download unter www.biologiezentrum.at

Literatur.

O. Abel, Beziehungen des Klippengebietes zwischen Donau und Thaya zum alpin-karpath. Gebirgssystem. Verh. d. geol. Reichsanst., 1899.

V. Uhlig, Bau und Bild der Karpathen. Wien, 1903.

H. Vetters, Über das Auftreten der Grunder Schichten am Ostfuße der Leiser Berge. Verh. d. geol. Reichsanst., 1910.

Karten: Spezialkarte 1:75.000, Zone 11, Col. XV, Geolog. Aufnahme, handkol., geol. Reichsanst. von A. Lipold, 1851/1852. Text hiezu H. Prinzinger: Übersicht der geologischen Verhältnisse des Viertels unter dem Manhardsberge. Jahrb. d. geol. Reichsanst., 1852, 3. H.

VORTRÄGE[1]).

Reisebilder aus Mesopotamien.

Vortrag mit Lichtbildern, gehalten von Dr. VIKTOR PIETSCHMANN am 17. Oktober 1911.

In seinem Vortrage schilderte Dr. Pietschmann an der Hand von Lichtbildern kurz den Verlauf und einzelne Erlebnisse während der Expedition in Mesopotamien. Eine entsprechende Darstellung ist im XVI. Jahresbericht des Naturwissenschaftlichen Orientvereins für das Jahr 1910 unter dem Titel: Die Expedition nach Mesopotamien, A. Bericht von Dr. Viktor Pietschmann, Seite 18—41, veröffentlicht.

„Aëroplankton."

Vortrag, gehalten von Professor Dr. HANS MOLISCH am 24. Oktober 1911.

Der atmosphärische Staub enthält neben anorganischen Partikelchen, die in ihrer Zusammensetzung je nach der Beschaffenheit der Umgebung sehr verschieden sein können, auch stets lebende Keime niederer Pflanzen und Tiere. Wie aus den klassischen Untersuchungen Pasteurs hervorgeht, finden sich in der atmosphärischen Luft stets Bakterien, Hefezellen, Schimmelpilzsporen und Algenzellen vor, die alle nach dem Vorschlag des Vortragenden als „Aëroplankton" zusammengefaßt werden können. Der Vortragende zeigt, wie man sich von der Zusammensetzung dieser mikroskopischen Schwebeflora an verschiedenen Orten ein Bild verschaffen kann. Sterilisierte Petrischalen, mit passenden Nährmedien beschickt, werden auf 10 Minuten auf einer verkehrsreichen Straße, auf dem Dache eines Hauses, in einem Garten

---

[1]) Die in dieser Rubrik erscheinenden Berichte sind in der Regel von den Vortragenden selbst verfaßt.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: Mitteilungen des Naturwissenschaftlichen Vereins an der Universitaet Wien

Jahr/Year: 1912

Band/Volume: 10

Autor(en)/Author(s): Pietschmann Victor

Artikel/Article: Vorträge. Reisebilder aus Mesopotamien. 8