

**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:** 53 (1869)

**Vereinsnachrichten:** Basel

**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:** 20.01.2026

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

## 2. Basel.

### Naturforschende Gesellschaft.

Juli 1868 bis Juli 1869.

1. Herr Professor Rüttimeyer: Gedächtnissrede auf Dr. L. Imhoff.
2. Herr Rathsherr P. Merian: Gedächtnissrede auf Prof. C. F. Schönbein.
3. Herr Professor Alb. Müller: Geognostische Beschaffenheit der Umgebungen des Crispalt.
4. Herr Prof. Alb. Müller: Entwicklungsgeschichte der metamorphischen Gesteine aus den Umgebungen des Crispalt und des St. Gotthardt.
5. Herr Rathsherr P. Merian: Ueber das Vorkommen mariner Tertiärversteinerungen bei Therwyl.
6. Herr Professor Fritz Burckhardt: Ueber die Factoren, welche beim Sehen in die Ferne die Tiefendimensionen erkennen lassen.
7. Herr Rathsherr P. Merian: Ueber die Versteinerungen aus dem obern Jurakalk der St. Verena-Einsiedelei.
8. Herr Dr. Herm. Christ: Ueber pflanzengeographische Erscheinungen von allgemeinem Charakter. Heutige Baumfloren von tertiärem Habitus. Entstehung der europäischen Kräuterflora.
9. Hr. Gilliéron: Ueber Vorkommen und Verbreitung der untern Kreideetagen zwischen Biel und Neuchâtel
10. Herr Professor Herm. Kinkel: Ueber komplexe Grössen und ihre geometrische Darstellung.
11. Herr Professor Simon Schwenender: Ueber die atomistische Theorie in ihrer Anwendung auf die organischen Substanzen.

12. Herr Professor W. H i s : Ueber die Entwicklung des Gehirns.

13. Herr Professor A l b. M ü l l e r : Vorkommen erratischer Blöcke auf dem Plateaugebiet und den Hochketten des Kantons Basel.

14. Herr Professor L. R ü t i m e y e r : Ueber die Thalbildung der Reuss und des Tessin.

15. Herr Rathsherr P. M e r i a n : Ueber das Fehlen der nordischen Drift im westlichen Nordamerika, in Sibirien nnd in den Altai-Ländern.

16. Herr Telegraphist H e e r : Ueber die Störung in den telegraphischen Mittheilungen Abends am 13. Mai 1869.

17. Herr Professor E d. H a g e n b a c h : Ueber Fluorescenzerscheinungen und neue fluorescirende Substanzen.

18. Herr Professor F. G o p p e l s r ö d e r : Dessgleichen. Ferner: Chemische und technische Mittheilungen.

19. Herr Professor A l b. M ü l l e r : Ueber die Fortschritte der schweizerischen Geologie und Petrefactenkunde seit der Mitte des vorigen Jahrhunderts. (Aus Anlass des 50jährigen Jubileums des Herrn alt-Rathsherrn Professor Peter Merian, als Mitglied der hiesigen naturforschenden Gesellschaft.)

20. Herr Professor E d. H a g e n b a c h : Ueber barometrische Höhenmessung. Entwicklung einer neuen verbesserten Formel zur Berechnung.

Der Sekretär: Prof. **A l b. Müller.**

---