

Sammlungen.

Jaczewski, Arthur de, L'herbier FucKel. (Bulletin de l'Herbier Boissier. II. 1894. p. 438.)

Referate.

De Wildeman, E., A propos du *Pleurococcus nimbatus* De Wild. (Bulletin de l'Herbier Boissier. 1894. p. 387.)

Verf. hatte im Bulletin de l'Herbier Boissier 1893 einen interessanten, neuen *Pleurococcus* beschrieben, der wegen seiner Kolonienbildung und hyalinen Randzone bemerkenswerth war. Schmidle hatte denselben Organismus später als *Tetracoccus Wildemani* bezeichnet. Verf. gibt zu, dass sein *Pleurococcus nimbatus* zur Gattung *Tetracoccus* gestellt werden kann, indessen bemerkt er richtig, dass eine Umtaufung der Art nicht zulässig ist. Die Berechtigung der Gattung *Tetracoccus* zugegeben, hat die Pflanze also jetzt *T. nimbatus* (De Wild.) Schmidle zu heissen.

Lindau (Berlin).

Batters, E. A. L., New or critical British Algæ. (Grevillea. XXII. 1894. p. 114.)

Verf. berichtet von Funden einiger interessanter und seltener Meeresalgen an den englischen Küsten.

Urospora collabens Holm. et Batt. mit ausführlichen Bemerkungen, *Ectocarpus luteolus* Sanv., *Giffordia fenestrata* Batt., *Scaphospora speciosa* Kjellm., *Ectocarpus tomentosoides*.

Lindau (Berlin).

Schmitz, F., Kleinere Beiträge zur Kenntniss der *Florideen*. IV. (La Nuova Notarisa. 1894. p. 608.)

Agardh hatte für die Mittelmeerflora drei Arten der Gattung *Schizymenia* angegeben, *S. marginata*, *minor* und *cordata*. Ardissonne führt nur zwei an, *S. marginata* und *Dubyi*. Schmitz pflichtet dem letzteren bei, grenzt aber beide Arten anders ab und trennt die eine ganz von der Gattung. Zu *Schizymenia Dubyi* (Chauv.) J. Ag. kommen als Synonyme *Iridaea Montagnei* Bory, *Schizymenia minor* J. Ag., *Nemastoma minor* J. Ag., *Iridaea elliptica* Kütz. und *Schizymenia cordata* J. Ag. Zu der zweiten, *S. marginata* (Rouss.) J. Ag. gehören *Halymenia marginata* Rouss., *Schizymenia minor* Zanard., *S. minor* Falkenb., *S. minor* Berthold und *S. minor* Rodrig.

Diese Ansicht von der Abgrenzung der Arten begründet Schmitz in sehr ausführlicher Weise durch eine vollständige Geschichte der beiden Algen.

Die Gestaltung der weiblichen Sexualorgane und der Cystocarprien ist für *S. Dubyi* die in der Gattung normale. In diesen

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Botanisches Centralblatt](#)

Jahr/Year: 1894

Band/Volume: [59](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sammlungen. 333](#)