

Werk

Titel: Herbarium Amboinense, plurimas complectens arbores, frutices, herbas, plantas ter

Jahr: 1750

Kollektion: Zoologica

Digitalisiert: Niedersächsische Staats- und Universitätsbibliothek Göttingen

Werk Id: PPN369547365

PURL: <http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PPN369547365>

OPAC: <http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=369547365>

LOG Id: LOG_0188

LOG Titel: Caput Quadragesimum Octavum. Aquifolium Indicum. Djerudju. - Agt en Veertigste Hoofdstuk. Oostindische Hulst

LOG Typ: chapter

Übergeordnetes Werk

Werk Id: PPN369544501

PURL: <http://resolver.sub.uni-goettingen.de/purl?PPN369544501>

OPAC: <http://opac.sub.uni-goettingen.de/DB=1/PPN?PPN=369544501>

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

CAPUT QUADRAGESIMUM OCTAVUM.

Aquifolium Indicum. Djerudju.

Hæc est planta fruticosa, *Ruscum silvestrem* vel *Aquifolium æmulans*, unde & *Aquifolium Indicum* vocatur, a quo tamen differt, & cum *Eryngio* magis convenit, uti ex descriptione patebit.

Distinguitur in *marem* & *feminam*.

Primo mas trium quatuor pedum altitudinem adtingit, ejusque caules inferius lignosi sunt, in breves articulos distincti, sed irregularis longitudinis, quibus adstant curtæ, longæ, & firmæ spinulæ, plerumque cruciatæ, sed non ad quosvis articulos, & in vetustis fruticulis fere nullæ, in supremis articulis bina locantur folia, cruciatim obposita. Hæc folia quam maxime spinulosa sunt, crassa, & firma, intense virentia, & splendentia, sed longiora, angustiora, nec tam sinuosa, quam in Rusco, octo & novem pollices longa, binos lata digitos, utrinque in quinque vel sex longas & protuberantes oras distinctæ, quæ in acutos & firmos apices spinulosos terminantur. Primariæ laciniæ ad latera alios minores gerunt apices, & ab inferiore parte quædam protuberant costæ, quæ in maximas terminantur oras. Tenera folia molliora sunt, nullasque gerunt oras vel spinas, exceptis superioribus apieibus.

Erecta hæc crescit, paucos emittens laterales ramos, qui etiam eriguntur, sed bini pluresque caules unica ex radice progerminant, ac quivis caulis superius racemum gerit, qui plura angusta, alba, & oblonga sustinet capitula, superius parum instar corniculorum inflexa.

Flosculi constant ex uno firmo petalo, quod a postica parte sepe aperit, & extrorsum retroflectitur, interne exhibens quatuor crassa & purpurea stamina, cum alio albo. Flos ipse interne albus est, & fusca linea distinctus, staminaque parum lanuginosa sunt, arcte sibi adposita, & instar corniculi inflexa, post illos oblongi sequuntur fructus, superius gerentes durum apicem, glandes referentes, pollicem longi, diuque virent, sed penitus maturi parum flavescent, ac tandem nigricant.

In hisce locantur quatuor nigra officula, Cucurbitæ semina referentia, sed multo minora, mollia, externe albicanter, interne virentia, & intermixto nigro colore. Officula hæc planæ & lignosæ adstant columnæ, quæ breves emitit apiculos, quibus semina adpendent. Exterior eorum pellicula tenuis est, & odo rem spirat paludosum, quem aperiantur officula.

Ad palmæ majoris latitudinem supra terram caules hi undique plures emittunt radiculos, quæ sepe terræ figunt instar Mangiorum. Radices hæc supra terram eminentes virent, intermixto fusco colore, sub terra vero alblicant & molles sunt, sed durum gerunt lentumque nervum medium, saporis aquosæ & viscosæ, qui falsus est & ingratus.

Secundo. Femina glabriora gerit folia, septem & octo pollices longa, vix binos lata, oris æqualibus, sine dentibus vel spinulis, excepto quod superne in durum spinulosumque terminantur apicem, ac subtus acutam gerant costam.

Flores fructusque sunt uti in priore, multi in racemo conlecti, sed hujus flores albicanter, intermixto late cœruleo colore ad oras, sed pallide flavescent, si siccantur, ac fructus pallide virescunt.

Nomen. Latine *Aquifolium Indicum*, seu potius *Eryngium Indicum*; Belgice *Oostindische Hulst*, seu *Hulstkrabben*; Malaice, Javanice, & Baleyice *Djerudjoe*; Macassarice *Galli galli*.

Locus. Nullibi crescit nisi in cænōsis locis, Wadja Wadja dictis, circa ostia magnorum fluminum, ubi aqua falsa nec ullæ inveniuntur arbores, uti & ubi solum parum arenosum est, & lapillis mixtum. In Moluccis, ac præsertim in Gelolo magna obcupat spatia, tam in litore quam remotius in terra, ubi solum est paludosum, ita ut transitus ibi difficilis sit. Amat crescere circa *Mangium caseolare* in sinu Amboinensti, uti & in Lœhœa.

Uſus.

AGT EN VEERTIGSTE HOOFDSTUK.

Oostindische Hulst.

Dit is een heesteragtig gewas, gelykende na den *Ruscus silvestris* of *Hulst*, weshalven 't ook Oostindise *Hulst* genaamt wert, waar van het nog al merkelyk verschilt, en met het *Eryngium* meerder overeen komt, gelyk uit de beschryving blyken zal.

Men verdeeld het in manneken en wyfken.

I. Het manneke waft drie en vier voeten hoog, de steelen zyn beneden boutagting, in korte leden verdeelt, dog van ongelyke distante, aan de welke staan korte, regte, en stye doorntjes, gemeenlyk in 't kruis, dog niet aan alle leden, en aan de oude stammen schier geen. Aan de opperste leden staan twee bladeren kruiswys tegens malkanderen over. Deze bladeren zyn zeer stekelig, dik, en stijf, boog-groen, en glimmende, dog langer, smalder, en zoo veel niet gekrinkel als aan den *Ruscus*, ses en negen duimen lank, twee vingeren breed, te weerryde in vyf of ses lange uitstekende boeken verdeelt, die in scherpe en stye puntjes als doorens eindigen. De hoofdsnibbelen bebbet aan de zyden nog eenige mindere spitsen, en aan de onderste zyde ziet men eenige ribben uitbuilen, die na de grootste boeken lopen. De jonge bladeren zyn weeker, en bebbet geene boeken of doorens, behalven de voorste spitsen.

Het waft regt op met weinige zydetakken, die over eind staan, dog komen twee en meer stengels uit eene wortel, en ieder stengel draagt boven op een tros, daar vele dunne witte en langwerpige knopen op staan, van vooren een weinig krom als boortjes.

De bloempjes bestaan maar uit een stijf blad, 't welk hem van agteren open, en buitenwaarts om kromt, van binnen vertoonende vier dikke peersche draadjes, waar in nog een wit is. De bloeme zelfs is van binnen wit, en met een bruin streepje, en de draaajes wat wogtig, digt tegens malkander gekromt als een boortje. Na de welke volgen langwerpige vrugten, met een bart spitsje boven op als kleine Ekelien, een duim lank, die langen tyd groen blyven, dog de gebeel rype werden een weinig geel, en ten laasten zwart.

Binnen leggen vier zwarte korrels als het zaad van Cowwoerden, dog veel kleinder, week, buiten witagtig, binnen gras-groen, en tusschen beiden zwartagtig. Deze korrels staan om een platte boutagtinge colomme, daar korte spitsjes aan zyn, waar aan de zaaden hangen. De buitenste schillen zyn dun, en ruiken wat moeraffigtig, als men ze opbrekt.

Een grote hand breed boven de aarde schieten de stengels rondom vele wortels uit, die baar in de aarde vast maken, gelyk de *Mangi Mangi*-boom doet. De wortels boven de aarde zyn groenagtig met bruin gemengt, onder de aarde wit en week, met een harde en taaje zenuwe in de midden, van smaak wateragtig en flymerig, brak en onlieffelyk.

II. Het wyfje bier van heeft gladder bladeren, zeven en agt duimen lank, schaars twee duimen breed, met effene kanten, zonder tanden of doorens, behalven voor aan met een harde stekelige spitsje, en van onderen met een scherpe ribbe.

Bloemen en vrugten zyn als aan't voorgaande, vele by malkander aan een tros, dog de bloemen zyn witagtig met ligt-blaauw gemengt aan de kanten, maar besterven bleekgeel, en de vrugten blyven ligt groen.

Naam. In 't Latyn *Aquifolium Indicum*; of beter *Eryngium Indicum*; in 't Duits *Oostindische Hulst* of *Hulstkrabben*; in 't Maleits, *Javaans*, en *Baleysts Djerudjoe*; op *Macassar Galli galli*.

Plaats. Het waft nergens dan in broekagtige plaatzen *Wadja Wadja* genaamt, omtrent de uitgangen van groote rivieren, daar brak water en geene bomen zyn, ook daar het wat zandig is met kleine steentjes gemengt. In de Moluccos inzonderheid op de *Gelolo* beslaat het grote streeken lands, zoo op strand als landwaarts in, daar 't moeraffig is, zoo dat het zeer moeijelyk door te passeeren is. Het waft gaarn omtrent het *Mangium caseolare* in de Amboinsche Inham, en op *Loehoe*.

X 2

Gebruik.

Usus. Vaccæ & Hirci tenera amant depascere hujus fruticis folia, quod mirum est, quum tota planta sit spinulosa. Baleyenses albas ejus secum portant radices in bello contra vulnera venenatorum telorum, quas masticant, vulnerique inponunt, quod apud ipsos a longo tempore comprobatum est remedium, quum tamen ex ipsorum relatu Baleyense toxicum telorum ex Provincia Bator petitum multo fortius sit Macassarensi.

Eadem haec radices sive solæ, sive cum minore Zingibere adsumptæ comprobatum præbent remedium contra laterum lancingiones & alvi tormenta, quæ alicui subito superveniunt in silva, & itinere per potum aquæ frigidæ, vel per alium casum, hunc in finem masticantur quoque cum Siri Pinanga, nullumque præbent notabilem saporem. Conteruntur quoque cum Zingibere minore, inponunturque oedematosis & languentibus pedibus, e quibus Beriberi sæpe oritur seu paralyticis, alii contra alvi tormenta teneris utuntur foliis cum Culit Lawan masticatis & deglutitis.

Macassarenses mulieres hanc herbam sub domo deponunt, quæ postibus inposita est, vel sub januis, ubi puerpera decumbit, dicentes inde quævis incantamenta & prodigia depelli, uti olim Romani cum spina alba id effecerunt.

In Baleya, aliisque regionibus alia porro reperitur Djeroedjæ species, quæ *Aquifolium parvifolium* dici potest, quodque folia gerit breviora, firmiora, & spinulosa magis, magisque compacta, ceterum prioribus convenit, ejusdemque virtutis est.

Bontius libr. 6. cap. 55. id vocat *Myracanthum* seu *Eryngium Indicum*, quum radices invenerit in paludosis locis & paludibus aromaticas, cum levi gratoque calore, quod in Amboinensi non ita distincte obseruavi. Quam maxime id laudat, dicitque nullum remedium tam promptum esse ad pectus depurandum a quibusvis pituitosis ac falsis humoribus, asthmake curare, urinam & Nephritidem expellere, inque se ipso instituisse in Beriberi seu Paralyti, quem in finem radices saccharo conditas comedebat, quæ etiam crudæ masticatae suo calore modico Colicam & flatus ab dominis dissipant.

Javani hac herba eandem instituunt superstitionem, quam veteres cum *Spina alba*, si enim puerpera in domo decumbat, ejus ramos ante januam pendent, ut Bontiana præterat, nec noceat infanti vel matri.

Bontiana seu *Bonting anak* est genius talis feminæ, quæ gravida mortua est, qui genius inimicus est viorum, ad eos perpendos, quum hic caußam fuere istius infortunii, odio etiam ille prosequitur puerperas feliciter enixas, quos genios putant in obscuris & umbrosis sedere arboribus, ac proinde nocte anxiis esse eas præterire.

Coletta Veetla in hort. Malab. part. 9. Tab. 41. descripta nostrum erit *Aquifolium Indicum*, Doctori Pauli Hermanno dictum *Eryngium Ceylanicum febrifugum*, ac Singalensis *Kathu karobiti*, sed Malabarrense ad foliorum oras nullas gerit spinas, sed quidem ad ipsorum ortum.

Tabula Septuaginta prima

Ad Figuram primam *Aquifolium Indicum* exhibet marem, cum flore A separato.

Figura secunda *Aquifolium* sicut *Indicum* feminam.

O B S E R V A T I O.

Aquifolium hoc *Indicum* femina a *Rumpbio* dictum, & cum *Coletta veetla* H. Malab. comparatum, in multis ab eo differt, præterquam quod Coletta flores ac fructus ex foliorum alis, illud vero in summitate eos profert, unde hoc potius cum Vada kodi Tab. 42. quoad figuram compararem, ceterum hoc genus hodie *Barleria* dicitur, et que Barleria foliis integrerimis, spinis lateralibus, Royen H. Lugd. Prodr. pag. 291. & Linn. Fl. Zeyl. pag. 105. a quo in H. Cliff. pag. 486. Prionitis dicta fuit, quem vide & compara cum Fl. Zeyl. ut & cum Thes. Zeyl. pag. 8. ubi Adhiatoda ad alas spinosa & florifera vocatur.

Aquifolium vero mas optime quadrat cum *Myracantho* Bontii, et que sine dubio una eademque planta.

C A P U T

Gebruik. De Koebeesten en Bokken eeten de jonge bladeren van dit gewas zeer gaarne, 't welk wonder is, daar nogtans 't gebeele gewas zoof teekelig is. De Baleyers dragen de witte Wortels by baar in de Oorlog tegens de quetzuure van de fenynige spatten, dezelve kaauwende, en op de quetzuure leggende, 't welk by baar lieden een lang gepróoeerd Remedio is. Daar nogtans na baar zeggen het Balyse Spattegift uit de Provintie Bator komende, veel sterker is dan het Macassaaarse.

Dezelve Wortels alleen of met kleine Gember ingenomen, zyn een beweerd middel tegens het zydefeeken en buikpyn, 't welk iemand schelyk overkomt in 't bos, en 't marcheerden door koud drinken of ander toeval, men kaauwtze tot dien einde ook met Siri pinang, en zy hebben geen merkelyke smaak. Men wryft ze ook met kleine Gember, en bind ze op de zwaare zugtige beenen, daar de Beriberi uitkomt wil, andere gebruiken 't tegens de buikpyn, de jonge bladeren met Culit Lawan gekaauwt, en ingezwolgen.

De Macassaaarse vrouwen leggen dit kruid onder bare buizen, die op stylen staan, ofte onder de deuren, daar een kraamvrouw in leid, zeggende dat zulks alle kwaade tegen en spook verdryven kan, gelyk eertyts de Romeinen met de Spina alba gedaan hebben.

Op Baly en in andere landen, vind men nog een ander geslagte van Djeroedjoe, 't welk men *Aquifolium parvifolium* mag noemen, 't welk heeft korter, stijver, en steekelyker bladeren, en digter in malkander gedrongen, de rest is het voorige gelyk, en ook van de zelfde kragt.

Bontius lib. 6. cap. 55. maakt mede een *Myracanthus* of *Eryngium Indicum* daar van, om dat by de wortelen gevonden heeft aan moerasige plaatzen en poelen, speceryagtig van smaak, met een kleine aangename warmte, 't welk ik in 't Amboin Zoo merkelyk niet bevonden hebbe. Hy roemt het zeer, dat 'er geen geneesmiddel zoo veerdig zy om de borst van alle Pituitee en zoute humeurante zuiveren, de engborstigheid te geneezen, uryen en graveel te dryven, en dat by aan hem zelfs geprobeert hebbe in de Beriberi, tot welken einde by de wortelen met zuiker gekonfyt op at, dewelke anders raauw gegeten met baar matige warmte verdryven het colyk en winden des buiks.

De Javanen houden mede de zelve superflitie met dit kruid, gelyk de ouden met *Spina alba*, want als een kraamvrouw in een huis legt, zoo steeken of hangen ze deze takken voor de deur, op dat de Bontiana voor bygaanzal, en 't kind en moeder geen schade doet.

Bontiana of *Bonting anak* is een geest van een zoodanige vrouw, dewelke met de vrugt in 't lyf overleden is, welke geest vyandschap draagt tegens 't manvolk, om die te bederven, dewelke oorzaak van dat ongeluk geweest zyn, als mede de kraamvrouwen, die gelukkig kramen, welken geesten zy gelooien op donkere, en schaduwagtige hoven te zitten, en daarom by nact bang zyn dezelve voor by te gaan.

Coletta Veetla in hort. Malab. part. 9. fig. 41. beschreven, wil ons *Aquifolium Indicum* zyn by Doctor Paulus Hermannus genaamt, *Eryngium Ceilanicum febrifugum*, in 't Singalees *Kathu karohiti*, dog het Malabarrense heeft aan de kanten van de bladeren geene doornen, maar wel aan haaren oorspronk.

D E E N E N S E V E N T I G E T E P L A A T

Vertoont in de eerste Figuur de *Indische Hulst*, het *mannetje*, met zyn bloem A afzonderlyk.

De tweede Figuur stelt ter neder de *Indische Hulst*, het *wyfje*.

A A N M E R K I N G.

Deze *Indische Hulst* het *wyfje* genaamt, en van *Rumpbius* vergeleken met de *Coletta veetla*, van de *H. Malab.*, verschilt veel daar van, wyl de Coletta zyn bloemen en vrugten uit de hoeken der bladeren voortbrengt, en deze Hulst op de toppen der steelen, waarom ik het liever tot de volgende Vada kodi Tab. 42. voor zoo veel de Figuur aangaat, zoude brennen, anders wert dit geslagt hedendaags *Barleria* genaamt, en is de Barleria met heele bladeren, en doorrens aan de zyde, van Royen Prodr. H. Lugd. pag. 291. en Linn. Fl. Zeyl. pag. 105. van wien het in de H. Cliff. pag. 486. Prionitis genaamt is, welke vergelykt met de Fl. Zeyl. en met de Thes. Zeyl. pag. 8. alwaar het Adhiatoda uit de vlerken der bladeren, doorrens en bloemen dragende, genaamt wert.

De *Hulst* het *mannetje*, komt zeer wel overeen met de *Myracanthus* van Bontius, en is zonder twyffel een en dezelfde plant.

N E G E N

Fig. 2.

Fig. 1.



