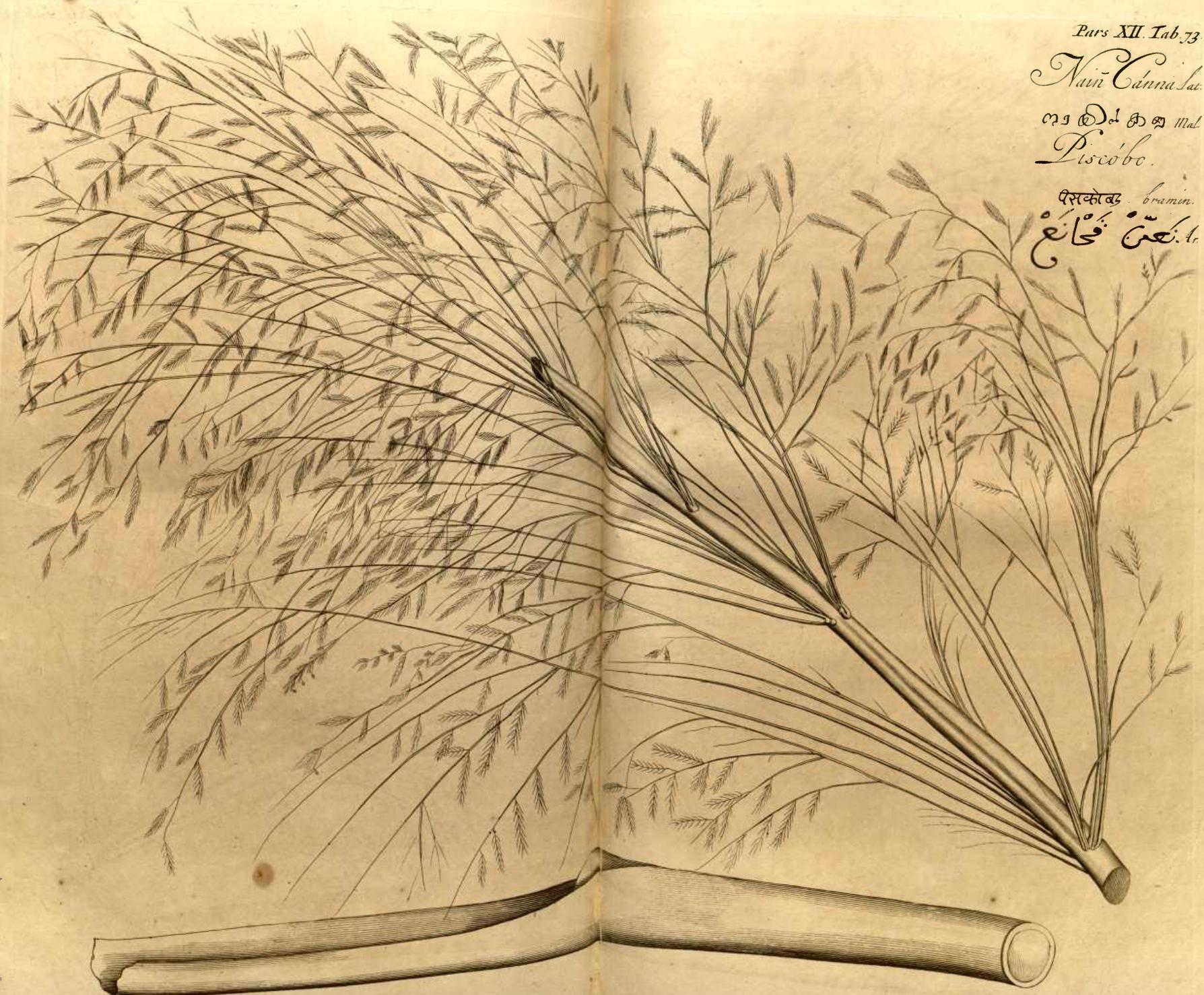
## T A B U L A L X X I I.

**S**ecunda species *Iribelli*, alba dicta; lingua Bramannum *Bocalo*, planta est quæ per totam invenitur Malabarium, in arenosis nempe & petrosis locis. *Radix* tortuosa, oculis se propagans, fibris implexis, densis, tenuibus, capilliosis, quarum filamenta intus lignosa, coloris albi, non nihil ad flavum vergentis, saporis amari, odoris, fragrantis sed minus vegeti. Illa quæ in Tutocorim invenitur; non est radicibus albis, sed ruffis, atque huic quam maximè præfertur, utpote vegetoris odoris. *Folia* ex radice prodeunt, oblongo angusta, gladiolorum instar, crassiola, plana, glabra, duriola, ab una parte in summitate se claudentia, venis subtilibus in longum striata, coloris viridis, cuspidibus minutis, incidentibus in oris minuta, interiori parte, versus quam clauduntur, viridi albicantia, ad radices, ubi fasciatim coadunata, albicantia, nullius saporis. *Vetustior* facta planta, ex radice unicus exsurgit *Caulis* planus, solidus, nodulatus, in nodulis pluribus foliis circumvestitus, in cuius summitate proveniunt *Flores* spicati, inter plumata quasi filaments, quæ caulem in summitate investiunt. Propagatur hæc plânta radicum avulsione in terra arenosa, albicante, dissoluta. *Radix* in mercimoniis est, & magno studio ab incolis excolitur, minoris tamen pretii quam illa *Iribelli Nigræ*. Pro variis indispositionibus in infusionibus & decoctis adhibetur; Radicis autem decoctum, pro lotione corporis usurpatum, quam maxime confert ad corroborandos artus, vitales etiam ac animales spiritus quam maxime foyens; hypochondriacis prodest ut & melancholicis, capitis dolors sedat. Apud indigenas principem obtinet locum pro febribus, ventris doloribus, capitis affectionibus, intestinorum torminibus & colicis passionibus, in decocto simpliciter vel cum aliis medicamentis propinata.

Nain Canna sat.

ନୀନ କାନ୍ନା ସାତ  
Piscobo.

ପିଶବୋ  
بَعْنَةٌ مُّحَاجِعٌ  
सिकोब  
bramin.



N A I N - C A N N A.

T A B U L A L X X I I I.

**C**X genere *Cannarum* est, quas *Cannas sylvestres* vocant, nascens in arenosis. *Caules*, qui pedibus foliorum theciformiter convolutis investiuntur, rotundi sunt, viridi diluti, glabri, intus carne fungosa, alba, inter filamenta lignosa, striati, in medio fistulosa cavitate pervii, valde leves. *Folia* oblonga sunt, in cuspidem striata, acutis oris, inflexura, qua à caulis recedunt, interius geniculata, circa geniculum candida lanugine obducta. *Costa* media in adversa parte eminet, venis subtilibus in longum striata, intus tubulis pervia. In caulum vertice petioli prodeunt spicati, in interstantis caulum intervallis, ubi rubescunt, idque plures congregati, in orbem dispositi ac oblique surrecti, ex nodulis rubescientibus, minores emitentes ramulos spicatos, plumæ instar diffusi, virididiluti, sed teneri rubescentes. *Spicæ* ipsæ ex spadiceo nigrificant & nitent, in penicillis filamentorum argenteorum, per quæ transparent, consistæ. *Succus* per se sumptus, vel cum *Allio* tritus, palmisque cum manuum, tum pedum inunctus, spasmò medetur; cum *Zinzibere* lavigatus temporibusque illitus, maniacis hypochondriacisque confert. *Flores* cum canino stercore in lotura *Oryze* triti, idem præstant, temporibus applicati.

Joannitis

Pars XII. Tab. 74

Tiri-pánná lat.

ତିରିପାନ୍ନା Malab.

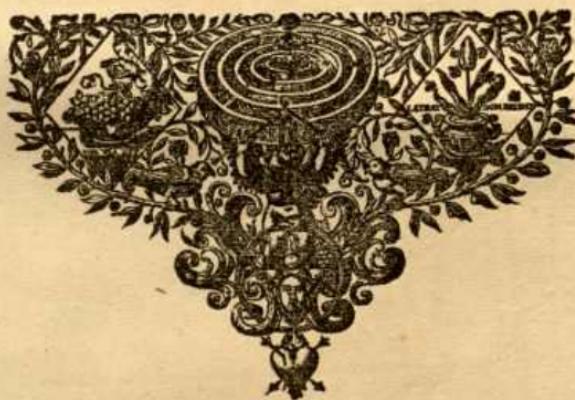
تیری پانن Arab.



## T I R I - P A N C A

## T A B U L A L X X I V.

**N**ascitur in petrosis. *Radix fibroſa*, lignoſa. *Folia ſola ex radice exſurgunt*, pedibus rigidis ac *fuscis*, oblongo anguſta, in cufpidem ſtricta, crassiola, carnoſa, plana, virorū fufci, interius in medio ſtriata, in oris rufforubra, pulverulementa lanugi-  
ne obducta. *Floribus & fructibus* deſtituitur. *Succo ex*  
*foliis extraēto aurium leniuntur dolores.*



*Ix-mulū* Lat.  
~~٥٦٢~~ Mal.  
جَمْلِيْ تَعَلُّفَ Arab.



I L Y - M V L L V.

## T A B U L A L X X V.

**A**Renosa amat. *Radices* albicantes, fibrosæ. *Caules* rotundi, duri, rigidi, geniculati, cymis tortuosè inflexi, novellos ex geniculis ejicientes caules, virides, cæruleo albicante rore adspersi. *Folia* pedibus caules circa geniculos amplectuntur, oblongo angusta, rigida, crassiola, interiorius lato sinu sulcata, in cuspidem valde rigidum & aculeatum stricta, viridia, atque etiam cæruleo albicante rore suffusa, ubi siccescunt dilute rufescantia. *Capitula* caulisbus insident rotunda, ex oblongis, viridibus, gramineis, in orbem diffusis cauliculis conformata, hi versus inferioria stringuntur, asperi sunt & manibus adhaerent. In *Capitulis*, ad exortum cauliculorum, oblongæ, angustæ, culpidatæ, vitides emergunt *spicæ*, foliosis involucris comitatae; ubi florent ac se aperiunt è vertice duo emittunt filamenta oblonga, albicantia, pilis albis barbata, ac cum illis minora quædam filamenta, ruffis apicibus dotata. In caulibus quibus hæc capitula adnascuntur, ad huc alii cauliculi spicati, & quidem plures congregati conspicuntur, qui ex vertice emicant, spicis seriatim obsessi. *Spicæ* ipsæ virides sunt. *Radix* trita & cum cinere capilli humani decocta à maniacis cum succeso assumitur.



Vesutta-mudela-muceu. Lat.

ରେଲ୍ଲୁ ମୁଦେଳା ମୁଜ୍ଜୁହୁ

Malab.

Arab.

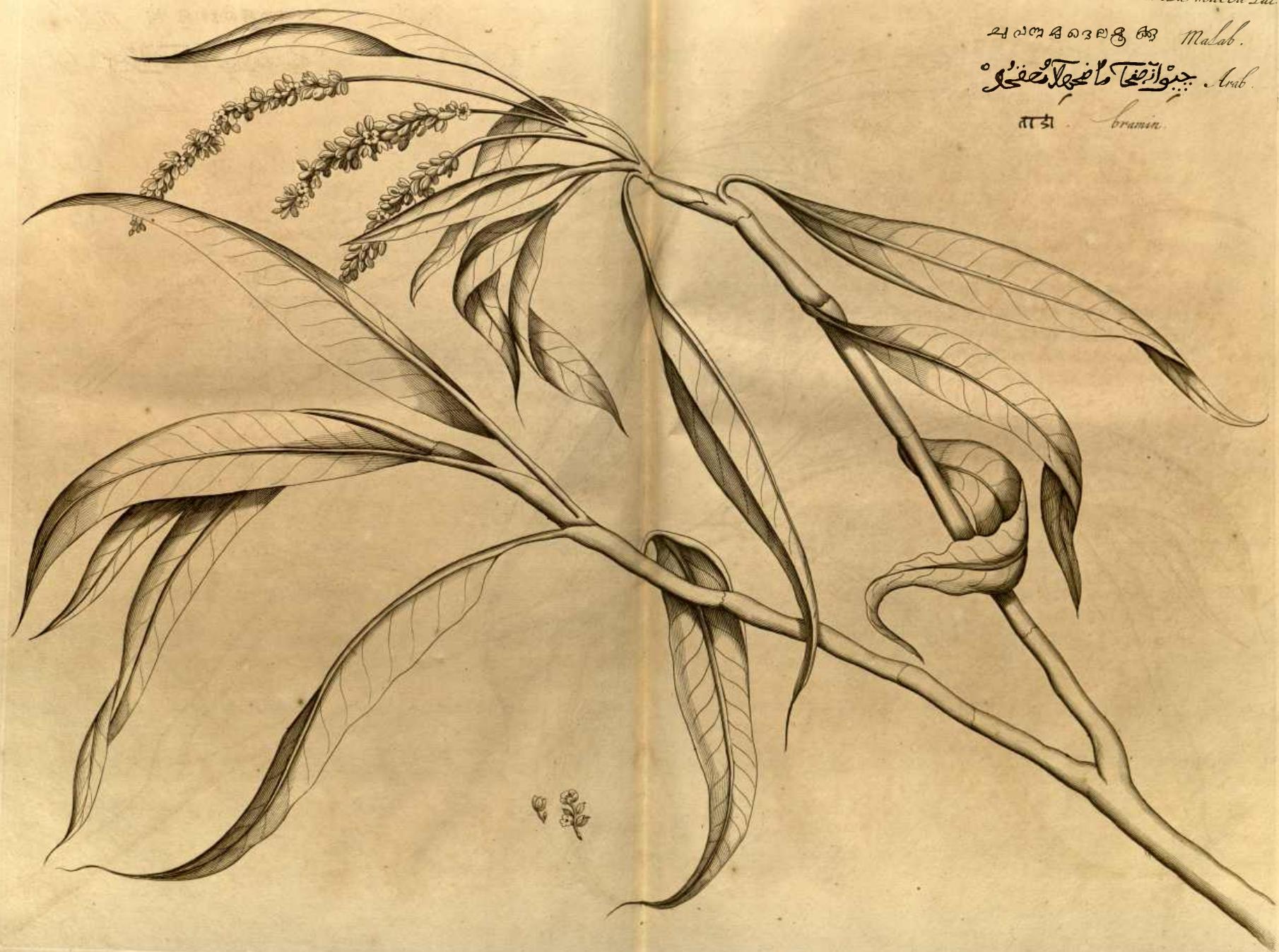
Bramin.

## VELUTTA-MODELA-MUCCU.

## TABULA LXXVI.

**D**uae hujus sunt species, *Velutta-Modela-Muccu*, quasi diceres, *Modela-Muccu alba*, sic dicta a floribus albis, & *Schovanna-Modela-Muccu*. Prior Bramannibus dicitur *Davisi-sori-Touda*, planta est quae nascitur in aquafis, cum inferiori caulium parte super terram repens, ex geniculis radices, quibus se affigit, emitens. *Radices fibrosæ*, capillatae, albantes & fuscescentes, in fascias implexæ, saporis adstringentis & subamari, odoris expertes. *Caules* saporis sunt adstringentis, rotundi, glabri, virididiluti, geniculis ceu nodis laxis ac flexilibus interstincti, in exortu articulorum extuberantes, è nodis hinc inde novos ejicientes caules, in ipsis nodis tenui, folioso, viridi albicante involucro amicti, illud pilosum est, extra nodos extensem, ex superiori parte longiuscula ejiciens filamenta, in exortu, paulo intra nodum, rubicundo circulo terminatum, dein fuscescens. *Folia* è geniculis proveniunt singula, oblongo angusta, in cuspidem contracta, saporis amari, sine odore. *Cofla* media in utraque parte eminet, maximè in adversa. *Flores* in summitate caulium spicatum proveniunt in petiolis qui è nodis ex origine foliorum oriuntur; parvæ sunt *gemmæ*, pentapetalæ, oblongo rotundæ, albantes; *stamina* in medio parva sunt, tenuia, albicantia, purpureorubris ac parvis dotata apicibus, sine odore. *Flores* primum aperti, postea se iterum claudunt ac viridescunt; constituentes gemmas oblongas, quæ semen capsulæ sunt. In singulis unicum continetur *semen* rotundiolum, nonnihil planum, nigriferme flavi, deinde nitentis coloris, trigonum, glabrum, nigrum & nitens. Floret hæc planta toto anno. Contrita & in *læte* acido data, intestinorum tormina lenit.

Schovanna-mudela-mucculat  
శోవన్నా ముదెలా ముక్కులత  
మలబ. Malab.  
جِيُونَانْصَحَّا مَعْدَلَة مَعْكُوكَهُونَ Arab.  
ताती bramin.



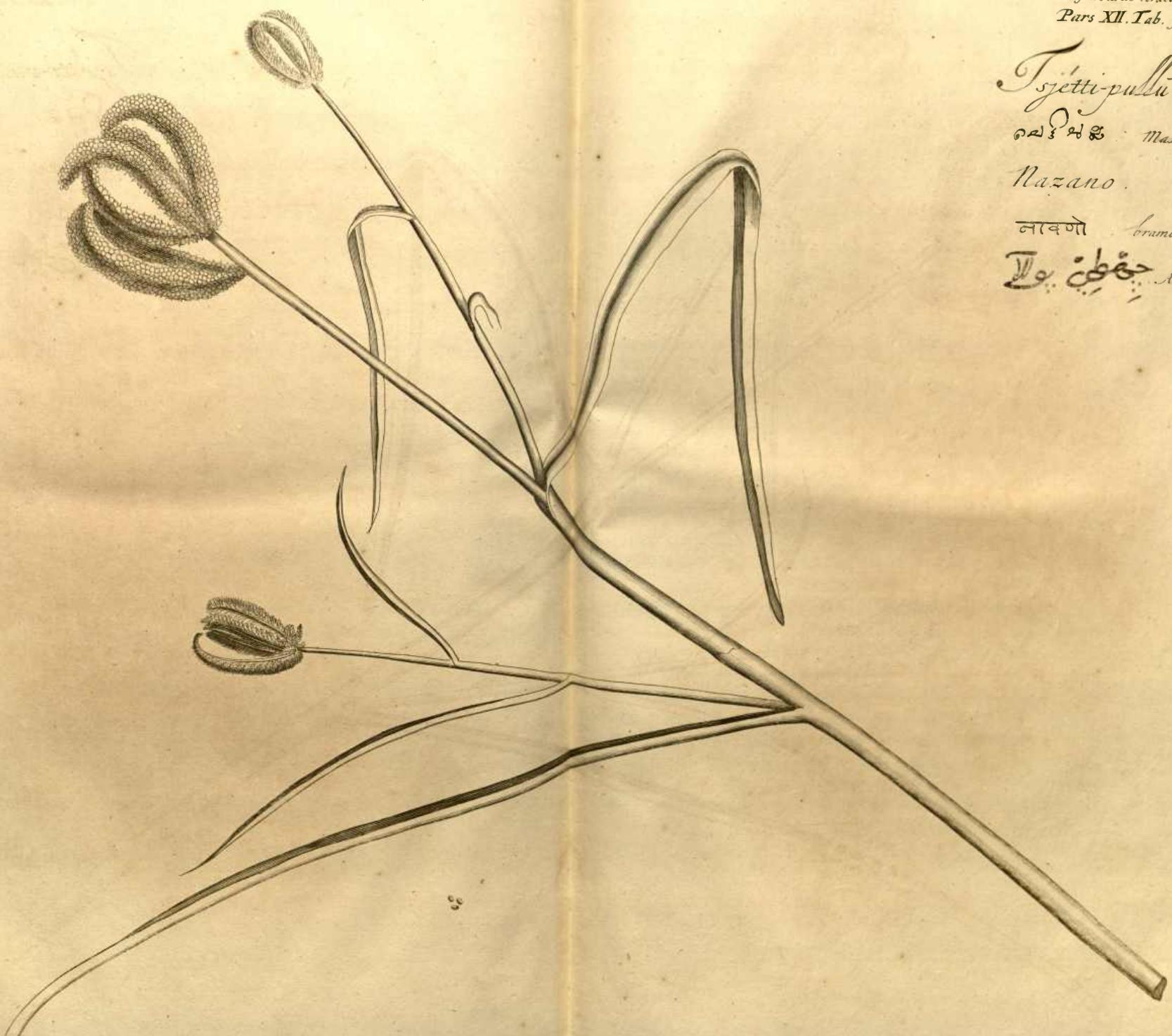
SCHOVANCA-MODELA-MUCCU.

## T A B U L A L X X V I I .

**Q**uasi dices *Modela Muccu rubrā*, altera species, lingua Bramannum *Tambiri-Siusori-Touda*, cum priori quam maxime convenit, sed hujus *caules* in totum rubescunt, intus corculo purpureo rubro instructi. *Folia* oblongoangustiora sunt. *Flores* nonnihil majores ac rosacei, ad petiolum rubicundiores, in summitate subalbantes. Etiam *Gemmæ* majores sunt, in summitate rubroalbantes, inferiora versus rubicundiores & nitentes. Et *semina*, sed illa ad spadiceum vergunt. Decocta cum *Oleo* linimentum præstat antiarthriticum. *Radix* cum aqua calida assumpta ventrem expurpat: *foliorum* decoctum in *læte* acido datum, tumores ventris detumescere facit.



Tsjetti-pulla lat  
तज्जटी पुला मालब.  
Nazano.  
नावणे ग्रामिन.  
جھٹٹی پولا آناب.



*Cynodonus coracanus*  
L. sp. 109

## T A B U L A L X X V I I I.

**P**lanta est ex genere frumentorum nascens in arenosis, & ad altitudinem quinque pedum assurgens. *Radix* nodus est brevis, plures capillatas, albicantes subitus dimittens fibras. *Caules* qui ex radice plures exsiliunt, rotundo plani sunt, albicantes, nitentes, venis striati, intus albo corculo, subulis subtilibus pervio, repleti, geniculis tuberosis interstincti, foliosis viridibus involucris vestiti, ex geniculis caules viridiores, planiores atque etiam geniculatos, suis quoque involucris obtesti, emittentes, qui caules seu culmi superius ad geniculos pluribus ac spiculis sunt dotati capitulis. *Spicæ* in culmis densa serie ad unum latus consident primò virides, dein albicantes & nitentes, postea ex rubroruffescentes, vetustiores & fuscæ ruffæ, valde planæ, quatuor vel quinque cuspidibus praeditæ, intra suas vesiculas totidem includentes semina, nempe cum ad huc sunt immaturæ, sed maturæ semina rotunda sunt, & in totidem cuspidatas exturgescunt gemmulas, cortice rubrofusco, quo inter pilandum depredatæ, albescunt. *Pista* ex hac planta farina in pillulas formatur, quæ capiti adversus maniam imponuntur. Eadem farina cum *Ovi* albumine, vel *Nuce Indica* in scobem conquaßata & commixta, distortisque manibus, pedibus aliisque partibus magno cum levamine circumlinitur; lumbis applicata robur genitale promovet. Praedictæ pillulæ in *Oleo Sergelin*, hoc est, *Tzit Elu* frixæ, panno infutæ ac dolenti parti impositæ, artuum dolores sedant; cataplasma ex hac farina confectum idem præstat; *semen* nodulo illigatum & in aqua coctum cum successu in cholera adhibetur.

*Dendicillaria spinata.*

Pars XII Tab. 79

Tenna. Lat.

ঠেক. Malab.  
Tara.

বরা. bramin.

میخ. Arab.



T E N N A.

## T A B U L A L X X I X.

**H**Tiam ex genere frumentorum nascens in arenosis. *Radix* ad instar est caulis nodosi, pluribus capillatis, rigidis, ex albidente subviridibus vestita fibris. *Caules* seu culmi, qui duo tresve numero, vel etiam simplices e radice exsurgunt, rotundi sunt, ex viridi albicantes, nitentes, geniculati, ad geniculos foliosis angustis involucris, manu adhaerentibus vestiti, in cacumine oblongum & spicatum gerentes capitulum, filamentis viridibus inter spicas eminentibus, barbatum. *Spicae* ipsae gemmulæ sunt oblongorotundæ, quæ filamentis viridibus, longiusculis, tanquam proprio conspicuntur calyce. Maturescentes non tam longæ sunt, albicantes, subflaviusculæ, nitentes, in capitulo inter filaments flavescentia gemmulas referentes. *Semina*, quæ in eduliis adhibentur, sunt gemmulæ rotundæ, parum oblongæ, utrinque nonnihil cuspidatæ, albicantes, ad unam partem, ubi planiores sunt, hiulco cortice, sed illo inter pilandum detrito, magis alblicant. Planta sola trita bubonibus venereis imponitur, cum aqua levigata & epota, sanguinem ex gravi casu aliave externa causa grumescentem rarefacit, dolorem colicum lenit, ventris torminibus, gonorrhœæ, abscessibus illinendo medetur.

F I N I S.

# I N D E X

*Prior numerus Tabulam, posterior Paginam designat.*

A.	P.
Nantali-Maravara.	7: 15 Panna-Kelengu-Maravara.
Angeli-Maravara.	1: 1 Panna-Mara-Maravara.
Aranu-Panna.	31: 67 Panna-Valli.
Avenka.	39: 71 Para-Panna-Maravara.
B.	Patitsivi-Maravara.
Bafaala-Poulou-Maravara.	27: 53 Pee Mottenga.
Beera-Cuida.	58: 109 Perim-Tsjurel.
Beli-Caraga.	47: 87 Ponnapou-Maravara.
Bellan-Patsja.	40: 73 Potta-Pullu.
Biti-Maram-Maravara.	2: 5 Puempeda.
C.	R.
Catri-Conda.	70: 133 Ramacciam.
E.	S.
Elettadi-Maravara.	20: 21: 41 Schovanna-Modela-Muccu.
I.	T.
Ili-Mullu.	75: 143 Tagadi.
Ira.	55: 103 Tama-Pouel-Paatsja-Maravara, Vel
Ira ceu Balara.	56: 105 Enaeid Kourengo.
K.	Tenna.
Kaden-Pullu.	48: 89 Tereta-Pullu.
Kal-Panna-Maravara.	16: 33 Thalia-Maravara.
Kansjiram Maravara.	8: 17 Theka-Maravara.
Kari-Welli Panna-Maravara!	17: 35 Tiri-Panna.
Kathou-Theka-Maravara.	25: 49 Tsjan-Pullu.
Katou-Ponnam-Maravara.	28: 55 Tsjama-Pullu.
Katou-Kayda Maravara.	26: 51 Tsjelli.
Katou-Tsjolam.	60: 113 Tsjeria-Kuren-Pullu.
Katu-Tsjurel.	65: 123 Tsjerou-Mau-Maravara.
Kavara-Pullu.	69: 131 Tsjerou-Tecka-Maravara.
Kerpa.	46: 84 Tsjeru-Valli-Panna vel Warapoli.
Kodi Pullu.	57: 107 Tsjeru-Valli-Panna.
Kol-Pullu.	62: 119 Tsjeru-Tsjurel.
Kolli Tsjerou-Mau-Maravara.	6: 13 'sjeru-Kotsjiletti-Pullu.
Kouda-Pullu.	51: 95 Tsjetti-Pullu.
Kudira-Pullu.	43: 97 Tsjola-Pullu.
Kuren-Pullu.	61: 115 Tsjudan-Tsjsra.
M.	V.
Maravara-Tsjembo.	9: 19 Valli-Panna.
Maretta-Mala-Marava.	29: 57 Valli-Vara-Kody-Maravara.
Mella-Pana-Kelengu.	59: 111 Velutta-Modela-Muccu.
Motta-Pullu.	38: 71 W.
Mottenga.	52: 97 Wara-Pullu.
Mulen-Pullu.	54: 101 Wella-Theka-Maravara vel Mau:
N.	Maravara.
Nain-Canna.	73: 139 Welli-Panni Kelengu-Maravara.
Nella-Panna-Maravara.	18: 37 12: 13: 25

# INDEX GENERALIS TOTIUS OPERIS.

*Prior numerus Partem, alter Paginam dicit.*

A.	B.
Cara-Patsjotti.	6. 110
Acatsja Valli, ceu Mudila-Tali.	2. 87
Ada-Kodien.	9. 171
Adaca-Manjen.	1. 17
Adamaram.	1. 39
Adamboe.	8. 21
& II. 115	11. 107
Adel Odagam.	6. 35
Agati.	8. 85
Aïn-Pariti.	5. 23
Alpam.	7. 45
Ambalam.	7. 47
Ambapaja, ceu Paxaja.	7. 1
Ambel.	2. 75
Amelpodi.	5. 7
Ameri, ceu Anil.	12. 109
Amolago.	5. 119
Ampana.	7. 29
Amverti, ceu Vetta Tali.	Bel-Adamboe.
Anantali-Maravara.	2. 56
Ana-Coluppa.	Bela-Schota.
Ana-Mullu.	3. 9
Ana-Parva.	Bela-Pola.
Ana-Schorigenam.	11. 69
Ana-Schovadi.	Belam-Canda-Schularmani.
Ana-Schunda.	11. 73
Anavinga.	Belilla.
Andi-Malleri.	2. 27
Angeli-Maravara.	Beli-Tsjera.
Angolam.	9. 165
Anona-Maram, ceu Anon Oviedi.	Beli-Caraga.
Ansjeli.	12. 87
Appel.	Bella-Modagam.
Araka-Puda.	Bellan-Patsja.
Arana-Panna.	Bellutta-Tsjampkan, seu Caftanea-Rosa-Indica.
Arealu.	3. 63
Arena-Ambel.	Bellutta-Amelpodi.
Aria-Bepou, ceu Nimbo a Coftz.	6. 83
Aria-Veela.	Beloere.
Asjogam.	Bellutta-Tsatori-Valli.
Ata-Maram.	6. 77
Atti-Alu.	Bellutta-Areli.
Atti-Meer-Alou.	9. 3
Avankou, vel Ricinus.	Bellutta-Kaka-Kodi.
Avénka.	9. 7
	Bellutta-Onadu.
	9. 99
	Bellutta-Itti-Kanni.
	10. 7
	Bellutta-Modela-Muccu.
	10. 159
	Bellutta-Adeka-Manjen.
	10. 75
	Bellutta-Pola-Tali.
	11. 75
	Bem-Curini.
	2. 33
	Bem-Schetti.
	2. 19
	Bem-Nosi, vel Negundafemina Acoftz.
	2. 15
	Bem-Pavel.
	8. 35
	Bem-Tamara.
	11. 61

# INDEX GENERALIS.

Bengieiri.	4. 105	Cattu-Schiragam.	2. 37
Ben-Kadali.	4. 89	Cattu-Molago.	7. 25
Ben-Theka.	4. 63	Cattu-Tirpalii.	7. 27
Ben-Kalesjam.	4. 71	Cattu-Picinna.	8. 14
Ben-Kara.	5. 69	Catu-Bara-Mareca.	8. 87
Ben-Moenga.	5. 113	Catu-Paeru.	8. 97
Ben-Pala.	10. 115	Catu-Tsjandi.	8. 83
Ben-Tiru-Tali.	11. 111	Cattu-Tirtava.	10. 171
Bena-Patsja.	10. 95	Catulli Pola.	11. 79
Bilen-Schora.	3. 9	Cattu Valli.	11. 127
Bilimbi.	3. 55	Cavalam.	1. 89
Biti.	5. 115	Caungaseu Faufel.	1. 9
Biti-Maram-Maravara.	12. 5	Champacam.	1. 31
Blatti, seu Jambos-fyllestris.	3. 43	Cheru-Chunda.	2. 67
Bruxanelli.	5. 83	Chunda.	2. 69
Brami.	10. 27	Chovanna-mandaru.	1. 57
Buparitif.	1. 29	Chovanna-mandaru, secunda species.	1. 59
Bula.	10. 59	Cit Ambel.	11. 53
<b>C.</b>		Cit-Amerdu.	7. 39
Caca-Mullu.	10. 143	Codaga-pala.	1. 85
Caca-Palami.	8. 7	Codagen.	10. 91
Cada-pilaua.	1. 97	Coddha-panna, seu Palma Montana Malabarica.	3. 1
Cadel-Avanacu.	2. 61	Coddam-pulli seu Carcapuli Acoſtae.	1. 41
Cadelari.	10. 155	Codi-Avanacoe.	2. 34
Cadenaco, seu Katu Kapel,	11. 83	Coletta-Veetla.	9. 42
Caicorten-Pala.	10. 65	Colinil.	1. 103
Cajenneam.	10. 81	Coluppa.	10. 21
Caipa-Schora.	8. 9	Conna, seu <i>Cassia Fistula</i> .	1. 37
Cammetti.	5. 89	Corinti Panel.	5. 27
Caniram.	1. 67	Corofinam.	9. 133
Canfchena-pou.	1. 63	Cottam.	10. 153
Canschi.	1. 76	Covalam, seu <i>Cidonia Exotica</i> Bauh. Pin.	3. 37
Cansjen-Cora.	10. 103	Covel.	8. 27
Capo-Molaga, vel Capsicum.	2. 109	Courondi.	4. 103
Car-Elu.	9. 107	Courou-Moelli.	5. 77
Cara-Nosi, vel Negunda mas Acoſtae.	2. 13	Cudu-pariti.	1. 55
Cara-Schulli.	2. 91	Cupa-Vela.	9. 33
Cara-Carinam.	9. 109	Cupameni.	10. 161
Cara-Veela.	9. 24	Cupi.	2. 37
Carambu.	2. 95	Culi Tamara.	1. 193
Carello-Vegan.	8. 49	Cumbulam.	8. 5
Caretti, vel Lobus Echinoides Glusii.	2. 35	Cumbulu.	1. 75
Cari Villandi.	7. 59	Curigi-Tali.	7. 49
Carim-pana.	1. 11	Curinil, vel <i>Curignil</i> .	7. 47
Carim-Curini.	2. 31	Curutu-pala.	1. 83
Carim-Tumba.	10. 185	<b>E.</b>	
Carim Gola.	11. 91	La-Calli.	2. 83
Carus seu Canella Malabarica.	1. 107	Ela Pola.	11. 71
Cat-Ambalam.	1. 93	Elettadi-Maravara.	12. 41
Cata Valli vel Kadanaca.	11. 7	Elettari.	11. 71
Catri-Conda.	12. 133	Elengi.	1. 33
Cattu-Carambu.	2. 97	Ene-pael.	9. 159
Cattu-Gasturi, vel Bammia.	2. 71	En-	

# INDEX GENERALIS.

Entada.	9. 151	Kapa-mava, seu Acajous.	3. 65
Ericu, of Beid-el-Ossar Alpini.	2. 53	Kappa-kelengu, vel Batatas.	7. 95
Erima-Taly.	7. 73	Kara-angolam.	4. 55
Erima-pavel,	8. 23	Kara-Tsjira.	10. 71
F.		Kare-kandel.	5. 25
Fula-mestica-Incarntata.	9. 1	Kareta-Tsiori-Valli.	7. 85
Fula-mestica-alba.	9. 3	Karetta Amelpodi.	5. 65
H.		Kari-bepou seu Nimbo altera.	4. 109
H Andir-alou.	3. 77	Kari-vetti.	4. 111
Hina-pareti.	6. 69	Kari-Welli-Panna-Maravara.	12. 35
Hummatu of Datura.	2. 47	Karii-kandel, seu Kanil-kandel.	6. 59
I.		Kariil.	4. 75
Dou-moulli.	4. 41	Karin-Njoti.	6. 31
Iripa.	4. 65	Karin Tagera.	6. 45
Ili Mullu.	12. 143	Karin-kara.	4. 49
Ilii, seu Bambu.	1. 25	Karin Pola.	11. 45
Inota-Inodien.	10. 139	Karinta-kali.	10. 41
Inschi vel Inschi Kua;	11. 23	Karivi-Valli.	3. 49
Intsia.	6. 7	Kasjava Maram.	5. 37
Iribeli.	9. 145	Katapa.	5. 93
Ira.	12. 103	Katou-alou.	3. 37
Ira ceu Balara.	12. 105	Katou-Indel.	3. 15
Isora-Murri.	6. 55	Katou-Tsjaca.	3. 29
Itti-alu.	1. 45	Katou-adamboe,	4. 47
Itti-Arealou.	3. 66	Katou-kadal.	4. 91
Itti-canni.	7. 55	Katou-kalesjam.	4. 69
K.		Katou-naregam.	4. 29
Ada-kandel.	6. 67	Katou-Theka.	4. 59
Kadali.	4. 87	Katou-Tjeroe seu Chetu.	4. 19
Kadanacu vel Catavalla.	11. 7	Katou-Bellutta Amelpodi.	5. 66
Kaden-kara.	5. 71	Katou-karua.	5. 105
Kaden-pullu.	12. 89	Katou-Mail-Eiou.	5. 3
Kaida.	2. 1	Katou-patsjotti.	5. 13
Kaida Taddi.	2. 3	Katou-Conna.	6. 21
Kaida Tsjerria.	2. 7	Katou-Pul-Colli.	6. 41
Kaipa-Tsjira.	10. 47	Katou-Inschi Kua.	11. 25
Kaka-Njara.	5. 55	Katou-Theka-Maravara.	12. 49
Kaka-toddali.	5. 81	Katou-Ponnam-Maravara.	12. 55
Kaka-mulla, vel Kaka-moullou.	6. 33	Katou-Kayda Maravara.	12. 51
Kaka-kodi.	9. 11	Katou-Tsjolam.	12. 113
Kaka-pu,	9. 103	Katsjau-panel.	5. 35
Kaku-Valli.	8. 63	Katsji-kelengu.	7. 71
Kal-Panna-Maravara.	12. 33	Katsjoula-kelengu.	11. 81
Kal-Vetadougou.	5. 61	Kattu-katsjil.	7. 69
Kal-todda-valli.	6. 15	Kattu-kelangu.	7. 71
Kalengi-kansjava.	10. 119	Kattu-Tagera.	9. 55
Kalesjam.	5. 67	Kattu-Tjetti-pu.	10. 89
Kalrsjerou-panel.	5. 33	Kattu-Tumba.	10. 183
Kalu-polapen.	9. 129	Kattu-kelengu.	11. 105
Kalu-Tali.	9. 157	Katu-beloeren.	6. 79
Kametti-Valli.	9. 23	Katu-mulla.	6. 99
Kandel.	6. 57	Katu-Pisjegam Mulla.	6. 93
Kanneli-itti-kanni.	10. 9	Katu-kurka.	10. 179
Kansjiram Maravara.	12. 17	Katu-mailofina.	10. 111
Kapa Tsjaka,	11. 1	Katu-Tsjiregam-mulla.	6. 95
		Katu-	

INDEX GENERALIS.

Katu-kara-Walli.	7. 33	Manja-kurini.	9. 121
Katu-Nuren-kelengu.	7. 63	Manja-Adeka-manjen.	10. 33
Katu-Ulini.	8. 95	Manja kua.	11. 19
Katu-karavi.	9. 83	Manjapumeram.	1. 35
Katu-Pal-Valli.	9. 17	Manjella kua,	II. 21
Katu-Pee-Tsjanga-puspam.	9. 113	Manneli.	9. 69
Katu-Vifna-klandi.	9. 119	Manyl-kara.	4. 53
Katu-Uren.	10. 107	Mao seu mau vel mangas.	4. 1
Katu Bala.	11. 85	Maravara-Tsjembo.	1. 19
Katu kapel seu Cadenaco.	11. 83	Mareta Inali.	11. 129
Katu Schena.	11. 41	Maretta-Mala-Maraya.	12. 57
Katu-Tsurel.	12. 123	Marrotti.	1. 65
Kavara-pullu.	12. 131	Mella-Pana-Kelengu.	12. 111
Kedangu.	6. 49	Mendoni.	7. 107
Kerpa.	12. 84	Meriam-Pulli.	7. 91
Kilckola Tsjetti.	10. 113	Min-Anangi.	9. 141
Kirganeli.	10. 29	Modagam.	4. 119
Koda-Tsjeri.	9. 131	Modeca.	8. 39
Kondam-palu.	9. 57	Modera-Canni.	2. 29
Kodda pail.	11. 63	Modira-Valli.	7. 87
Kodi-pullu.	12. 107	Modira-Caniram.	8. 47
Kol-pullu.	12. 119	Moetoe.	10. 139
Kolli-Tsjerou-mau-maravara.	12. 13	Molago-Maram.	5. 49
Konni.	8. 71	Molago-Codi.	7. 23
Kotsjilerti-pullu.	9. 139	Morta-Pullu.	12. 71
Kouda-pullu.	12. 95	Mottenga.	12. 97
Kua.	11. 13	Moul-Elavou, seu Arbor lanigera	
Kudda-mulla.	6. 89	Spinosa.	3. 61
Kudici-Valli.	8. 51	Moulli-ila.	5. 67
Kudira-pullu.	12. 97	Moullava.	6. 11
Kuren-pullu.	12. 115	Mouricou.	6. 13
Kurka.	11. 49	Mouringou.	6. 19
Kurundoti.	10. 35	Mu-Kelengu.	8. 97
M.		Mucca-Piri.	8. 25
<b>M</b> Ail-anschi.	1. 73	Mudela-Nilu-Hummatu.	2. 51
Mail-Elo.	5. 1	Muel-Scheyv.	10. 135
Mail ombo.	5. 51	Mulen Schena.	1. 37
Mal-naregam, seu Malus limonia		Mulen-Pullu.	12. 101
Pumula Sylvestris Zeylanica.	4. 27	Mullen-Belleri.	8. 11
Mala-Engeni.	5. 109	Mundi Valli.	11. 103
Mala poenna.	5. 17	Muriguti.	10. 63
Mala Infchi kua.	11. 29	N.	
Malacca, Schambu.	1. 27	<b>N</b> Ag-a-Mu-Valli.	8. 57
Malacka Pela.	3. 33	Naga-Valli vel Mandaru-Valli.	8. 55
Malam-Todda-Vaddi.	9. 37	Naga-Dante.	10. 151
Malan kua.	11. 17	Naga-Pu.	10. 111
Malla-katou-tsjambou.	4. 57	Nagam.	6. 37
Mallam-toddali.	4. 83	Nai-Corana.	8. 61
Mallam-Tsjulli.	9. 163	Nain-Canna.	12. 139
Man-Onapu.	9. 95	Nala-Tirtaya.	10. 169
Man-Todda-Valli.	9. 29	Nalla-Mulla.	6. 87
Manam-Podam.	10. 129	Nalugu.	2. 43
Mandari-Valli, vel Naga-Valli.	8. 55	Nandi Ervatam major.	2. 105
Mandsjadi.	6. 29	Nandi Eryatam minor.	2. 107
Mangi-Nari.	10. 11	Nanschera Canschabu.	10. 99
		Nans-	

I N D E X G E N E R A L I S.

Nansjera-Patsja.	9. 21	Nyrvala.	3. 49
Narinam-Poulli,	6. 75	O.	
Nari-Patsja.	10. 123	Dallám.	1. 71
Naru-nundi.	10. 67	Oepata:	4. 95
Naru Kila.	11. 65	Onapu	9. 89
Narum-Panel vel Nimbo Acosta.	2. 2	Orela-modecta.	8. 45
Nati-schambu.	1. 29	Ottel Ambel.	11. 59
Natsjam-Crua, vel Batta-Valli.	7. 1	P.	
Nehoemeca	8. 37	Ada-Valli vel Pada Kelengu.	7. 93
Nedel-Ambel.	11. 57	Pada-Vara.	7. 71
Nedum-Schetti.	2. 21	Pada-Valam.	8. 29
Nela-Naregam.	10. 43	Padri.	6. 47
Nela-Tsijra.	10. 61	Paenoe.	4. 33
Nela-Vaga.	10. 137	Paeu.	8. 75
Nelam-Muri.	9. 161	Pai-parocea, seu Couradi.	5. 91
Nelam-para.	10. 97	Paina-Schulli.	2. 93
Nelam-pullu.	10. 37	Pajanelli.	1. 79
Nelem-pala.	9. 5	Pala.	1. 11
Nelem-parenda.	9. 117	Palega-pajanelli.	1. 81
Nelen-Tsjunda.	10. 145	Pal Modeca.	11. 101
Nelenschena major.	11. 39	Pal-Valli.	9. 19
minor.	11. 33	Panambu-valli.	7. 99
Neli-pouli, seu Billimbi altera		Panavera Tjeraua.	11. 56
minor.	5. 47	Pandi-Pavel.	8. 17
Neli-Pu.	9. 137	Pandi-Avanacu.	2. 60
Neli-Tali.	9. 31	Panel, vel Nimbo.	2. 9
Nella-Panna-Maravara,	12. 37	Panem-palka.	4. 9
Nellia-Tandali-Cotti.	9. 49	Panja, Panjala, seu arbor Lanigera	
Njara.	5. 53	Bontü.	3. 59
Niir-notsjiil.	5. 97	Panitsjica-maram.	3. 45
Niir-Pongelioni.	6. 53	Panna-Kelengu-maravara.	12. 23
Nila-Hummatu.	2. 49	Panna-mara-maravara.	12. 39
Nila-Barudena.	10. 147	Panna-Valli.	12. 69
Nili Cámaram.	1. 69	Papajamaram.	1. 23
Njota-Njodem-Valli.	9. 27	Para-panna-maravara.	12. 31
Nir-murri.	9. 59	Parili.	5. 5
Nir-Pullari.	9. 67	Pariti seu Tali-pariti.	1. 53
Nir-Carámbu.	2. 99	parpagadam.	10. 69
Nir-Schulli.	2. 89	Parparam	9. 29
Nir-Cottam-Pala.	10. 101	Parua Kelenga.	11. 31
Nir-Pulla.	10. 53	Patitsjivi-maravara.	12. 21
Nir-Pulli.	10. 25	Patsjotti.	5. 9
Nir-Valli-Pulli.	10. 23	Pavel.	8. 19
Nir Tjembu.	11. 33	Pavetta, seu Malleamothé.	5. 19
Niruri.	2. 45	Pee-ponnagam.	5. 47
Nituti.	10. 53	Pee-Tsjerou-ponnagam.	5. 45
Niti-panna.	3. 7	Pee-Kandel.	6. 61
Niti-Todda-Vaddi.	9. 35	Pee-Ula.	7. 43
Niuren.	10. 109	Pee-Amerdu.	7. 37
Noel-valli, & Pannivalli.	6. 39	Pee-Tandale-Cotti.	9. 53
Noeli-tali.	4. 115	Pee-Tardavel.	9. 155
Nola-ally.	5. 119	Pee-Tsjang-a-pulpam.	9. 115
Nottenga.	9. 101	Pee-Tumba.	9. 87
Nurem-Kelengu.	7. 67	Pee-Cajenneam.	10. 81
Nyalel.	4. 37	Pee-Coipa.	10. 133
		R i	Pee;

# INDEX GENERALIS.

	S.
Pee-Cupameni.	10. 163
Pee-Iniota-Iniodien.	10. 141
Pee-mottenga.	12. 99
Pela, seu Guayabo pomifera Indica B. Pin.	3. 31
Pelou, seu Guayabo Sylvestre.	3. 35
Penar-Valli. Femina.	8. 91
Penar-Valli. Maſc.	8. 93
Peralu,	1. 49
Perim-munja.	9. 147
Perim-Tolafsi.	10. 167
Perim-Tsjurel.	12. 125
Perin-Kaida-Taddi.	2. 5
Perin Teregam.	3. 81
Perin-kara.	4. 51
Perin-toddali seu Jujube Indica.	4. 83
Perin-njara.	5. 57
perin Nirouri, seu manirouri.	5. 85
Perin-Panel.	5. 29
Perin-patsjotti.	5. 11
Perin-Courigil.	6. 43
Perin Kaku-Valli.	8. 59
Petagu.	2. 41
Peverti.	4. 113
Picinna.	8. 12
Piripu.	7. 101
Pitsjegam-mulla:	6. 91
Plafo.	6. 29
Podava-Kelengu.	7. 97
Poeatsjerti.	5. 103
Poerinsij.	4. 43
Pola-Tsjira.	9. 133
Ponga.	4. 73
pongam, seu minari.	6. 3
Pongati.	11. 47
Pongelion, five Perimaram.	6. 27
Pongolam.	7. 109
Ponna.	4. 79
Ponnagam.	5. 41
Ponnampou-tagera.	2. 101
Ponnampou-maravara.	12. 7
Potta-pullu.	12. 93
Pou-Kandel.	6. 65
Poutalersje.	4. 117
Pu-pal-valli.	7. 81
Pu-valli.	7. 79
Pu-tumba.	10. 125
Puam Curundala.	10. 127
Puempeda.	12. 71
Pul-Colli.	9. 135
Puli Schovadi.	11. 14
Putsja-paeru.	8. n7
R.	
R Amacciam.	12. 137
Rana-pumaram.	4. 125
Raya-pou.	4. 99
T.	
T Agadi.	12. 91
Tagera.	2. 103
Tala Neli.	11. 113
Tali-pullu.	9. 123
Talir Kara.	5. 75
Talu-Dama.	7. 105
Tama-pouel-paatja-Maravara, vel Eneadi Kourengo.	12. 27
Tamara.	11. 59
Tamara-tonga, seu Carambolis.	3. 51
Tandale-Cotti.	9. 45
Tandale-Cotti.	9. 47
Tani.	4. 23
Tardavel.	9. 149
Tenga, seu palma Coccifera.	1. 1
Penna	

# INDEX GENERALIS.

Tenna.	12. 157	Tsjerou Kara.	5. 73
Teregam.	3. 79	Tsjerou panel.	5. 31
Tereta-pullu.	12. 81	Tsjerou poëäm.	5. 111
Thalia-Maravara.	12. 9	Tsjerou-ponnagam	5. 43
Theka.	4. 57	Tsjerou-Kandel.	6. 63
Theka-Maravara.	12. 43	Tsjerou-Mau-Maravara.	12. 11
Thora-pärou.	6. 23	Tsjerou-Tecka-Maravara.	12. 45
Tjageri-Nurem.	7. 63	Tsjeru-Manneli.	9. 73
Tjem Cumulu.	11. 97	Tsjeru-Vela.	9. 63
Tjeru-Kirganeli.	10. 31	Tsjeru-Urem.	9. 243
Tilo-Onapu.	9. 101	Tsjeru-Cansjava.	10. 111
Tinda-parua.	1. 87	Tsjeru-Jonganam-Pullu.	10. 51
Tjori-valli.	7. 17	Tsjeru-Parua.	10. 109
Tiri-Itti-Canni.	7. 57	Tsjeru-Talu-Dama.	10. 49
Tiri-panna.	12. 141	Tsjeru-Tardavel.	10. 187
Titu-Calli.	2. 85	Tsjeru-Vallel.	10. 55
Tiru tali.	11. 109	Tsjeru pu.	10. 87
Todda-panna.	3. 9	Tsjeru-Valli-panna vel Warapoli.	12. 65
Todda-vaddi.	9. 33	Tsjeru-Valli-panna.	12. 67
Tondi-teregam.	4. 123	Tsjeru-Tsjurel.	12. 123
Tota-piri.	8. 33	Tsjeru-Kotsjiletti-pullu.	12. 129
Tseria-Samstravadi.	4. 15	Tsjetti-Mandarum.	6. 1
Tsja-pangam.	6. 3	Tsjetti-pulli.	12. 149
Tsjaden.	10. 175	Tsjigaram-Mulla.	6. 97
Tsjahela.	3. 87	Tsjocatti.	5. 95
Tsjaka-maram, seu Jaca.	3. 17	Tsjola-pullu.	12. 127
Tsjama-pullu.	12. 83	Tsjovanna-Aleti.	9. 1
Tsjan-pullu.	12. 75	Tsjovanni-Manneli.	9. 71
Tsjana Kua.	11. 15	Tsjudan-Tsjera.	12. 71
Tsjanga-pulpam.	9. 111	Tsjude-Maram.	6. 107
Tsjangalam-parenda.	7. 77	Tsjuria Cranti.	11. 123
Tsjela.	3. 85	Tumba.	10. 181
Tsjelli.	12. 135	Tumba-Codiveli.	10. 15
Tsjem-tani.	4. 25	V.	
Tsjera-pu-pal-valli.	7. 103	<b>V</b> A Embu.	11. 99
Tsjera-Canetti valli.	8. 89	Vada-Kodi.	9. 74
Tsjera-Uren.	9. 143	Valli Schorigenam.	2. 79
Tejere-Maram.	6. 109	Valli-Teregam.	3. 83
Tsjerou-Caniram, vel Tsjerou-		Valli Caniram.	7. 5
Cansjeram.		Valli-Kara.	7. 35
Tsjeria Nirouri, seu Katou Nirouri.	5. 87	Valli-Modagam.	7. 89
Tsjeria-Manga-Nari.	9. 167	Valli-Onapu.	9. 91
Tsjeria-Natinam-pulli.	9. 169	Valli-Upu-Dali.	9. 85
Tsjeria-Onapu.	9. 93	Valli-Itti-Canni.	10. 5
Tsjeria-Belutta-Adeka-Manjen.	10. 77	Valli-panna.	12. 63
Tsjeria-Kuren-pullu.	12. 117	Valli-Vara-Kody-Maravara.	12. 59
Tsjeriam-Cottam.	5. 21	Vallia-pira-pitica.	7. 13
Tsjerii-Mulla.	6. 85	Vallia-Tsjiro-Valli.	7. 15
Tsjeroea Cit Ambel.	11. 57	Vallia-Capo-Molago.	9. 65
Tsjerou-meer-alou.	3. 71	Vallia-Manga-Nari.	10. 79
Tsjerou-kadali.	4. 93	Veetla-Caitu.	7. 109
Tsjerou-katou-naregam.	4. 31	Velutta-Mandura.	1. 61
Tsjerou-ponna.	4. 81	Velutta-Modela-Muccu.	12. 145
Tsjerou-theka.	4. 61	Vetadougou.	5. 59
Tsjerou-Kanneli.	5. 99	Vidi-maram.	4. 77
		Vifnu	

# INDEX GENERALIS.

Vistnu Clandi.	11. 131	Watta-tali.	5. 63
Ula.	7. 41	Watta-Kaka-Codi.	9. 45
Ulina.	8. 53	Wattou-Valli.	7. 61
Unjala.	7. 53	Welli Ila.	11. 43
Upu-Dali.	9. 125	Wellia-Cupameni.	10. 105
Uren.	10. 3	Wella-Theka-Maravara vel Mau-	
		Maravara.	12. 47
<b>W</b> Adapu.	10. 73	Welli-panni-Kelengu-Maravara.	12. 45
Wadouka.	4. 97	Wellia Tagera.	6. 17
Waga.	6. 9	Wellia-Tandali-Kotti.	9. 51
Wallia-pal-Valli.	9. 15	Welli Codivelli.	10. 117
Wara-pullu.	12. 77		