

## 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\\_0048](http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PID=PPN369546733|LOG_0048)

**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](mailto:gdz@sub.uni-goettingen.de)

## CAPUT VIGESIMUM.

## XX. H O O F D S T U K.

Nessatus. Nessat.

Nessaat-Boom.

**N**essatus magnam gerit cum Labaro adfinitatem; illius vero truncus plerumque gracilior est, ita ut raro binas ulnas sit crassus, estque porro rectus, non rotundus, sed sulcatus & angulosus instar Lansiorum vel columnæ striatae, ita ut nunquam rectum ejus viderim truncum.

Ejus cortex est tenuis, ex ruffo cinereus, ligno firmiter adhærens, atque pluvioso tempore ingratum in cute excitans pruritum: Ejus ramuli sunt copiosi, longi, tenues, & firmi: Folia cum illis Lansiorum vel Lahari convenient, sed sunt angustiora & acutiora, ab utraque parte acuminata, septem octoque pollices longa, binos cum dimidio vel tres lata, paucis obliquis pertexta costis, præcedentis foliis flaccidiora, ac rubris plerumque maculis adspersa, in crucem opposita, non vero ultra tria vel quatuor paria uno ramulo insident.

Loco florum intra bina foliola viridia bursa provenit viridis minor illa Lahari, in qua oleosus itidem continetur liquor, sed minori copia quam in præcedenti, nullum fundens odorem; Ex hac fructus excrescit, qui est pilula longo tenuique insidens petiolo, Laharo omnino similis, excepto quod hæc Nessati paulo sit major, ac semper solitaria, quum illæ Lahari plerumque sint triplices: Haec vero pilula mox ex vagina progerminantes aliquam floris partem vindentur præbere, obductæ enim sunt campanulis quasi infundibuliformibus & divisibilibus, pistillum continentibus, gratum instar Canangæ odorem fundentibus, quæ decidentes nudam relinquunt pilulam.

Pilula hæc rugosior est illa Lahari, quasi arena crassa conspersa foret, quæ facile vero abradenda est: Restans vero pilula composita est ex simplicibus, parvis, & angulosis prismatisbus, quæ levi negotio etiam separantur: In hac nucleus continetur magnitudine Piperis, pilis quasi seu squamulis obductus, quibus abrasis officulum restat nudum & givulum lentæ substantiæ, quod hujus arboris semen est, sique bene recorder, folia vel saltē fructus hujus arboris multum convenient cum illis Arbuti, quem in Portugallia observavi, licet ibi sit frutex, & Madronhero vocetur, hujus vero major similitudo obcurrit in *Fragario Rubro* libr. 6. descripto.

Ejus lignum quam maxime est durum, solidum, tenibus constans fibris, nec albastrum gerens, externe album, interne sensim magis rubens, intermixta hinc inde maculæ purpureis, quam politissime elaborari potest instar Buxi, sed potissimum per tornionem, estque durabile, si loco ponatur sicco, nec terram tangat, in ipsa vero aqua & paludibus satis persistit. Contra si juniorum sit arborum lignum, nec justo cæsum tempore, intra paucos menses vermes generatos vidi.

Anni tempus. Ejus fructus mense Decembri observantur, montes amat, & loca faxosa atque ventosa.

Nomen. Latine *Nessatus*, juxta Amboinense *Nessat* & *Niffat*.

Locus. Plurimum obcurrit in Amboina, & quam maxime & copiose in *Leytimora*.

Usus. Amboinenses illud adhibent ad ædium postes, angulosos modo trunco in quadratam cædentes formam, ita tamen ut sulci sint intermedii, hi enim trunci adeo profunde sulcati sunt, ut vix aliquod quadratum & solidum ex iis formari possit: In illis vero ædibus sensim per fumum adeo indurescit hoc lignum, ut instar metalli sonitus edat, nec clavus transadigi possit: Torniones illud maxime expertunt ad cancellos majores ex ipso formandos, facile vero finditur, si nimis recens usurpetur, vel nimis cito Soli exponatur, quod plerumque in omnibus duris obtinet lignis: Recens elaborati ligni odor est dulcis ac vinofus fere instar *Ulassii*. Keyensium arbores sine dubio sunt crassiores, quum navigiorum suorum *Corre Corren* dictorum asseres ex iis forment.

Anno 1671. in Amboina fuit hoc lignum adhibitum ad fluminum ripas ipso obducendas, palosque ex hoc ligno formatos ipsis adponebant, expertique fuere sub

Nessat heeft groote gemeenschap met de voorgaande Laharong, zynde den stam van Nessat in 't gemeen wat ranker, zelden van twee mannen omvademt, voorts regt, niet rond, maar vol vooren en hoeken, gelyk de Lanse-boomen, of een gestreepte pilaar, zo dat ik nooit een ronden stam daar van gezien hebbe.

De schorff is dun, uyt den roffen graauw, vast aan 't bout hangende, en by regenachtig weer, een moeyelyk jeukend maakende. De ryskens zyn veel, lang, dun, en styf. De bladeren gelyken wat na die van Lanse-boomen, of van Laharong, dog zyn smalder en spitzer, agter en vooren smal toelopende, zeven en acht duymen lang, twee en een half, en drie breed, met weinige schuynze ribben, slapper dan de voorgaande, meest met rode plekken bezet, tegen malkander over in 't kruys staande, dog niet boven drie a vier paren aan een rysken.

In plaats van 't bloeizel, komt tusschen twee groene blaadjes voort een groen heursje, wat kleender dan aan Laharong, daar in ook een olyachtig zap schuylt, minder dan aan 't voorige, en niets riekkende: Hier uit komt de vrucht, zynde een pilleken, op een lang dun steeltje, alles gelyk aan Laharong, bebalven dat die van Nessat wat grooter is, en altyd enkeld, daar die van Laharong meest altyd drie by malkander staan. Doch deze pillen uit de voorfz. scheede eerst voortkomende, schynen eenig bloeizel te vertonen, want zy zyn omgeven met eenige langbalzige klokjes, die deelachtig zyn, en daar een vyzeltje op staat, en rieken wat als *Cananga*, dewelke afvallende, de bloote pilulen nalaten.

Deze pille is ook ruyger van buiten dan die van Laharong, en als met grof zand bestrooyt, 't welk zig laat afvryven. De resterende pille is van enkele, kleene, hoekeige stukjes gemaakt, die zig ook ligt laten afvryven. Daar in heeft men een korl in de grootte van peper, nog al met eenige bayrtjes of schubbetjes bekleet, die ook afgevreven zynde, behoud men een kaal en vaal korreltje taay van subftantie, zynde 't zaat van dezen boom; zo ik my regt bezinne, komen de bladeren of immers de vruchten des booms, veel over een met die van *Arbutus*, die ik in Portugal gezien hebbe, hoewel 't zelve aldaar een struik is, en Madronhero hiet, dog daar van ziet een nader gelijkenisse in de *Fragarius Ruber* in 't 6. boek beschreven.

Het bout is zeer digt, fyndrig, hard, zonder spint, buiten wit, en naar binnen toe allenkens roodachtig, met eenige plekken van ligt-purper vier en daar, laat zig zeer glad overkon, als *Bux-boom*, dog meest door drayen, en is lankduriig, zo 't droog staat, en den grond niet raakt, in water en moeras, egter kan het mede lang duuren: Daar en tegen als het van jonge boomen komt, en ter onregter tyd gekapt is, heb ik 't gezien in weynige maanden wormsteekig worden.

Sayzoen: Zyne vruchten ziet men in December, 't waft geern in 't gebergte, op steenachtige plaatzen, en die wat lugtig zyn.

Naam: In 't Latyn *Nessatus*, na't Amboinsche Nessat en Niffat.

Plaats. 't Is meest bekent in Amboina, en aldaar op 't Landje Leytimor overvloedig.

Gebruik. De Amboinezen gebruiken het tot stylen van baare buyzen, de boekige stammen maar slechts wat vierkant kappende, zo nogtans dat de vooren tusschen beyde blyven, want de stammen zyn zo wan van de diepe vooren, dat men qualyk iets vierkant massief daar van krygen kan. Aldaar werdenze metter tyd, en door den rook zo hard, datze klinken als metaal, en men geen spyker daar in slaan kan. De Drayers zoekent zeer, om grote tralien daar van te maken, dog het scheurt ligt, als men 't te versch gebruikt, of vroeg in de zonne zet, gelyk meest alle harde bouten doen. Den reuk in 't versch gewerkte bout is zoet of wynachtig, schier als in *Ulassi*. De Keyers moeten deze boomen dikker hebben, want zy maken planken daar van tot haare *Corre Corren*.

In 't jaar 1671. heeft men 't op Amboina ook gebruikt, om de oevers van de rivieren daar mede te bekleden, paal aan paal zettende, en bevonden dat het onder water en in

sub aqua & in paludibus quam durabilissimum esse, supra terram vero & ad solum cito putrescebat, immo multo citius Metrofidero: Expeditur porro ad manubria, & varia ligniariorum opera & instrumenta lignea, ad quos usus optime conductit, quum sit durum ac grave, atque politum admodum reddi possit.

de moeras zeer durabel was, maar boven 't water en den droogen grond raakende, verging haast, ja veel eer dan 't Yzerbout. Voorts tot steelen, en allerhande timmer-gereedschap, dat van bout moet zyn, is het zeer bequaam, om dat het hard en swaar is, en zig glad laat werken.

### Tabula Vigesima Quinta

Ramum exhibet Neffati.

*Ubi Litt. A. truuci segmentum denotat, ut ejus angulosa & irregularis forma, ac simul interna conspicatur substantia.*

### CAPUT VIGESIMUM PRIMUM.

#### Morfalla.

**H**ujus truncus magnam cum illo Ulassii habet convenientiam, ejus autem rami sunt magis incurvi, nec ita regulariter extensi; Ejus cortex albicantem seu gilvum gerit colorem, tenuis est, & per lamellas facile separatur: Folia quinque simul uno ex centro proveniunt, longo insidentia petiolo forma foliorum Capock, inæqualis magnitudinis, horum medium octo novemque pollices longum est, superius tres cum dimidio pollices latum, ad inferiorem angustatum partem; bina posteriora tres vel tres cum dimidio pollices longa sunt, binos lata, late viridia, paucis pertexta venis obliquis, & juxta medium nervum fulcata: Flores fructusque me hic usque latent, quum in ipsa non crescat Amboina.

Ejus lignum est album, solidum, tenuibus constans fibris instar albi Caju Lassi, sed durius, inque medullio fungosum gerens cor.

*Nomen.* Morfalla vocatur, quod quantum conjicio, est nomen Ternatense.

*Locus.* In ipsa non crescit Amboina, sed in insulis Xulassenibus, & in Ceramœ ora Boreali: Prope Hannetello quasdam etiam observavi arbores.

*Uſus.* Xulanenses ejus adhibent lignum ad navigia Corre Corren dicta, siue in Amboina comparari posset, elegantes ex ipso formari possent asperes ad opera scriniorum utiles.

*N. B.* Huic capiti nullam inveni subjunctionem figuram, quæ itaque desideratur.

#### De vyf- en twintigste Plaat

Vertoont een Tak van de Neffat-Boom.

Alwaar Lett. A. een moot van den stam vertoont, op dat deszelfs hoekige en ongeschikte gedaante, als mede deszelfs inwendige substantie gezien wert.

### XXI. H O O F D S T U K.

#### Morfalla-Boom.

**D**eren stam heeft groote gelykenisse met die van Ulassi, dog krommer van takken, en ondertentelyk uitgespreyd. De schorste is witachtig ofte vaal, dun, en schilferig. De bladeren staan altyd vyf by malkanderen by haaren oorpronk, t'zamengeweegt op een langen steel, in de manier van Kapok-bladeren, van ongelyke grootte, want 't middelste is agt en negen duymen lang, van vooren derde-balve breed, en naar agteren toefmallende, de twee agterste zyn maar drie en vierde-half duymen lang, twee breed, ligt-groen, met weinige dwers ribbon, en langs de middel-zenuwe een voore. Bloemen en vruchten zyn my nog onbekend, om dat by in Amboina zelfs niet waft.

*Het bout is wit, digt, fyndradig, als het witte Caju Lassi, dog harder, en in de midden met een voos bert.*

*Naam.* Men biet het Morfalla, zynde na giffig een Ternataansche naam.

*Plaats.* Het waft op Amboina zelfs niet, maar wel in de Xulaase Eylanden, en op Cerams Noord-kust. By Hannetello heb ik ook eenige boomen gezien.

*Gebruik.* De Xulanzen gebruiken dit bout veel tot den scheeps-bouw van baare Corre Corren en Chialoupen, donde men 't in Amboina hebben, men zou'er schoone planken van maaken, tot schrynwerk bequaam.

*N. B.* By dit Hooftstuk heb ik geen figuur gevonden, die derhalven hier manqueert.

