©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

Verhandlungen u. Mittheilungen

des

siebenb. Vereins für Naturwissenschaften

zu

Hermannstadt.

Jahrg. III. Nro. 6. *Juni.* **1852.**

Inhalt: Vereinsnachrichten. — Dr. Schur: Beiträge zur Kenntniss der Flora von Siebenbürgen. — Berichtigungen und Zusätze — Verzeichniss der am 19. November 1851 in der Blüthe beobachteten Pflanzen. (Schluss).

Vereinsnachrichten.

In den Wochenversammlungen des vergangenen Monates kamen folgende Gegenstände zur Verhandlung:

Herr L. Neugeboren las aus der Beilage zur Wiener-Zeitung die Rede unseres Mitgliedes L. Ritt. v. Heufler in der Versammlung des zool. bot. Vereins in Wien über eine Sammlung siebenb. Pflanzen, die er theils selbst zu Stande gebracht, theils von den Herrn Fuss, Kayser, Schur und dem reform. Collegium in Klausenburg erhalten hatte und nun jenem Vereine zum Geschenk machte, dann über das Studium der Algen, welcher wir folgende für uns sehr interessante Stelle über Siebenbürgen entnehmen: „Es „ist allgemein bekannt, welche überraschenden pflanzengeo„graphischen Erscheinungen jenes dazische Hochland, die „östliche Warte des Kaiserthums, zeigt und wie unerschöpf„lich es an neuen phaneroganischen Arten scheint, der „Kryptogamen zu geschweigen. — Dieser vorgeschobene „rund ausgebreitete Kopf des Karpaths, in den kein Was„ser fliesst, dem aber die Wasser von seinem Scheitel reich„lich entstürzen, — nach vorne gekrönt mit einer königlichen „Binde zackiger Hochgebirgsfelsen, hinten umsäumt mit ei„nem reichen Kranze üppiger Wälder, in seinem Innern Al„les erzeugend, was der Mensch braucht, abgeschlossen, „eigenthümlich und mannigfaltig, wie selten ein anderes „Land, stellt sich immer überzeugender als eines der vege„tativen Schöpfungszentra dar, von dessen Höhen die Ver-

©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

„breitung gegen die Peripherie geschah und dem noch immer „eine grosse Anzahl endemischer Arten geblieben ist. Im „Vergleiche mit andern Floren zeigt sich seine Flora als ein „Mittelglied zwischen den beiden nächsten Hochgebirgen im „Westen und Osten, den Alpen und dem Kaukasus *), und „es wäre sicher eine reizende und dankbare Arbeit, die Be„ziehungen dieser drei Floren zu erörtern."

Der Schlusssatz der obigen Stelle gab dem Herrrn Dr. Schur Veranlassung den Wunsch auszusprechen, dass es allerdings sehr vortheilhaft sein würde, wenn einer unserer begabtern und die nöthigen Landeskenntnisse besitzenden Botaniker durch materielle Unterstützung die Gelegenheit erhielte jene Beziehungen gründlich nachzuweisen und fügte zugleich eine Bemerkung über das Verhältniss der phanerogamen Pflanzen Siebenbürgens zu den Kryptogamen hinzu, wornach, wenn sich die Gesammtzahl der Phanerogamen dieses Landes auf etwa 3500 Arten beläuft, die der Kryptogamen Linné's beiläufig 6000 betragen dürfte, indem sich durch möglichst zuverlässige Schätzung nach den beobachteten Arten folgendes Zahlenverhältniss ergiebt:

Filices	40	Arten	Characeen	10	Arten
Lycopodiaceen	10	„	Algae	600	„
Equisetaceen	10	„	Pilze u. zw.		
Musci hepatici et			Agarici	600	„
frondosi	600	„	Coniomycetes	4000	„
Lichenes	300	„			

Zusammen 6160 Arten.

Doch müsse hiebei bemerkt werden, dass die Zahl der Coniomycetes, welche nur nach beiläufiger Schätzung angegeben wurde, wahrscheinlich noch grösser sein dürfte, indem jede phanerogame Pflanze wenigstens einen und sehr viele Arten 4 bis 6 verschiedene Staubpilze (auf den Antheren, dem Germen, in und auf dem Stengel und auf den Blättern) haben.

Herr Dr. Schur übergab der Versammlung die Fortsetzung seiner Beiträge zur Flora Siebenbürgens, mit der Uebersicht der im Juli 1849 und 1850 auf den Arpascher Gebirgen gesammelten und beobachteten Pflanzen und berichtete über die interessante Erscheinung, dass er am 12. Mai Colchicum autumnale mit Blüthe und Blättern gesammelt habe.

Vom ersten Vorstande wurde das Sandsteinlager von Kornetzel besprochen und dessen Wichtigkeit in technischer Beziehung hervorgehoben:

---

*) Dasselbe können wir wohl mit Recht auch von der Fauna Siebenbürgens behaupten. E. A. B.

©Siebenbürgischer Verein f. Naturwissenschaften Hermannstadt (Sibiu); download unter www.biologiezentrum.at

Herr C. Fuss überreichte als entomol. Beitrag die Beschreibung einer neuen Gattung der Randwanzen, Gampsocoris, und der neuen Grammoptera nigroflava, dann einen Nachtrag zum Verzeichniss der Käfer Siebenbürgens, welcher in der vorigen Nummer dieser Mittheilungen enthalten ist.

Herr Dr. Schur gab Verbesserungen und Zusätze zu seinen botanischen und chemischen Aufsätzen im vorigen Jahrgange dieser Vereinsschriften, mit der Bestimmung zur Veröffentlichung in denselben.

Unter den eingelaufenen Zuschriften wurde mit Freuden ein Schreiben des Wernervereins zur geognostischen Durchforschung von Mähren und Schlesien entgegengenommen, womit dieser Verein unter gleichzeitiger Uebersendung der Statuten und des ersten Jahresberichtes den Antrag zu gegenseitiger Unterstützung und zum Austausch der Vereinsschriften stellt.

Von den Zusendungen wird dankend der Empfang bestättiget:

a) Zur Sammlung für:
Eine Parthie Dalmatiner Landconchylien und einige seltene Krainer Schmetterlinge
vom Mitgliede H. F. J. Schmidt bei Laibach.

b) zur Bibliothek für:
die Sitzungsberichte der k. Akademie der Wissenschaften mathem. naturw. Klasse Bd. VII. Heft 1—5.
von der k. k. Akademie d. W.

Mittheilungen der Freunde der Naturwissenschaften in Wien Band VII. und Abhandlungen derselben Band IV.
von H. Sektionsrath Haidinger.

Beschreibung der 3 Arten der Käfergattung Anophthalmus (Separatabdruck aus Sturms, Deutschl. Fauna).
Geschenk des H. F. Schmidt.

Erster Jahresbericht des Wernervereins und Verhandlungen des zool. bot. Vereins in Wien (die bisher erschienenen Bogen des ersten Jahrganges).
Im Tausch gegen die Vereinsschriften.

Als neue, ordentliche Mitglieder wurden in dem Verein aufgenommen.

Kerner, Anton } zu Mautern bei Wien.
Kerner, Josef }

E. A. Bielz.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Verhandlungen und Mitteilungen des Siebenbürgischen Vereins für Naturwissenschaften zu Hermannstadt. Fortgesetzt: Mitt.der ArbGem. für Naturwissenschaften Sibiu-Hermannstadt.

Jahr/Year: 1852

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Bielz Eduard Albert

Artikel/Article: Vereinsnachrichten 81-83