

F. T. Kützing, *Tabulae phycologicae* oder Abbildungen der Tange. 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. phyllomate subcoriaceo, fusco-purpureo a basi diviso, segmentis subdichotomis, vel unilateraliter divis, basi attenuatis, apice rotundatis, interdum emarginatis, margine subdentatis. — Nova-Zeelandia: Harvey.

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

Agl. pristoideum. (*Nitoph. 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, phyllomate basi cuneato, deinde irregulariter fisso vel subpinnato, segmentis obtusis, margine fimbriatis, fimbriis confervaceis, 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 aglaophylloides. (*Zanardini in herb. Sonder.*) A. phyllomate 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. tri-pinnata, 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, lineari lanceolato integerrimo, costa media prolifero. Fremantle, Western Australia: Harvey.

Delesseria tenuifolia. (Harv. in Sonder. herb.) D. minor, stipite filiformi, vage ramoso, phyllomatibus tenerrimis, proliferatione 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 lineari 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 involucri 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

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](#)