

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: 40 (1855)

Vereinsnachrichten: Argovie

Autor: [s.n.]

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](#)

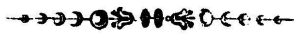
Download PDF: 11.01.2026

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

III.

RAPPORTS

DES SOCIÉTÉS CANTONALES.



I. *Naturforschende Gesellschaft in Aarau.*

Bericht über die Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Aarau, seit dem Protokoll-Auszug vom Juli 1854 bis Juli 1855.

Es wurden in diesem Berichtjahr zehn Sitzungen und drei größere öffentliche Vorträge gehalten.

Lehtere behandelten:

Herr Prof. Dr. E. Schinz. Die Physik der Töne; vier Abende.

Hr. Prof. P. Bolley. Die Gewinnung und Anwendung der Schwermetalle; zwei Abende.

Hr. Prof. Dr. Th. Zschokke. Die Saurier der Vor- und Jetztwelt; in zwei Vorträgen.

In den Sitzungen kamen folgende Gegenstände vor:

Hr. Dr. Prof. Th. Zschokke. Ausführliche Berichte über vielfache Untersuchungen der Entstehung des Grundeises auf der Aare.

Hr. E. Frey-Gesner: Vorweisung präparirter Käferlarvengänge in einigen Rinden, Hölzern und Früchten.

Hr. Prof. Dr. E. Schinz. Vorweisung von Blikröhren aus Norddeutschland.

Hr. E. Frey-Gesner. Vorweisung einiger metallnagender Käferlarven.

Hr. Dr. Prof. P. Bolley. Experimentale Erklärung über Molekulareigenschaften des Zinks.

Hr. Med. Dr. Th. Zschokke. Ueber Stein-Eindrücke.

Hr. Dr. Prof. P. Bolley. Beschreibung des Heidelberger chemischen Laboratoriums.

Derselbe. Der Bunsensche Photometer.

Derselbe. Darstellung von Aluminium und Magnesium.

Hr. Prof. Dr. E. Schinz. Größerer Vortrag über Myopie und Presbyopie.

Hr. Prof. Dr. Th. Zschokke. Vorweisung einer Sammlung Steinkohlen-Versteinerungen.

Hr. Art.-Stabs-Oberstlt. J. Herzog. Vortrag über Chili-Salpeter und dessen Umwandlung in Kali-Salpeter zum allfälligen Gebrauch zu Schießpulver und andern Zwecken.

Hr. Lehrer Frei. Seine Beobachtungen über Wärmeausstrahlung.

Derselbe. Seine Beobachtungen über Schneebildung.

Derselbe. Seine Beobachtungen über Nebelbildung.

Hr. Prof. Dr. Zschokke. Ueber Sedum Telephium, ob die Wurzelknolle nutzbar wäre?

Hr. Prof. Dr. P. Bolley. Topinambur-Wurzelknollen als Regulator zum Gährungsprozeß.

Hr. Prof. Dr. E. Schinz. Eine Erscheinung des Zodiacallichts und Erklärung desselben.

Derselbe. Ueber die Errungenschaften der Astronomie im 17ten Jahrhundert.

Hr. Prof. Dr. Zschokke. Vorweisungen von Versteinerungen.

Derselbe. Zeichnungen und Erklärungen über die mittleren Temperaturcurven in Aarau.

Hr. Prof. Dr. P. Volley. Analyse des Schwarzenburger Badwassers.

Hr. F. Zimmermann, Handelsgärtner. Anwendung der chinesischen Kartoffel, *Dioscoria patatas*.

Hr. Lehrer Frei. Vorweisung einer Sammlung lebender Orchideen aus dem Jura um Aarau.

Hr. Apotheker A. Neuburger. Vorweisung einer Sammlung weniger bekannter pharmazeutischer Naturalien und Präparate.

Hr. Prof. Dr. E. Schinz. Ueber Barometrie.

II. Naturforschende Gesellschaft in Basel.

Verhandlungen vom Juli 1854 bis Juli 1855.

Herr Rathsherr P. Merian. Ueber die Verbreitung und die Lagerungsverhältnisse der St. Cassianformation in den Alpen.

Derselbe. Ueber den Aepyornis von Madagaskar.

Hr. Prof. Meißner. Geographisch-statistische Uebersicht der Familie der Polygonaceen.

Hr. Prof. Bruch. Ueber die Regeneration der Nerven.

Hr. Albr. Müller. Ueber einige Pseudomorphosen aus dem Münsterthal im Breisgau und über den Metamorphismus der Gesteine im Allgemeinen.