

Sitzung vom 24. April 1885.

Vorsitzender: Herr S. Schwendener.

Zu ordentlichen Mitgliedern werden proklamirt die Herren:

Werthner, William in Dayton (Ohio).

Eidam, Dr. Eduard in Breslau.

Als ausserordentliches Mitglied wird vorgeschlagen:

Herr Dr. **E. Schmidt**, Lehrer an der Friedrich-Werderschen Oberrealschule in Berlin W., Zietenstr. 21 (durch Köhne und Westermaier).

Herr **Magnus** legte von Herrn **Michel**, Tischler an der königl. landwirthschaftlichen Hochschule, angefertigte und in den Handel gebrachte Quer- und Längsschnitte von Hölzern vor, die sowohl einheimische als ausländische Holzarten betrafen.

Mittheilungen.

18. **Julius Wortmann**: Der Thermotropismus der Plasmodien von *Fuligo varians*. (*Aethalium septicum* d. Aut.)

Eingegangen am 7. April 1885.

In seiner vortrefflichen Arbeit „Zur Biologie der Myxomyceten“¹⁾ macht uns Stahl unter Anderem mit Versuchen bekannt, welche einen Einfluss ungleicher Erwärmung auf die Bewegungsrichtung der Plasmodien ergeben. Wurden Plasmodien von *Aethalium* mit der einen Hälfte mit Wasser von 30° C., mit der anderen Hälfte dagegen mit

1) Botan. Zeit. 1884. No. 10–12.

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 24. April 1885. 117](#)