

Bern

Autor(en): **Henzi, R.**

Objekttyp: **AssociationNews**

Zeitschrift: **Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft = Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali**

Band (Jahr): **50 (1866)**

PDF erstellt am: **25.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

III.

BERN.

BERICHT

über die

Verhandlungen der naturforschenden Gesellschaft in Bern.

Vom Juli 1865 bis Ende Juli 1866 versammelte sich die Gesellschaft in dreizehn (13) Sitzungen und führte ihre gedruckten Mittheilungen von N^o 595 bis 660 fort.

Diese Nummern enthalten folgende Arbeiten :

1. Herr *L. R. von Fellenberg*. Ueber die Zersetzung alkalihaltiger Silikate durch Chlorcalcium.
2. Herr *A. Nil*, Besteigung des Pic von Ternate und Tidore im Sommer 1865.
3. Herr Prof. Dr *Perty*. Ueber das neue Marinedoppelrohr von Herrn Sigmund Merz in München.
4. Herr *von Fischer-Oster*. Beitrag zur paleontologischen Kenntniss der westlichen Schweizer-Alpen.
5. Herr *G. Otth*. Fünfter Nachtrag zu dem in N^o 15—23 der Mittheilungen enthaltenen Verzeichniss schweizerischer Pilze.
6. Herr Prof. *B. Studer*. Nachtrag über die exotischen Blöcke des Emmenthales.

7. Herr *E. Jenzer*. Bericht der meteorologischen Centralstation des Kantons Bern. Jahrgang 1865.
8. Herr *H. Denzler*, Ingenieur. Bemerkungen zu Dove's Hypothese über den Ursprung des Föhn's.
9. Herr *R. Lauterburg*, Ingenieur. Bericht über die hydrometrischen Beobachtungen in der Schweiz.
10. Herr *A. Gressly*, Ingenieur. Differenzialheber. (Wasserstandsmesser.)
11. Herr Prof. Dr *Perty*. Ueber eine in Bern sehr zahlreich beobachtete Art von Oscinis.
12. Herr *H. Wild*. Ueber die Absorption der strahlenden Wärme durch trockene und durch feuchte Luft.
Ferner wurden noch folgende Vorträge gehalten, die aber nicht für die Mittheilungen bestimmt waren. (chronologisch geordnet.)
13. Herr *H. Denzler*, Ingenieur. Bericht über den gegenwärtigen Stand (4. Nov. 1865) der mitteleuropäischen Gradmessung.
14. Herr Dr *Schild*. Ueber die Düngewirthschaft in den Alpen und Hochgebirgstälern der Schweiz.
15. Prof. *Wild*. Ueber photochemische Wirkung der Sonne und ihre Bedeutung für die Meteorologie.
16. Prof. *Schwarzenbach*. Mittheilungen aus dem Laboratorium:
 - 1) Ueber eine neue Methode bei der Analyse verschiedener Schiesspulver und ihrer Verbrennungsprodukte.
 - 2) Ueber Analyse des Syntonin's.
 - 3) Ueber die Verbrennungsprodukte und die Analyse der sogenannten Pharaonsschlangen. (Gemenge von Rhodanid und Rhodanur-Quecksilber mit Schwefel.)
17. Herr *Isidor Bachmann*. Ueber Quartäre Bildungen in der Gegend von Bern.
18. Herr Dr *Ziegler*. Ueber Petrefacten aus der Schreib-

kreide der Normandie und Entstehung des Feuersteins.

19. Herr *L. R. von Fellenberg*. Mittheilungen über die von Herrn Ingenieur Quiquerez gemachten Entdeckungen alter Eisenschmelzöfen im Jura, die aus der Neuzeit herkommen sollen.
20. Herr *Isidor Bachmann*. Ueber *Chrysops scalaris*.
21. Herr *H. Denzler*. Ueber Abweichung der Lothlinien bei astronomischen Beobachtungen.
22. Herr *H. Wild*. Prof. Ueber Einwirkung von Säuren auf Krystallflächen.
23. Herr *H. Müllhaupt*. Ueber Galvanoplastik und Verstählung von Kupferplatten.
22. Dr *Flückiger*. Ueber die gegenwärtig in der Entwicklung begriffene mikrochemische Disziplin, speziell Mikrochemie der Pflanzenwelt.
25. Prof. Dr *Schwarzenbach* :
 - 1) über seine neuesten Untersuchungen betreff der Mischungsgewichte der Eiweisskörper.
 - 2) über blauen Schweiss.
26. Herr Prof. *B. Studer*. Ueber die neuesten vulkanischen Ereignisse bei Santorin.
27. Herr *von Fischer-Oster*. Ueber *Nautilus eupalus*.
28. Herr Prof. *Gerber*. Ueber ein Instrument zum bequemen Nachweis von Metallen in Flüssigkeiten.

Neue Mitglieder seit Juli 1865.

Herr *Müllhaupt*, Kupferstecher. Herr Dr *Otto Lindt*, Chemiker.

Ausgetreten.

Herr *Kohler*. Herr Prof. *Biermer* (nach Zürich übersiedelt), Herr *Heinrich Schumacher*.

Gestorben.

Herr *Otto Stephani*, Gasdirektor, Herr Dr *Schild*.

Der Sekretär :

Dr R. HENZI, *Spitalarzt*.

Bern, im August 1866.



IV.

VAUD.

Société vaudoise des sciences naturelles.

1865 — 1866.



La Société a eu 18 séances, le 1^{er} et le 3^{me} mercredis de chaque mois, de novembre à juillet. La séance générale a eu lieu à Lausanne le 20 juin.

La Société a publié les nos 53-55 de ses Bulletins.

Les communications faites pendant l'année, sont les suivantes :

INDUSTRIE ET UTILITÉ PUBLIQUE.

M. *Piccard*, commissre (15 novembre et 6 décembre). Proportion des jours de pluie et des incendies. (3 janvier) Vues photographiques pour le lever des plans des rochers inaccessibles. (7 mars) Emploi du