lehre gegeben, dass von ihnen mit Recht etwas Wesentliches und Entscheidendes erwartet werden kann. Auffallend ist es übrigens, dass Mirbel das Cambium, als eine zwar bildungsfähige aber formlose Masse ansieht, und von einem herabsteigenden Nahrungssafte spricht, da eine genauere Untersuchung des Cambiums wohl bald seine Natur aufklärt. Man vergleiche auch die Einwendungen Mohl's gegen die Mirbel'schen Ansichten in seinen vermischten Schriften, die wenigstens dem Referenten nicht ungegründet zu seyn scheinen.

S.

Kleinere Mittheilungen.

In der Versammlung der Gesellschaft naturforschender Freunde zu Berlin am 26. April legte Hr. Link eine mikroskopische Zeichnung von den schön geaderten Blättern von *Anoectochilus* vor, um zu zeigen, wie die weissen Adern aus warzenartigen, mit einer ungefärbten Flüssigkeit gefüllten Zellen bestehen, die gelben hingegen aus flachen gelb gefärbten Zellen; also eine Bildung, die für diese Färbung zweckmässig erscheint. (Berl. Nachr. Nr. 98.)

Die Manna, welche im Jahre 1841 in der Provinz Van in Kleinasien vom Himmel gefallen seyn sollte, ist nach Untersuchungen dieser Substanz durch Prof. Miquel *Lichen esculentus Pall.* (Lecanora esc. Eversm.). Unter günstigen Umständen scheint eine grosse Menge dieser dort gemeinen Pflanze durch Wind und Regen in die Thäler zu gelangen und dann als wunderkräftiges Himmelserzeugniss von den Eingebornen angesehen, gesammelt und gegessen zu werden. Es soll diese Manna die Kraft haben, Krankheiten zu heilen und das Leben zu verlängern. (Berl. bot. Zeit. Nr. 24.)

Anzeige.

Bei C. H. Reclam sen. in Leipzig ist so eben erschienen:

Analytischer Pflanzenschlüssel

für botanische Excursionen in der Umgegend von Leipzig

von

Dr. W. L. Petermann.

49 Bogen in 16. Preis: 1 Rthlr. 15 Ngr.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Flora oder Allgemeine Botanische Zeitung

Jahr/Year: 1846

Band/Volume: 29

Autor(en)/Author(s): diverse

Artikel/Article: Kleinere Mitteilungen 416