

Naphtagewinnung). Wien. Herausg. vom k. k. Ministerium für öffentliche Arbeiten.

Steiermark: Silber: 19'049 *kg* aus Zinkblende von Rabenstein, ausgebracht in Braubach am Rhein. Eisenerze: 16,578.710 *q* (+ 1,837.801). Zinkerze: 907 *q* (+ 46). Schwefelkies: 45.795 *q* (+ 447). Graphit: 118.022 *q* (+ 20.665). Braunkohle: 30,680.167 *q* (+ 2.730.612). Salz: 1,317.610 *hl* (— 95.990) Salzsole und 40.449 *q* (— 4355) Steinsalz.

2. Lieferung. Betriebs- und Arbeiterverhältnisse beim Bergbau. Naphtastatistik.

Steiermark: Zu den bestanden 8537 Freischürfen wurden 3433 neu angemeldet. 1702 gelöscht. An Grubenmaßen wurden verlichen 91·7 *ha*.

Terzaghi K. v. Geologie der Umgebung von Flamberg in Steiermark. Mit 2 Bildern und 1 Tafel. M. 131.

Trobei B. Über porphyrische und porphyritische Gesteine des Bachergebirges in Steiermark. M. 167.

Vorwiegend petrographisch.

Wonisch F. Hydrologisches vom Lurloch. Mit 2 Abbildungen und 1 Skizze im Text. Mitteilungen des Deutschen naturwissenschaftlichen Vereines beider Hochschulen in Graz. 2. Heft.

Der unterirdische Lurbach ist von der Semriacher Seite 100 *m* weit verfolgt worden. Darauf folgt eine unerforschte Gerade von 2100 *m*. Dann folgen 1000 *m* (Luftlinie 700 *m*) erforschte, 200 *m* unerforschte und 80 *m* (Schmelzgrotte) bekannte Strecken. Ein- und Ausgang des Lurloches sind von einander 3100 *m* entfernt, die wahre Länge der Bachstrecke wird auf 4400 *m* geschätzt. Gefälle 5·22%. Wassermengen: Peggauerbach 200—600. Schmelzbach 50—200, Lurbacheinfluß 100—600 Sekundenliter.

Zoologische Literatur der Steiermark.

Ornithologische Literatur.

Von Viktor Ritter von Tschusi zu Schmidhoffen.

Knotek J. Steppenhühner und Rosenstare auf der Wanderung. — Wild u. Hund. XIV. 1908, Nr. 27, p. 481.

Prof. J. Knotek in Bruck a. M. erhielt ein am 3. April vom Hörer N. Neuber aus einer Schar von ca. 12 Stück erlegtes ♂ des Rosenstars und am 2. April ein im Forstgarten erlegtes ♂ ad.

Lindner P. O. Ornithologisches von meiner Urlaubsreise 1907. — Orn. Monatschrift, 33, 1908, Nr. 8, p. 406—409.

Verfasser hebt die große Zutraulichkeit der Vögel in den städtischen Anlagen Graz hervor, bemerkt aber das nahezu Fehlen von Grasmücken und Laubsängern infolge der unheimlich zahlreichen Amseln. Im Johnsbacher Tale und dann zwischen Altaussee und Aussee wird *Muscicapa parva*, an der Nordostspitze bei Altaussee auch *Phylloscopus bonellii* beobachtet, desgleichen ein Steinadler.

Lorber M. Ein Storch in Gebirgsgegend erbeutet. — Mitt. n.-ö. Jagdsch.-Ver., 30, 1908, Nr. 6, p. 248.

Am 13. April schoß Revierjäger M. Lorber ein Stück im Geistal.

Reimann. Die ominöse „Erste“. — Waidmh., 28, 1908, Nr. 7, p. 133.

Verwalter Reimann in Pfannberg erlegte am 27. Februar eine Waldschnepfe, wohl eine überwinterte.

R. F. Zur Unzeit balzende Hähue. — Mitt. n.-ö. Jagdsch.-Ver., 30, 1908, Nr. 11, p. 449.

Verfasser berichtet auf eine diesbezüglich gestellte Anfrage, daß er in Gr-Stübing den Auerhahn schon einigemal im Juni, Juli, August und Oktober, ja einmal Ende Dezember balzen gehört habe.

Sammereyer H. Von der Sperlingseule. — Waidmh., 28., 1908, Nr. 13, p. 265.

Ein Jäger in Obdach bemerkte gegen Ende Dezember eine Zwergseule, die einen Kreuzschnabel kröpfte.

— — Das Alpenschneehuhn (*Lagopus alpinus*). Ein Beitrag zur Naturgeschichte. — Mitt. n.-ö. Jagdsch.-Ver., 30., 1908, Nr. 3, p. 89—95.

Bringt interessante Details über die geistigen Eigenschaften dieses Huhnes, sowie über sein wechselndes Kleid und dessen Schutzfärbung.

— — Einige ornithologische Beobachtungen aus Obdach. — Mitt. Vogelw., VIII., 1908, Nr. 2, p. 12—13; Nr. 4, p. 29—30.

Stroinigg J. Wanderfalke erlegt. — Waidmh. 28, 1908, Nr. 21, p. 423—424.

Verfasser erlegte bei Judenburg anfangs Oktober einen Wanderfalken und beobachtete einen zweiten am 30. September. Die Art ist daselbst selten.

Tollar J. Seltene Beute. — Waidmh., 28, 1908, Nr. 2, p. 34.

Ein Freih. v. Bachofen'scher Jäger in Lebring erlegte im Winter einen Polartaucher auf der Mur.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

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

Jahr/Year: 1909

Band/Volume: [45](#)

Autor(en)/Author(s): Tschusi zu Schmidhoffen Victor Ritter von

Artikel/Article: [Zoologische Literatur der Steiermark. Ornithologische Literatur. 480-481](#)