Schriftführerbericht.

Die Gesellschaft von Freunden der Naturwissenschaften zu Gera hat auch seit der Ausgabe des letzten Jahresberichtes das vorgesteckte Ziel: sich über den Fortschritt in den verschiedenen Zweigen der Naturwissenschaften durch gegenseitigen Austausch der Meinungen zu belehren, unablässig verfolgt. Leider sind in dieser Zeit eine Anzahl von Männern, welche sich durch ihre rege Teilnahme besondere Verdienste erwarben, aus dem Leben geschieden: so Herr Lederfabrikant Korn, Herr Stadtrat Kratzsch, Herr Schönfärber Seydel, Herr Schneidermeister Rother.

Die Vereinsbibliothek wurde durch Schriftenaustausch wesentlich bereichert. Die Gesellschaft ist in der Lage, auf den Zeitraum, welcher seit der Ausgabe des letzten Berichtes verflossen ist, mit Genugthuung zurückblicken zu können, und sie hofft, dass die rege Teilnahme, welche ihr bisher entgegengebracht wurde, auch in Zukunft erhalten werde.

Bericht über die Vereinstäthigkeit in den Jahren 1884—1887.

Auch in der abgelaufenen Periode war die Wirksamkeit des Vereins eine sehr rege. Die Mitglieder bezeigten das lebhafteste Betreben, den Fortschritten der Naturwissenschaften zu folgen, indem sie sich an den, mit Ausnahme der Sommermonate, alle 14 Tage stattfindenden Sitzungen zahlreich beteiligten. Die nachfolgende Aufstellung giebt eine Übersicht über die Themata, welche in der erwähnten Periode zum Vortrag gelangten.

1884.

Herr Lehrer E. Fischer; Die Flussperlmuschel. (2 Vorträge.)

"Kaufmann Golle: Das Freileben der anthropoiden Affen. — Die Abstammung einiger Kulturpflanzen.

__ 12 __

Heir Kaufmann Hofmann: Das Leben in der Prärie.

- "Hofrat Professor Dr. Liebe: Die Entwicklung des Farbensinnes. Die Gärung der Cellulose. Tiefseelotungen eines franzözischen Schiffes zwischen den Azoren und Madeira. Die Pfeilwürmer. Die Herkunft der Germanen. Der Uranus. Die Haftorgane bei den Wirbeltieren. Verbrecher unter der Tierwelt.
 - , H. Lonitz: Die Schmetterlingsfamilie der Eulen.
- "Kontrolleur Mengel: Das Vorkommen einer Kratzmilbe im Zucker.
- "Lehrer H. Müller: Tierleben bei den Alten.
- "Lehrer Rossler: Adhäsion, Kohäsion, Kapillerität und Diffusion.
 Das Schwinden der Gletscher.
- "Lehrer Schein: Der Stand der künstlichen Fischzucht.
- " Zahnarzt Schilling: Der Einfluss der Kultur auf die Zähne.
- " Dr. E. Zimmermann: Elektrische Fische. Der Zusammenhang zwischen der Sonne und der Witterung. Versteinerungen im obern Culm. Der Bergbau bei Kamsdorf.

1885.

- Herr Gymnasiallehrer Dr. Blank: Die Einrichtung der Fernsprecher. Die Honnigmannsche Maschine. Das Telephon.
 - " Kaufmann Eisel: Neue Ausgrabungen. Eine Höhlenausgrabung im Orlagau.
 - "Kaufmann Focke: Die Verwendung der Kaurimuschel als Zahlungsmittel und als Schmuckgegenstand.
 - "Kaufmann Golle: Die Abstammung einiger Kulturpflanzen. Die Rassenbildung.
 - " Stadtrat Kratzsch: Die physische Beschaffenheit der Sonne.
 - "Hofrat Professor Dr. Liebe: Die Fortpflanzung der Monotremen. Das Material der prähistorischen Steinbeile. Schieferung. Die Mineralien in den Stein- und Braunkohlen und deren Ursprung. Die Klippen der Systematik. Der Einfluss der geologischen Verschiebung auf die Gebirgsbildung.
 - " Lonitz: Eine entomologische Exkursion in die östliche Schweiz.
 Der Charakter der Alpenpflanzen.
 - " Lehrer Müller: Biologisches aus der Pflanzenwelt (2 Vorträge).
 Insektenleben.
 - " Dr. Naumann: Der Atlantische Ozean. Die Witterungs-Verhältnisse auf dem Atlantischen Ozean.

__ 13 __

Herr Lehrer Riecke: Der Charakter der Wüsten.

- .. Lehrer Schein: Das Frettchen.
- " Dr. Zimmermann: Vergleichung der Flora der Umgebung Saalfelds mit der der Umgebung Geras.

1886.

Herr Lehrer E. Fischer: Die Edelsteine.

- " Kaufmann Golle: Die Kolonien mit Rücksicht auf die Produktion von Nutzpflanzen. Deutsch-Ostafrika.
- "Hofbibliothekar Hahn: Pflanzenwanderungen. (2 Vorträge.)
- "Hofrat Professor Dr. Liebe: Die Funktion der Wurzelpilze. Eine neue Tierform im ostthüringischen Zechstein. Veränderungen im Knochenbau, herbeigeführt durch Domestikation. Die physische Beschaffenheit der Sonne. Die jungen Eruptivgebilde von Ostthüringen. Die Elektrizität der Luft. Die geologische Abgrenzung der Haartierfauna der Mittelmeerländer. Der Wert der Beobachtung an gefangenen Tieren. Das Entstehen und Vergehen von Gipsflötzen.
- , Dr. Naumann: Der Vegetationscharakter der Inseln des Bismarck-Archipels.
- " Lehrer Rossler: Intermittierende Quellen.
- " Lehrer Schein: Das Seelenleben der Affen, insbesondere des Bunders.
- "Dr. Zimmermann: Gebirgsbildung.

1887.

Herr Dr. med. Busch: Die Dauer des Lebens.

- " Lehrer E. Fischer: Die Halbedelsteine.
- " Hofbibliothekar Hahn: Der Wandertrieb bei Tieren. Das Denken der Tiere.
- "Hofrat Professor Dr. Liebe: Die Thomasschlacke. Die Falb'sche Theorie. Der Winterzug der Vögel 1886/1887. Die Züchtung der Raubfische. Infektion des Wassers. Der Einfluss der einzelnen Spektralfarben auf die Entwicklung der Pflanzen. Die älteste Methode der Metallgewinnung. Der Abzugstermin unserer Schwalben. Die Sektion Plauen. Das Zodiakallicht.
 - "Lonitz: Die Lebensweise der Wasserkäfer.
- "Kontrolleur Mengel: Die Pilze.

— 14 —

Herr Lehrer Müller: Die Ameisen. (2 Vorträge.) — Die Termiten und deren Lebensweise. (2 Vorträge.)

- " Lehrer Rossler: Aluminium und Magnesium.
- " Lehrer Schein: Das Chamäleon.
- "Zahnarzt Schilling: Die Weltsprache Volapük.
- "Dr. Zimmermann: Wovon ist die Höhe der Berge abhängig.

Ausser diesen Vorträgen wurden noch viele kleinere Berichte aus den verschiedenen Gebieten der Naturwissenschaften seitens des Herrn Hofrats Professor Dr. Liebe, des Herrn Hofbibliothekars Hahn, des Herrn Kaufmanns Eisel und anderer Herren erstattet. Ferner wurden von verschiedenen Mitgliedern naturgeschichtliche, prähistorische und archäologische Gegenstände an den Versammlungsabenden ausgestellt. Es mögen namentlich Herr Hofrat Professor Dr. Liebe, Herr Kaufmann Eisel, Herr Lonitz erwähnt sein; die ersten beiden Herren durch die Vorlage prähistorischer Funde, letzterer durch die Ausstellung seiner vorzüglichen entomologischen Sammlungen.

Der Vorstand setzte sich in den verflossenen Jahren aus folgenden Herren zusammen:

Vorsitzender: Herr Hofrat Professor Dr. Liebe; stellvertretende Vorsitzende: Herr Postdirektor Heyland, Herr Lehrer E. Fischer, Herr Kaufmann Eisel.

Erster Schriftführer: Herr Kaufmann Golle; zweiter Schriftführer: Herr Lehrer Müller.

Bibliothekar: Herr Lehrer Rossler. Kassierer: Herr Kaufmann Hofmann.

R. Golle.

ZOBODAT - www.zobodat.at

Zoologisch-Botanische Datenbank/Zoological-Botanical Database

Digitale Literatur/Digital Literature

Zeitschrift/Journal: <u>Jahresbericht der Gesellschaft von Freunden der</u> Naturwissenschaften in Gera

Jahr/Year: 1884-1888

Band/Volume: 27-31

Autor(en)/Author(s): Golle Rügold

Artikel/Article: Schriftführerbericht 11-15