

MAY 5 1882



N^o 3.

HEDWIGIA.

1882.

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

7^{ter} Monat März.

Inhalt: Richter, Aufforderung und Bitte an alle Algologen. —
Karsten, Hyponectria Queletii. — Repertorium: Rehm,
Ascomyceten.

Aufforderung und Bitte an alle Algologen.

Für die zweite Auflage der Rabenhorst'schen Kryptogamenflora Deutschlands, Oesterreichs und der Schweiz hat Unterzeichneter die Bearbeitung der Süßwasseralgeln mit Ausschluss der Bacillariaceen und Characeen übernommen. Um dieser umfangreichen Aufgabe genügend nachzukommen, ist mir eine allseitige Unterstützung nöthig, um welche ich alle Botaniker, denen die Algenkunde nahe gelegen, hiermit gebeten haben möchte. Das Werk soll nicht nur eine compilatorische Zusammenstellung der bisher gefundenen Arten bringen, der Schwerpunkt soll vielmehr in einer nach den neueren Daten der Algensystematik vorzunehmenden Revision der auf das Gebiet bezüglichen Arten bestehen. Wie sehr eine solche nöthig ist, hat Bornet in seinem klassischen Werke „Notes algologiques“ zunächst für einen Theil der Cyanophyceen gezeigt. Es werden hingegen auch alle neueren Publicationen genügend Berücksichtigung finden, um dem Werke möglichste Vollständigkeit auch nach dieser Richtung hin zu geben. Eine kritische Revision hat ihren Ausgangspunkt in Original Exemplaren zu nehmen. Obwohl ich schon Gelegenheit hatte, in öffentlichen, privaten und käuflichen Sammlungen eine grössere Anzahl derselben zu untersuchen und zu vergleichen, so verspreche ich mir doch eine grössere Bereicherung des Werkes, wenn ich an alle Diejenigen, welche im Besitze von Original Exemplaren älterer und neuerer Autoren sind, die ergebene Bitte richte, mir solche gefälligst einzusenden und für kürzere Zeit zur Benutzung zu überlassen, dafern es nicht solche aus Kützing's Dekaden, Rabenhorst's Algen Sachsens und Europas oder Wittrock's und Nordstedt's Algae exsicc. sind. — Autoren

möchte ich nicht allein um ihre Originalexemplare ersuchen, sondern auch um Beigabe von Zeichnungen, die nach dem lebenden Zustande entworfen, dafern solche nicht publicirt sind. Dieselben könnten im Werke selbst Verwerthung finden, da dies im Plane desselben liegt.

Erwünscht werden mir ferner sein Thermalquellen- und Brackwasseralgae, sowie überhaupt seltene und ungenügend beschriebene Arten. Dabei wird mir von Wichtigkeit sein, auch Angaben über Zeit und Oertlichkeit des Auftretens, über Beschaffenheit des Bodens und Wassers und die Höhenstufe zu erhalten. Hinsichtlich des Bodens und Wassers scheint es mir möglich zu sein, eine weitergehende Gruppierung der Süßwasseralgae in Salz-, Moor- und Kalkwasseralgae und Süßwasseralgae im engsten Sinne zu geben, woraus sich Momente gewinnen liessen, welche für die Diagnose, wenn auch nur in untergeordneter Weise, mehr als bisher Verwendung finden könnten. Was die Höhenverhältnisse anlangt, so wird es gelten, die von Kirchner in der Kryptogamenflora Schlesiens unternommene Zusammenstellung nach Höhenstufen auch auf ein weiteres Gebiet anzubahnen. Eine Vollständigkeit lässt sich bei der noch mangelhaften Durchforschung der Gebiete freilich nicht erwarten, aber ein Anfang muss nach dieser Richtung hin doch gemacht werden.

Selbstverständlich sind mir auch literarische Beiträge und sonstige Mittheilungen, die auf die mir gestellte Aufgabe Bezug haben, sehr angenehm und werden dankbar angenommen werden.

Alle Botaniker und insbesondere Algologen wollen mein Gesuch freundlichst beachten!

Leipzig-Anger, Villa Dreyzehner, im März 1882.

Paul Richter.

Hyponectria Queletii n. sp.

Descriptis P. A. Karsten.

Quod Cel. Quélet de Stereo subcostato Karst. in Hedwigia 1881 No. 12, in litteris ad me animadvertit, hunc „ad basin minute poriferum“ esse, specimina mea ejusdem examini subtiliori subjiciebantur detectusque est in plerisque fungillus, speciem *Hyponectriae* sistens porosque hosce efficiens, quam *Queletii* in honorem Doctoris Quéletii nominavi cujusque descriptionem mihi hic dare liceat:

Perithecia gregaria vel conferta, innata, in superficie matricis maculas minutissimas, punctiformes, flavidas seu

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Hedwigia](#)

Jahr/Year: 1882

Band/Volume: [21_1882](#)

Autor(en)/Author(s): Richter Paul

Artikel/Article: [Aufforderung und Bitte an alle Algologen. 33-34](#)