Sitzung vom 27. März 1903.

Vorsitzender: Herr L. KNY.

Als ordentliche Mitglieder sind vorgeschlagen die Herren:

Poulsen, Prof. Dr. V. A., in Kopenhagen (durch E. WARMING und F. BÖRGESEN),

Haussner, Dr. R., Professor an der Grossherzogl. Badischen Technischen Hochschule in Karlsruhe (durch L. KLEIN und S. SCHWENDENER).

Zu ordentlichen Mitgliedern sind proklamiert die Herren:

Brumhard, Philipp, stud. phil. in Breslau, Ruttner, Franz, in Prag, Esser, P. HJ., in St. Gabriel bei Mödling-Wien, Hoffmeister, Dr. Camill, in Trautenau, Lloyd, L. G., in Cincinnati (O.) U. S. A., Porsild, Morten, mag. sc. in Kopenhagen.

Der Vorsitzende gedenkt zunächst des schmerzlichen Verlustes, welchen die Gesellschaft durch den am 5. d. M. erfolgten Tod ihres Ehrenmitgliedes, des

Herrn Professor Dr. Michaël Woronin,

Mitgliedes der Kaiserl. Russischen Akademie der Wissenschaften, erlitten hat und widmet den hervorragenden Eigenschaften des Verstorbenen als Forscher und Mensch warme Worte der Erinnerung. Um das Andenken desselben zu ehren, erhoben sich die Anwesenden von ihren Plätzen. Die Veröffentlichung eines Nekrologes bleibt der nächsten Generalversammlung vorbehalten.

Herr P. MAGNUS legte vor die soeben erschienene erste Serie von O. JAAP: Fungi selecti exsiccati. Dieses Exsiccatenwerk ist namentlich für die genauere Kenntnis norddeutscher Pilze wichtig. Von besonderem Interesse sind die ausgegebenen Uredineen, die in ihren sämtlichen Fruchtformen vorliegen, so die Melampsoren auf Populus tremula mit den zugehörigen Caeomen, die der Herausgeber am Standorte in ihrer Entwickelung genau verfolgt und eingesammelt hat, so die Melampsora allii-populina Kleb. und Mel. allii-fragilis Kleb., deren ausgegebene Caeomen auf Allium Schoenoprasum von KLEBAHN selbst aus der ausgegebenen Teleutosporenform erzogen worden sind,

so die *Puccinia ribesii-caricis* Kleb. auf verschiedenen Wirtspflanzen, und die interessante autöcische *Puccinia variabilis* Grev. mit Äcidien, Uredo- und Pucciniasporen auf *Taraxacum*.

Ferner legte Herr P. Magnus das Tableau des principaux champignons comestibles et vénéneux par Paul Dumée vor. Es sind auf einer Tafel die essbaren und giftigen Schwämme Frankreichs abgebildet und am Rande kurze populäre Beschreibungen der abgebildeten Arten nebst Angabe ihres praktischen Wertes (resp. Giftigkeit), sowie ihres Auftretens gegeben. Auch gibt eine kurze Anleitung wichtige Hinweise zur Vermeidung der Vergiftungen durch Pilze. Von dieser belehrenden Tafel haben die Herren Paul Dumée und der Verleger Paul Klincksieck 1000 Exemplare der Société mycologique de France zur unentgeltlichen Verteilung an Interessenten in hochherziger Weise zur Verfügung gestellt.

Herr Prof. Dr. LINDNER legte eine Reihe Tafeln aus seinem soeben erschienenen "Atlas der mikroskopischen Grundlagen der Gärungskunde" vor (Verlagsbuchhandlung PAUL PAREY) und erläuterte die Methoden der sog. "Tröpfchen-" und "Adhäsionskultur", deren Bilder in ausgezeichneter Weise der mikrophotographischen Aufnahme zugänglich sind. Die Sammlung dieser Photogramme ist in den letzten 15 Jahren erfolgt, und haben die zahlreichen Beziehungen des Instituts für Gärungsgewerbe zur grossen Praxis dazu beigetragen, dieselbe so reichhaltig wie möglich zu stande zu bringen.

Mitteilungen.

22. H. Potonié: Zur Physiologie und Morphologie der fossilen Farn-Aphlebien.

Mit Tafel VIII.

Eingegangen am 27. Februar 1903.

Die eigentümlichen "Aphlebien" auf den Farnwedeln haben eine ganze Anzahl Namen erhalten; sie heissen auch Adventivfiedern (pinnae adventitiae), deutsch Zusatzfiedern, ferner anomale und accessorische Fiedern und wurden unter den "Gattungs"-Namen Aphlebia Presl 1838 (ex parte) non Brunner von Wattenwyl 1865, p-Aphlebia Potonié (Natürl. Pflanzenfam. I, 4, 1900, S. 503), Rhacophyllum Schimper, Pachyphyllum Lesquerenx beschrieben. Die in Rede

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Berichte der Deutschen Botanischen Gesellschaft

Jahr/Year: 1903

Band/Volume: 21

Autor(en)/Author(s): Anonymous

Artikel/Article: Sitzung vom 27. März 1903. 151-152