

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

Band: 167 (1987)

Vereinsnachrichten: Commission suisse de géologie

Autor: Schaer, Jean-Paul

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 19.10.2024

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

2. zuhanden der Eidg. Vermessungsdirektion:
Reform der amtlichen Vermessung (RAV);
3. zuhanden der Schweiz. Akademie der Geisteswissenschaften:
Gründung einer Stiftung für ein Dokumentations- und Informationszentrum für die Sozialwissenschaften in der Schweiz (befürwortende Stellungnahme).

Administrative Tätigkeit und Öffentlichkeitsarbeit

Die SGgK versammelte sich dreimal in Bern (13.2., 12.6., 20.11.1987).

Unter dem Titel "Geographie im Wandel unserer Zeit" hatte die SGgK Gelegenheit, in der Rubrik "Zeitfragen" der Neuen Zürcher Zeitung einen international beachteten Beitrag zur Geschichte, den aktuellen Problemen und der weiteren Entwicklung des Faches zu publizieren (NZZ 21./22.2.1987, Nr. 43).

Mitglieder der SGgK trugen in wesentlichen Teilen die Jahresversammlung der SNG, die unter dem Thema "Eiszeitforschung" stand. Die Veranstaltung bezog viele internationale Referenten ein und wurde mit grossem Erfolg in Luzern durchgeführt.

Der Präsident: Prof. Klaus Aerni

Commission suisse de géologie

La Commission géologique s'est réunie à deux reprises les 27 février et 28 novembre.

Activités administratives

En accord avec les sociétés de Géologie, de Minéralogie, de Paléontologie et les commissions de Géotechnique, il a été décidé de supprimer le Comité national de Géologie en tant qu'organe indépendant. Les tâches de ce groupe sont reprises de 1988 par la Commission géologique. Pour assurer à ce niveau une représentation des diverses tendances des Sciences de la Terre, il a été procédé à l'élargissement de la Commission par la nomination de MM H. Furrer, paléontologie, C. Schindler, géologie de l'ingénieur. M. Wildi pour sa part a été nommé pour remplacer M. Chessex de Genève et assurer un rajeunissement.

Un groupe de travail a été désigné pour élaborer de nouveaux statuts.

Contacts avec le Service hydrologique et géologique national

A la demande du Service géologique national, la Commission géologique joue le rôle de Conseiller scientifique du Service lorsque cela semble nécessaire. Au cours de l'année écoulée, deux actions peuvent être signalées: expertise pour la publication de notes scientifiques qui feront l'objet de publication du Service - projet européen pour la publication d'une Synthèse de l'Europe.

Ce vaste projet par faute d'accord et de soutien de Services géologiques national s'est transformé en un petit projet visant à montrer l'importance de la géologie dans les grands projets d'aménagement et d'environnement.

Comme par le passé, la Commission assure une information sur la poursuite des travaux scientifiques qui sont effectués dans les Instituts universitaires suisses (travaux de diplômés - thèses).

Activités scientifiques

Poursuite de l'établissement d'une carte où sont figurées les isohypses du mur des formations quaternaires. Ce travail devrait couvrir l'ensemble de la Suisse d'ici 1989.

Etablissement de la bibliographie géologique pour les besoins de la Bibliothèque nationale.

Participation aux derniers travaux pour la publication du Lexique stratigraphique, volume Molasse, qui a été publié par les soins du Service national.

Des projets visant à une coordination des recherches sur la nomenclature, la cartographie au niveau du Tertiaire et du Quaternaire sont mis sur pied.

Le président: Prof. Jean-Paul Schaer

Schweizerische Geophysikalische Kommission

Wissenschaftliche Tätigkeit

Vorträge

Zusammen mit der Nationalen Schweizerischen UNESCO-Kommission und dem "Département de minéralogie" der Universität Genf sowie dem Institut für Geophysik der ETH Zürich wurde im November/Dezember 1987 eine Vortragsreihe mit dem Thema "La prévention des catastrophes naturelles" organisiert. Die Referenten waren Dr. C. Dan Miller vom Cascades Volcanological Observatory, Vancouver (Washington, USA) und Prof. R. Schick vom Institut für Geophysik der Universität Stuttgart (BRD).

Forschungsprojekte

Gravimetrie

Im zentralen Bereich des Jura wurden zwischen der Linie Grenchen (SO) - St. Blaise (NE) und dem Doubs-Tal detaillierte Schweremessungen an 226 Messpunkten ausgeführt. Die Stationsdichte in diesem regionalen Netz erhöht sich damit auf rund eine Station pro 4 km². Das vermessene Gebiet schliesst die magnetische Anomalie des Chasseral (ca. 100 nT) ein, die bei dieser Messkampagne ebenfalls genauer kartiert wurde.