## Sitzung vom 27. März 1885.

Vorsitzender: Herr S. Schwendener.

Zu ordentlichen Mitgliedern werden vorgeschlagen die Herren: Rothert, Wladyslav, Mag. d. Bot. in Dorpat (Russland) (durch Kny und Brunchorst).

Wieler, Dr. A., Assistent im Botanischen Institute der königl. landwirthschaftlichen Hochschule in Berlin, Invalidenstr. 42 (durch Kny und Brunchorst).

## Mittheilungen.

## 13. M. Moebius: Ueber eine neue epiphytische Floridee.

Mit Tafel VII.)

Eingegangen am 16. März 1885.

Bei der Untersuchung von Centroceras clavulatum (Ag. mscr.) aus West-Australien<sup>1</sup>) traf ich auf Gebilde, die ich anfangs für dieser Pflanze eigenthümliche Organe halten zu müssen glaubte. Sie fanden sich nur an den Tetrasporen tragenden Zweigen und bestanden aus einer grossen Centralzelle, die von einem kleinzelligen Gewebe mehr oder weniger vollständig überzogen war. Da in letzterem bei dem einen der erwähnten Körper nach Art von Tetrasporen getheilte Zellen, bei einem anderen deutliche Trichogynen vorhanden waren, so konnte kein Zweifel sein, dass man es mit einer epiphytischen Floridee<sup>2</sup>) zu thun hatte,

<sup>1)</sup> Das Material verdanke ich der Güte des Herrn Professor Askenasy in Heidelberg, welcher die Bearbeitung der von Dr. Naumann auf der Expedition der preussischen Fregatte Gazelle in den Jahren 1874 und 1875 gesammelten Algen übernommen hat.

<sup>2)</sup> Die Farbe war, da das Material in Alkohol aufbewahrt war, nicht mehr zu erkennen.

## ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1885

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Sitzung vom 27. März 1885. 77