

**Zeitschrift:** Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.  
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société  
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 158 (1978)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission für das Jahr  
1978

**Autor:** Kasser, P.

#### 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:** 08.02.2026

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

- 2) Hans-Ulrich Schmutz, Fehraltorf: Druckkostenbeitrag an die Dissertation "Der Mafitit-Ultramafitit-Komplex zwischen Chiavenna und Val Bondasca". Gesuch: Fr. 9'000.--.
3. Hedi Oberhänsli-Langenegger, Zürich: Druckkostenbeitrag an die Dissertation "Mikropaläontologische und sedimentologische Untersuchungen in der Amdener Formation", Gesuch: Fr. 2'500.

Der Präsident: Prof. W. Habicht

Bericht der Schweizerischen Gletscherkommission  
für das Jahr 1978

Reglement siehe Verhandlungen 1942, S. 271

1. Wissenschaftliche Tätigkeit

1.1 Tagungen:

- Schweizerisches Seminar über Schnee- und Eismechanik in Zürich, 2./3. Oktober 1978, organisiert von VAW/ETHZ und EISLF, Patronat durch Eidg. Kommission für Schnee- und Lawinenforschung und Gletscherkommission der SNG.
- Gletscher-Symposium an der Jahresversammlung der SNG in Brig, 6./7. Oktober 1978, mit aktiver Teilnahme sämtlicher Kommissionsmitglieder als Referenten und Diskussionsleiter.
- Glaziologische Exkursion der SNG ins Aletschgebiet am 8. Oktober 1978, organisiert durch VAW/ETHZ mit dem Jahresvorstand der SNG und der Gletscherkommission der SNG.

1.2 Vorträge: Ueber die Arbeiten der Kommission wurde durch den Präsidenten berichtet:

- an der Jahresversammlung der Société Hydrotechnique de France, Section Glaciologie, 9. März 1978 in Paris: Variations des glaciers suisses en 1975/76 et 1976/77.
- am "International Workshop on World Glacier Inventory", Riedefurka, 17.-21. September 1978: On the effect of topographic orientation on the variation of glacier length.
- an der Jahrestagung des Verbandes Schweizerischer Abwasserfachleute, 1. Dezember 1978 in Aarau. Rezente Gletscherveränderungen und ihr Einfluss auf den Wasserabfluss.

1.3 Forschungsprojekte:

Stand und Veränderungen der Schweizer Gletscher (siehe auch J.B. 1977): Vorläufige Resultate für 1977/78: 106 Gletscher beobachtet, davon 76 im Vorstoss, 5 stationär und 25 im Rückzug. Mittlerer spezifischer Massenzuwachs pro Gletscher ca. 0.8 bis 1.8 t/m<sup>2</sup>.

#### **1.4 Publikationen:**

- Kasser P. und Aellen, M: Die Gletscher der Schweizer Alpen im Jahre 1975/1976, Auszug aus dem 97 Bericht der Gletscherkommision der SNG. "Die Alpen", 54. Jg., 1. Quartal, Bern 1978.
- Dito für 1976/1977, 98. Bericht. "Die Alpen", 54. Jg., 4. Quartal, 1978.
- Dito für 1975/1976 und 1976/1977: "Les variations des glaciers suisses en ...., in "Les Alpes", 54e année.

#### **2. Internationale Beziehungen**

An das Symposium on Glacier Beds, the Ice-Rocks Interface, sponsored by the Royal Society of Canada and Carleton University, Ottawa, 15./19.8.78 und an das Symposium on Dynamics of Large Ice Masses, organized by the International Glaciological Society, Ottawa, 21./25.8.78 wurden die Herren M. de Quervain und H. Röthlisberger delegiert.

Ein finanzieller Beitrag wurde an das von F. Müller geleitete "temporäre technische Sekretariat" für das Weltinventar der Gletscher geleistet.

#### **3. Information**

Mitarbeit an der Wanderausstellung der Schweizerischen Verkehrszentrale "Die Schweiz und ihre Gletscher, von der Eiszeit bis zur Gegenwart".

#### **4. Administrative Tätigkeit**

Neben den statutarischen Geschäften wurde an der Kommissionsitzung vom 6. März 1978 über die Arbeiten der Mitglieder berichtet. Die Vorbereitungen für die glaziologischen Anlässe der Jahresversammlung der SNG in Brig, beanspruchte einige Mitglieder ausserdem an mehreren zusätzlichen Sitzungen. Für den Zentralvorstand der SNG wurde eine Stellungnahme zur Variante Nord der Wasserleitung Aletsch verfasst und auf dem Korrespondenzweg bereinigt. Die Gletscherkommision gedenkt ihres am 18. April 1978 verstorbenen früheren Mitglieds und langjährigen Präsidenten, Robert Haefeli, in einem Nachruf in den Wissenschaftlichen Verhandlungen 1978.

Der Präsident: Prof. P. Kasser