© Biodiversity Heritage Library, http://www.biodiversitylibrary.org/; www.zobodat.at

Sitzung vom 31. Mai 1901.

Vorsitzender: Herr L. KNY.

Als ordentliche Mitglieder sind vorgeschlagen:

Fräulein **Ternetz**, Dr. **Charlotte**, in **Basel** (durch W. SCHIMPER und S. SCHWENDENER),

Herr **Ursprung**, Dr. **Alfred**, in **Basel** (durch W. SCHIMPER und S. SCHWENDENER),

Herr **Willis, John C.**, Director des botanischen Gartens in **Peradeniya** (Ceylon) (durch S. SCHWENDENER und A. ENGLER).

Mittheilungen.

35. Bohumil Němec: Ueber centrosomenähnliche Gebilde in vegetativen Zellen der Gefässpflanzen.

Mit Tafel XV.

Eingegangen am 14. Mai 1901.

Während es Forscher giebt, welche die Centrosomen in vegetativen Zellen der Gefässpflanzen gesehen haben wollen, wird von anderer Seite die Richtigkeit derartiger Angaben energisch bestritten. Ich habe in der letzten Zeit bei meinen Untersuchungen über die reizleitenden Structuren Gelegenheit gehabt, zahlreiche Arten von Gefässpflanzen cytologisch zu untersuchen und habe dabei auch nebenbei den Theilungsfiguren einige Beachtung zugewandt. Ich muss, wie schon früher, auch jetzt die Anwesenheit von Gebilden, welche thierischen Centrosomen sowie analogen Gebilden bei den niederen Pflanzen gleich wären, für die vegetativen Zellen der Ge-

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1901

Band/Volume: 19

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Sitzung vom 31. Mai 1901 301