

Sitzung vom 26. Juni 1885.

Vorsitzender: Herr S. Schwendener.

Als ausserordentliches Mitglied wird proklamirt:

Herr E. Schmidt, Dr. phil. in Berlin.

Zum ausserordentlichen Mitgliede ist vorgeschlagen:

Herr Dr. Schönland, Assistent am Museum der königl. landwirthschaftl. Hochschule in Berlin N., Invalidenstr. 42 (durch Wittmack und Eichler).

Mittheilungen.

30. Hans Molisch: Ueber merkwürdig geformte Proteinkörper in den Zweigen von *Epiphyllum*.

(Mit Tafel XIII.)

Eingegangen am 30. Mai 1885.

I.

Als ich vor einigen Monaten die flachen Laubspresse verschiedener *Epiphyllum*-Arten einer anatomischen Untersuchung unterzog, fielen mir in den Zellen sonderbar gestaltete Körper auf, die abgesehen von ihrem massenhaften Auftreten bezüglich ihrer Form und ihrer chemischen Beschaffenheit soviel Interessantes darboten, dass ich mich zu einer genaueren Untersuchung derselben entschloss.

Ich konnte die genannten Körper, welche, wie ich vorgehend bemerken will, sich als Proteinkörper erwiesen, bei allen untersuchten Arten (*E. truncatum* Pfr., *E. Altensteinii* Pfr., *E. Russelianum* Hook., *E. Hookeri* Haw.) und bei allen mir zugänglichen Gartenhybriden mit

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 26. Juni 1885. 195](#)