

# Schweizerische Pflanzenphysiologische Gesellschaft

Autor(en): **Brunold, Christian**

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **164 (1984)**

PDF erstellt am: **28.06.2024**

## **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

## **Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

les à Zurich, les 5 - 6 octobre 1984, n'a pas donné lieu à une manifestation spécialisée de notre société paléontologique, mais de nombreux membres y assistaient.

### Publications

En novembre 1984, dans le volume 77, fasc. 3 des *Eclogae geologicae Helvetiae* ont été publiés les textes des communications présentés lors de la 63e assemblée annuelle. L'ensemble comprend 8 contributions, présentées par 11 auteurs, le tout représentant 254 pages, 44 tableaux et figures, 25 planches.

### Efforts dans les domaines de l'enseignement et de l'information

A plusieurs reprises, à l'occasion des "varia" lors d'une assemblée annuelle, mais aussi en réunions du comité, a été abordée la question de l'ouverture de notre société paléontologique à un public renouvelé: programmes d'excursions adaptés à la participation d'amateurs, séances scientifiques ouvertes aux jeunes universitaires (posters). Un effort de propagande a été chaleureusement recommandé à tous nos membres.

La présidente: Prof. Michèle Caron

## Schweizerische Pflanzenphysiologische Gesellschaft

Gegründet 1963

### Wissenschaftliche Tätigkeit

Die Schweizerische Pflanzenphysiologische Gesellschaft führte 1984 folgende Tagungen durch:

Frühjahrsversammlung vom 31. März 1984 in Neuenburg. Bei dieser Versammlung wurden 8 Kurzvorträge gehalten und 16 Posters präsentiert. Dr. W. Landolt, eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen, Birmensdorf, sprach als Gastreferent zum Thema: "Neue Erkenntnisse über Waldschäden in der Schweiz".

Anlässlich der Herbstversammlung der SNG hielten wir gemeinsam mit der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft am 4. Oktober ein Symposium ab zum Thema "Sekundäre Pflanzenstoffe: Wechselwirkungen in Natur und Kultur". Dabei sprachen die folgenden Referenten: Prof. R. Hegnauer, Leiden, NL: Vergleichende Phytochemie und Pflanzensystematik; Prof. Kubelka, Wien: Herzglycoside; Dr. D. McKey, Basel: Herbivore und sekundäre Pflanzenstoffe; Dr. T.W. Baumann, Zürich: Von Hexen und ihren Pflanzen; Dr. R. Brenneisen, Bern: Psychotrope Wirkungen von sekundären Pflanzenstoffen; Prof. Ph. Matile, Zürich: Subzelluläre Kompartimentierung von Cumarylglycosiden; Dr. A.W. Alfermann, Tübingen, BRD: Produktion von sekundären Pflanzenstoffen mit Zellkulturen.

Besuch der eidg. Anstalt für das forstliche Versuchswesen, Birmensdorf und Kolloquium über "Waldschäden in der Schweiz". Dieser An-

lass wurde von Herrn Prof. Ph. K pfer, Pr sident der Schweizerischen Botanischen Gesellschaft, organisiert im Rahmen der Herbsttagung der SNG.

#### Internationale Tätigkeit

Am 4. Kongress der "Federation of European Societies of Plant Physiology" vom 29. Juli bis zum 3. August 1984 war die Schweizerische Pflanzenphysiologische Gesellschaft mit einer Delegation vertreten. Eine erfreulich grosse Zahl von Wissenschaftlern, welche unserer Gesellschaft angehören, nahmen als Referenten oder Pr sentatoren eines Posters an diesem Anlass teil. Dank der Unterstützung durch die SNG konnten wir 4 jungen Forschern die Teilnahme am Kongress teilweise finanzieren.

#### Administrative Tätigkeit

Im Berichtsjahr wurden die Bulletins 36 und 37 an die Mitglieder versandt. Es fand eine Sitzung des Vorstandes statt.

Der Pr sident: PD Dr. Christian Brunold

### Schweizerische Gesellschaft für Pharmakologie und Toxikologie

Gegründet 1965

#### Wissenschaftliche Tätigkeit

Die 16. Jahrestagung der USGEB fand am 29./30. März 1984 in Zürich statt. Die SGPT beteiligte sich wie üblich, dieses Mal mit den drei folgenden Symposien:

"Genes, drugs, and carcinogenes" (U.A. Meyer); "Electrophysiological analyses of centrally acting drugs" (Haas, Gähwiler); "Trend in developmental pharmacology" (Lichtensteiger).

Die Sektion Toxikologie führte am 19.3.1984 eine Tagung über Cadmium durch und am 3. - 5. April 1984 eine solche über Prüfung und Beurteilung von Haut- und Schleimhautreizung durch Fremdstoffe.

Die Sektion Klinische Pharmakologie hielt am 25.5.1984 in Lausanne ihre Jahrestagung ab.

Das Internationale Symposium on ADP-Ribosylation fand vom 23. - 27. 9.1984 in Vitznau statt.

An der Jahresversammlung der SNG vom Oktober 1984 in Zürich fanden die folgenden 4 Symposien statt: "The hippocampus as a focus of neuropharmacological research" (Olpe und Haas); "Organizing principles in neuroendocrine systems" (Lichtensteiger). "Natural-sleep-inducing compounds" (Borb ly); "Circadian rhythms and sleep in vertebrates and invertebrates" (Tobler).

#### Internationale Beziehungen

Der Pr sident war an der Delegiertenversammlung der Int. Union of