

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

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 163 (1983)

**Vereinsnachrichten:** Schweizerische Gesellschaft für Optik und Elektronenmikroskopie

**Autor:** Günter, J.R.

### **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:** 02.02.2026

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

connu quelques difficultés puisque seul le cahier 3, du tome 62, a pu être livré. Le cahier 1, du tome 63 (1983) sortira en janvier malgré qu'il ait été livré pour l'impression en août. Ces difficultés passagères retiennent toute l'attention de notre rédacteur.

#### Relations internationales

L'année 1983 a vu l'apparition d'un bulletin européen de minéralogie, par les 5 sociétés: allemande, autrichienne, britannique, italienne et suisse, avec un format et une couverture presque uniformes. M. St. Graeser et M. W.F. Oberholzer ont assuré la liaison avec notre société.

#### Formation, coordination, information

M. R. Chessex a continué de représenter notre société aux séances du groupe de travail responsable, devant les autorités fédérales, de la gestion des déchets nucléaires.

#### Activités administratives

La séance administrative annuelle s'est tenue le samedi 15 octobre. Un nouveau vérificateur des comptes entrera en fonction après la réunion ordinaire du "Vorstand", la séance ayant été presque exclusivement consacrée au rapport de notre ancien président R. Chessex sur l'activité du groupe de travail pour la surveillance des déchets nucléaires.

Le président: Prof. B. Kübler

Schweizerische Gesellschaft für Optik und Elektronenmikroskopie

Gegründet 1969

#### Wissenschaftliche Tätigkeit

Die beiden Sektionen der SGOEM tagten im Berichtsjahr gemeinsam am 22. und 23. September 1983 in Bern. Der erste Tag stand unter dem Thema "Anwendung von Lasern in der Forschung". Am zweiten Tag fanden zwei Vorträge zu Themen aus dem Kreis "Neuere Optische Detektionssysteme" statt. Im Rahmen dieser Tagung wurde auch die Mitgliederversammlung durchgeführt.

Zusätzlich zu dieser eigenen Tagung trat die SGOEM bei zwei internationalen Konferenzen als Sponsor auf: 1983 SPIE International Technical Conference, 18.-22.4.83, Genf, und 6th International Conference on Laser Spectroscopy SICOLS 83, 27.6.-1.7.83, Interlaken. Alle drei Veranstaltungen dürfen als erfolgreich bezeichnet werden.

#### Internationale Beziehungen

Im Jahre 1983 führten die internationalen Dachorganisationen auf den Gebieten der Optik wie auch der Elektronenmikroskopie keine Tagungen und Delegiertenversammlungen durch. Anlässlich der Deutsch-

Belgischen Elektronenmikroskopie-Konferenz in Antwerpen wurden Kontakte mit der Deutschen Gesellschaft für Elektronenmikroskopie im Hinblick auf eine gemeinsame Tagung im Jahre 1985 aufgenommen.

#### Information

Die Mitglieder wurden auch 1983 durch viermaligen Versand der SGOEM-Mitteilungen über Aktualitäten informiert.

Der Präsident: Prof. J.R. Günter

### Société paléontologique suisse

Fondée en 1921

La traditionnelle séance de printemps de notre société a réuni une cinquantaine de personnes à l'Institut de géologie de Fribourg, le 30 avril 1983. Au programme de cette journée, après une courte séance administrative, était prévue une séance scientifique avec la participation de MM. Ch. Meyer (Soleure), J.P. Berger (Fribourg), R. Herb (Berne), M. Hugueney (France), B. Lange-Badre (Berne), M. Weidmann (Lausanne), L. Hottinger (Bâle) et L. Pugin (Fribourg). Un repas rassemblait ensuite tous les participants avant le départ pour une excursion. A quelques 20 km de Fribourg, la célèbre carrière de Flysch de Zollhaus fut visitée sous la conduite des Dr P. Homewood et W. Winkler (Fribourg). Après un bref exposé général sur le Flysch du Gurnigel et sur l'intérêt de l'affleurement lui-même, ils surent orienter les recherches de collectionneurs vers les plus belles plaques à "traces fossiles" ou à accumulation de Foraminifères benthiques.

#### Projets de recherche

Aucun projet de recherche n'a été entrepris collectivement sous l'égide de la Société paléontologique suisse. De part la nature même du travail paléontologique, spécialisé et personnalisé, la contribution à la recherche se fait au niveau individuel ou par équipe, sur la base de participations ponctuelles ou de projets de recherches à la fois dans les universités, dans les programmes nationaux et internationaux.

#### Publications

En novembre 1983, dans le fascicule 3 du volume 76 des *Eclogae geologicae Helvetiae* ont été publiés les textes des communications présentées lors de la 62e assemblée annuelle. L'ensemble comprend 12 contributions, présentées par 13 auteurs, le tout représentant 250 pages, 142 tableaux et figures, 5 planches et dépliant. Les auteurs ont participé de manière substantielle aux frais d'impression.

#### Relations internationales

L'"International Paleontological Association", par ses circulaires