

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: 50 (1866)

Vereinsnachrichten: Zürich

Autor: Cramer, C.

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 07.06.2025

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

I.

ZÜRICH.



Verhandlungen der naturf. Gesellschaft.

Octobre 1865 — Juli 1866.



1. Herr Prof. *Wislizenus*. Ueber das Zerfallen von Gasen und Dämpfen bei höhern Temperaturen.
2. Herr Prof. *Escher von der Linth*. Ueber die auffallende Schneearmuth in diesem Jahr, sowie über das Zurückweichen der Gletscher und das Vorschreiten der Vegetation in den letzten 20—25 Jahren und über die Abnahme der Wassermenge des Rheins bei Basel seit 1809.
3. Herr Prof. *Fick*. Ueber das Verbrennungsmaterial bei der Muskel-Thätigkeit.
4. Herr Prof. *Heer*. Ueber vorweltliche Ausfressungen von Steinen durch Anadonten oder Helices bei Genf.
5. Herr Prof. *Kullman*. Ueber die zunächst in Olten, später in Zürich aufzustellende Maschine zur Prüfung der Festigkeit von Baumaterialien.

6. Herr Prof. *Mousson*. Ueber das Sieden rotirender Flüssigkeiten.
7. Herr Prof. *Heer*. Ueber die Pflanzen der Pfahlbauten.
8. Herr Prof. *Mousson*. Ueber die Fauna der Pfahlbauten.
9. Herr *Dollfuss* aus Mühlhausen (Gast). Ueber die von ihm auf dem Theodule Pass eingerichtete meteorologische Station.
10. Herr Prof. *Cramer*. Ueber die Keimungserscheinungen von *Phytelephos macrocarpa*.
11. Herr Prof. *Wolf*. Ueber die Fortschritte der Astronomie in den letzten Jahren.
12. Herr Prof. *Mousson*. Ueber Bourguignat's Werk «Malacologie de l'Algérie», besonders über die Verbreitung der Fauna in Africa und den maritimen Ursprung der Sahara.
13. Herr *Ziegler*. Vorweisung seiner neuen hypsometrischen Karte der Schweiz.
14. Herr Prof. *Escher von der Linth*. Ueber das Sternsalzlager von Stasford, südlich von Magdeburg.
15. Herr Prof. *Bolley*. Ueber die neuern Forschungen über die Anilinfarbstoffe.
16. Herr Prof. *Mousson*. Vorweisung eines kleinen Steines, der, in eine Turbine gelangt, diese um 50 Pferdekkräfte geschwächt hatte.
17. Herr Prof. *Breslau*. Ueber Entstehung von Gasen und Bildung von Fäulnissproducten im lebenden menschlichen Organismus.
18. Herr Prof. *Wislizenus*. Ueber die Zusammensetzung der Gase im Darm eines Kindes, das gelebt hatte.
19. Herr Dr. *Piccard*. Ueber die Umwandlung in Felsen eingegrabener Schriftzüge in erhabene Schriftzüge bei der Verwitterung eines Gypsabgusses.

20. Herr *Goldschmid*. Vorweisung seines neuen Panto-
graphen.
21. Herr Prof. *Herm. Meyer*. Ueber die Bedeutung der
Knochen als Maschinenstücke und über den Bau der
Spongiosa der Knochen.
22. Herr Prof. *Bolley*. Ueber die Kohle von Rufi bei
Schänis, über die Producte aus Tocco bei Ancona,
über eine neue Methode Eisen zu verkupfern, über
das Corallin oder Pæonin und Vorweisung einer
Reihe sachbezüglichen Producte, sowie einer neuen
Art Korkbohrer und Korkfeilen.
23. Herr Prof. *Escher von der Linth*. Ueber die bei Bor-
deaux aufgefundenen meist auf Rennthierknochen ausge-
führten Sculpturen und Vorweisung einiger Proben.
24. Herr Prof. *Heer*. Ueber die vorweltliche Flora von
Spitzbergen.
25. Herr Prof. *Mousson*. Vorweissung eines Apparates,
welcher die Gegenwart von Leuchtgas in der Luft
durch Glockentöne anzeigt.
26. Herr Prof. *Lommel*. Ueber Polarisationscurven von
gleicher Schwingungsrichtung bei Kristallplatten
parrallel der Axe oder der Hauptaxen und über ano-
male Polarisationserscheinungen von Kalkspath-
crystallen.
28. Herr Dr. *Schmulewitsch*. Ueber das Verhalten des
Kautschuks gegen die Wärme.
26. Herr Dr. *Egli*. Ueber die Klimatologie der obern
Nilländer.
30. Herr Prof. *Hofmeister*. Ueber die Inductionselectri-
sirmachine von Holz in Berlin und Vorweisung der-
selben.

Zürich, August 1866.

Der Secretair:
Dr. C. Cramer, Prof.
