

Werk

Titel: Herbarium Amboinense, plurimas conpleteens arbores, frutices, herbas, plantas ter...

Jahr: 1743

Kollektion: Zoologica

Werk Id: PPN369546733

PURL: http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN369546733|LOG_0247

OPAC: <http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=369546733>

Terms and Conditions

The Goettingen State and University Library provides access to digitized documents strictly for noncommercial educational, research and private purposes and makes no warranty with regard to their use for other purposes. Some of our collections are protected by copyright. Publication and/or broadcast in any form (including electronic) requires prior written permission from the Goettingen State- and University Library.

Each copy of any part of this document must contain there Terms and Conditions. With the usage of the library's online system to access or download a digitized document you accept the Terms and Conditions.

Reproductions of material on the web site may not be made for or donated to other repositories, nor may be further reproduced without written permission from the Goettingen State- and University Library.

For reproduction requests and permissions, please contact us. If citing materials, please give proper attribution of the source.

Contact

Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen
Georg-August-Universität Göttingen
Platz der Göttinger Sieben 1
37073 Göttingen
Germany
Email: gdz@sub.uni-goettingen.de

Fructus baccæ sunt bini ac terni simul dependentes uno ex petiolo, quævis autem bacca Ricini fructum refert, sed multo minor est, glauca, ac brevibus mollibusque apicibus, spinulas mentientibus donata, suntque arena quasi conspersi hi fructus, & in tres partes divisi, ut in Ricino, quarum quævis per longitudinem iterum sulcata est. In tres quoque cellulas divisi sunt, atque in quavis nigrum, durum, & glabrum continetur officulum, magnitudine Piperis albi. Arboris lignum est album, solidum, ac subtilis substantia instar Eboris, atque poliri potest, est autem leve & molle, fere instar Tiliae nostratis.

Floret Junio & Julio, quum & fructus excrescunt, in media etiam crescit regione, sed ab hominibus ibi per stipites potissimum propagatur, lignum enim ejus quam maxime est vegetativum.

Nomen. Latine *Haleucus Litorea*. Malaice quidam hanc vocant *Daun Capur Laut*, h. e. folium calceum litoreum, & *Daun Baru Laut*, quod nomen propriæ *Novellæ litoreæ*, supra libro tertio descriptæ, competit: vulgari autem nomine Amboinenſi *Haleky Laut* & *Haleky Laun Ulu* nota est hæc arbor.

Locus. Contempta est arbor, ubivis in litoribus hisce Orientalibus obvia, raro autem ad arbusculæ crasfitionem excrescit, quum tam sœpe amputetur.

Uſus. Lignum ejus aptum est ad opera scriniaria subtilia & pusilla, ut & ad afferes excisos & elaboratos instar topiarii operis, quod apud nos ex Tiliae ligno perficitur, Haleci vero lignum durius est & magis albicat.

Ejus rami quotidie ad hortorum palos & sepes adhibentur, quum facillime progerminent, æque ac *Daun Baroe*, molestum vero est iis adstare vel adsedere ob gravem & urinosum foliorum odorem, qui incolis non obstat. Torniones cancellos ex hoc ligno fabricare quoque norunt, raro autem ejus frusta inveniuntur satis magna, nisi in desertis locis, quum a servis alioquin quotidie cædatur, & a ramis defraudentur.

Tabula Centesima Vigesima Sexta.

Ramum exhibit *Haleci litorea*, qua *Ricinocarpus leu Mercurialis* species videtur.

CAPUT QUADRAGESIMUM TERTIUM.

Haleucus terrestris. Haleky.

Haleucus terrestris neutiquam inter arbores numeranda est, quum arbuscula sit humilis, simpli-cem brevemque gerens stipitem, qui sese mox in raros rectosque dividit ramos, pedem circiter crassos, instar Coryli, tres autem ejus inveniuntur species vulgaris, alba, & rugosa.

Primo *Haleucus vulgaris* simplicem & rectum gerit truncum, octo & duodecim pedes altum, ultra pedem crassum, cortice obductum glabro, ex cinereo-fusco, succoso, & lento, qui facile decorticari potest. Ejus folia solitaria longissimis insident pedunculis, illis Coryli similia, cordiformia nempe, in longum angustumque apicem desinentia, tenuiora & flacidiora præcedentibus, subtus non cinerea, sed glauca, parvis rarisque dentibus ad oras notata, qui in vetustioribus evanescunt, quinque & sex polices longa, excepto apice, mollia, & lanuginosa, quales etiam sunt petioli ac furculi.

Tenera folia fusca sunt, & quam maxime lanuginea ac dentata, dein ab utraque parte angulosa sunt ac trigona, quod in vetustis iterum disparer, quæ rotundiora sunt, multis porro costis pertexta sunt, sicca, & rugosa, nullum peculiarem exhibentia saporem vel odorem instar Malvae:

Ex foliorum alis tenuis ac longus progerminat petiolus, capitula sustinens plurima racemosa quasi, Tricoci grano minora, quæ in flosculos explicantur multi-

Tom. III.

De vruchten zyn besien, met 2. en 3. by malkander hangende, op eenen steel, en ieder behè gelykt de vrucht van Ricinus, dog veel kleender, grys-groen, met korte weeke spitsjes, als doornetjes bezet, en daar en boven zandig, ook in 3. verdeeld, gelyk aan Ricinus, en ieder deel heeft weder een voore in de lengte. Binnen zyn 3. buyskens, en in ieder buysje een swarte, barde, en gladde krol, in de grootte van witte peper; het bout is wit, van digte en fyne substantie, als yvoor, en laat zig glad werken, dog ligt en week, schier als ons Linden-bout.

Het bloeyd in Juny en July, wanneer men ook de vruchten heeft, maar 't groeyd ook landwaard in, doch meest door menschen aldaar met stokken geplant, want het is een ligt groeyend hout.

Naam. In 't Latyn *Halecus Litorea*. Op Maleyts noemen 't sommige Daun Capur Laut, dat is kalk-blad op strand, en Daun Baru Laut, welken naam eygentlyk aan de boven in het derde boek beschrevene Novella Litorea toekomt; maar 't is meest bekent met den Amboinschen naam Haleky Laut, en Haleky Laun Ulu.

Plaats. Het is een veragte boom, en op alle stranden van deze Oostersche Eylanden gemeen, dog zelden opschietende tot de dikte van een boompje, om dat men bent zo dikwils afkapt.

Gebruik. Het bout is bequaam tot fyn of kleyn schrynewerk, of uytgebouwene plankjes en loofwerk daar van te maken, gelyk men met ons Linden-bout doed, dog Haleky is witter en harder.

De takken werden dagelyks gebruukt tot thuynstaken, en andere dunne stylen; daar ze dan weder uytscieten, zo wel als de Daun Baroe, doch 't is moeyelyk daar omtrent te staan of te zitten, wegens den sterken pis-reuk der bladeren, 't welk de Inlanders niet eens gevoelen. De Drayers kunnen daar ook alderhande tralien van maken, doch vinden zelden zulke groote stukken, of moeten ze op afgelogene plaatzen zoeken, om datze van de Slaven dagelyks gekapt, en van haer takken berooft werden.

De honderd zes- en twintigste Plaat

Vertoont een Tak van de Strandt Haleck-Boom, welke een soort schijnt te zyn van de *Ricinocarpes* ofte *Mercurialis*.

XLIII. H O O F D S T U K.

De Landt Haleky-Boom.

Haleucus terrestris mag geenzants onder de bomen gerekend werden, want het is een laag boompje, beneden met een enkelde stam, maar die zig straks in weinige takken verdeeld, omtrent een been dik, gelyk onze Hazelaars; het werd verdeelt in drie soorten, als 1. 't gemeene, 2. 't witte, 3. 't ruige.

I. Haleky, 't gemeene heeft een enkelde regte stam, achtt en twaalf voeten boog, en ruim een been dik, bekleed met een effene, uit den grauwen bruinachtige, zap-pige, en taye schorje, die zig ligt laat affschillen. De bladeren staan enkeld, op zeer lange steelen, die van Haselaren gelyk, te weten, bertvormig, met een lange smalle spitje, dunder en flapper, dan de vorige, van onderen niet grauw, maar blauw-groen, met kleene en wyde tandekens aan de randen, dewelke egter aan de oude meest vergaan, vyf en ses duimen lank, behalven de spitje, zaagt en volagtig in 't aantaften, gelyk ook de steeltjes en scheutjes zyn.

De jonge bladeren zyn bruin, en zeer volagtig, merkelyk getand, daar na gewinnenze aan weer zyden een uittrekkende hoek, en worden dryzydig, dog deze hoeken verliezen hun wederom aan de oude, die ook ronder werden, voorts zynze met vele ribben doortogen, droog, en rimpelig, van geen zonderlyken reuk of smaak, veel na de Malusæ trekkende.

Uit den schoot der bladeren komt mede een dunne en lange steel voort, daar aan kleene knopjes hangen, tros gewys agter malkander, kleender, dan gerst, waar uit

sos, qui nihil aliud exhibent nisi brevia stamna cum antheris flavis, Vitis floribus simillimos & inodoros.

Fructus raro in conspectum veniunt, iisdem insidentes pedunculis hinc inde ex foliorum alis, qui vero multo breviores sunt, quam quum flores sustinerent, atque in ipsorum extremitate bina foliola excrescent, valvulas mentientia, inter qua bini tres fructus brevibus in pedunculis continentur, hi vero rotundi sunt instar minorum Piperis granorum, externe rugosi, & parvis quasi punctulis notati, interne granum continentem parvum, rotundum, instar seminis Coriandri, sub cujus duriusculo putamine medulla locatur dulcescens: Bini aliquando fructus concrescunt petiolis insidentes quinque pollices longis: Hujus arbusculæ lignum ex crassis constat fibris, estque leve & siccum, nec durabile, nisi positum sit in locis fumo saepe repletis: Hujus sepes non progerminant, uti aliarum vegetabilium arborum, ob ejus siccitatem, per semina autem sepe propagantur.

Secundo *Halecus alba*, majora gerit folia quam præcedens, quorum multa sunt trigona, subtus alba & lanuginosa, quales & juniorum ramulorum petoli sunt. Tenerum folium non fuscum est uti in priore, sed leviter flavescit: Antequam ejus flores progerminant, longum primo in conspectum venit & acuminatum caput, ex quatuor angustis petalis seu barbulis compositum, uti in *Daun Baroe*, hoc sepe aperiens florem exhibet muscosum, quem fructus insequitur, uti in præcedente.

Tertio *Halecus rugosa* maxima gerit folia & altissimum truncum, ejus folia multo majora sunt illis binarum antecedentium specierum, ultra pedem nempe longa & lata, vetusta cordiformia & rugosa, juniora trigona, inferne & superne quam maxime rugosa & pilosa, hi vero pili hirti & spinulosi sunt, sed facile decidunt, & cutis pruritum excitant: Flores sunt uti priorum, sed majores, fructus instar Bardanae adhaerent, binis apicibus notati, & interne binis duris ossiculis repleti, suntque viscosi, & Tsjampaccæ odorem fundunt. Ejus lignum magis durabile est ad Totarren seu tecta quam præcedentium, estque album, leve, & crassis ex fibris compositum. Pluviosis mensibus Junio & Julio flores ac fructus profert.

Nomen. Latine *Halecus terrestris*: nomen Malaisce ignotum est: Amboinice *Haleky Lau muri* vel tantum *Haleky*, in Loehoea *Halery* & *Hulire*, in Leytimora a quibusdam *Appya* vocatur. Ternatice *Bauraka*, prima species cognominatur rubra seu *Haleky Mera*: Secunda *Haleky Poeti* seu *alba*, tertia *Haleky Daun Bezaar* seu latifolia.

Locus. Ubique in Amboinæ insulis crescit, tam in litore quam in ipsa regione, in locis ventosis inter alias humiles arbores, & ad oras majorum silvarum, non autem, vel raro saltē, in frigidis vallibus & humidis locis, quo vero magis foli exponatur, & quo locus sit siccior, eo minora gerit folia, immo ejus species inventur parva rotunda & lanuginosa gerens folia, quæ *Abutilon* putaretur esse, a quo tamen differt, in acutis etiam & faxosis crescit rupibus, ubi ejus radices potissimum denudatae sunt, facile quoque in hortis desertis progerminat, Amboinenibus *Haun* dictis.

Uus. Prima ac tertia species ad levia ædium tecta adhibentur, non vero ad opera, quæ per longum durare oportet tempus, ac tertia potissimum species apertissima est, quam longissima exhibeat tigna, quæ primo in totum a cortice depuranda est, ac Soli exponna, inque locis fumo saepe repletis deponenda & adhibenda, ad sepes vero horrorum, ut progerminant, non valent; quum pereant facile hujus arboris stipites. Tenera primæ speciei folia levem habent adstrictionem exsiccantem, unde hæc conteruntur cum pauxillo Zingiberis contusæ, quæ exhibit in Dysenteria, quod vulgare est medicamentum apud Amboinenes, sed tarde operatur. Eadem hæc folia cum succo Limonis silvestris contrita, orique puerorum instillata aphthas depurant, si inter conterendum Arboris pinguis folia addantur, per facilem sefsum alvum simul laxant & depurant.

Eius cortex coctus cum *Limone Swangi*, ac propinatus exsiccat & depurat mulieres fluxu albo laborantes, si circa menstrui tempus tale decoctum bibant, atque post illud masticent tenera *Nute* (quæ *Phyllitis* est) folia cum *Pinanga*.

werden kleene Moschagtige bloempjes, daar men niets anders aan ziet, dan korte draadjes met gele nopjes, zeer gelyk 't bloeizel van *Wyngaard*, zonder reuk.

De vrugten ziet men zelden, voortkomende op dezelfste steeltjes, bier en daar uit den schoot der bladeren, op dewelke van te voren 't bloeizel gestaan heeft, dog als dan zyn de stelen veel korter, en op 't eynd van deze steeltjes staan twee kleene blaadjes, als *Valvulae* of *deurtjes*, tusschen dewelke twee a drie vruchten op korte steeltjes staan, deze vruchten zyn rond, als kleene Peperkorls, van buiten wat ruig, als met kleene puntjes bezet, van binnen met een rond kleen korreltje, als *Coriander*, en onder een hard-agtige schaal een zoetagtig merg, men ziet 'er somtyds twee aan malkanderen waschen, en baar steelen zyn somtyds vyf duimen lank: Het bout is grofdradig, ligt, en droog, niet durabel, of 't mogt aan rookagtige plaatzen staan. De stylen of staken daar van gemaakt, schieten niet uit, gelyk ander groen bout, wegens zyne droogte, dog door zyn zaad zaayd het zig ligt voort.

2. Haleky 't witte, heeft groter bladeren, dan 't voorgaande, en daar onder vele met drie boeken, van onderen wit en wolagtig, gelyk ook bare stelen aan de jonge takken. Het jonge blad word niet bruin, gelyk aan 't voorige, maar ligt-gel. Eer het bloeizel voortkomt, ziet men eerst een lange spitze knop van vier finale blaadjes of baarden gemaakt, gelyk aan de *Daun Baroe*, deze zig openende, vertoont 't Moschagtige bloeizel, waar op de vruchten volgen, als aan 't voorgaande.

3. Haleky 't ruige heeft de grootste bladeren, en de boogste stammen, de bladeren zyn veel groter, dan aan beide de voorgaande, te weten, over een voet lank, en breed, de oude hertvormig en rimpelig, de jonge dryboekig, van onderen en boven zeer ruig en hairig, welke baartjes stekelig zyn, ligt afvallen, en op de buid een jeuk verwekken; 't Bloeizel is, als aan de voorige, dog groter; de vruchten als klissen, met twee spitzen bezet, binnen met twee harde korls, kleverig, en rieken na de *Tsjampaccæ*. Het bout is durabelder tot Totarren, als andere Haleky, mede wit, ligt, en grofdradig. In de regen-maanden *Juni* en *July* heeft men de bloemen en vruchten.

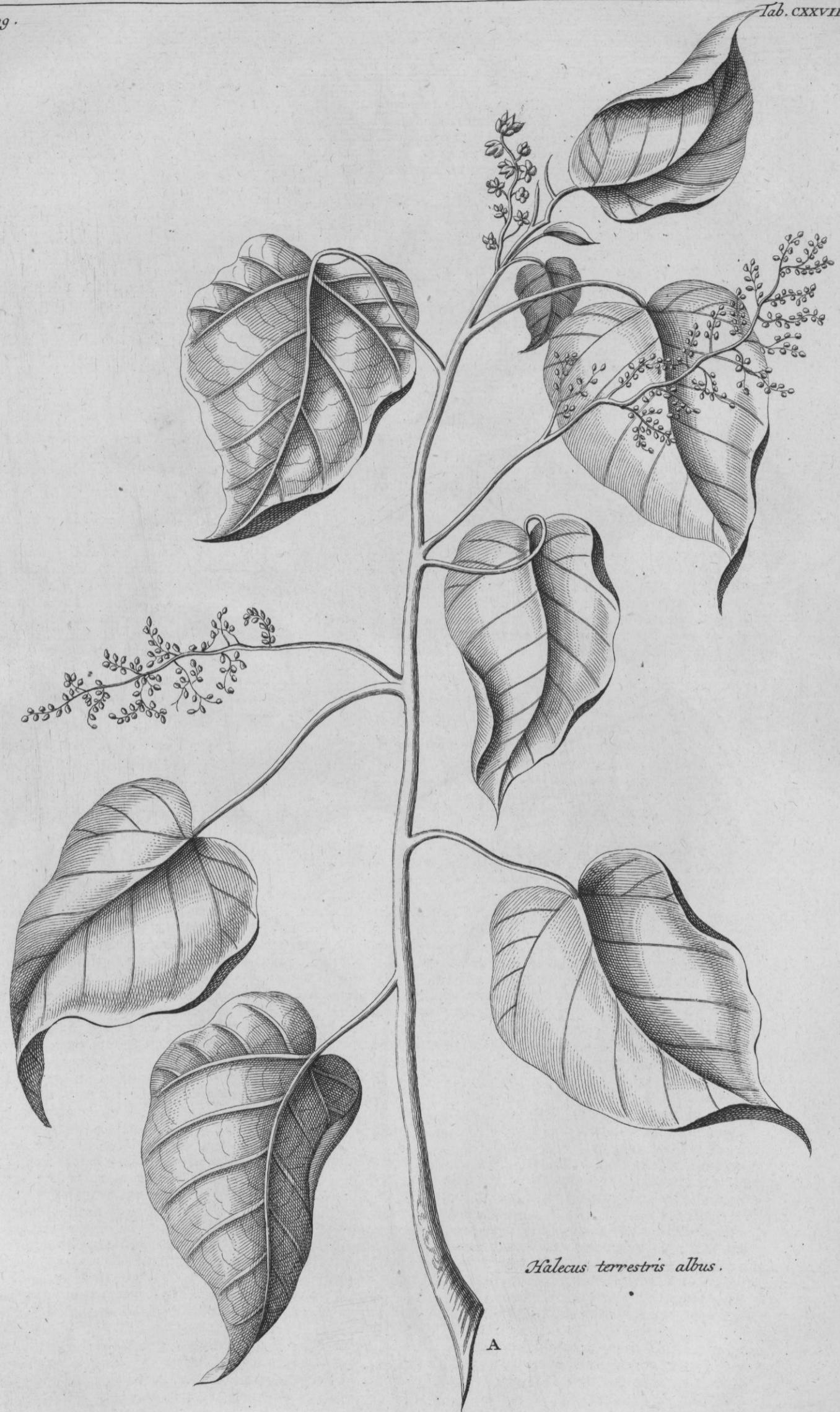
Naam. In 't Latyn *Halecus terrestris*: De Maleysche naam is onbekend: In 't Amboinsche *Haleky Lau Muri*, of slechts *Haleky*, op Loeboe *Halery* en *Hulire*, op Leytimor by zommige *Appya*, op Ternataans *Bauraka*, de eerste soort werd bygenaamt rode of *Haleky Mera*. De tweede *Haleky Poeti* of witte, de derde *Haleky Daun Bezaar* of grootbladige.

Plaats. Het waft over al in de Amboinsche Eylanden, zo wel op strand, als landwaard in, op lugtige plaatzen, onder ander kreupel-bosch, en aan de randen van grote boschen niet of zelden, in koude valeyen, en vogtige plaatzen, hoe meer het ter Zonne staat, en hoe droger de plaats is, hoe kleender bladeren 't gewind, ja men heeft een soort met kleene, ronde, en wolagtige bladeren, die men voor een *Abutilon* zoude aanzien, 't welk het nogtans niet is, het groeid ook op scherpe koraal-klippen, daar de wortelen meest bloot staan, en komt ligt voort in verlatene thuynen, by de Amboinezen *Haun* genaamt.

Gebruik. De eerste en derde soort werden tot lige Totarren of dak-Sparren gebruikt, dog tot gene werken, die durabel moeten zyn, zynde de derde soort wel de bequaamste daar toe, om datze de langste sparren geeft, men moetze eerst heel en al van de schorisse beroven, in de Zon drogen, en dan nog aan rookagtige plaatzen gebruiken, tot thuyn-staken, die men hebben wil, dat uitschieten zullen, deugen niet, wantze vergaan ligt. In de jonge bladeren van de eerste soort is een sagte zamentrekking, en opdroginge, dierbalven vryvenze die met een weinig kleene *Gember*, en gevenze te drinken in de Bloedloop, een gemeen medicijn by de Amboinsche, die dog langzaam toegaat. Dezelve bladeren met zap van wilde *Lemoenen* gewreven, en in de mond van de kinderen gedropen, zuiverd dezelve van de Sprouw, als men in 't vryven de bladeren van Arbor pinguis daar by doet, zo zuiveren met een bet lyf door een zachte kamergank.

De schorisse gekookt met *Lemon Swangi*, en die gedronken, droogt en zuivert de vrouwen, die met de witte vloet gequelt zyn, als zy bet drinken tegens den tyd baarer reyniginge, en na dezelve eeten de jonge bladeren van *Nute* te zamen met *Pinang* geknowwt.

Het



Haleucus terrestris albus.

A



Idem quoque decoctum virorum Gonorrhæam curat, si bis de die ejus cyathus bibatur, uti & illos, qui Nephritide laborant, perinæum vero inliniendum est eodem Limonis succo, & contritis carbonibus *funis musarii*, seu fungi *Biobio* dicti, qui *Lycoperdi* species est, Chirurgis Bovista dicta:

Ejus cortex exsiccari potest, inque cistis servari ad usum, hic enim aquæ incoctus cum pauxillo Cinnamoni, Liqueritiae, Cubebarum, & Cumini, optimum præbet gargarisma in tonsillis tumentibus & uvula prolapso, immo licet os & fauces exulceratae essent, si enim tepide hocce gargarisetur, optime depurat & cito exsiccatur ulcera, quod sæpius exploratum est.

Ad omnes hos usus medicos prima seu fusca species eligenda est, quæ rarer est binis aliis speciebus.

Tabula Centesima Vigesima Septima

Ramum exhibet *Haleci terrestris*,
Ubi per Litt. A ramulus albæ speciei denotatur.

CAPUT QUADRAGESIMUM QUARTUM.

Clypearia maritima. Kellor Laut.

Hæc arbor mixtam gerit formam ex ligno murenae, libro quarto descripto, *Clypearia*, & *Turio*, potissimum vero ex *Morunga* compositam, quod ejus nomen denotat. Arbor crassitatem & altitudinem habet *Clypearia* vulgaris, ejus autem coma non ita ample extenditur. Huius lignum est album, molle, & inutile. Ramorum cortex ex cinereo & fusco variegatus est, rachidum vero viridis, in ramis ramuli alternati sunt & inordinati, mollibus ex geniculis provenientes: Hisce pinnae foliosæ per quatuor vel quinque paria obposita insident, quæ in inferioribus pinnis quinque gerunt foliorum paria, in superioribus octo, quæ vix digitæ articulatum longa sunt, minoræ digitum transversalem, superne obtusa, & subrotunda, quædam vero superius latiora sunt, melius illa *Turii* quam *Moringæ* referentia, nullis plerumque costis donata, glabra, & firma. Fructus sunt siliqueæ longæ & tenues. In planis crescit litoribus in finu Amboinenſi, sed vix nota est.

Nomen. Latine *Clypearia maritima*. Malaice *Kellor Laut*, Amboinice *Siaelaut*, & *Aysielo*.

Uſus. Nulli inservit uſui, nisi quod ejus cortex loco faponis adhibetur ad depurandas & eluendas vestes. Plura de hac arbore vide supra libro quarto in capite *Ligni Mureni* seu *Murini*.

Rumphius in *Adpendice* hæc adnotavit.

Adtendendum est, ne error committatur, quod Amboinenſes hanc confundere soleant arborem cum ligno *Murino* seu *Aymalaba* supra libr. 4. descripto, ob foliorum similitudinem, sic quoque distinguenda hæc est a *Kellor Goenong*, seu *Clypearia rubra* supra descripta.

Het voorname decoctum van de schorſſe en Lemon Swangi geneeft ook de Gonorrhæa in de mannen, dagelyks tweemaal een kopje vol daar van gedronken, als mede die gene, die met 't Graveel gequeld zyn, dog het perinæum moet men smeeren met het zelve Lemoen-zap, en gewreven kolen van funis musarius, of een fungus Biobio genaamt, zynde een zoorte van Boebenvist, by de Chirurgyns Bovista genaamt.

De schorſſe kan men drogen, en in bondeltjes bewaren tot gebruik, want dezelve in water gekookt, met een weinig Caneel, en Zoethout, Cubeben, en Comyn, geeft een kostelyk gorgel-water in de geswollen amandelen, en't valen van den buyg, ja al ware mond en keel daar by verseerd, want lauw daar mede gegorgelt, zuivert en droogt baastig op, zynde meermaals goed bevonden.

Tot alle deze medicinale gebruiken moet men de eerste of bruyne zoorte verkiezen, dewelke weiniger te vinden is, dan de twee andere.

De honderd seven en twintigste Plaat

Vertoont een Tak van de *Landt Haleky-Boom*. Alwaar door Lett. A een Takje van de witte zoort aangezezen werd.

XLIV. H O O F D S T U K.

De Strandt Kellor-Boom.

Delen boom draagt een gemengde fatzoen van het lignum murenæ, in het vierde boek beschreven, *Clypearia* en *Turi*, maar meest van *Kellor*, gelyk de gemeene naam mede brengt. De boom is in de dikte, en hoogte van de *gerenue Clypearia*, dog breyd de kruin haer zover niet uit. Het bout is wit, week, en ondeugend. De schorſſe der takken is uit den grauwen en bruinen gemengt, aan de ryskens groen, aan de takken staan de telgen, of dunder takskens over dwars, en zonder order, op weke knien: Aan dezelve staan de blad-dragende ryskens, met vier of vyf paren, regt tegens malkander, aan de agterste steeltjes vyf, aan de voorste acht paren, dese zyn schaars een lid van een vinger lank, een pink breed, voor stomp en rond, dog zommige zyn voor breder, dan agter, beter na die van *Turi*, dan *Kellor* gelykende, meest zonder ribben, glad, en styf. De vruchten zyn lange, dunne bouwen. Hy waſt op vlakke stranden, in den Amboinschen Inham, dog is weinig bekent.

Naam. In 't Latyn *Clypearia maritima*. Op Maleys *Kellor Laut*, op Amboins *Siaelaut*, en *Aysielo*.

Gebruik. Hy dient tot niets, als dat men de schorſſe gebruikt, in plaats van zeep, tot 't waſſchen der klederen. Ziet bier van meer boven lib. 4. in 't Capittel van Lignum Murenæ of Murium.

Rumphius heeft in het *Aanhangzel* dit' er neergestelt.

Hier staat op te letten om geen abuys te begaan, dat de Amboinenzen dezen boom vermengen met Lignum Murinum of Aymalaha boven lib. 4. beschreven, wegens de gelykheid der bladeren, zo moet men hem ook onderscheiden van Kellor Goenong of Clypearia rubra, bier boven beschreven.

