© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

LOTOS.

PRAG. NOVEMBER. **1853.**

Von der Zeitschrift „Lotos" erscheint zu Ende jedes Monates ein Heft, in der Regel zu 1½ Bogen. Der Pränumerationspreis für den ganzen Jahrgang beträgt ohne Postversendung 2 fl., mit freier Postversendung 2 fl. 30 kr. und kann unmittelbar bei dem Vereine „Lotos" oder in der J. G. Calve'schen Buchhandlung in Prag entrichtet werden, welche letztere auch Inserate übernimmt und mit 3 kr. die Petitzeile berechnet.

Inhalt: Vereinsangelegenheiten. — Die Resultate der neuesten Untersuchungen Göppert's über die Bernsteinflora, von *Reuss*. — Ueber speciellе Erscheinungen im Leben der Pflanze, von *Illem*. — Synopsis der europäischen Orthopteren, von *Fieber*. — Miscellen von *Reuss*, *Weitenweber* und *Opiz*.

Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 28. October unter dem Vorsitze des Herrn Prof. Dr. Reuss.

I. Verlesung des Protokolls der letzten Sitzung.

II. Vortrag des Hrn. Med. Cand. Jos. Illem über die speciellen Erscheinungen im Leben der Pflanze. II. Theil und Beschluss.

III. Bemerkungen des Hrn. Prof. Reuss über einige von Hrn. Jurasky in Komotau an den Verein eingesandte Petrefacten.

IV. Wahl der Herren: Prof. Dr. Joseph Löschner und Landesadv. Dr. Emanuel Daniček in Prag, zu wirklichen Mitgliedern des Vereins.

V. Unter die eingelaufene Correspondenz gehört ein Schreiben des Hrn. Dr. Leop. Forster in Wien, mittelst welchen derselbe neuerlich eine geschenkweise Pflanzensendung ankündigt.

Versammlung am 11. November unter dem Vorsitze des Herrn Prof. Dr. Reuss.

I. Verlesung des Protokolls der letzten Sitzung.

II. Vortrag des Hrn. Dr. Friedrich Abl: theoretische und practische Studien über die Familie der Hirudinaceen. I. Theil.

III. Mittheilung der Resultate der von Göppert angestellten neueren Untersuchungen der Bernsteinflora, von Prof. Dr. Reuss (s. unter wissensch. Mittheill.)

© Digitised by the Harvard University, Download from The BHL http://www.biodiversitylibrary.org/; www.biologiezentrum.at

IV. An Geschenken für unsern Verein sind eingegangen:

a) an Büchern, vom Hrn. P. M. Opiz: Zwei alphabetische Verzeichnisse der europäischen Schmetterlinge nach Ochsenheimer und Treitschke; ferner eine Abhandlung über drei neue Algen von Ludw. v. Heufler.

b) an Pflanzen: von Hrn. Dr. L. Forster in Wien eine Partie von 166 Ex. getrockneter Pflanzen aus der Opiz'schen Tauschanstalt.

V. Endlich wurde das ausserord. Mitglied Hr. Illem in Folge eines gehaltenen wissenschaftlichen Vortrages statutenmässig zum wirklichen Mitgliede ernannt, und Hr. E. Porth trat wegen Ortsveränderung aus der Classe der wirklichen in jene der correspondirenden über.

Wissenschaftliche Mittheilungen.

Die Resultate der neuesten Untersuchungen Göppert's über die Bernsteinflora.

Von Prof. Dr. *A. E. Reuss* in Prag.

(Vorgetragen in der Lotos-Sitzung am 11. November d. J.)

Die neuesten Untersuchungen *Göppert's* über die im Bernstein eingeschlossenen Pflanzenreste haben zu überaus interessanten Ergebnissen geführt, — interessant und fruchtbringend sowohl für Geschichte und Geographie der Pflanzen, als auch für die Geognosie. Schon seit längerer Zeit mit darauf bezüglichen Forschungen beschäftigt, hat *Göppert* schon 1845 in einem eigenen, im Vereine mit dem verstorbenen *Behrend* in Danzig herausgegebenen Werke 44 Pflanzenspecies bekannt gemacht, welche Reste im Bernstein hinterlassen haben. Seitdem ist ihm von mehreren Seiten reiches Material zur Untersuchung zugeflossen, wodurch die eben erwähnte Zahl der vom Bernstein umschlossenen Pflanzenarten bis auf 163 heranwuchs. Fast Alle sind bisher nur im Bernsteine im fossilen Zustande vorgekommen; nur zwei, Taxodites europaeus und Libocedrites salicornioides, sind auch in älteren, der Miocänperiode angehörigen Tertiärschichten mancher Gegenden gefunden wurden; ersterer auf der Insel Iliodroma, bei Bilin, Komotau und an anderen Orten in Böhmen, bei Arnfels in Steiermark und bei Salzhausen in der Wetterau, letzterer bei Radoboi in Kroatien, bei Orsberg, bei Lissem ohnweit Bonn und in Schosnitz in Schlesien. Von den 163 Species gehören 16 den Pilzen an, 12 den Flechten, 11 den Jungermannien, 19 den Moosen, 1 den Farnen, 1 den Cyperaceen, 1 den Gramineen, 1 den Alismaceen, 22 den Cupressineen, 34 den Abietineen, 1 den Gnetaceen, 2 den Betulaceen, 9 den Cupiliferen, 3 den Salicineen,

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1853

Band/Volume: 3

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 217-218