**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:** 39 (1854)

Vereinsnachrichten: St. Gallische naturwissenschaftliche Gesellschaft

Autor: Wartmann, Jak.

#### 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:** 01.12.2025

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

Als neue Mitglieder hat die naturforschende Gesellschaft die Herren Dr. Küpfer, Dr. Jonquière, Prof. Gumoens, Prof. Rütimeyer, Apotheker Flückiger, F. Stäheli, G. Lauterburg, Notar Bron, Fay, Stucky, Dr. Lindt und Dr. Neuhaus aufgenommen, — durch Austritt die Herren Prof. Theile und Dr. Lory verloren.

Bern, 20. Juli 1854.

Prof. R. Wolf, Sekretär.

### d. St. Gallische naturwissenschaftliche Gesellschaft.

Juli 1850 bis Mai 1854.

Die Versammlungen dieser Gesellschaft sind nicht häufig; darum sind auch deren Verhandlungen wenig zahlreich und wird über dieselben nur nach mehreren Jahren zu Handen der allgemeinen Schweizerischen Gesellschaft für die gesammten Naturwissenschaften ein Bericht abgestattet.

- Hr. Präsident Meyer spricht über das Collodium.
  - " Prof. Deike liest eine Abhandlung über die Lagerungsverhältnisse der Gesteine in der Umgegend von St. Gallen.
  - " Prof. Delabar theilt den ersten Theil einer Abhandlung mit über den Verbrennungs- und Lichtprocess; die Leuchtkraft der verschiedenen Beleuchtungsarten im Allgemeinen und die Gasbeleuchtung im Besonderen.

- Hr. Dr. Rüsch hält eine Vorlesung: Erlebnisse des dritten Jahres meiner badeärztlichen Anstellung, als Materialien zu einem Nachtrage für meine Beschreibung von Pfäfers.
  - " Prof. Deike spricht über Hygrometer und beschreibt besonders August's Psychrometer.
  - "Högger, Maler, zeigt einige Erzeugnisse seiner neuen Erfindungen.
  - " Prof. Delabar liest den zweiten Theil seiner Abhandlung über den Verbrennungs- und Lichtprocess.
  - " Prof. Deike berichtigt frühere Ansichten über die Lagerungsverhältnisse der Molasse.
- " Prof. Bertsch spricht über die neuern Entdeckungen, das Knallgebläse so anzuwenden, dass es gefahrlos werde, und macht Experimente, jene zu veranschaulichen.
- " Präsident Meyer gibt eine Uebersicht der wichtigsten meteorischen und anderer Naturerscheinungen von Ende November 1850 bis Anfangs December 1851.
  - " Prof. Deike liest eine Abhandlung: Geognostische Uebersicht der Molasseformation in den Kantonen Appenzell, St. Gallen und Thurgau.
- "Prof. Deike theilt einige Notizen über den Diamagnetismus mit.
- " Präsident Meyer zeigt die Manipulationen bei dem Verfertigen der Luftbälle aus Collodium.

Hr. Dr. Rüsch hält einen Vortrag über die Tessinischen Heilquellen.

- Hr. Bernhard Wartmann, Phil. Stud., liest eine Abhandlung über den Generationswechsel.
  - " Dr. Rüsch theilt mit die Fortsetzung "der Erlebnisse des dritten Jahres seiner badärztlichen Anstellung in Pfäfers."
  - " Mechaniker Zuber übergibt die Schneetabelle von 1850—1851.
  - " Aktuar Wartmann hält einen Vortrag über die Fructification der Phanerogamen, wobei besonders die neuern Ansichten hierüber auseinandergesetzt werden.
  - " Aktuar Wartmann weist eine bis jetzt fast ganz übersehene, nur durch Dr. Sauter am Bodensee wahrgenommene Form von Myosotis vor.
  - " Prof. Deike berichtet über die Lagerungsverhältnisse des Hügelzuges von Heidelberg bei Bischofzell nach Wyl.
  - " Dr. Girtanner bringt den Einfluss zur Sprache, welchen der frühe Winter von 1851 auf 1852, und das kalte Frühjahr von 1852 auf die Holzgewächse ausgeübt hätten.
  - ,, Aktuar Wartmann entwickelt seine Ansichten darüber, was von jetzt an, da für das Museum ein so zweckmässiger Raum eingerichtet wird, für dasselbe weiter gethan werden sollte.
- " Prof. Deike liest eine Abhandlung über die Ammoniten.

Hr. Prof. Delabar referirt über die durch Foucault im Pantheon gemachten, so berühmt gewordenen Beobachtungen über die Pendelschwingungen, als Beweis für die Axendrehung der Erde.

#### 1853.

- Hr. Dr. Rüsch liest die Beschreibung einer Reise durch Vorarlberg im August 1852 mit besonderer Berücksichtigung der dortigen Bäder.
  - " Prof. Bertsch macht einige Mittheilungen über das Nitrobusid-Natrium und das Merserisiren.
  - " Dr. Rüsch theilt mit die Beschreibung einer Reise durch das Toggenburg, längs des Zürchersees bis nach Baden und Schinznach, vorzüglich in balneographischer Beziehung.
  - " Präsident Meyer gibt eine Uebersicht der meteorischen Erscheinungen vom October 1852 bis October 1853.
  - " Sanitätsrath Dr. Rheiner rapportirt über die Versammlung der allgemeinen deutschen naturforschenden Gesellschaft, die vom 19.—23. Sept. I. J. in Tübingen stattgefunden hat.
  - " Prof. Deike macht Bemerkungen über die polirten Eindrücke in der Schweizer-Molasse.
  - ,, Aktuar Wartmann hält einen Vortrag über Vultur Gryphus.

- Hr. Prof. Deike gibt Mittheilungen über die Silififationen der Chonchylienschalen.
  - "Die Welt in den Wassertropfen."

- Hr. Dr. Stucki, Assistenzarzt auf Pirminsberg, liest die Krankengeschichte eines Epileptischen und zugleich Tobsüchtigen.
  - " Prof. Deike trägt über die Bildung der Braunund Steinkohle vor.
  - " Prof. Bertsch spricht über das Chlorzink.

## St. Gallen, Ende Juli 1854.

Jak. Wartmann,
Aktuar.

# e. Société cantonale de Physique et d'Histoire naturelle de Genève.

La société a tenu vingt séances depuis le mois de Juillet 1853 à la fin de Juin 1854. Les travaux qui lui ont été présentés sont les suivants:

#### 1. Astronomie.

Mr. le Prof. Plantamour a communiqué le commencement d'un travail sur la réduction en catalogue pour l'époque 1850 des étoiles qui ont été observées depuis 10 ans à l'observatoire et dont la position est donnée dans les dix premiers cahiers du recueil publié par l'auteur. Les calculs trés onéreux ne sont pas encore tous achevés; mais ils ont déjà mis en évidence des erreurs assez considérables dans les déclinaisons de quelques étoiles fondamentales des Ephémerides de Berlin. Les ascensions droites s'accordent beaucoup mieux que les déclinaisons.