**Zeitschrift:** Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden

Herausgeber: Naturforschende Gesellschaft Graubünden

**Band:** 60 (1919-1921)

Rubrik: Bericht über die Tätigkeit der Naturforschenden Gesellschaft

Graubündens

### 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:** 15.07.2025

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

# Bericht

über die

# Tätigkeit der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens.

### Vorstand für 1919/20 und 1920/21.

Präsident:

Prof. Dr. K. Merz

Vizepräsident: Prof. Dr. G. Nußberger

Aktuar:

Lehrer Chr. Hatz

Kassier:

Dr. med. Achille Lardelli

Bibliothekar: Direktor Dr. med. Jos. Jörger

Assessoren:

Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer

Direktor Dr. med. F. Tuffli.

## A. Vereinsjahr 1919/20

(994.—1004. Sitzung)

- I. Sitzung, den 19. November 1919. Mitteilungen von Herrn Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer: 1. Mangan-Eisenerz-Minen am Piz Starlera bei Inner-Ferrera. Erzstollen im Val di Lei. 3. Kupferkies vom Mutzkopf bei Nauders. Ergänzende Mitteilungen von Herrn Ing. J. Markwalder.
- II. Sitzung, den 10. Dezember 1919. Vortrag von Herrn Dr. O. Bernhard, St. Moritz: Das Lichtklima, speziell des Hochgebirges, und seine Beziehungen zur Heliotherapie.
- III. Sitzung, den 12. Dezember 1919, gemeinsam mit dem Ing.- und Arch.-Verein. Vortrag von Hrn. Ing. Büelerde Florin: Bergbau und Bergrecht. Beschluß zur Einsetzung einer Kommission für Schaffung eines Berg-

- baugesetzes im Kanton Graubünden. Als Vertreter der Naturforschenden Gesellschaft bestimmte später der Vorstand die Herren Ing. Markwalder, Dr. Nußberger und Dr. Tarnuzzer.
- IV. Sitzung, den 14. Januar 1920. Vortrag von Herrn Prof.
  Dr. G. Nuβberger: Über sulfatreduzierende Bakterien und die Schwefelwasserstoffbildung in Eisensäuerlingen.
- V. und VI. Sitzung, den 4. und 11. Februar 1920. Vorträge mit Lichtbildern von Herrn Dr. M. Blumenthal, Geologe: Reiseskizzen aus Kalifornien und über Besichtigung von Petroleumfeldern. Geologische Beobachtungen im Grand Cannon und die versteinerten Wälder von Arizona.
- VII. Sitzung, den 25. Februar 1920. Vortrag von Herrn Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer: Das Versinken des Tuorsbaches von Bergün im Sommer 1919. Mitteilungen von Herrn Dir. G. Bener aus dem geologischen Gutachten des Hrn. Dr. Eugster über die Färbung des Tuorsbaches.
- VIII. Sitzung, den 17. März 1920, gemeinsam mit dem Rheinverband und dem Ing.- und Architekten-Verein. Vortrag von Herrn Dir. Dr. K. Mutzner, Bern: Über Schiffahrt.
  - IX. Sitzung, den 14. April 1920. Vortrag von Herrn Lehrer Chr. Walkmeister: Erdpyramiden im Plessurgebiet.
  - X Sitzung, den 30. April 1920 auf Einladung des Alpenklubs. Lichtbildervortrag im Quaderschulhaus von Herrn Dr. R. Helbling, Flums: Neuere Forschungen in den Anden und eine Besteigung des Aconcagua.
  - XI. Sitzung, den 27. Mai 1920. Vortrag von Herrn Dr. M. Blumenthal, Geologe: Vulkanismus, javanische Vulkane und deren zwei jüngste Ausbrüche des Galoenggoeng 1918 und des Kloet 1919.

### B. Vereinsjahr 1920/21

(1005.—1013. Sitzung)

Sitzung, den 10. November 1920. Mitteilungen und Vorweisungen von Herrn Prof. Dr. Chr. Tarnuzzer: 1. Die Sulzfluhhöhlen im Rhätikon. 2. Lavezstein- und Talk-

- schieferlager bei Pontresina. 3. Von Herrn C. Coaz. Pflanzen bei den Sulzfluhhöhlen. 4. Von Herrn Prof. A. Kreis: Aufzeichnungen des hiesigen Seismographen.
- II. Sitzung, den 1. Dezember 1920. Vortrag von Herrn Prof. A. Kreis: Energie und Entropie.
- III. Sitzung, den 10. Dezember 1920, gemeinsam mit dem Ing.- und Architekten-Verein. Vortrag von Herrn Ing. H. Büeler-de-Florin: Elektrisches Schmelzen von Quarz.
- IV. Sitzung, den 22. Dezember 1920, gemeinsam mit dem Alpenklub. Vortrag mit Lichtbildern von Herrn Prof. Dr. U. Grubenmann, Ehrenmitglied unserer Gesellschaft: Reisebilder aus Finnland.
  - V. Sitzung, den 21. Januar 1921, gemeinsam mit dem Ing.- und Architekten-Verein. Vortrag von Herrn Ing. Beuttner, Zürich: Elektrische Heizung für private, gewerbliche und industrielle Zwecke.
- VI. Sitzung, den 26. Januar 1921. Vortrag von Herrn Dr. med. F. Grob über: Die Kurzsichtigkeit im Lichte der neueren Forschung.
- VII. Sitzung, den 16. Februar 1921. Vortrag von Herrn C. G. Bernhard: Jagdhistorisches aus Graubünden, mit Notizen über das Vorkommen, Verschwinden und Wiederauftauchen einzelner Wildarten und Abschußstatistik von 50 Jahren.
- VIII. Sitzung, den 9. März 1921. Referate: 1. von Hrn. Prof Dr. Chr. Tarnuzzer über: Die Jöriseen und ihre postglaziale Besiedelungsgeschichte nach Dr. A. Kreis, Basel. 2. Von Hrn. Prof. Dr. K. Merz über: Die Naturwissenschaftliche Begriffsbildung nach Heinrich Rickert
  - IX. Sitzung, den 19. April 1921, gemeinsam mit dem Fischereiverein im Volkshaus: Lichtbildervortrag über Fischzucht von Herrn Dr. G. Surbeck, eidgen. Fischerei Inspektor aus Bern.