

**Zeitschrift:** Archives des sciences et compte rendu des séances de la Société  
**Herausgeber:** Société de Physique et d'Histoire Naturelle de Genève  
**Band:** 39 (1986)  
**Heft:** 1

**Rubrik:** Assemblée générale annuelle : du 26 février 1986

#### 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:** 14.01.2026

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

## ASSEMBLÉE GÉNÉRALE ANNUELLE DU 26 FÉVRIER 1986

sous la présidence de M. Jacques Naef, président

### RAPPORT DU PRÉSIDENT POUR L'EXERCICE 1985

La Société de Physique et d'Histoire naturelle de Genève s'est réunie le 17 février 1985 en assemblée générale. La nécrologie de M. Stueckelberge de Breidenbach a été lue par le secrétaire, celle de M. Saini a été prononcée par M. J. Ruffet, celle de M. de Kervain par M. M. Vuagnat. M. C. Enz a présenté ensuite la vie et l'œuvre de Félix Bloch, premier directeur du CERN, Prix Nobel de Physique. La conférence publique qui a suivi a été donnée par M. R. Chessex, président sortant, sur le sujet: Métamorphisme d'une série ophiolithique: la zone de Kömürhan-Ispendere, Taurus oriental, Turquie. Cela nous a permis de sortir quelque peu de notre cadre habituel.

Une seule séance scientifique s'est tenue avec la présentation de trois communications dans les domaines suivants: chimie de l'environnement, physique et histoire des sciences.

Nous nous bornons à regretter que notre activité dans ce domaine soit toujours plus réduite. Nous devrons veiller à ce que nous ne descendions pas au-dessous de ce seuil. Ce n'est pas une simple constatation, c'est une prise de conscience commune que je demande à chaque membre de faire. Plus réjouissantes, sont les autres activités de notre société. L'excursion de printemps a réuni une vingtaine de personnes le 11 mai 1985. Elle s'est déroulée dans la région du Vuache, dans des conditions climatiques peu engageantes mais qui se sont améliorées tout au long de cette journée très intéressante et agréable à plusieurs égards. Guidée par MM. C. Ducloz et D. Aeschimann, elle s'est terminée par une charmante réception chez M. P. Tissot à Minzier.

La visite d'automne nous a permis de voir le 24 octobre l'usine de la Coulouvrenière sous la conduite de son directeur, M. J.-J. Fuchsloch. Outre les vénérables pompes qui tournent encore pour quelques années, nous avons découvert divers aspects de la distribution d'eau dans le canton. Vingt-six personnes ont participé à cette visite prolongée par un repas.

Le colloque d'automne a réuni environ 70 personnes le 15 novembre à la Salle de conférences du Museum d'Histoire naturelle. Cinq conférenciers se sont succédé pour nous informer sur la pollution atmosphérique en milieu urbain. On aurait pu

s'attendre à des réactions assez animées de la part du public lors de la table ronde en fin de journée mais ce ne fut pas le cas. Il semble malgré cela que ce colloque ait rassemblé avec succès aussi bien nos membres qu'un public plus large autour d'un thème d'actualité traité à un niveau scientifique de qualité.

Votre comité s'est réuni cinq fois au cours de l'année en séance ordinaire. En outre il a tenu un séminaire sur l'avenir de notre société le 12 octobre 1985, dont le compte rendu va nous servir de base pour les années prochaines.

La pluridisciplinarité qui nous est propre doit être renforcée. Un effort de recrutement de nouveaux membres s'avère indispensable. Une coordination avec les sociétés scientifiques locales sera étudié. L'organisation du 200<sup>e</sup> anniversaire sera confiée à un comité dès la fin de 1986. Le comité annuel de la SHSN devra aussi être constitué, en coordination avec notre programme.

Le schéma d'activités qui vous est proposé cette année est issu de ces réflexions. Il complète et maintient ce qui a été fait depuis quelques années pour compenser la désaffection des séances scientifiques.

L'effectif de notre société se présente ainsi:

Au 31.12.84: 152 membres ordinaires  
7 membres honoraires

Au 31.2.85: 157 membres ordinaires  
7 membres honoraires

Nous déplorons 3 décès, ceux de MM. A. Georg, E. Stein, E. Cherbuliez. Nous avons accueilli 10 nouveaux membres ordinaires:

MM. Simon Benaroche; Pierre Buri; Eric Doelker; Bernd Hauser; Pierre Kunz; Jean Müller; Paul Schauenberg; Jacques Trembley; Roger Weil; Guido Zosimo-Landolfo.

Deux membres ont été radiés en vertu de l'article 32 des statuts.

#### *Activités principales prévues en 1986:*

Visite d'un institut ou d'un laboratoire universitaire. Excursion dans la région du Grand-Bornand, les Glières. Colloque des éditeurs de journaux scientifiques reporté déjà depuis deux ans. Visite d'automne.

Depuis cette année, un déficit se manifeste dans notre trésorerie. Il pourra être partiellement comblé en renonçant à alimenter les fonds du 200<sup>e</sup> anniversaire. Cela est dû principalement à l'augmentation de nos frais d'impression et en particulier à cause de la parution du fascicule 3/1985 des *Archives des Sciences*, consacré au Colloque Abraham Trembley. De telles dépenses ne doivent pas nous empêcher de regarder vers l'avenir avec confiance et nous allons nous y consacrer avec votre aide.

Je remercie très chaleureusement en votre nom tous les membres du comité de leur travail ainsi que M<sup>mes</sup> Aellen et Collet qui apportent leur collaboration hautement efficace et appréciée.

J. NAEF  
*Président*

## RAPPORT DU SECRÉTAIRE DES SÉANCES

Sous la présidence de M. Jaques Naef, dans la Salle des Abeilles de l'Athénée, une vingtaine de membres de la Société ont entendu, discuté et approuvé les points habituels de l'ordre du jour de l'Assemblée générale annuelle.

Dans son rapport présidentiel, M. Naef a insisté sur la préparation du 200<sup>e</sup> anniversaire de la SPHN en 1990.

Le rapport financier a été accepté et les cotisations 1986 maintenues à Fr. 40.— pour les membres de plus de 30 ans et Fr. 20.— pour les moins de 30 ans.

Une modification statutaire mineure a également été acceptée. Elle prévoit que les membres âgés de plus de 70 ans et ayant cotisé pendant au moins trente ans seront désormais exemptés de cotisations.

Au cours de la séance publique, il a été rendu hommage à trois membres décédés au cours de 1985: *Emile Cherbuliez* (par E. Charollais et J. Rabinowitz), *Alfred Georg* (par J.-Ph. Buffle) et *Eric Stein* (par Ed. Fischer).

La conférence du président a été consacrée à la culture des tissus végétaux et ses applications tant esthétiques qu'utilitaires. Sous le titre: *Totipotence des cellules des plantes: spéculation intellectuelle ou réalité concrète*, M. Naef a montré que chez les plantes la spécialisation extrême des tissus n'est pas définitive et que diverses techniques de culture *in vitro* permettent la création, la stabilisation ou la protection de nouvelles espèces végétales.

E. CHAROLLAIS  
*Secrétaire des séances*

