

**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:** 157 (1977)

**Vereinsnachrichten:** Rapport de la Commission suisse de spéléologie pour l'année 1977

**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:** 15.01.2026

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

Rapport de la Commission suisse de spéléologie  
pour l'année 1977

---

Règlement voir Actes 1976, p. 356

1) Activités

1.1) Réunions

La Commission a tenu une séance réduite le 15 juin 1977 et sa séance annuelle le 2 décembre 1977, les deux à l'Institut de Géologie de l'Université de Neuchâtel. En outre, a eu lieu une entrevue de notre secrétaire avec un spéléogéographe français à Charetalp (SZ) le 7 août 1977.

A la suite de la démission de M. Egloff, il a été proposé de nommer M. Imre Müller, géologue, membre de notre Commission. Cette proposition sera soumise au Comité central et au Sénat.

1.2) Travaux

1.2.1) Inventaire spéléologique

1.2.1.1) Canton de Neuchâtel

Le premier volume de notre Inventaire a paru en janvier 1977. Fort de 224 pages de format A 4, il est abondamment illustré de plans, cartes et photos. Dès sa parution, il a reçu un très bon accueil et les critiques, tant celles de la presse locale que celles des revues spécialisées, ont été très élogieuses. En une année, plus de 570 exemplaires ont été vendus, ce qui laisse un bénéfice net de frs 7'400.--.

1.2.1.2) Autres régions

Après de nombreuses démarches, suivies d'acceptations et de renoncements, la situation est la suivante:

Jura vaudois: M. Audétat a accepté de se charger de cette région. Il s'est déjà acquis la précieuse collaboration du prof. D. Aubert. Le nombre de cavités étant particulièrement grand, il faudra de nombreuses années pour que ce travail voie le jour.

Tessin: M. Bernasconi en a accepté la responsabilité, sous réserve qu'il obtienne la collaboration d'autres spéléologues ayant déjà travaillé dans ce canton. De nombreuses recherches seront nécessaires sur place, en particulier dans la région du Basodino. Il s'agira, ici aussi, d'un travail de plusieurs années.

Jura: M. Gigon est prêt à entreprendre l'inventaire du Jura nord et du Jura bernois, déjà assez bien connu. Mais, il faudrait qu'il puisse obtenir un congé professionnel et une aide financière compensatoire. Diverses démarches sont en cours.

1.2.2) Grotte de la Toffière, les Brenets, Neuchâtel

Cette grotte, en grande partie noyée par les eaux du Doubs, renferme un important gisement submergé d'ossements d'*Ursus spelaeus*. Une datation au C<sup>14</sup> a permis de préciser que ces restes sont vieux de 28'900 ans ( $\pm$  500 ans).

1.2.3) Congrès

Trois membres de notre Commission ont participé activement au 7e Congrès International de Spéléologie qui s'est tenu à Sheffield (GB) en septembre 1977. M. Bernasconi a été confirmé au poste de président de la Commission de Bibliographie de l'Union Internationale de Spéléologie (UIS) et M. Audétat a été élu Vice-président de cette Union.

1.3) Publications

1.3.1) Inventaire spéléologique (cf. 1.2.1.1.)

1.3.2) Bulletin bibliographique spéléologique (Speleological Abstracts)

Trois fascicules ont paru en 1977, soit:

- fascicule 1976 (2), 60 pages, 912 analyses
- fascicule 1977 (1), 52 pages, 933 analyses
- supplément No 2, 28 pages, bibliographies nationales et liste des périodiques spéléologiques de la langue française).

Le fascicule 1977 (2), actuellement en préparation, paraîtra en février 1978.

1.4) Relations internationales

1.4.1) Congrès International de Sheffield

Lors de ce Congrès, trois de nos membres ont pu prendre d'excellents et nombreux contacts avec des spéléologues du monde entier, en particulier avec les membres du comité de l'UIS. (Cf. 1.2.3).

1.4.2) Colloque franco-suisse

Après de nombreuses lettres et divers contacts il a été décidé que les participants au Colloque franco-suisse

de karstologie, organisé par le Comité national des Phénomènes karstiques de la Société française de Géographie, se joindront aux spéléologues du 6e Congrès national suisse de Spéléologie qui se tiendra à Porrentruy en septembre 1978 (cf. 2.3). L'excursion de ce Colloque (1 semaine) aura lieu dans le Jura vaudois, aux lapiés de Zanfleuron (VS) et dans la région du Hölloch et de son karst (SZ), pour se terminer à Porrentruy.

## 2) Projets

### 2.1) Inventaire (cf. 1.2.1.2.)

#### Bulletin bibliographique spéléologique

Lors du Congrès de Sheffield, il a été admis un nouveau rythme de parution: dès 1978, le bulletin paraîtra sous la forme d'un volume annuel au lieu des 2 fascicules semestriels actuels (diminution des frais).

### 2.2) Etude monographique d'une grotte

A la suite de l'abandon du projet grottes de l'Orbe (au moins jusqu'à une attitude plus positive de la société d'exploitation), il est prévu d'entreprendre une étude monographique de la grotte du Poteu, Saillon, VS. Cette cavité, la plus grande du Valais, offre un vif intérêt, tant du point de vue hydrogéologique que biologique. Des démarches seront entreprises auprès des collègues valaisans.

### 2.3) Congrès national de Spéléologie

Ce congrès a lieu tous les 4 ans: 4e Congrès: Neuchâtel, 1970; 5e Congrès: Interlaken, 1974. En 1978, il se tiendra à Porrentruy, les 16, 17 et 18 septembre. Notre Commission est associée à l'organisation. Elle sera chargée, entre autres tâches, de la rédaction et de la publication des Actes.

L'intérêt de cette importante manifestation sera encore rehaussé par la participation des membres du Colloque franco-suisse de karstologie (cf. 1.4.2.).

Le président: Dr V. Aellen