felte Selbstständigkeit, so wie der oft behauptete Zusammenhang mit mehrzelligen Algenformen (*Hormidium* und *Prasiola*) dürfte hierbei einer genauen Prüfung zu unterwerfen sein.

2) Fortgesetzte Untersuchungen über die im Flechtenthallus enthaltenen Gonidien selbst, insbesondere durch zallreichere Beobachtungen über weitere Entwickelung derselben nach Befreiung von den Hyphen, behufs sicherer Ermittelung der unter denselben vertretenen Algentypen. Die Frage, ob sich unter den einer so grossen Zahl von Flechten zukommenden chlorophyllgrünen Gonidien nicht zahlreichere Typen unterscheiden lassen, als es bisher den Anschein hatte, wäre in Verbindung mit der unter No. 1 empfohlenen Untersuchung der ähnlichen, frei vegetirenden Algenformen schärfer in's Auge zu fassen. Die Fälle des Vorkommens verrchiedener Arten von Gonidien bei einer und derselben Flechte (*Secoliga*, *Thyrea?*) verdienen besondere Beachtung.

3) Anstellung wiederholter Aussaatversuche von Flechten aus verschiedenen Abtheilungen mit und ohne Beigabe der muthmasslichen Nähralgen, insbesondere Flechten mit chlorophyllgrünen Gonidien.

Die Arbeit kann in deutscher, lateinischer, französischer, englischer oder italienischer Sprache abgefasst werden. Veranschaulichung der wesentlicheren Punkte der Untersuchung durch bildliche Darstellung ist unerlässlich; Beifügung von Präparaten wünschenswerth.

Die ausschliessende Frist für die Einsendung der dieser Aufgabe gewidmeten Schriften ist der 1. März 1875. Jede Bewerbungsschrift ist mit einem Motto zu versehen und dieses auf dem Aeusseren des versiegelten Zettels, welcher den Namen des Verfassers enthält, zu wiederholen. Die Ertheilung des Preises von 100 Ducaten geschieht in der öffentlichen Sitzung am Leibnitz'schen Jahrestage im Monat Juli des Jahres 1875.

Eine kitzliche Prioritäts-Frage.

Von S. Kurz.

Obschon die Regeln der Prioritätsangelegenheiten im Ganzen in sehr klares Licht gestellt sind, so begegnen einem doch noch gelegentlich Schwierigkeiten.

Eine solche betrifft *Sterculia campanulata* Wall. und *Pterocymbium Javanicum* R. Brown, beide ein und dieselbe Pflanze. Nun

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03639-0497-4

nach den angenommenen Regeln würde der zu adoptirende Name *Sterculia Javanica* sein, aber R. Brown hat in demselben Werke (Plant. Ind. rar.) auch schon eine *St. Javanica* R. Br. aufgestellt, die aber mit *St. cordata* Bl. Bydr. 86 für identisch erklärt wurde. Da Blume's *St. cordata* die Priorität hat, muss der Name *St. Javanica* R. Br. fallen und dadurch entsteht jetzt die Schwierigkeit. Der Name *St. Javanica* ist disponibel geworden, aber da dieser Baum in Birma ebenso häufig wie auf Java ist, mag der Name *Javanica* auch von dieser Seite Einwurf erleiden. Soll er nun *St. pterocymba* heissen? Ich habe denn, um alle diese Schwierigkeiten zu vermeiden den Wallich'schen Manuscript-Namen adoptirt, der nicht allein bereits im Druck erschienen ist (siehe Voigt Cat. Hort. Suburb. Calcutt.), sondern in Hinsicht auf den Blumenkelch ein ganz passender ist.

Personalnachricht.

Am 20. Oktober starb zu London Dr. Friedrich Welwitsch in einem Alter von 65 Jahren.

Offerte.

Zu verkaufen sind:

Breutel,	Phanerogamen aus Grönland und Labrador 115 Sp.	5	Thlr.	—	sgr.
„	Musci frondosi — ebendaher — 72 Sp.	3	„	15	„
„	Lichenes aus Grönland — 30 Sp. .	1	„	15	„
„	Musci frond. aus Süd-Afrika — 100 Sp.	5	„		
„	Musci hepatici — ebendaher — 30 Sp.	1	„	15	„
Rabenhorst,	Cladoniae europaeae — 173 Sp. .	8	„		
Schütze,	Missouri-Pflanzen — 317 Sp. . .	10	„		
	Musci Sveciae exsicc. Fasc. V—VIII edid. Thedenius et Sillen — Gevalliae 1838. 100 Sp.	3	„		
Brockmüller,	Mecklenburg. Cryptog. Fasc. I und II. — 100 Sp. . . .	2	„		
Threde,	Die Algen d. Nordsee. Hamburg 1832. 10 Dec. 100 Sp.	7	„	15	„

Näheres durch

H. Lenz,
Lehrer d. höheren Bürgerschule in Lübeck.

Redacteur: Dr. Singer. Druck der F. Neubauer'schen Buchdruckerei (Chr. Krug's Wittwe) in Regensburg.

Universitätsbibliothek Regensburg
urn:nbn:de:bvb:355-ubr03639-0498-0

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1872

Band/Volume: 55

Autor(en)/Author(s): Kurz Sulpiz

Artikel/Article: Eine kitzliche Prioritäts - Frage 495-496