

**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:** 48 (1864)

**Vereinsnachrichten:** Basel : Naturforschende Gesellschaft

**Autor:** Müller, Alb.

### **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>**

## 5. BASEL.

Naturforschende Gesellschaft. 1817.

1864: 128 ordentliche, 75 correspond., 8 Ehrenmitglieder.  
Jahresbeitrag: 12 Fr.

Juli 1863 — Juli 1864.

1. Hr. Prof. L. Rütimeyer: Ueber die jetzt noch lebenden wilden Arten von Ochsen.

2. Hr. Dr. Alb. Müller: Ueber die dem Basler Museum durch Legat zugefallene Heusler'sche Mineraliensammlung: A. Nichtmetallische Abtheilung.

3. Derselbe: Ueber merkwürdige Stücke der metallischen Abtheilung der Heusler'schen Mineraliensammlung.

4. Hr. Prof. Ed. Hagenbach: Ueber die neuern Bestimmungsmethoden der Geschwindigkeit des Lichtes.

5. Hr. Prof. W. His: Ueber die Bestimmung der Fortpflanzungsgeschwindigkeit des Erregungsvorganges in den Nerven.

6. Hr. Prof. Schönbein: Neue Darstellung des Wasserstoffsuperoxydes aus atmosphärischer Luft und Wasser mittelst Bleiamalgam.

7. Hr. Prof. L. Rütimeyer: Ueber die bisher in der Schweiz aufgefundenen Gattungen und Arten von fossilen Säugethieren.

8. Hr. Dr. Alb. Müller: Ueber die im bunten Sandstein von Riehen bei Basel aufgefundenen Schildabdrücke eines riesigen Labyrinthodonten.

9. Derselbe: Ueber den ebendasselbst gefundenen fast vollständigen Skeletabdruck eines kleinern Sauriers.

10. Hr. Prof. Schönbein: Ueber einige Reactionen des Harns. Nachweisung kleiner Mengen  $\text{HO}^2$  in dem Harn.

11. HH. Prof. His und Rüttimeyer: Ueber die Schweizerschädel.

12. Hr. Rathsherr P. Merian: Ueber die älteste gedruckte Nachricht vom Meteorsteinfall in Ensisheim.

13. Derselbe. Ueber die Verbreitung der *Dreissena polymorpha* und der *Neritina fluviatilis* bis in die Gegend von Basel.

14. Derselbe: Ueber die Stellung des terrain à chailles in der Schichtenfolge der Juraformation.

15. Derselbe: Meteorologische Uebersicht der Jahre 1862 und 1863. Dessgleichen: Uebersichtstabelle der letzten 35 Jahre.

16. Hr. Prof. Schönbein: Ueber die Beziehungen des neu entdeckten Thallium-Metalles zu Ozon und Antozon. Ueber den *Processus* in den chemischen Actionen.

Basel, den 5. September 1864.

Der Sekretär: Dr. Alb. Müller.

---