

letzteren Fundorte, welche zu *Mustela taxodon* Gerv., *Lutra Valetoni* Geoffr., *Steneofiber* (*Chalicomys*) *Jaegeri* Kaup. sp. gehören. Auch das Vorkommen von *Palaeomerys* zu Voitsberg wird erwähnt.

9. **Mojsisovics**, Edm. von, und **Georg Geyer**, Die Beschaffenheit der Hallstätter Kalke in den Mürzthaler Alpen. V. R.-A., S. 229—231.

Reisebericht über die Aufnahme des Blattes Zone 15, Col. XIII, der Militärkarte.

10. **Reibenschuh**, A. F., Chemische Untersuchung neuer Mineralquellen Steiermarks, erste Fortsetzung. Mittheilungen des naturwissenschaftlichen Vereines für Steiermark, Jahrgang 1886, Graz 1887, S. 87—122.

Enthält die Untersuchung des Hygiea-Sprudels bei Radkersburg (Woritschau), sowie des Sauerbrunnens zu Radein.

11. **Riedl**, E., Der Lignit des Schallthales. Österreich. Zeitschr. f. Berg- und Hüttenwesen, XXXV. Jahrg., Nr. 12.

Ausführlicher, durch Terrain und Profilskizze erläuteter Bericht über die Schurf-Arbeiten *E. von Lapps* und deren Ergebnisse auf Grund amtlicher Erhebungen. Enthält auch durch Prof. *Schoeffel*, Prof. *Schwarz* und das Laboratorium der geologischen Reichs-Anstalt ausgeführte Elementar-Analysen der Schallthaler Kohlen.

12. **Vacek**, M., Über neue Funde von Mastodon aus den Alpen. V. R.-A., S. 120—123.

Besprechung der von *A. Hofmann* bei Knittelfeld gefundenen Reste, welche zu *Mastodon angustidens* gehören, sich jedoch von den Eibiswalder Resten durch auffallend geringe Größe unterscheiden.

IV. Die mineralogische und die petrographische Literatur der Steiermark.

Von Prof. Dr. R. Hoernes.

1. **Bornemann**, J. G., Oolithoide, Jahrb. d. königl. preuß. geolog. Landes-Anstalt, 1886, Seite 17; Verhandl. der k. k. geolog. Reichs-Anstalt Wien, 1887, S. 144—245.

Enthält die Besprechung eines grobkörnigen Ooliths von der Liebl-Alm der Haller Mauern bei Admont.

2. **Flechner**, J., Mittheilungen über Nickelfundstätten und Nickeldarstellung im allgemeinen und speciell über den Nickelbergbau bei Schladming. Österr. Zeitschr. f. Berg- u. Hüttenwesen, S. 63—68 (Nr. 6), 80—84 (Nr. 7).

Enthält im ersten Theile eine Besprechung sämtlicher europäischer Nickelerz-Lagerstätten, im zweiten eine eingehende Schilderung derjenigen von Schladming.

3. **Hatle, E.**, Mineralogische Miscellaneen aus dem naturhistorischen Museum am Joanneum. Mitth. des naturw. Ver. f. Steiermark, Jahrgang 1886. Graz 1887, Seite 123—133.

Enthält 1. Minerale aus den Bergbauen bei Deutsch-Feistritz und Kaltenegg; 2. Minerale von Eisenerz, Radmer und Johnsbach; 3. Minerale der Umgebung von Neuberg; 4. Fossile, in Braunkohle vorkommende Harze; 5. Varia. — Eine Ergänzung zu der vom Verfasser 1885 erschienenen Zusammenstellung der Minerale des Herzogthums Steiermark.

4. **Hatle, E.**, Der steirische Mineralog. Anleitung zur Bestimmung der bisher in Steiermark aufgefundenen Minerale mittelst der einfachsten Versuche. Graz 1887.

Durch die Beschränkung auf die in Steiermark bisher beobachteten Minerale wurde es möglich, die Wege zur Erkennung eines Mineralen wesentlich zu vereinfachen. Die physikalischen und chemischen Eigenschaften, welche zur Bestimmung dienen, sind in der Einleitung erläutert, für die Ausführung der Reactionen werden kurze, präcise Vorschriften gegeben. Bei den einzelnen Mineralen finden sich Angaben über morphologische und chemische Verhältnisse, sowie über das Vorkommen in Steiermark.

5. **Hatle, E.**, und **Tauss, H.**, Neue mineralogische Beobachtungen in Steiermark. Verh. d. k. k. geol. Reichs-Anstalt (Wien), Nr. 11, pag. 226—228.

Beschreibung und Analyse des Pharmakoliths von Völlegg bei Fischbach (für Steiermark neu), sowie des Eisengymmits von Kraubath.

6. **Foullon, Bar. Heinr.**, Vorlage einer Reihe im Jahre 1887 eingelangter Minerale, Gangstufen und Gesteine. Verhdl. der k. k. geol. Reichs-Anstalt (Wien), S. 289—290.

Enthält u. A. die Besprechung einer reichen Reihe von Mineralen, Erzstufen und Gesteinen aus den steirischen Bergbauen Deutsch-Feistritz, Rabenstein, Guggenbach, Thal, Kaltenegg und Völlegg, welche die k. k. geologische Reichs-Anstalt von Herrn Bergverwalter *S. Steinhauz* erhielt.

7. **Kupelwieser, F.**, Die Mineralvorkommen Obersteiermarks, deren Gewinnung, Verarbeitung und Verwertung. Österr. Zeitschr. für Berg- und Hüttenwesen, S. 499—503 (Nr. 43), 509—514 (Nr. 44), 520—523 (Nr. 45), 535—538 (Nr. 46).

Auszug aus einem die volkswirtschaftlichen Verhältnisse Obersteiermarks 1881—1885 behandelnden umfangreichen Bericht (820 Druckseiten), welchen *F. Kupelwieser* als Secretär der Leobner Handelskammer erstattete.

Tauss, H., vide **Hatle**.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Mitteilungen des naturwissenschaftlichen Vereins für Steiermark](#)

Jahr/Year: 1888

Band/Volume: [24](#)

Autor(en)/Author(s): Hoernes Rudolf

Artikel/Article: [Die mineralogische und petrographische Literatur der Steiermark. \(Seiten LXXVIII-LXXIX\) LXXVIII-LXXIX](#)