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

LOTOS.

Zeitschrift für Naturwissenschaften.

VI. Jahrg. JULI. **1856.**

Inhalt: Vereinsangelegenheiten. — Geognostische Skizze der Umgebung von Pürgliz, von *C. Feistmantel*. — Prodromus der Lepidoptern-Fauna von Brünn, von *J. Müller*. — Die von mir erzogenen Ichneumonen, von *Kirchner*. — Lichenologische Nachträge zu meinem Seznam, von *Opiz*. — Miscellen von *Weitenweber* und *Opiz*.

Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 20. Juni 1856.

I. Verlesung des Protokolls der Sitzung vom 6. dess. Monats.

II. Geschenk für die Bibliothek: Europa's Chiroptern. Vom Verfasser, Hrn. Prof. Dr. Fr. A. Kolenati in Brünn.

III. Wurde der Vortrag des Hrn. Prof. Dr. Reuss: über das Wasser als geologisches Agens fortgesetzt.

Versammlung am 4. Juli.

I. Verlesung des Protokolls der vor. Sitzung.

II. Freier Vortrag des Hrn. Forstrathes Chr. Liebich über die von ihm bereits seit Jahren gelehrte rationelle Art, das Forsterträgniss zu erhöhen.

III. Wahl des Hrn. Kreisphysicus Dr. Carl Wostrý in Saaz zum wirkl. Vereinsmitgliede.

Versammlung am 18. Juli.

I. Verlesung des Sitzungsprotokolls vom 4. dess. Monats.

II. Für die Bibliothek waren eingegangen: 1. Vom Hrn. A. Heinrich in Brünn: Mährens und k. k. Schlesiens Fische, Reptilien und Vögel. — 2. Vom zoolog.-botan. Verein in Wien: a) Verhandlungen u. s. w. V. Band 4. Quartal 1855 und b) Bericht über die österr. Literatur der Zoologie, Botanik und Paläontologie aus den Jahren 1850—53. — 3. Von der naturforsch. Gesellsch. in Altenburg: Mittheilungen aus dem Osterlande, Band X—XIII. 1. Hft. — 4. Vom zoologisch-mineralog. Verein in Regensburg. a) Corres-

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

pondenzblatt u. s. w. IX. Jahrgang 1855 und b) Abhandlungen u. s. w. 6. und 7. Hft. 1856. — c) 4 lithogr. Tafeln zur Monographie der europäischen Sylvien, von Hrn. H. Graf. von der Mühle 1856. — 5. Von Hrn. Prof. Kolenati in Brünn 2 Separatabdrücke.

III. Für die botanischen Sammlungen: 140 Ex. getrockneter Pflanzen durch Hrn. Dr. Forster in Wien.

IV. Schluss des in der Sitzung am 20. Juni abgebrochenen Vortrages des Hrn. Prof. Reuss über das Wasser als geologisches Agens.

V. Mittheilung einer Notiz aus einem Schreiben des Hrn. C. Feistmantel zu Roztok bei Pürgliz an Hrn. Dr. Weitenweber über ein neues Vorkommen von Bleiglanz, in Steinkohle eingesprengt, bei Ruda.

Wissenschaftliche Mittheilungen.

Geognostische Skizze der Umgebung von Pürgliz.

Von *Carl Feistmantel*, fürstl. Fürstenberg'schem Hüttenmeister in Rostok bei Pürgliz.

(Fortsetzung.)

Sehr interessant sind die verschiedenartigen Zusammenziehungen der einzelnen Gemengtheile zu besonderen Gruppen in mehreren der Grünstein-Varietäten. Zumeist ist es der Feldspath, der sich entweder in formlosen Gruppen isolirt, wie bei Pavlikov, oder das sonst gleichförmig krystallinische Gemenge wie ein schmaler Gang durchzieht, der nur noch verhältnissmässig von wenigen etwas büschelförmig gestellten Augitspathnadeln fast senkrecht auf seine Längserstreckung gekreuzt wird, oder endlich in grösseren eckigen krystallinischen Körnern in dem dichteren gleichförmigen Gemenge auftritt, und so eine Annäherung an die porphyrartige Structur anbahnt. Bei Bukova sind in einer sehr feinstänglig krystallinischen Masse kugelartige Ausscheidungen gebildet, deren Peripherie aus fleischrothem Feldspathe besteht, welcher in innigem Zusammenhange mit den Gemengtheilen des Gesteins steht, und deren Centrum aus einem olivengrünen Augitspathe, vielleicht Pistacit, besteht. Aehnliche Erscheinungen finden sich bei Tejřov (Týřovice) und Nezabudic.

Ausserdem zeigen einige krystallinische Grünsteine auch bis erbsengrosse kugelige Kalkspathausscheidungen, und vermitteln so einen Uebergang zu den Mandelsteinen. Da bei den Gesteinen dieser Varietät auch das körnig krystallinische Gemenge deutlich mit Säuren braust, so scheint der kohlensaure Kalk in denselben mit in die Verbindung eingegangen zu sein.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften

Jahr/Year: 1856

Band/Volume: 6

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: Vereinsangelegenheiten 137-138