

**Zeitschrift:** Jahresbericht der Naturforschenden Gesellschaft Graubünden  
**Herausgeber:** Naturforschende Gesellschaft Graubünden  
**Band:** 6 (1859-1860)

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 11.02.2026

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

# Inhalt.

|  | Seite. |
|--|--------|
| I. Bericht über die Thätigkeit der Naturforschenden Gesellschaft Graubündens im Gesellschaftsjahre 1859/1860 . . . . .                                     | 1      |
| II. Geognostische Uebersicht des Prättigaus von Professor <i>G. Theobald</i> . . . . .   | 5      |
| III. Ueber den Wasserbau im Gebirge und speziell in unserm Kanton von Oberingenieur <i>A. v. Salis</i> . . . . .   | 42     |
| IV. Höhenlage der Ortschaften und Pässe im Kanton Graubünden, zusammengestellt von Forstinspector <i>Coaz</i> (hiezu eine Tafel) . . . . .                 | 65     |
| I. Höhenlage der Ortschaften . . . . .   | 70     |
| II. Gebirgspässe . . . . .   | 96     |
| V. Die Bergmönchsmeise, ein Beitrag zur bündnerischen Ornithologie von Kantonsoberst <i>H. v. Salis</i> . . . . .  | 107    |
| VI. Meteorologisches.  |        |
| 1. Beobachtungen vom 1. Januar bis 30. April 1860 auf der Linie von Truns über den Lukmanier bis Olivone mitgetheilt von Director <i>Killias</i> . . . . . | 114    |
| 2. Beobachtungen in Bevers, 1856—1860, mitgetheilt von Lehrer <i>J. Krättli</i> . . . . .  | 118    |
| 3. Beobachtungen in Bergün, 1860, von Pfr. <i>J. Andeer</i>  | 123    |
| 4. a. Beobachtungen in Splügen, 1856, 1859, 1860 . . . . .   | 124    |
| b.                   "                   im Berghaus auf St. Bernhardin 1854—1856 und 1860 . . . . .   | 128    |

|  | Seite.     |
|--|------------|
| c. Eröffnung des Splügens und Bernhardins für Räderfuhrwerke während der letzten 20 Jahre, mitgetheilt von Bezirksingenieur <i>Fr. v. Salis</i> .          | 132        |
| 5. Beobachtungen in Hinterrhein, 1859 und 1860, mitgetheilt von Pfarrer <i>Rizaporta</i> . . . . .   | 134        |
| 6. Beobachtungen in Chur, 1860, mitgetheilt von Prof. <i>Wehrli</i> . . . . .  | 136        |
| 7. Beobachtungen in Klosters, 1860, mitgetheilt von Pfarrer <i>J. Rieder</i> . . . . .   | 138        |
| 8. Beobachtungen in Marschlins, 1860, dessgleichen in Chur 1816, mitgetheilt von <i>U. A. v. Salis-Marschlins</i>  | 140        |
| 9. Beobachtungen in Pitasch, 1857—1860, mitgetheilt von Pfarrer <i>L. Candrian</i> . . . . .   | 150        |
| 10. Beobachtungen während der partialen Sonnenfinsterniss am 18. Juli 1860.  |            |
| a. Gleichzeitig bei Chur und im Buol'schen Maiensäss ( <i>Killias und Loretz</i> ) . . . . .   | 154        |
| b. In der Stürviser Alp (Prof. <i>Theobold</i> ) . . . . .   | 158        |
| c. Am Glärnisch (Prof. <i>Th. Simmler</i> ) . . . . .  | 160        |
| <b>VII. Chemisch-physikalische Mittheilungen aus dem Laboratorium der Kantonsschule in Chur, mitgetheilt von Professor <i>R. Th. Simmler</i> . . . . .</b> | <b>168</b> |
| I. Beiträge zur chemischen Spectralanalyse (nebst einer Farbentafel) . . . . .   | "          |
| II. Spectralreaetionen einiger bündnerischen Naturproducte . . . . .   | 194        |
| 1. System Calanda . . . . .  | 196        |
| 2. Bündnerschiefer und einige seiner Educte .  | 203        |
| 3. Mineralwasser . . . . .   | 214        |
| III. Kleinere Mittheilungen.   |            |
| 1. Fluorescenz einiger Flüssigkeiten . . . . .   | 215        |
| 2. Gallussäure im Bündner Rothwein; Löslichkeit des Trauben-Farbstoffes . . . . .  | 216        |
| 3. Analyse einiger Kalksteine (ausgeführt von den Schülern <i>Lorenz Steiner</i> und <i>Alois Held</i> ) . . . . .   | 217        |

|  | Seite.     |
|--|------------|
| <b>VIII. Beiträge zur Geschichte des bündnerischen Bergbauwesens<br/>(der Silberberg zu Davos) mitgetheilt von Ingenieur<br/><i>Fr. v. Salis</i> . . . . .</b> | <b>219</b> |
| <b>IX. Beiträge zur rhätischen Flora.</b>  |            |
| 1. Liste de plantes recueillies dans les Grisons et qui<br>sont rares en Suisse par <i>J. Muret Dr. jur.</i> . . . . .   | 236        |
| 2. Zweiter Nachtrag zu den Moos- und Flechtenver-<br>zeichnissen mitgetheilt von <i>Ed. Killias</i> .  |            |
| A. Flechten. . . . .   | 245        |
| B. Laubmooose . . . . .  | 249        |
| 3. Eine neue Algenspecies aus Graubünden, mitgetheilt<br>von Prof. Dr. Cramer in Zürich . . . . .  | 251        |
| <b>X. Kleinere Mittheilungen.</b>  |            |
| <i>Loretz</i> : Beobachtung eines kugelförmigen Blitzes . . . . .  | 252        |
| <i>Killias</i> : Notizen über einen Lämmergeier . . . . .  | 253        |
| <i>Salis</i> : Strich- und Zugvögel bei Chur 1860 . . . . .  | 256        |
| <b>XI. Litteratur</b> . . . . .  | 258        |
| <b>XII. Anhang.</b>  |            |
| 1. Eingegangene Bücher und Zeitschriften . . . . .   | 264        |
| 2. Verzeichniss der Gesellschaftsmitglieder . . . . .  | 268        |
| 3. Necrologie . . . . .  | 271        |



