

**Zeitschrift:** Der Schweizer Geograph: Zeitschrift des Vereins Schweizerischer Geographieleher, sowie der Geographischen Gesellschaften von Basel, Bern, St. Gallen und Zürich = Le géographe suisse

**Herausgeber:** Verein Schweizerischer Geographieleher

**Band:** 21 (1944)

**Heft:** 4

## 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:** 30.12.2025

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

# DER SCHWEIZER GEOGRAPH LE GÉOGRAPHE SUISSE

**ZEITSCHRIFT DES VEREINS SCHWEIZ. GEOGRAPHIE-LEHRER  
SOWIE DER GEOGRAPHISCHEN GESELLSCHAFTEN VON  
BERN, BASEL, ST. GALLEN UND ZÜRICH**

REDAKTION: PROF. DR. FRITZ NUSSBAUM, ZOLLIKOFEN BEI BERN

VERLAG: KÜMMERLY & FREY AG., GEOGRAPHISCHER VERLAG, BERN

ABONNEMENT: JÄHRLICH 6 HEFTE, FR. 5.—

---

INHALT: Neuere Ergebnisse der Gletscherforschung. — London vor dem Kriege. — Die Goldführung des Meerwassers. — Reisebilder aus Venezuela. — Jahresversammlung des Vereins Schweiz. Geographielehrer. — Buchbesprechungen.

---

## Neuere Ergebnisse der Gletscherforschung.

von F. Nussbaum.

### II.

In meinem ersten Aufsatz über dieses Thema, der in dieser Zeitschrift, Heft 5, 1943, erschien und in dem hauptsächlich von dem neuen Werk über Gletscherkunde von Prof. Drygalski und F. Machatschek die Rede war, ist auch auf neuere Arbeiten und Untersuchungen an Gletschern der Schweizeralpen hingewiesen worden. Im Hinblick auf die Bedeutung, welche diesen Forschungen für die Gletscherkunde zukommt, sollen in der vorliegenden Abhandlung die einschlägigen Arbeiten und Ergebnisse kurz besprochen werden.

Vorerst sei hervorgehoben, dass es eine Reihe von Institutionen gibt, die in unserem Lande Gletscherforschungen veranlassten, ausführen oder unterstützen. In erster Linie sei hier der Schweizerische Alpenklub genannt, unter dessen Ägide, in Verbindung mit der Eidg. Landestopographie, s. Zeit die bekannten Vermessungen am Rhonegletscher ausgeführt worden sind, und der sich noch heute durch Publikation der Berichte über die jährlichen Gletscherbeobachtungen an diesen Forschungen beteiligt. Sodann die Gletscherkommission der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft, deren Mitglieder an diesen Beobachtungen aktiv teilnehmen. Es besteht ferner eine aus der Physikalischen Gesellschaft Zürich hervorgegangene private « Zürcher Gletscherkommission », die in den Herren Dr. R. Streiff-Becker, Dr. R. Billwiller u. a. in der Gletscherforschung besonders tätige Mitglieder besitzt; ihre Arbeiten werden regelmässig in der Vierteljahresschrift der Zürcher Naturforschenden Gesellschaft veröffentlicht. Seit Jahrzehnten hat sich auch die Schweiz. Meteorologische Zentralanstalt mit der Messung von Schneefällen in den Firngebieten mehrerer Gletscher abgegeben. Als sehr geeignet für spezielle Firn- und Gletscherstudien