

**Zeitschrift:** Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia

**Herausgeber:** Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich

**Band:** 36 (1981)

**Heft:** 1

### Buchbesprechung

**Autor:** [s.n.]

### 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:** 25.01.2026

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

P.-L. MERCANTON (de 1912 à 1954), par ANDRÉ RENAUD (de 1950 à 1962), puis dès 1963 par P. KASSER, assisté par M. AELLEN à partir de 1969. Peu à peu, plusieurs innovations ont été introduites. Les *Rapports FOREL* se distinguent actuellement par des tableaux synoptiques, une rubrique bibliographique et des photographies plus nombreuses. Des données météorologiques y figurent ainsi que des indications sur l'enneigement (sept valeurs) pour un certain nombre de stations.

Une biographie de F.-A. FOREL a été publiée in *Les Alpes (Revue du CAS)*, 38-9, 1962; *Bull. Soc. vaud. sc. nat.* 68-5, 1963, p. 189-193.

8) Règlement de la Commission helv. des glaciers: *Actes de la Soc. helv. sc. nat.* 2. VII. 1916; 1942, p. 172.

En 1872, sur la proposition de la Commission glaciologique, l'Assemblée des délégués du CAS décida l'élaboration d'un *Grand livre des glaciers (Das Gletscherbuch)*, cf. PORTMANN 1975, p. 182, note 4). On se préoccupa aussi de la diffusion d'*Instructions à l'usage des touristes du CAS parcourant les glaciers*.

9) C'est lors du VI e Congrès international de géologie, à Zurich en 1894, que fut prise la décision, sur la proposition de MARSHALL HALL, de constituer une Commission internationale. F.-A. FOREL en fut le premier président et LÉON DUPASQUIER le secrétaire.

10) KASSER, P. *Zeitschr. f. Gletscherkunde u. Glazialgeol.* 1970, VI/1-2.

11) *Echo des Alpes*, 1900, pp. 232.

12) La Commission des glaciers de la Société de physique de Zurich (ZGC) fit des observations très suivies aux abords de la cabane des Clarides.

13) Le totalisateur le plus haut placé fut celui du col de la Jungfrau. Il s'agissait de totalisateurs Mougin munis de l'écran tronconique de NIPHER (1913, p. 243). L'emploi des totalisateurs, les méthodes de vidange et de mesure du contenu ainsi que les faiblesses de ces appareils sont exposés en détails dans plusieurs *Rapports*.

La surveillance des appareils d'Orny (nivomètre de paroi installé en 1902, balise dès 1911, puis totalisateur) donna lieu à de joyeuses randonnées du *Groupe nivométrique vaudois*, dans des conditions pas toujours faciles, on s'en doute. On observa et photographia aussi régulièrement la fameuse «soufflure» (congère) d'Orny (autrefois cabane Julien Dupuis).

14) Ecoulement continu et non intermittent (1896, p. 290; 1904, p. 226).

15) Cette carte résultait de la collaboration du Service topographique fédéral, du Laboratoire de recherches hydrauliques, hydrologiques et glaciologiques (ETH., Zurich), de l'Ecole polytechnique fédérale de Zurich, de la Station de recherches du Jungfraujoch ainsi que du Fonds national suisse de la recherche scientifique.

16) Le rôle des facteurs climatiques avait été signalé en 1870 déjà par LOUIS DUFOUR (*Bull. Soc. vaud. sc. nat.* X, 1870, p. 359).

## Literaturbesprechung

SHOTSKI Vladimir Porfirevich: Agro-industrial complexes and types of agriculture in Eastern Siberia (Geography of world agriculture 8): 131 S., 9 Krt., 14 Tab. 1979, Akadémiai Kiadó Budapest, \$ 11.50.

Die im Zusammenhang mit dem amerikanischen Getreide-Embargo interessanteste Statistik aus diesem Werk ist die Tabelle, welche den Selbstversorgungsgrad des Agro-Industrie-Komplexes Mittel Angara angibt. Für Getreide liegt er bei 80 Prozent, für Gemüse bei 10 Prozent, bei Fleisch werden 30 Prozent des Verbrauchs in der eigenen Region produziert. Im übrigen hält sich auch dieses aus dem Russischen übersetzte Werk

an die sowjetische Gewohnheit, relative Zahlen zu liefern, so dass es einiger Interpretationskünste bedarf, um die Angaben auszuwerten. Immerhin ist die vom Leiter des Departements für Regionale Geographie am Institut für Sibirien und dem Fernen Osten in Irkutsk verfasste Übersicht geeignet, unser Sibirien-Bild realistischer zu gestalten. Die Absicht der Sowjetregierung, das Nahrungsproblem im industriellen Wachstumsgebiet Ost-Sibirien zu lösen, hat im Transbaikalgebiet intensive Innenkolonisationspläne ausgelöst.

GH 1/81

Walter Kyburz, Zürich