

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della
Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 46 (1862)

Vereinsnachrichten: Naturforschende Gesellschaft in Bern

Autor: Henzi, R.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 02.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

2. Naturforschende Gesellschaft in Bern.

Vom 7. Juli 1861 bis zum August 1862 kam die Gesellschaft in 14 ordentlichen Sitzungen zusammen und führt ihre gedruckten Mittheilungen von No. 489 bis zu Nr. 510 fort. Diese Nummern enthalten folgende Arbeiten:

Herr *L. R. v. Fellenberg*: Analysen von antiken Bronzen. (Vierte Fortsetzung. Von Nr. 81 bis Nr. 100 inclusive.)

Herr Dr. *H. Wydler*: Kleinere Beiträge zur Kenntniss einheimischer Gewächse. (Dritte Fortsetzung.)

Herr *C. v. Fischer-Ooster*: Paläontologische Mittheilungen mit einer Abbildung.

Herr *L. R. v. Fellenberg*: Analysen von antiken Bronzen (5. Fortsetzung v. Nr. 101 bis 120 incl.).

Herr Dr. *F. A. Flückiger*: über den Salzsäurebach Sungi Paït in Ost-Java.

Herr Dr. *H. Wydler*: Kleinere Beiträge zur Kenntniss einheimischer Gewächse (4. Fortsetzung).

Herr Dr. *M. Schiff*: Ueber die Funktion der Milz.

Herr Dr. *C. Schläfli*: Elementar-Bestimmung der Beschleunigung der elliptischen Planetenbewegung (mit 1 Taf.)

Herr Prof. *Gerber*: Versuch die Todesart beim Todblasen der Thiere zu erklären.

Herr Dr. *Perty*: Ueber Mikroscopie und Telescopie.

Herr Dr. *H. Wydler*: kleinere Beiträge zur Kenntniss einheimischer Gewächse (5. Fortsetzung).

Es wurden ferner noch folgende Vorträge, die nicht für die „Mittheilungen“ bestimmt waren, gehalten: von

Herr Dr. *L. Fischer*: über die Organisation der Mitellen mit mikroscopischen Demonstrationen.

Herr Dr. *H. Schiff*: Ueber die Beziehungen zwischen

Zusammensetzung und spezifischem Gewicht bei starren, flüssigen und gasförmigen Verbindungen und deren Anwendung zur Kontrolle der analytischen Resultate; unter Vorweisung von Apparaten.

Herr *E. Denzler*: Ueber die von Generallieut. Baeyer vorgeschlagene mitteleuropäischen Gradmessung.

Herr Dr. *M. Schiff*: Ueber physiologische Prüfung künstlicher Somnambülen.

Herr Dr. *H. Wild*: Ueber neukonstruirte meteorologische Instrumente, unter Vorweisung derselben.

Herr Dr. *Th. Simmler*: geochemische Beiträge zur Kenntniss der Alpen.

Herr Dr. *H. Wild*: Ueber die Spectren von Gasen und Dämpfen und ihre Beobachtung mittelst des Mousson'schen Spectroscopes. Mit Experimenten.

Herr *v. Fischer-Ooster*: Ueber ein unveränderliches Längenmaass.

Herr *Denzler*: Ueber die Resultate der neuesten topographischen Vermessungen im Kanton Bern.

Herr Dr. *Perty*: Ueber die neuesten Fortschritte in der Construction der Mikroscope.

Herr Dr. *Perty*: Ueber *Euglena sanguinea*.

Herr *Denzler*: Ueber topographische Verhältnisse der Amtsbezirke des alten Kantons Bern.

Herr Dr. *H. Wild*: Ueber die neuerrichtete meteorologische Centralstation Bern.

Herr *Denzler*: Ueber Sichtbarkeit ferner Punkte.

Herr Dr. *Th. Simmler*: Ueber Chlorophyll und seine Spaltungsprodukte.

Herr Dr. *Perty*: Bemerkungen über die Ordnung der Orthopteren, deren Organisation und Lebensverhältnisse.

Herr *Denzler*: Ueber ein Instrument, mittelst welchem

ein herannahender Sturm in weiter Ferne erkannt werden kann.

Herr Dr. *B. Studer*: Ueber die bisherigen Ergebnisse der Aufnahme einer geologischen Karte der Schweiz unter der Leitung der von der Schweiz. Naturf. Gesellschaft eingesetzten Kommission.

Herr Dr. *Perty*: Ueber gefärbtes Steinsalz.

Herr *Denzler*: Ueber Gefällsrichtung der Stromgebiete des Erdbodens.

Als neue Mitglieder wurden in die Gesellschaft aufgenommen:

Die Herren Cherbuliez, Dr. Th. Simler, Prof. Dr. Biermer, Ed. v. Fellenberg, Adamina, Kohler, Güder, F. Schneider, A. Pulver, Dr. Schwarzenbach, Professor der Chemie.

Ausgetreten sind: Kinkelin, Brügger.

Gestorben: Leuch.

Bern, im September 1862.

Der Sekretär: Dr. *R. Henzi*.

3. Naturhistorische Gesellschaft des Kantons Luzern.

Physik und Chemie.

Herr Prof. *Kaufmann* und Herr Prof. *Ineichen*: Bericht über die Erfordernisse bei der Anfertigung einer neuen topographischen Karte des Kantons Luzern, und dahingehendes Memorial an den h. Regierungsrath desselben. (Dieser Gegenstand nahm mehrere Sitzungen in Anspruch.)

Herr Prof. *Ineichen* und Hr. Ingenieur *Schwytzer*: Ueber Errichtung von meteorologischen Stationen im Kanton Luzern.