

**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:** 160 (1980)

**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:** 16.01.2026

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

tin.

Au cours de cette année ont paru les fascicules 1-2 du volume 59 (1979) ainsi que le fascicule 3 du même volume. La parution du volume 60 (1980) est prévu dans le premier semestre de 1981.

Le volume 59 comprend 41 articles répartis sur 435 pages. La seconde partie du fascicule 1-2 est réservée au rapport final (15 articles) de l'International Geodynamics Project.

### 3. Relations internationales

Notre Société est membre de l'Association Internationale de Minéralogie (IMA) qui a tenu sa 12e assemblée générale du 4 au 6 juillet 1980 à Orléans. Plusieurs membres de notre Société faisant partie de commissions spécialisées ont participé à cette assemblée.

### 4. Coordination

En dehors des activités mentionnées dans le rapport 1979, nous pouvons relever que notre Société a accepté de déléguer un représentant (le Président) dans un groupe de travail de la Confédération qui a un rôle de conseil dans le problème de la gestion des déchets nucléaires. Des représentants d'autres organes (Sociétés, Commissions, Ecoles polytechniques) font également partie de ce groupe de géologues qui s'est déjà réuni à plusieurs reprises durant l'année 1980.

Le président: Prof. R. Chessex

---

Schweizerische Gesellschaft  
für Optik und Elektronenmikroskopie

---

Gegründet 1969

### 1. Tagungen

Auch im Jahre 1980 war die Haupttätigkeit der SGOEM die Organisation der Jahrestagungen der beiden Sektionen, die statutengemäss in geraden Jahren getrennt tagen. Die Tagung der Sektion Elektronenmikroskopie fand am 13. und 14. Oktober 1980 an der EPFL in Lausanne statt und stand unter den Themen "Kryotechniken" und "in-situ Experimente". Es nahmen über 100 Mitglieder daran teil. Die Sektion Optik tagte am 15. Oktober 1980 im Technischen Zentrum der PTT in Bern.

### 2. Internationale Beziehungen

Daneben beschäftigte sich die SGOEM weiterhin mit der Interessenvertretung in den internationalen Dachgesellschaften, namentlich der International Commission for Optics (ICO); diese führte 1980 keine Sitzung durch; dem European Optical Committee, welches zweimal zusammentrat; dem International Committee for the

Science of Photography (ICSP), welches in Varna tagte; dem Committee of European Societies for Electron Microscopy (CESEM), das eine Sitzung im Rahmen des Europäischen Elektronenmikroskopie-Kongresses in den Haag abhielt, sowie der International Federation of Societies for Electron Microscopy (IFSEM), welche ebenfalls nicht in diesem Jahr tagte.

### 3. Publikationen

Wie üblich wurden die Mitglieder durch vier Aussendungen der SGOEM-Mitteilungen informiert.

Der Sekretär: PD Dr. J.R. Günter

## Schweizerische Paläontologische Gesellschaft

Gegründet 1921

### 1. Tagungen

Die Gesellschaft führte ihre Jahresversammlung im Rahmen der SNG-Tagung in Winterthur durch. Gemeinsam mit der Schweizerischen Geologischen Gesellschaft wurde am 16. und 17. Oktober ein gut besuchtes Symposium zum Thema "Molasse" durchgeführt, an das sich eine dreitägige Exkursion in die Molasse des Vorarlbergs und der Ostschweiz anschloss (19.-21. Oktober). Am Samstag-Vormittag, 18. Oktober, fand die Sektionssitzung unserer Gesellschaft mit Fachvorträgen zu verschiedenen paläontologischen Themen statt. Dabei traten indessen erneut die Probleme zutage, die sich schon früher bei der Veranstaltung einer Sektionssitzung unserer Gesellschaft im Rahmen der SNG-Jahresversammlung ergaben. Die zeitlichen Ueberschneidungen der Sektionssitzungen der verschiedenen erdwissenschaftlichen Gesellschaften, insbesondere Geologie und Paläontologie, zeitigten jeweils unliebsame gegenseitige Konkurrenzierung, was sich nicht nur auf die Teilnehmerzahl bei den Sitzungen nachteilig auswirkt, sondern bei unseren Mitgliedern oft auch eine gewisse Verärgerung erzeugt.

Unsere Gesellschaft wird aus diesem Grunde in den kommenden Jahren wiederum ihre Jahresversammlung im Frühjahr abhalten und sich an der Herbst-Tagung der SNG am Programm der Geologischen Gesellschaft beteiligen.

### 2. Publikationen

Am 30. November 1980 wurde der 59. Bericht der Schweizerischen Paläontologischen Gesellschaft als Teil von Band 73, Heft 3, der Eclogae geologigae Helvetiae ausgeliefert. Er enthält 9 Beiträge und umfasst 203 Seiten, 18 Tafeln und 67 Textfiguren. Auch dieser Bericht konnte nur dank substantieller Beiträge finanzieller Natur von Seite der Autoren in gewohnter Qualität gedruckt werden.