

BOVES.

Zeitschrift für Naturwissenschaften.

VII. Jahrg.

M A I.

1857.

Inhalt: Vereinsangelegenheiten. — Neue Mineralvorkommnisse in Böhmen, von *Reuss*. — Ueber *Leonhardia*, eine neue Pflanzengattung, von *Opiz*. — Die verschiedenen Arten der Fortpflanzung bei den Insecten, von *Nickerl*. — Ueber die normalen und abnormen Gesteine des Silurgebirges von Mittelböhmen, von *Feistmantel*. — Lichenologische Nachträge zu meinem Seznam, von *Opiz*. — Miscellen von *Opiz*, *Palacky* und *Weitenweber*.

Vereinsangelegenheiten.

Versammlung am 24. April 1857.

I. Verlesung des Protokolls der letzten Sitzung vom 27. v. M.

II. Mittheilung der eingelaufenen Correspondenz, u. z. eines Schreibens von der naturforsch. Gesellschaft zu Bamberg, von jener zu Freiburg im Breisgau.

III. Für die Vereinsbibliothek waren eingegangen: 1. Sitzungsberichte der naturwiss.-math. Classe der kais. Acad. der Wiss. in Wien XXII. Band 2. 3. Heft. — 2. Vom zoolog.-mineralog. Verein in Regensburg: Correspondenzblatt u. s. w. X. Jahrg. 1856. — 3. Von der naturforsch. Gesellschaft in Bamberg: III. Bericht über das Bestehen u. s. w. — 4. Von der Gesellschaft für Naturwissenschaften zu Freiburg: Berichte über die Verhandlungen u. s. w. Nr. 16. — 5. Von Herrn G. A. Lenoir in Wien ein Preisverzeichniss physicalischer u. s. w. Instrumente und Geräthschaften.

IV. Das Ausschussmitglied des Vereins, Hr. Prof. Dr. *Nickerl* hielt einen durch mehrere Demonstrationen erläuterten Vortrag über die Fortpflanzung der Insecten (1. Theil), und Hr. Dr. *Johann Ott* zeigte die Wurzel von *Dioscorea Batatas* als Kartoffel-Surrogat vor.

V. Schliesslich trug Hr. Forstkonzipist P. M. *Opiz* darauf an, dass die Realschule in Trautenau mit einer Doublettensammlung aus den Mineralien des Vereins theilhaft werden möchte; was genehmigt wurde.

Versammlung am 8. Mai.

I. Verlesung des Protokolls der Versammlung vom 24. April.

II. Mittheilung des Dankschreibens für die Ernennung zum corr. Mitgliede, von Herrn Prof. *Victor R. v. Zepharovich* in Krakau.

III. Für die Vereinsbibliothek waren eingegangen, vom Verein für Naturkunde in Nassau: Jahrbücher des Vereins u. s. w. Wiesbaden 1856, II. Heft.

IV. Herr Prof. Dr. Nickerl setzte seinen in der vor. Versammlung abgebrochenen Vortrag über die Fortpflanzung der Insecten fort. (Siehe weiter unten S. 91).

V. Hierauf besprach Hr. Dr. Johann Palacky in Kürze den so eben in Druck erschienenen 1. Band des Barth'schen grossen Reisewerkes, mit einigen kritischen Bemerkungen.

VI. Zum Schlusse zeigte Hr. Buchhändler Friedrich Tempisky das von Sedláček in Wien in Handel gebrachte sogenannte Handmikroskop vor und wies seine Zweckmässigkeit dar.

Wissenschaftliche Mittheilungen.

Neue Mineralvorkommnisse in Böhmen.

Von Prof. Dr. *August Emanuel Reuss.*

Durch die Güte des Herrn Gubernialrathes v. Lill sind mir wieder einige neue Příbramer Vorkommnisse bekannt geworden. Poröse und tropfsteinartige Massen feinkörnigen und kleinkrystallisirten Quarzes sind mit traubigen und tropfsteinartigen Rinden theils graugrünen, theils zeisiggrünen Pyromorphites überzogen. An der Oberfläche bestehen sie aus kleinen, aber dem freien Auge erkennbaren Krystallen — bauchigen kurzen sechsseitigen Säulchen, $R = \infty$. $P + \infty -$. Nicht selten bildet der Pyromorphit auch für sich allein bis 2—3'' grosse stalaktitische Zapfen, die im Innern derben Pyromorphit, an der Oberfläche aber die vorerwähnten Krystalle wahrnehmen lassen. Manche derselben zeigen einen dünnchaligen Ueberzug von derbem und ocherigem Limonit und darüber zuweilen einen anderen von Psilomelan. Aber auch auf diesen Rinden liegen wieder kleine, meist ölgrüne Pyromorphitkrystalle, theils einzeln, theils zur zusammenhängenden Rinde verschmolzen. Auch hieraus ergibt sich wieder das von mir schon anderwärts besprochene sehr jugendliche Alter des Pyromorphites, da derselbe hier auf Substanzen so neuen Ursprungs, wie es der Limonit und Psilomelan zu sein pflegen, aufgewachsen ist.

Dasselbe ergibt sich aus einem anderen noch neuerem Vorkommen des Pyromorphites auf der Annagrube (Kreuzkluft, 3ter Lauf, Firstenbau). Die Krystalle, sehr dünne nadelförmige, sechsseitige Prismen, von weisser oder

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Lotos - Zeitschrift fuer Naturwissenschaften](#)

Jahr/Year: 1857

Band/Volume: [7](#)

Autor(en)/Author(s): Anonymus

Artikel/Article: [Vereinsangelegenheiten 85-86](#)