

## Sitzung vom 28. Juni 1907.

Vorsitzender: Herr L. KNY.

Der Vorsitzende beklagt den schweren Verlust, welchen die Gesellschaft durch den am 13. Juni erfolgten Tod des Herrn

Professor Dr. **Carl Müller**

erlitten hat. Seit 1890 hat derselbe die Geschäfte des Sekretärs in ausgezeichnete Weise geführt.

Um das Andenken des Verstorbenen zu ehren, erhoben sich die Anwesenden von ihren Sitzen.

Als ordentliche Mitglieder sind vorgeschlagen die Herren:

**Schellenberg, Gustav**, Assistent am botanischen Laboratorium der Universität **München**, Karlstr. 42, part. (durch L. RADLKOFER und H. ROSS).

**Lepeschkin, Dr. Wladimir**, Privatdozent an der Universität **St. Petersburg**, Botanisches Institut der Universität (durch L. KNY und W. MAGNUS).

**Gutzeit, Dr. Ernst**, Professor an der Universität in **Königsberg i. Pr.** (durch W. RUHLAND und O. APPEL).

**Laibach, Dr. Friedrich**, Assistent an der Kaiserl. Biologischen Anstalt für Land- und Forstwirtschaft in **Dahlem** bei Berlin (durch W. RUHLAND und O. APPEL).

Zum ordentlichen Mitgliede ist proklamiert:

Herr **Koorders, Dr. S. H.**, in **Steglitz** bei Berlin.

Herr TSWETT legte der Gesellschaft Demonstrationsobjekte vor, welche bestimmt sind, die Anwendung seiner Adsorptionsanalyse auf die Analyse des Chlorophylls zu zeigen:

1. Das Chromatogramm eines  $CS_2$ -Auszuges aus gekochten Taxus-Blättern. Ausser den beiden Chlorophyllinen und den drei Xanthophyllen ist noch ein ansehnlicher grüner Chlorophyllan- $\alpha$ -Ring zu sehen.
2. Die quantitative Abtrennung einer petrolätherischen Chlorophylllösung durch physikalische Ausfällung derselben mittels  $CaCO_3$ , wobei nur das Karotin in Lösung bleibt.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft](#)

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: [25](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sitzung vom 28. Juni 1907. 267](#)