

**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:** 43 (1858)

**Vereinsnachrichten:** Naturforschende Gesellschaft in Aarau

**Autor:** Feer, Emil

### **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>**

VI.

## Berichte über die Verhandlungen der Cantonalgesellschaften.

---

### **a. Naturforschende Gesellschaft in Aarau.**

Im Jahr 1857 — 1858 wurden folgende Vorträge gehalten:

Hr. Professor Schibler: Ueber die allotropischen Zustände im Allgemeinen und der Kohle insbesondere. Ueber die Darstellung des Aluminiums.

„ Dr. Zschokke: Ueber die geologische Schichtenfolge der Gesteinsarten im Aarauer Tunnel und die darin vorkommenden Versteinerungen.

Derselbe: Vorzeigung eines Apparates, der die Curven, welche fallende Körper beschreiben, verzeigt.

Hr. Professor Schibler: Die Katastrophe im Hauensteintunnel. Resultat seiner im Auftrage der h. Regierung angestellten Expertise. Analyse des Gesteines im Schuttkegel und der sich beim Brande entwickelnden tödtlichen Gase.

Derselbe. Ueber das Sieden der Flüssigkeiten vom physikalischen Standpunkt.

Hr. Major Wydler: Ueber das Stärkemehl und den Kleber. Verwendung des bei der Stärkefabrikation aus Getreide abfallenden Klebers in der Bäckerei, um den Stickstoff-

gehalt, d. h. Nahrungswerth, des Brodes zu erhöhen.  
Bericht über solche in Zurzach angestellte Versuche im Grossen.

Hr. Lehrer Baumann: Ueber das Auge und das Sehen. Anatomie des Auges. Krankheiten und Anomalien.

„ Professor Schibler (öffentlicher Vortrag): Ueber den Phosphor, seine allotropischen Zustände und Verbindungen.

„ Dr. Custer: Gewinnung und Verarbeitung des Caoutschouks und der Gutta Percha. Notizen über einen Besuch in den Pariser Caoutschoukfabriken.

„ Frey-Gessner: Neue Beobachtungen zur Unterstützung der Ansicht, dass das Grundeis sich an der Oberfläche und nicht auf dem Grund der Flüsse bilde.

„ Baumann: Ueber den Unwerth der sog. Milchwagen.

„ Oberst Herzog: Analyse von japanischen Münzen, welche in Holland als Rohkupfer importirt werden.

Bleigewinnung im Canton Glarus aus dem Abfall der in den Zeugdruckereien gebrauchten Beizen.

Analyse von Berner und Zürcher Schiesspulver.

„ Otto Gysi: Geschichtliches und Technisches über die Photographie und Daguerreotypie. Ueber den optischen, chemischen und calorischen Focus des Sonnenlichtes.

„ Professor Schibler: Die atmosphärische Elektrizität. Blitzableiter. Häufigkeit der Gewitter nach den Tages- und Jahreszeiten.

Für getreuen Auszug.

Der Secretär: Emil Feer.

---