

**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:** Société suisse de Zoologie

**Autor:** Guénin, H.A.

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **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. [Voir Informations légales.](#)

### **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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 02.02.2025

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

## Société suisse de Zoologie

### Membres

Effectif à fin décembre 1972: 456

Nouvelles admission 38; démissions: 3; décès: 2 (Dr. R. Wiesmann, Dr. W. Schmassmann)

### Activité

Assemblée générale et séances scientifiques. L'assemblée générale a eu lieu à Zürich les 18 et 19 mars 1972 sous la présidence du Prof. Dr. H. Burla. La conférence générale a été donnée par le Dr. P. Berthold, du Max Plank Institut, sur le sujet "Physiologie des Vogelzuges". 44 communications personnelles ont été de plus présentées.

Une séance de section a été tenue dans le cadre de l'assemblée annuelle de la Société helvétique des Sciences naturelles à Lucerne le 14 octobre 1972 en commun avec la Société entomologique suisse.

Revue suisse de Zoologie. Les trois premiers fascicules du volume 79 (1972) ont paru et le quatrième doit sortir prochainement de presse. Ce volume se composera au total de près de 1600 pages. Un fascicule supplémentaire de 375 pages a été édité en l'honneur du professeur E. Hadorn à l'occasion des 70 ans de ce savant. - La Rédaction de la Revue a reçu de la S.S.Z. un subside de Fr. 11,700.-- dont le subside fédéral de Fr. 9,500.--

### Station zoologique de Naples et Station biologique de Roscoff.

La stalle suisse de Naples a été occupée pendant toute l'année par le Dr. D. Frösch de Bâle qui a travaillé sur la neurophysiologie des Céphalopodes, et du 1er novembre au 15 décembre 1972 par Mme le Dr. M. von Ledebur-Villiger de Zürich qui a poursuivi ses recherches sur la biochimie et la cytologie des larves d'oursin.

La station biologique de Roscoff a accueilli deux stages suisses, l'un de l'Institut de botanique de l'Université de Zürich dirigé par le professeur Wanner (11 étudiants), l'autre par l'Ecole cantonale de Winterthour (Dr. Ibscher et 17 élèves). Six étudiants de l'Université de Neuchâtel ont participé à un cours d'été organisé par la Station.

Le Laboratoire Arago, de Banyuls-sur-Mer, a accordé l'hospitalité aux scientifiques suivants: Dr Marti (Bâle) et Dr v. Boletzky (Bâle), pendant toute l'année pour leurs travaux sur le développement des Céphalopodes, et M. R. Leutert (Zürich), en avril 1972, pour ses recherches ultrastructurelles sur l'ovogénèse et la spermatogénèse de *Bonellia viridis*. Trois stages suisses ont été organisés à Banyuls, ceux de l'Institut de zoologie de l'Université de Berne (Prof. Hauser et Scholl avec 18 étudiants, du 25.2. au 11.3.72), de l'Institut de zoologie de l'Université de

Zürich (Prof. Tardent et Dr. Schmid avec 25 étudiants, du 2 au 14.10.72), et de l'Institut de zoologie de l'E.P.F.Z. (Prof. Ulrich et Camenzind avec 18 étudiants, du 13 au 21.9.72).

Un arrêté du Conseil fédéral supprime en fin 1972 la Commission fédérale de la Station zoologique de Naples et de la Station biologique de Roscoff. Les tâches qui relevaient de cette commission sont confiées à la Commission d'Océanographie et de Limnologie de la SHSN.

Station ornithologique suisse de Sempach. Un travail de longue haleine a été entrepris en vue de la confection d'un atlas des oiseaux nicheurs de Suisse. Il est espéré de recueillir en cinq ans les données nécessaires pour ce faire avec l'aide bénévole de 120 collaborateurs et d'un subside du Fonds national suisse de la recherche scientifique.

Des observations à l'aide de radar ont été poursuivies sur le vol de 19 espèces diurnes et de 5 formes nocturnes, tout spécialement sur celui d'Apus apus.

Comme de coutume, il a été procédé au recensement des oiseaux aquatiques, et au baguement de plus de 100,000 individus, dont 25,000 à Bretolet en automne 1972. Il s'est produit un passage exceptionnel de Parus ater (6600 oiseaux).

La Station a participé à la révision de la loi fédérale sur la chasse et sur la protection des oiseaux, a donné plusieurs conférences et causeries d'information, et a organisé au Musée d'histoire naturelle de Bâle une exposition sur les problèmes de la migration des oiseaux. Elle s'est de plus intéressée à l'Ecologie de quelques espèces considérées comme nuisibles à l'agriculture et dangereux pour le trafic aérien. Enfin elle a donné un cours d'ornithologie d'une semaine à la demande de l'institution "Verein für Handarbeit und Schulreform".

La S.S.Z. lui a remis un subside de Fr. 500.--

Centre suisse en Côte d'Ivoire. Le Dr Vogel, directeur du Centre a poursuivi ses recherches sur les Crocidures africaines et a réussi l'élevage de plusieurs espèces de ces Insectivores. Il a même réussi à capturer vivante une forme rarissime, Potamogale tournieri.

Le Dr Binder de Genève, le Prof. Nicolet de Berne et le Dr Buttker ont séjourné au Centre, le premier pour récolter des Mollusques, les deux autres scientifiques pour étudier la transmission de maladies par des Lépidoptères ophthalmophiles en région tropicale.

Grâce à un don de M.E. Wimmer, le centre s'agrandira heureusement de deux logements supplémentaires.

La S.S.Z. a remis au Centre un subside de Fr. 500.--

Parc national suisse. A la demande de la Commission fédérale, la Commission du parc national a réuni des experts pour étudier

les mesures à prendre en vue de réduire le nombre des cerfs, et ces mesures ont été exécutées. M. R. Levêque a découvert plusieurs nids de pics tridactyles et le professeur Bader a terminé son important mémoire sur les Hydrachnides. M. C. Lienhard a commencé l'étude des Psocoptères et M. Lattmann a effectué un travail sur le comportement d'une colonie de Marmottes, lequel travail est actuellement sous presse.

Le président: Prof. H.A. Guénin

## Schweizerische Chemische Gesellschaft

Gegründet 1901

### Mitgliederbewegungen

Am 31.12.1972 verzeichnete die Schweizerische Chemische Gesellschaft (SCG) total 1870 (1900) Mitglieder (Zahlen des Vorjahres in Klammern). Die Mitglieder setzten sich für das Jahr 1972 wie folgt zusammen: 17 (14) Ehrenmitglieder, 19 (19) Freimitglieder, 810 (819) ordentliche Mitglieder in der Schweiz, 451 (463) ordentliche Mitglieder im Ausland, 573 (585) ausserordentliche Mitglieder in der Schweiz und im Ausland.

Der Vorstand behandelte in Vorstandssitzungen vom 22. April in Zürich und 13. Oktober in Luzern laufende Geschäfte. Zusammensetzung des Vorstandes siehe unter XI (Comités des Sociétés spécialisées).

Rechnungsrevisoren: Prof.H.Balli und Dr.H.A.Schenkel

Redaktionskomitee: Diesem Komitee gehörten 1972 an: Prof.E.Giovanini (Präsident), Prof. E.Chربولiez, A.v.Zelewsky (Vizepräsidenten), Prof.K.Bernhard, Prof.L.Chardonens, Prof.A.Dreiding, Prof.J.D.Dunitz, Prof.A.Eschenmoser, Prof.C.A.Grob, Prof.E.Heilbronner, Prof.G.Schwarzenbach, Prof.G.Wagnière

### Wissenschaftliche Veranstaltungen

Die Schweizerische Chemische Gesellschaft hat im Jahr 1972 zwei wissenschaftliche Veranstaltungen organisiert:

• Frühjahrsversammlung vom 21./22. April in Zürich: Hauptvorträge von C.E.Schäfer (Universität Kopenhagen) und E.J.Ariens (Universität van Nijmegen). Schweizerische Anorganiker-Tagung 1972 SAT 72) mit 7 Vorträgen. Symposium über Medizinische Chemie mit insgesamt 23 Vorträgen.