

F. T. Kützing, Tabulae phycologicae oder Abbildungen der Thange. Bd. XIX. Tab. 1—50. Nordhausen, 1869.

Wir geben hieraus die Diagnosen der neuen, noch nicht publicirten Arten.

*Cryptopleura palmata*. (*Nythophyllum palmatum* Harv. in Sonder. herb.) Cr. phyllosemate subcoriaceo, fusco-purpureo a basi diviso, segmentis subdichotomis, vel unilateraliter divisus, basi attenuatis, apice rotundatis, interdum emarginatis, margine subdentatis. — Nova-Zeelandia: Harvey.

*Aglaophyllum pulchellum*. (*Nitophyllum pulchellum* Harv. in Sonder. herb.) A. phyllosemate roseo delicatulo dichotomo, segmentis linearibus patentibus, margine undulatis, apicibus rotundatis; tetrachocarpiis in soris rotundis. — „King George's Sound.“ Harvey.

*Agl. marginale*. (*Nitophyllum marginale* Harv. in Sonder. herb.) A. phyllosemate roseo delicatulo, basi cuneato, profunde lobato, lobis subdichotomis dilatatis, apice rotundatis vel emarginatis, margine undulatis denticulatis; fructibus marginalibus. — Ceylon: Harvey!

*Agl. pristoideum*. (*Nitophyllum pristoideum* Harv. in Sonder. herb.) A. elongatum, multiplicato-pinnatum, pinnis irregulariter dichotomis, margine denticulatis, dentibus bi-trifurcatis. — Port Fairy, Victoria: Harvey!

*Agl. erosum*. (*Nitophyllum erosum* Harv. — Nit fimbriatum Harv. in Sonder. herb.) A. minus, roseo-coccineum, phyllosemate basi cuneato, deinde irregulariter fisso vel subpinnato, segmentis obtusis, margine fimbriatis, fimbriis convervaceis, squarroso-ramosis, rigidis. — Port Fairy, Victoria: Harvey!

*Agl. ciliolatum*. (*Nitophyllum ciliolatum* Harv. in Sonder. herb.) A. minus, irregulariter pinnato-subdichotomum, segmentis vel pinnis anguste linearibus, apice obtusiusculis, margine laxe ciliatis, ciliis polysiphoniis. King George's Sound: Harvey!

*Agl. flabellulatum*. (*Zanardini* in Herb. Sonder.) A. minus, delicatulum, roseum, flabellato-dichotomum, segmentis linearibus integerrimis, ultimis angustioribus, bifurcatis. — Dalmatia: Sandri!

*Acrosorium aglaophyloides*. (*Zanardini* in herb. Sonder.) A. phyllosemate purpureo, tenuiter membranaceo, basi cuneato, subdichotomo, segmentis dilatatis patentibus apice obtusissimis vel submarginatis, sub apice tetrachocarpia in maculas obscuriores consociata gerentibus. Dalmatia: Sandri.

*Delesseria serrulata*. (Harv. in herb. Sonder.) D. triplinata, pinnis linearibus alatis, basi et apice attenuatis, nervo

medio percursis, pinnulis ultimis parvulis lanceolatis fructiferis margine denticulatis. — Hakodadi, Japan. Harvey. (Herb. Sonder.)

*Delesseria hypoglossoides.* (Harv. in Sonder. herb.) D. minor delicatula, phyllomate breviter stipitato, linearilanceolato integerrimo, costa media prolifero. Fremantle, Western Australia: Harvey.

*Delesseria tenuifolia.* (Harv. in Sonder. herb.) D. minor, stipite filiformi, vage ramoso, phyllomatibus tenerrimis, prolatione concatenatis, obovato-lanceolatis integerrimis, nervo medio percursis. — „Key West, Florida.“ Harvey.

*Delesseria involvens.* (Harv. in herb. Sonder.) D. stipite filiformi dichotomo, elongato, phyllomatibus delicatissime membranaceis roseis, dichotomis medio costatis, segmentis integerrimis, linearibus, apice involutis. — Key West. Florida: Harvey.

*Delesseria Baerii.* (Postels et Ruprecht.) D. filiformis setacea, multiplicato-pinnata, apicem versus sensim attenuata, pinnis pinnulisque inaequalibus alternis, apice saepe bifurcatis. — Mare Ochotzk. (Herb. Sonder.)

*Lenormandia Muelleri.* (Sonder. herb.) L. spithamea et ultra, stipite plus minusve elongato tereti, latere et apice phyllophoro, phyllomatibus coriaceis, medio constatis, adultis elongatis utrinque attenuatis, e costa et apice proliferis, junioribus obovato-lanceolatis. — „Rivoli-Bay“. Nov. Holland.

*Kuetzingia natalensis.* (J. Ag. in Herb. Sonder.) K. phycomate coriaceo linearis dichotomo, margino acute dentato, segmentis apicem versus sensim attenuatis subacutis. — Port Natal: Dr. Krauss!

*Gigartina pinnata.* (J. Ag.) G. tripinnata complanata, jugamento pinnisque basi et apice attenuatis, pinnulis lanceolatis integerrimis; cystocarpiis globosis involucro 1—3 phyllo inclusis, phyllis incurvis. — „Phillip Island“. Nov. Holland.

*Chondrosiphon splachnoides.* (Bindera splachnoides Harv. Phyc. austr.) Ch. major, crassiusculum, phycomate bipinnaramoso, ramis ramulisque inflatis, cylindricis basi et apice attenuatis. — Ad oras Novae Hollandiae occidentalis.

*Sphaerococcus obtusus.* (Gracilaria obtusa Grev.) Sph. crassiusculus, teres, irregulariter dichotomus, ramis patentibus apice levissime incrassatis, obtusis. Color nigro-purpurascens, in viridem vergens. — Ceylon: Harvey.

(Schluss folgt.)

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1869

Band/Volume: [8\\_1869](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [F T. Kützing, Tabulae phycologicae oder Abbildungen der Tange. 95-96](#)