

Zeitschrift: Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Actes de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative
= Atti della Società Elvetica di Scienze Naturali

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 152 (1972)

Vereinsnachrichten: Rapport de la Commission suisse de Spéléologie pour l'année 1972

Autor: Aellen, V.

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: 12.01.2026

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

Rappel: Remise des prix 1972 et 1973:

Prix 1972: Thèmes: Biologie animale

- I. Beitrag zum Problem der Determination während der Ontogenese
- II. Contribution à l'étude de l'influence du milieu extracellulaire sur la locomotion des Ciliés

Date limite de soumission des travaux: 30 juin 1973

Prix 1973: Thèmes:

- I. Recherches stratigraphiques et structurales dans les zones internes des Alpes
- II. Recherches palynologiques dans le Tertiaire de la Suisse ou des régions limitrophes

Date limite de soumission des travaux: 31 mars 1974

Pour toute soumission d'un travail, s'informer sur la procédure à suivre auprès du Président ou au secrétariat de la SHSN.

Le président: Prof. Hj. Huggel

Rapport de la Commission suisse de Spéléologie

pour l'année 1972

Règlement voir Actes 1971, p. 149

La Commission s'est réunie deux fois en 1972, le 18 février et le 1er décembre à Neuchâtel.

Le programme prévu a été suivi et réalisé en grande partie. L'inventaire spéléologique de la Suisse a été mis sur pied. Le premier fascicule, consacré au canton de Neuchâtel, est en bonne voie de réalisation. Le travail a été confié à Monsieur R. Gigon, membre de la Commission. Ce travail s'accomplit avec l'aide des clubs, commissions et spéléologues de la région.

La grotte de la Source de l'Orbe à Vallorbe est en voie d'être aménagée. Une "Association pour la prospection de l'Orbe souterraine" a été créée et notre Commission a pris une action de frs 500.-- pour faciliter les études futures. Un tunnel a été creusé pour pouvoir pénétrer directement dans la partie exondée. Une visite de la grotte a été organisée à l'intention de quelques membres de notre Commission le 13 novembre 1972. Nos biospéléo-

logues et nos géologues ont fait d'intéressantes observations. La faune recueillie jusqu'à présent par les plongeurs genevois et les membres de notre Commission se révèle très semblable à celle qui habite les grottes aux Fées voisines.

Un projet de stations souterraines dont le rapporteur est Monsieur J.-J. Miserez est élaboré. La galerie artificielle des Moillats et la grotte de Vers-chez-le Brandt sont prévues. La grotte de la Source de l'Orbe pourrait aussi entrer en ligne de compte. Il s'agit de recherches sur la composition des eaux et leurs transformations à partir des précipitations jusqu'aux nappes souterraines et à leurs exutoires. L'idée est partie du Centre d'Hydrologie de l'Université de Neuchâtel et intéresse aussi les géologues de cette Université. Mais un responsable du projet est encore à trouver avant de pouvoir faire une demande bien étayée au Fonds National.

Au cours de l'année 1972, deux numéros du Bulletin bibliographique spéléologique, soit environ 130 pages, sont sortis grâce à l'aide financière de notre Commission (Cf. Actes, Fribourg 1971, page 98).

Divers membres ont participé à des congrès, colloques et symposiums importants:

- Congrès annuel de la National speleological Society. White Salmon, USA, été 1972 (A. Bögli)
- Third International Bat Research Conference. Plitvice, Yougoslavie, 4-10 septembre (V. Aellen)
- Symposium sur la corrosion dans les grottes. Varenna, Italie, 5-8 octobre (A. Bögli)
- Symposium sur les problèmes de la terminologie karstique. Paris, 1-4 novembre (M. Audétat)
- Colloque sur la structure et les fonctions des organes sensoriels des animaux cavernicoles. Louvain, Belgique, 13-15 novembre (V. Aellen)

En outre lors de son voyage aux USA, Monsieur A. Bögli a fait des recherches de géomorphologie karstique (Kentucky et New Mexico) et de vulcanospéléologie (Oregon et Washington). Monsieur J.-J. Miserez, enfin, a été pressenti lors d'une séance préparatoire pour diriger la partie chimique d'une vaste étude internationale sur le karst slovène.

Le président: V. Aellen