(221)

die männlichen Genitalapparate von Colias myrmidone und der Form balcanica untersucht habe und keinerlei durchgreifenden Unterschied auffinden konnte. Alle wesentlichen Bestandteile stimmen im Bauplane bei beiden Formen vollständig überein, nur die Größenverhältnisse sind bei balcanica, entsprechend der bedeutenderen Spannweite des Falters, andere.

X. Herr Dr. E. Galvagni macht unter Vorweisung Mitteilung von dem Auffinden der Larentia kollariaria H.-S. im Waldviertel (N.-Öst.), wo er bei Grainbrunn am 26. Mai l. J. ein frisches S in Gesellschaft der häufig fliegenden Lar. infidaria Lah. erbeutete.

Dr. Schawerda bemerkt dazu, daß Lar. kollariaria im heurigen Jahre sehr häufig am Dürrenstein bei Lunz vorkam.

Veranstaltungen der Sektion für Botanik.

Botanische Abende an der Universität.

Versammlung am 15. Februar 1907.

Vorsitzender: Herr Hofrat J. Wiesner.

Herr Prof. Dr. F. v. Höhnel sprach über "Mykologisches". Der Vortragende charakterisierte zunächst das Verhältnis und die Tätigkeit der allgemeinen Mykologen zu der der speziellen und zeigte an Beispielen, wie notwendig es ist, daß auch der allgemeine Mykologe eingehende Kenntnisse aus der speziellen Mykologie habe, wenn er korrekt arbeiten und Fehler vermeiden will. Hierauf zeigte er, wie wichtig eine genaue Substratkenntnis speziell für die richtige Bestimmung und Beschreibung der Schmarotzerpilze ist, und betont, daß es stets notwendig ist, die richtige Bestimmung des Substrates festzustellen. Dann besprach er den Umstand, daß viele Beschreibungen von Pilzen auf einer unrichtigen Erkenntnis des wahren Sachverhaltes beruhen. Oft werden zwei zusammenlebende

(222) Versammlung der Sektion für Botanik.

oder aufeinander schmarotzende Pilze als ein einfacher Pilz beschrieben. So ist Didymosphaeria conoidea Niessl Leptosphaeria Doliolum mit einer in den Perithecien schmarotzenden Didymosphaeria, ferner Valsa subcongena Rehm nichts anderes als alte Quaterneria Persoonii mit darin nistender Calosphaeria parasitica Fuckel. Im Gegensatze dazu hielt Zukal die Innenschichte der Perithecien von Sordaria bombardioides für in diesem Pilze schmarotzende Sordaria fimicola. Bei dieser Gelegenheit konstatierte der Vortragende, daß Bombardia fasciculata keine Melanommaea, sondern eine echte Sordariee ist, und zwar eine Podaspora.

Nun besprach der Vortragende die Publikationen des Dr. J. Feltgen in Luxemburg, welcher nicht weniger als 435 neue Ascomyceten-Arten, Varietäten und Formen aufstellte. Der Vortragende hat von diesen 308 Arten an Originalexemplaren revidieren können und gefunden, daß hiervon nur 42 gültige sind, alle anderen beruhen auf unzureichenden Funden, falschen Bestimmungen und auf Irrtümern aller Art.

Auch Feltgen beschrieb mehrfach Gemenge von zwei Pilzen als einen einfachen, ja er hielt sogar Lentizellen für Pilzstromata! Hierauf besprach der Vortragende die Funghi prevedibili Saccardos und zeigte, daß das Suchen der Mykologen, bei Protobasidiomyceten dieselben Fruchtkörperformen nachzuweisen, wie sie bei den Eubasidiomyceten (Agaricus, Polyporus, Hydnum, Thelephora etc.) vorkommen, eigentlich auch auf den Vorgang Saccardos in seinen Funghi prevedibili hinauslaufe und daher unbegründet ist. Zum Schlusse besprach der Vortragende die neue, eigentümliche Familie der Pseudosphaeriaceen mit den Gattungen Wettsteinina, Pseudosphaeria, Scleroplea und Pyrenoptora, deren Stromata sehr klein und peritheciumartig sind und mehrere Loculi mit je einem Ascus enthalten. Diese Formen wurden bisher für einfache Sphaeriaceen gehalten.

Herr A. Kasper demonstrierte Abbildungen von Blüten südbrasilianischer Orchideen, Herr Dr. F. Vierhapper Pflanzen aus Sokotra. Ferner kamen neue botanische Wandtafeln von L. Kny zur Demonstration.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Verhandlungen der Zoologisch-Botanischen</u> Gesellschaft in Wien. Frueher: <u>Verh.des Zoologisch-Botanischen</u> <u>Vereins in Wien. seit 2014 "Acta ZooBot Austria"</u>

Jahr/Year: 1907

Band/Volume: 57

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: <u>Veranstaltungen der Sektion für Botanik. Botanische</u>
Abende an der Universität. <u>Versammlung am 15. Februar 1907. 221-</u>

<u>222</u>