

und den Schluss bildet die Beschreibung einer neuen Algengattung der Chlorosporeen, genannt

Phycopeltis nov. gen.

Phycoma orbiculare, discoideum, unico cellularum strato constitutum, tota pagina inferiore adnatum. Cellularum dispositio radiata, filamenta sistens dichotoma, acrobrya, arcte coalita. Cytio plasma colore aureo-viride insigne. Zoosporae numerosae, plasmatis divisione simultanea ortae, ovoideae, ciliis binis praeditae. Species unica: *Ph. epiphiton*. Fig. 29—35.

Planta minima, 0mm., 1 latitudine haud excedens. Zoosporae 0mm., 005 lang.

Lebt auf der oberen Blattfläche verschiedener Pflanzen, besonders der *Acies pectinata*, *Epheu*, *Rubus*. In feuchten Wäldern bei Freiburg im Br. entdeckt vom Autor.

Casimir Roumeguère, *Cryptogamie illustrée ou histoire des familles naturelles des plantes acotylédones d'Europe*. Paris et Toulouse, 1868.

Es liegt uns das erste gr. □ Heft, enthaltend familie des Lichens, vor, mit 927 Figuren, die hauptsächlichsten Repräsentanten der Gattungen, in natürlicher Grösse, sowie die Anatomie der Vegetations- und Reproductions-Organen in starker Vergrößerung.

Der Verfasser schliesst sich in seinen Ansichten und in der systematischen Anordnung Nylander an. Familien und Gattungen haben eine in französischer Sprache verfasste Diagnose. Die Species werden nur den Namen nach in der Reihenfolge, wie sie sich in Nylander's Synopsis finden, aufgeführt. Diejenigen Arten, welche nicht abgebildet sind, lassen sich folglich auch nicht bestimmen. Der Werth des Werkes würde sehr wesentlich gestiegen sein, wenn den Arten auch nur eine kurze Diagnose beigegeben worden wäre. Die Abbildungen sind sehr roh. Preis 25 Francs.

In gleicher Weise werden auch die übrigen Abtheilungen der Kryptogamen erscheinen. Eine Aufforderung zur Subscription liegt uns vor. Demnächst werden die Pilze in 1063, zum Theil colorirten Figuren, mit 184 Seiten Text erscheinen.

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: [Casimir Roumeguere, Cryptogamie illustree ou histoire des familles naturelles des plantes acotyledones d'Europe. Paris et Toulouse, 1868. 124](#)