

Raum nicht zulässig, wir beschränken uns auf diese für das Lebermoosstudium höchst wichtige und jedem Hepaticologen unentbehrliche Arbeit aufmerksam zu machen und bemerken nur noch Folgendes: Die systematische Anordnung ist ganz nach der Synopsis Hepat., woraus auch die Diagnosen der bekannten Arten entlehnt sind.

Nach dieser Arbeit beträgt die Gesamtzahl der mexikanischen Lebermoose 317 Arten, welche unter 41 (nicht 42, die Zahl springt nämlich von 11 auf 13) Gattungen vertheilt sind.

Darunter finden sich zwei neue genera, nämlich:

1) *Lindigia* *Gottsche*: Inflorescentia feminea epigea in apice caulis. Perianthium nullum. Perigynium carnosum, pendulum, radiculosum, pistillum perfectum cum pistillis abortivis intus fovens; calyptra tota libera (nec incrassata), basi vel altius pistillis abortivis cincta, fundo perigynii accreta; perigynii apex pilis parvis bi-triarticulatis hirtus etiam canalis, qui ad cavitatem perigynii ducit, cellulis, prominentibus angustatus est. Folia involucralia inclusa, floralibus minora.

Inflorescentia mascula . . . ? Amphigastria nulla. Bekannt sind: L. Liebmanniana und L. ? Mülleri.

2) *Pseudoneura* *Gottsche*: Inflorescentia ventralis e caule laterali vel e laciniarum axilla saepe utrinque oriunda, ut plerumque bini fructus adesse videantur. Calyptra basi involucre squamiformi laciniato circumdata, adscendens, cellulis prominulis asperula, apice conica mucronulata. Inflorescentia mascula in laciniolis discretis lateralibus plerumque duplice serie disposita, vel monoeca vel dioeca.

Die Gattung umfaßt die Metgeriae § 2 der Synopsis Hepaticarum p. 505. L. R.

En liten proflit på namnförbistring. Af S. O. Lindberg. Helsingfors 1867. 18 Seiten.

Dieser in schwedischer Sprache verfaßte Aufsatz enthält eine eingehende Untersuchung über die Synonyme eines Lebermoos-Genus, welches sonst unter dem Namen Diplolaena oder Blyttia bekannt ist. Der Verfasser kommt zu dem Resultate, daß der Name

Pallavicinia Gray

Nat. arrang. brit. plant. II. p. 684. (1821.)

der älteste ist und somit allen übrigen vorgezogen werden muß. Der Verfasser theilt das Genus in 2 Subgenera, 1. *Eupallavicinia* mit *P. Lyellii* Hook. und *Mörckia* Gottsch. mit *P. hibernica* Hook. und *P. Blyttii* Mörck.

Die wichtigsten Synonyma sind nun folgende:

1) *P. Lyellii* (Hook.) Jungerm. Lyellii Hook. *P. Lyellii* Gray. *Dilaena Lyellii* Dum. *Diplomitrium Lyellii* Cord. *Diplolaena Lyellii* Dum. *Gymnomitrium Lyellii* Hueben. *Blyttia Lyellii* Syn. Hep. *Steetzia Lyellii* Lehm. *Wüstneia Lyellii* Brockm.

2) *P. hibernica* (Hook.) Jungerm. hibernica Hook. *P. hibernica* Gray. *Dilaena hibernica* Dum. *Diplomitrium hibernicum* Cord. *Diplolaena hibernica* Dum. *D. Lyellii* var. γ . hibernica N. E. Syn. Hep. *Steetzia Lyellii* var. γ . hibernica Syn. Hep. *Mörckia hibernica* Gottsch. var. β . *Flotowii* N. E. *Cordaea Flotowii* id. *Diplolaena Lyellii* var. β . *Flotowii* id. *Blyttia Lyellii* var. β . *Flotowii* Syn. Hep. *Mörckia hibernica* var. β . *Wilsoni* Gottsch. *Diplolaena Lyellii* Jens.

3) *P. Blyttii* (Mörck.) Jungerm Blyttii Mörck. *Gymnomitrium Blyttii* Hueben. *Cordaea Blyttii* Cord. *Diplolaena Blyttii* N. E. *Diplomitrium Blyttii* N. E. *Blyttia Mörckii* Lehm. *Thedenia Blyttii* Hartm. *Mörckia norwegica* Gottsch. *M. Blyttii* Brockm. *P. Blyttii* Lindb. var. β . contorta N. E. *Cordaeo contorta* N. E. J. Milde.

Animadversiones de Hypno elegante Hook et speciebus europaeis Plagiothecii scripsit S. O. Lindberg. Helsingfors 1867. (Notiser ur Sällskapets pro Fauna et Flora fennica forhandlingar. IX. 1867.)

Der Verfasser behandelt ausführlich das *Hypnum elegans* Hook. und findet, daß dasselbe ein *Rhynchostegium* und kein *Plagiothecium* ist. Folgende Merkmale werden besonders hervorgehoben, die es als *Rhynchostegium* kennzeichnen: „caulis deplanatus, rami depressi, apice hic illic radicales; folia rigidiuscula, non decurrentia, cellulae omnes conformes, angustissime lineares, haud pellucidae.“

Zu dieser Pflanze gehöre nun *Plagiothecium Schimperii* Jur. et Milde als forma terrestris. Bei dieser Gelegenheit bemerke ich, daß Juratzka und ich diese Pflanze nicht zu *Hypnum elegans* gezogen habe, weil wir von letzterem keine Original-Exemplare gesehen hatten und Schimper uns in unserer Ansicht bestärkte. Der Verfasser theilt das Genus *Plagiothecium* in zwei subgenera.

I. *Euplagiothecium* Lindb.

Folia obscurius viridia, sicca minus nitentia, longe decurrentia, cellulis laxis, elongato-rhomboides. Capsula plerumque striata.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1868

Band/Volume: [7_1868](#)

Autor(en)/Author(s): Milde Julius [Carl August]

Artikel/Article: [Literaturbesprechung 73-74](#)