

Zuletzt legt Kustos Dr. B. Schorler neue Literatur vor:

- Klein, E. J.: Die Flora der Heimat. Diekirch 1897;  
Kofoid, Ch. A.: The biological stations of Europe. Washington 1910;  
Wettstein, R. von: Handbuch der systematischen Botanik. Wien 1901—1908;  
Wilhelm, K.: Die Samenpflanzen. Wien und Leipzig 1910;  
Nathanson, A.: Der Stoffwechsel der Pflanzen. Leipzig 1910;  
Nemec, B.: Das Problem der Befruchtungsvorgänge. Berlin 1910;  
Chenevard, P.: Catalogue des plantes vasculaires du Tessin. Genf 1910;  
Jahresbericht der Vereinigung für angewandte Botanik VII, 1909.  
Berlin 1910.

**Zweite Sitzung am 20. April 1911** (Floristenabend). Vorsitzender: Kustos Dr. B. Schorler. — Anwesend 19 Mitglieder und Gäste.

Der Vorsitzende bespricht eine Anzahl interessanter Farne, Gräser und Dicotylen der sächsischen Flora und legt die betreffenden Arten in Herbarexemplaren vor.

Lehrer H. Stiefelhagen berichtet über Neuheiten aus der Dresdener Umgebung (Schlachthofinsel) und erläutert die fraglichen Arten.

Oberlehrer G. Missbach legt frisch vor: *Pulsatilla pratensis* und *P. patens*, sowie den Bastard *P. Hackeli* aus Böhmen, und bespricht dann ebenfalls Neuheiten der sächsischen Flora, besonders Weidenbastarde.

### III. Sektion für Mineralogie und Geologie.

**Erste Sitzung am 12. Januar 1911.** Vorsitzender: Oberlehrer Dr. P. Wagner. — Anwesend 58 Mitglieder und Gäste.

Der Vorsitzende bespricht zunächst die neue „Geologische Uebersichtskarte von Sachsen“ in 1:500000 von H. Credner und legt vor:

- Geologische Rundschau, Bd. I. Leipzig 1910;  
Stübel, A.: Die Insel Madeira. Leipzig 1910;  
Michael, R.: Die Temperaturmessungen im Tiefbohrloche Czuchow in Oberschlesien. Jhrb. K. Preuß. Landesanst. 1910.

Prof. Dr. Chr. März erläutert einzelne Bruchstücke von einem Korallenriff aus Sciacca, Sizilien.

Darauf hält Herr R. Baldauf, gestützt auf reiches Sammelmateriale, einen Vortrag über das Vorkommen von Kryolith bei Ivigtut an der Südspitze Grönlands.

Im Anschlusse hieran führt Geh. Hofrat Prof. Dr. E. Kalkowsky eine Reihe von Dünnschliffen kryolithhaltiger Gesteine aus der Baldaufschen Sammlung im Lichtbilde vor, und

Oberbergrat Prof. Dr. R. Beck fügt einiges von den Ergebnissen seiner Untersuchungen hinzu.

**Zweite Sitzung am 2. März 1911.** Vorsitzender: Oberlehrer Dr. P. Wagner. — Anwesend 46 Mitglieder.

Der Vorsitzende legt folgende neuen Werke vor:

Gäbert, C.: Die geologischen Verhältnisse des Erzgebirges. Sonderabdruck aus der Monographie über das Erzgebirge von Zemmrich und Gäbert. Meißen 1911;

Haas, H.: Unterirdische Gluten. Berlin 1910;

Messerschmitt, B.: Vulkanismus und Erdbeben. Stuttgart 1910;

Fraas, E.: Geologie. Stuttgart 1910;

Hoernes, R.: Paläontologie. Stuttgart 1910;

Diener, K.: Paläontologie und Abstammungslehre. Stuttgart 1910;

Böse, E.: Die Erdbeben. Osterwieck 1910.

Dr. R. Schreiter spricht im Anschlusse an einen früher gehaltenen Vortrag über Glasmeteoriten.

Schuldirektor H. Döring setzt einige Photographien von geologisch interessanten Naturdenkmälern Sachsens in Umlauf.

Schließlich hält Oberlehrer Dr. P. Wagner einen Vortrag über neue Methoden zur Erforschung des Erdinneren.

**Dritte Sitzung am 4. Mai 1911.** Vorsitzender: Oberlehrer Dr. P. Wagner. — Anwesend 62 Mitglieder und Gäste.

Der Vorsitzende legt vor:

Schiffner, C.: Uranmineralien in Sachsen. Freiberg 1911.

Schulrat Prof. Dr. O. Beyer hält unter Vorführung von Lichtbildern und Belegstücken einen Vortrag über Mineralneubildungen und chemische Verwitterung in der Sächsischen Schweiz.

Die Untersuchungen des Vortragenden werden in der Zeitschr. d. Deutsch. Geolog. Gesellschaft veröffentlicht.

**Exkursion am 17. Juni 1911.**

Der gemeinschaftlich mit dem Verein für Erdkunde unter Führung von Schulrat Prof. Dr. O. Beyer in das Gebiet des Rauensteins unternommene Ausflug hat den Zweck, die im Vortrage am 4. Mai 1911 dargestellten Verwitterungsverhältnisse in der Natur zu veranschaulichen.

## IV. Sektion für prähistorische Forschungen.

**Erste Sitzung am 16. März 1911.** Vorsitzender: Hofrat Prof. Dr. J. Deichmüller. — Anwesend 46 Mitglieder.

Schuldirektor H. Döring legt die Nachbildung eines Runensteins von Bornholm vor und bespricht weiter die Arbeit von

Schliz, A.: Die Systeme der Strichverzierung und des Linienornaments innerhalb der Bandkeramik. Prähist. Zeitschr. Bd. II, Hft. 2/3. Berlin 1900.

# ZOBODAT - [www.zobodat.at](http://www.zobodat.at)

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: [Sitzungsberichte und Abhandlungen der Naturwissenschaftlichen Gesellschaft Isis in Dresden](#)

Jahr/Year: 1911

Band/Volume: [1911](#)

Autor(en)/Author(s): Wagner Paul

Artikel/Article: [III. Sektion für Mineralogie und Geologie 7-8](#)