

**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:** 62 (1879)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der geologischen Commission für 1879

**Autor:** Studer, B.

### **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:** 16.01.2026

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

#### IV.

### Bericht der geologischen Commission

*für 1879.*

Unsere Hoffnung, der Versammlung in St. Gallen drei neue Lieferungen der Beiträge zu einer geologischen Karte der Schweiz vorlegen zu können, ist leider nicht erfüllt worden. Zugleich sind auch die Hülfsmittel, über die wir zu verfügen haben, durch die für diese Lieferungen vorherzusehenden Ausgaben und die stark vermehrten Kosten der Aufnahmen im Hochgebirge so sehr in Anspruch genommen, dass wir mehrere Arbeiten, die zur Veröffentlichung bereit sind, auf die nächsten Jahre verschieben müssen.

Durchgehen wir, den Nummern der Dufourkarte folgend, die noch nicht fertig gewordenen Blätter, so berichtet

Herr *Gutzwiller*, dass er hoffe, mit Beihülfe von Herrn *Schalch* die Blätter IV und V (die Umgebungen des Bodensees) noch in diesem Jahre zur geologischen Colorirung abgeben zu können.

Zu Blatt IX, wozu ein erster Theil des Textes bereits 1877 von den HH. *Gutzwiller* und *Kaufmann* erschienen ist, fehlt noch der zweite, von Herrn *Mösch* in Aussicht gestellte Theil über die Umgebungen des Wallensees.

Blatt XII (Freiburg, Bern), bearbeitet von den HH. *Gilliéron* und *Bachmann*, glaubten wir im letzten Frühjahr als vollendet versenden zu können. Einige Abänderungen verlangten indess, es noch zurückzuhalten. Auch der Text ist noch ausstehend.

Blatt XIII (Brünig und Umgebung des Brienzersees) ist von den HH. *Kaufmann* und *Mösch* grossen-

theils aufgenommen. Es fehlt aber noch der dem Gneiss- und Granitgebirge angehörende südliche Theil, dessen Aufnahme Herr *Baltzer* übernommen hat.

In dieses Gebiet fällt nämlich die grosse Arbeit von Herrn *Baltzer* über den Contact der Kalk- und Gneissgebirge. Die lithographische Darstellung und der Druck des Textes stehen nächstens bevor, und wir hoffen, diese Lieferung, die wir als die wichtigste, in die Grundlagen der Geologie tief eingreifende unserer Beiträge betrachten dürfen, noch vor Ende des Jahres versenden zu können.

Die Aufnahme des Blattes XIV (Tödi-Gruppe und West-Bünden) hat Herr *Heim* übernommen.

Blatt XVII (westliche Berner-, Freiburger- und Waadtländer-Alpen), bearbeitet von den Herren *Ischer*, *Favre*. und *Renevier*, wäre bereit zur Lithographie. Da jedoch der Text noch zu schreiben ist, glaubten wir die Herausgabe verschieben zu sollen, da ohnehin ökonomische Gründe die Zurückhaltung empfehlen.

Aehnlich steht es mit dem Blatt XVIII (Berner- und Walliser-Hochgebirge), aufgenommen von Herrn *v. Fellenberg*.

Die Aufnahme von Blatt XIX (südliches Bünden und Hoch-Tessin) wird von Herrn *Rolle* fortgesetzt.

Endlich haben wir auch noch im Laufe dieses Jahres den Text zu dem vor drei Jahren erschienenen Blatt XXIV (südliches Tessin) zu erwarten. Der Verfasser ist *Torquato Taramelli*, Professor in Pavia, ein warmer Freund des verstorbenen *Spreafico*, dem wir die Aufnahme des schönen Blattes verdanken.

Bern, den 1. August 1879.

*Für die geologische Commission,*

Der Präsident:

**B. Studer.**