

Inhaltsangabe zu Heft 9.

	Seite
Sitzung vom 24. November 1899	331

Mittheilungen:

44. A. Nestler: Die Secrettropfen an den Laubblättern von <i>Phaseolus multiflorus</i> Willd. und der Malvaceen	332
45. P. Magnus: Beitrag zur Kenntniss der <i>Melampsorella Caryophyllacearum</i> (DC.) Schroet. (Mit Tafel XXVI)	337
46. A. Weisse: Ueber Veränderung der Blattstellung an aufstrebenden Axillarzweigen. (Mit Tafel XXVII)	343
47. R. Kolkwitz: Ueber die Verschiebung der Axillartriebe bei <i>Symphytum officinale</i> . (Zweite Mittheilung)	379

Nächste Sitzung der Gesellschaft in Berlin:

Freitag, den 28. December 1899,

Abends **7** Uhr,

im Hörsaale des Schwendener'schen botan. Institutes,

Dorotheen-Strasse 5.

Sitzung vom 24. November 1899.

Vorsitzender: Herr L. KNY.

Am 25. October d. J. hatte Herr Professor Dr. A. GARCKE in voller Rüstigkeit sein 80. Lebensjahr vollendet. Im Namen des Vorstandes der Deutschen Botanischen Gesellschaft, welcher hiervon verspätet Kenntniss erhalten hatte, sprachen die Herren SCHWENDENER, KNY und WITTMACK dem Jubilar nachträglich am 29. October die herzlichsten Glückwünsche der Gesellschaft aus.

Der Vorsitzende gab der Gesellschaft Kenntniss von dem Verluste, welchen sie durch das Ableben ihrer Mitglieder, der Herren

Oberlehrer Dr. **Paul Schulz** in Berlin

und

Professor Dr. **Paul Knuth** in Kiel

erlitten hat.

Herr Dr. PAUL SCHULZ hatte sich mit seiner Dissertation über „Das Markstrahlengewebe und seine Beziehungen zu den leitenden Elementen des Holzes (1882)“ in vortheilhafter Weise in die Wissenschaft eingeführt.

Herr Professor Dr. KNUTH war einer der hervorragendsten deutschen Forscher auf dem Gebiete der Blütenbiologie. Er hatte es übernommen, das Werk von HERMANN MÜLLER „Die Befruchtung der Blumen durch Insekten“ in neuer Auflage herauszugeben, wobei er Gelegenheit fand, ein reiches Material selbständiger Beobachtungen zu verarbeiten. Der zweite Band des Werkes, die einheimische Flora betreffend, war soeben zum Abschlusse gelangt, als sich der Verfasser zu einer einjährigen Reise um die Erde rüstete, auf welcher das Material für den dritten Band gesammelt werden sollte. Die hinterlassenen Aufzeichnungen müssen nun von anderer Hand redigirt werden, da den unermüdlichen Forscher bald nach der Rückkehr der Tod ereilte.

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

In der am 27. October d. J. abgehaltenen Monatssitzung fanden in üblicher Weise die Wahlen des Vorsitzenden, seiner Stellvertreter, der Schriftführer, des Schatzmeisters und der Redactionscommission statt. Auf Antrag wurden die Wahlen durch Zuruf erledigt. Es werden im Jahre 1900 fungiren:

Herr ENGLER als Vorsitzender,
 „ KNY, als erster Stellvertreter,
 „ WITTMACK als zweiter Stellvertreter,
 „ FRANK als erster Schriftführer,
 „ KÖHNE als zweiter Schriftführer,
 „ URBAN als dritter Schriftführer,
 „ OTTO MÜLLER als Schatzmeister,
 „ ASCHERSON } als Mitglieder der Redactions-
 „ P. MAGNUS } commission.
 „ REINHARDT }

Das Amt des geschäftsführenden Secretärs wird Herr CARL MÜLLER fortführen.

Der Vorsitzende demonstirte demnächst der Gesellschaft 4 mit sehr sorgfältig präparirten Prothallien von *Lycopodium claratum*, *complanatum*, *annotinum* und *Selago* gefüllte Glascylinder, welche ihr Entdecker, Herr Professor Dr. H. BRUCHMANN in Gotha, seinem Institute zum Geschenk gemacht hat, und besprach, unter Vorlegung von Zeichnungen, die Resultate der im letzten Jahre veröffentlichten BRUCHMANN'schen Abhandlung.

Mittheilungen.

44. A. Nestler: Die Secrettropfen an den Laubblättern von *Phaseolus multiflorus* Willd. und der Malvaceen.

Eingegangen am 14. November 1899.

Bezüglich der Tropfenbildung an den Laubblättern in einem vom Wasserdampf erfüllten Raume zeigen *Phaseolus multiflorus* Willd. (wahrscheinlich alle Formen der Gattung *Phaseolus*) und sämtliche bisher untersuchte Malvaceen (*Althaea*, *Abutilon*, *Hibiscus*, *Kitaibelia*,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1899

Band/Volume: [17](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: [Sitzung vom 24. November 1899. 331-332](#)