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: 156 (1976)

Vereinsnachrichten: Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire

Autor: Spahr, P.F.

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: 11.07.2025

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

2. Mitgliedschaft
(Zahlen des Vorjahres in Klammern)

Mitgliederbestand:	283	(282)	Einzelmitglieder
	8	(8)	Kollektivmitglieder
	3	(3)	Ehrenmitglieder
	4	(3)	korrespondierende Mitglieder

Mitgliederbeiträge:	ordentliche Mitglieder	Fr. 35.--
	junge Mitglieder	Fr. 20.--
	Kollektivmitglieder	Fr. 150.--

3. Subventionen

Die SNG übernahm für das Komitee IUB den zu entrichtenden Beitrag von US$ 900.--. Ferner erhielt die Gesellschaft einen Beitrag von Fr. 15'000.-- an die Durchführung des FEBS-Symposiums über Biochemie des Membrantransportes.

Der Präsident: Prof. J.P. von Wartburg

Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire

Fondée en 1962

1) Activité

1.1) Réunions scientifiques

La Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire (BCM) a tenu sa réunion annuelle dans le cadre de la réunion annuelle de l'Union des Sociétés suisses de biologie expérimentale (USSBE) les 9 et 10 avril à Fribourg. Le nombre de communications scientifiques s'est élevé à 148, parmi lesquelles la majorité a été présentée sous forme de "Posters" et le reste sous forme de communications orales. Une conférence principale sur la structure de la chromatine a été présentée par le professeur F.H.C. Crick. De plus, une réunion de travail (workshop)

a eu lieu les 22 et 23 mai 1976 à Boldern, Männedorf, sur le thème "Genetic Engineering in Switzerland"; organisée par le prof. C. Weissmann, cette réunion a groupé 34 participants.

1.2) Réunion administrative

La Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire a tenu son assemblée administrative annuelle le 10 avril dans le cadre de la réunion annuelle de l'Union des Sociétés suisses de biologie expérimentale (USSBE) à Fribourg. Elle a accepté une proposition selon laquelle, après consultation des autres sociétés suisses concernées, la Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire représente auprès de la European Developmental Biology Organization (EDBO) les intérêts des biologistes suisses spécialisés dans cette discipline.

1.3) Projets de recherche

La majorité des membres de la Société suisse de biologie cellulaire et moléculaire (BCM) est engagée dans des projets de recherche. Quant à la Société elle-même, elle ne patronne ni ne dirige aucun projet de recherche.

1.4) Coordination

Sur le plan national, la BCM coordonne ses activités scientifiques et administratives avec l'USSBE et la SHSN; sur le plan international, elle coordonne ses activités avec la European Molecular Biology Organization (EMBO) et la European Cell Biology Organization (ECBO), sociétés au sein desquelles elle est représentée par le président, le vice-président et un certain nombre de membres nommés à cet effet. La BCM entretient également des relations avec la International Cell Research Organization (ICRO).

1.5) Information, enseignement

La réunion scientifique annuelle et la réunion de travail (mentionnées sous 1.1)) ont été organisées dans le but principal de favoriser les échanges scientifiques entre les membres de la Société et d'informer les étudiants avancés sur les activités scientifiques dans le domaine de la biologie cellulaire et moléculaire.

1.6) Relations internationales

Les membres de la BCM ont participé à un grand nombre de réunions et conférences internationales, mais la Société elle-même n'y a envoyé aucune délégation officielle.

2) Intentions pour l'avenir

A courte échéance, la BCM a l'intention d'organiser en 1977, en plus de sa réunion annuelle, une réunion de travail sur un sujet encore à déterminer. A longue échéance, la BCM a l'intention de favoriser le développement de la recherche en biologie cellulaire et moléculaire en organisant des séances de travail et d'information, ainsi que des symposia.

3) Développement du domaine scientifique

3.1) Tendances nationales et internationales

La recherche en biologie cellulaire et moléculaire se développe rapidement avec, entre autres, une tendance marquée vers le développement de nouvelles techniques expérimentales nécessaires à l'étude, au niveau moléculaire, des organismes supérieurs. A cet égard, l'introduction récente de méthodes permettant l'isolation de gènes et leur manipulation a considérablement étendu les possibilités d'investigation des systèmes eucaryotes tant du point de vue de l'analyse de la structure et des mécanismes d'expression du génome que de celui de l'étude des phénomènes impliqués dans la différentiation cellulaire.

3.2) Efforts particuliers de la Société

Au vu de l'importance des méthodes de manipulation génétique dans la recherche en biologie cellulaire et moléculaire, la BCM a organisé une réunion de travail sur le thème "Genetic Engineering in Switzerland" (voir sous 1.1)).

4) Publications

Les communications scientifiques présentées lors de la réunion annuelle de l'USSBE ont été publiées sous forme d'Abstracts dans la revue "Experientia" après qu'une commission ad hoc en ait verifié la qualité scientifique.

5) Etat des membres

Le nombre de membres de la BCM s'est élevé à:

en 1975: 212 membres individuels et 17 membres collectifs,
en 1976: 267 membres individuels et 17 membres collectifs.

Le montant de la cotisation annuelle est de 30.-- frs, dont 25.-- frs sont versés à l'USSBE.

6) Subsides accordés par la SHSN

La BCM n'a reçu aucun subside accordé directement par la SHSN.

Le président: Prof. P.-F. Spahr

Schweizerische Botanische Gesellschaft

Gegründet 1889

1. Tätigkeit

1.1. Versammlungen

Am 29./30. Mai 1976 fand die Frühjahrsversammlung in Zürich statt mit einem Vortrag von PD Dr. F. Klötzli, ETH, über "Landschaft und Vegetation des Klotener Riedes" und einer wissenschaftlichen Exkursion in das Klotener Ried mit Besichtigung der Moorverpflanzflächen. Teilnehmer: etwa 80 Wissenschafter und Amateurbotaniker. Vom 23. bis 28. September 1976 hielt die Deutsche Botanische Gesellschaft ihre Tagung in Zürich ab. Die Mitglieder der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft wurden ebenfalls zur Tagung eingeladen und hielten dort Vorträge (ca. 30 Vortragende) und folgten den wissenschaftlichen Veranstaltungen (ca. 150 Mitglieder der SBG). Die Tagung umfasste neben Vorträgen und Symposien aus fast allen Gebieten der Botanik auch verschiedene Exkursionen. Die wissenschaftliche Tagung anlässlich der Tagung der SNG in Genf am 5. Oktober brachte fünf Kurzvorträge und eine Besichtigung des Conservatoire et Jardin botaniques der Stadt Genf mit etwa 30 Teilnehmern.

Die administrative Sitzung fand am 5. Oktober in Genf statt und erledigte die statutarisch vorgeschriebenen Geschäfte.