

Berichte

über die

Thätigkeit der Fach-Sectionen.

Bericht der I. Section, für Mineralogie, Geologie und Paläontologie

(erstattet von *V. Hilber*).

Ende 1891 45 Mitglieder, 24 in Graz, 21 auswärts.

Veränderungen im Mitgliederstande.

Gestorben: —

Übersiedelt: Herr *Bergrath R. Knapp* nach Klagenfurt.

Ausgetreten: Herr *Friedrich Baron v. Rüd.*

Eingetreten: Herr *Johann Firtsch*, approb. Lehramts-Candidat,
Graz.

Herr *Josef Ippen*, Assistent an der Universität.

Herr *A. P. de Zonca*, Apotheken-Besitzer, Veglia.

Die Section hielt fünf Versammlungen. In der ersten, am 20. Jänner, gaben der Schriftführer einen Plan geologischer und zoopaläontologischer Forschungen in Steiermark, Herr Regierungsrath *Freiherr v. Ettingshausen* einen solchen phytopaläontologischer Forschungen.

In der zweiten, am 13. Februar, entwickelte Herr Professor *Doelter* den Plan mineralogischer und petrographischer Forschungen in Steiermark und beantragte Sammlungen von Geldmitteln von Interessenten an der Bodenkunde; derselbe zeigte ferner künstliche Rubine und besprach das angebliche Petroleum-Vorkommen von St. Georgen a. d. Stiefing. Der

Berichterstatter legte die geologische und paläontologische Litteratur der Steiermark 1890 vor.

In der dritten Versammlung, am 20. Juni, hielt Herr Professor *Hoernes* einen Vortrag über die Thermen und Mineralquellen Steiermarks.

In der vierten, am 21. October, sprach Herr Professor *Molisch* über die Eisenbakterien und ihre Beziehung zur Bildung von Sumpf- und Rasen-Eisenerzen.

In der fünften, am 21. December, zeigte Herr Professor *Hoernes* eine für Steiermark neue *Pleurotoma* aus St. Florian (von Herrn Dr. *Penecke* gefunden), erörterte ferner die *Rauff'*-schen Ansichten über die sogenannten *Bythotrephis*-Schiefer vom Plawutsch. Herr Professor *Doelter* machte Mittheilungen über Bauxit und über die Dellacher Erzvorkommen.

Über Ersuchen und mit Subvention der Section hat Herr Professor *Hoernes* eine Untersuchung untersteirischer Sotzkaschichten (namentlich in der Gegend von Rötschach) und Sammlung bezüglicher Materialien vorgenommen.

Zu geologischen, mineralogischen und paläontologischen Forschungen in Steiermark haben gespendet:

Herr <i>Dominik Graf Des Enffans d'Avernas</i> auf Schloss Freybühel bei Wildon als Jahresbeitrag, vorläufig durch fünf Jahre,	fl.	10
Die <i>k. k. priv. Graz-Köflacher Eisen- und Bergbaugesellschaft</i>	„	100
Herr <i>Philipp Ritter v. Haas</i> , Stegmühl, Leoben, . . .	„	10
Herr <i>Ludwig Kuschel</i> , Deutsch-Feistritz,	„	100
Herr <i>Daniel v. Lapp</i> , Wöllan, als Jahresbeitrag . . .	„	5
Die <i>Österr.-alpine Montangesellschaft</i>	„	100
Herr <i>Franz Neuper</i> , Unter-Zeiring,	„	50

Bericht der II. Section,

für Zoologie

(erstattet von *A. v. Mojsisovics*).

Der zoologischen Section sind im abgelaufenen Jahre die Herren: *Julius Glowacki*, Professor am landschaftlichen Ober-Gymnasium zu Leoben, *Gottlieb Marktanner*, Bibliotheksbeamter am Joanneum, *J. Heeger*, Privatier, stud. med. *Hart-*