

Notizblatt für kryptogamische Studien,
nebst Repertorium für kryptog. Literatur.

Inhalt: *Barbula insidiosa* Jur. et Milde spec. nova. — Repertorium: F. T. Kützing, *Tabulae phycologicae* oder Abbildungen der Tange. (Schluss.) — Synopsis Filicum or A Synopsis of all known Ferns, including the Osmundaceae, Schizaeaceae, Marattiaceae and Ophioglossaceae by W. J. Hooker and J. G. Baker. — Dr. J. Milde, *Botrychiorum Monographia*. — J. M., *Bryotheca Silesiaca*. (Schlesiens Laubmoose.) — Naturforschende Gesellschaft zu Danzig. — Wittrock, V. B., *Försök till en monographi öfver Algslägtet Monostroma*. — Derselbe, *Algologiska Studier*.

Barbula insidiosa Jur.*) et Milde spec. nova.

Caespites alti laxi robusti rufo-fusci, caulis fastigiato-ramosus, folia sicca tortilia, humida squarroso-recurva, ovato-lanceolata, integerrima, basi margine revoluta, costa rufa excurrente, cellulae baseos pellucidae incrassatae juxta costam nonnullae oblongae, plurimae rotundato-quadratae, apicales fere impellucidae, basales plus verrucosae reliquis. Capsula in pedicello flexuoso rufo oblongo-cylindrica, rufo-fusca. Operculum capsula multo brevius, rectum vel subobliquum, subulatum, cellulae operculi spirâ suberecta ascendentes. Peristomii dentes in membrana basilari 5 cellularum series lata sedentes vix unam spiram fingentes, basi trabeculis conjuncti. Annulus angustus. Folia perichaetialia e basi hyalina semivaginante oblonga lanceolata recurva, supra basin margine revoluta, biplicata, medio margine dentata.

Grunauer Spitzberg bei Hirschberg in Schlesien, 13. Nov. 1840 (Ilgner); Wien. (Juratzka); Meran. (Milde.) Westphalen: Sauerland. (H. Müller.) Caules circa 14''' alti, capsula cum pedicello 8'''.

Diese merkwürdige Art, welche in der Tracht und der Art des Vorkommens ganz mit den grösseren Formen der *Barbula pallax* übereinstimmt, weicht von dieser wesentlich durch die in sehr steiler Spirale aufsteigenden Deckelzellen und die kaum eine Windung bildenden Peristomzähne ab. Zahlreiche Untersuchungen haben mich belehrt, dass hier eine ausgezeichnete Art vorliegt.

*) Ist von Herrn J. Juratzka in Prachtexemplaren eingeliefert und wird im 22. Fascikel, der bereits in Arbeit ist, sub Nr. 1067 zur Vertheilung kommen.



Ich lernte sie am ersten an Exemplaren aus Hirschberg kennen, die als *Anacalypta recurvirostris* var. *spectabilis* N. ab E. bestimmt waren. Als *Barbula fallax* wurde sie herausgegeben in H. Müller's westphälischen Laubmoosen unter Nr. 405.

J. M.

Repertorium.

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

(Schluss.)

Sphaerococcus dumosus. (*Gracillaria dumosa* Hary, in Sonder herb.) Sph. phycomate teretiusculo, cartilagineo, squarroso ramosissimo, ramis subdichotomis, ultimis attenuatis acutis. — „Friendly Island“. Nov. Holland: Harvey.

Sph. Domingensis. (*Gracillaria Domingensis* Sonder. herb.) Sph. major, phycomate bi-tripinnato, complanato, pinnis elongatis, pinnulisque linearibus utrinque attenuatis. — Ins. St. Domingo.

Gelidium acrocarpum. (Harvey in herb. Sonder.) G. minus, phycomate cartilagineo complanato, fastigiatim multipartito, segmentis angustissime linearibus, basi et apice attenuatis acutis subulatis. — Ceylon: Harvey.

Gelidium variabile. (Grev.) G. filiforme setaceum basi et apice parum attenuatum, irregulariter ramosum, ramis ramulisque conformibus, saepe secundis. — India orientalis: Dr. Wight. (Herb. Sonder.)

Gelidium tripinnatum. (Kg. nov. sp.) G. minus complanatum, tripinnatum, pinnis pinnulisque linearibus, hinc inde dendatis. — India occidentalis. (Herb. Sonder.)

Gelidium polycladum. (Sonder herb.) G. mediocre, cartilagineum, phycomate basi ramoso, ramis complanatis angustissimis, tripinnatis, pinnulis fertilibus approximatis, minutis lanceolatis, sterilibus spiniformibus rigidis. — Nangasaki. Japonia.

Gelidium proliferum. (Harv. Phycol. austr.) G. majus, phycomate primario crassiusculo hirtio elongato ramoso, ramis proliferis, proliferationibus regulariter pinnatis, pinnis glabris linearibus, apice saepe incis. Color coccineo-purpurascens. Substantia corneo-cartilaginea. — „Fremantle, Western Australia“. Harvey! (Herb. Sonder.)

Gelidium secundatum. (Zanardini in herb. Sonder.) G. minus filiforme, subsetacum, cespitosum, ramosum, ramis elongatis, ramulis brevioribus secundatis. — Dalmatia; Sandri.

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): Milde Julius [Carl August]

Artikel/Article: [Barbula insidiosa Jur.*\) et Milde spec, nova, 97-98](#)