

# Geobotanische Kommission

Autor(en): **Zoller, H.**

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): **162 (1982)**

PDF erstellt am: **22.07.2024**

## **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.

### 3. Administrative Tätigkeit

Eine Aufgabe der Kommission besteht darin, die Mitgliederlisten der verschiedenen Gesellschaften nachzuführen und alle zwei Jahre ein Mitgliederverzeichnis herauszugeben. Diese ganze Arbeit wurde erstmals mit einem Kleincomputer durchgeführt; das herausgegebene Mitgliederverzeichnis umfasste mehr als 1200 Namen.

Der Präsident: Prof. P. Walter

### Forschungskommission für den Schweizerischen Nationalfonds

Die Gesamtkommission trat einmal am 20.11.82 in Bern zusammen. Die meisten Geschäfte wurden auf dem Korrespondenzweg erledigt. Es wurden 10 Nachwuchsstipendiengesuche (davon 1 Aufstockung) behandelt und davon 3 abgelehnt. Der Kredit von Fr. 130'000.-- wurde voll ausgeschöpft. Daneben wurden 6 Forschungsgesuche, 1 Publikationsbeitragsgesuch und 1 Stipendium für fortgeschrittene Forscher begutachtet.

Der Präsident: Prof. G. Benz

### Geobotanische Kommission

#### 1. Forschungsprojekte

##### Kartierung der Schweizerflora:

Seit dem Erscheinen des Verbreitungsatlasses sind der Zentralstelle bereits gegen 300 ergänzende Mitteilungen zugegangen, die von Dr. R. Sutter registriert wurden. Auch die Bearbeitung von kritischen Sippen ist im Gange. So hat Herr Dr. Sutter an über 80 Orten von verschiedenen Festuca-Arten Material zur morphologischen Bearbeitung durch Dr. J. Markgraf-Dannenberg und für die zytologische Untersuchung durch Prof. C. Favarger eingesammelt.

##### Pflanzensoziologische Grundlagenkartierung:

Die endgültige Liste der zu publizierenden Karten ist festgelegt. Der grösste Teil der Texte ist bereits geschrieben. Wir hoffen, dass die Planerausgabe im Jahre 1983 erscheinen kann.

##### Felduntersuchungen an schützenswerter Vegetation:

Die Herren M. Bueche, Ph. Cornali und A. Duclerc haben 1982 die ökologisch-pflanzensoziologischen Arbeiten an schützenswerten Laubwäldern und Föhrenwäldern im Jura und an Ufervegetation am Neuenburgersee festgesetzt. Ferner führte Herr Ehrensberger Vegetationsstudien im Raume Losone-Arcegnò als Grundlage für ein künftiges Naturschutzgebiet durch und Herr Stampfli bearbeitete die seltenen Schluchtwälder im Tessin.

Frl. E. Bäumler hat ihre Feldarbeiten für die Diplomarbeit über das Vorfeld des Morteratschgletschers abgeschlossen (Untersuchungsperiode Ende Juni bis Mitte September 1982). Frau C. Schubiger-Bossard beendigte die Untersuchungen für ihre Dissertation über das Vorfeld des Rhonegletschers.

## 2. Publikationen

- M. Welten und R. Sutter: Verbreitungsatlas der Farn- und Blütenpflanzen der Schweiz, 2 Bände, Birkhäuser Verlag Basel, 1982.

- J.-D. Gallandat: Prairies marécageuses du Haut-Jura, 2 vol. Matériaux pour le levé géobotanique de la Suisse 58, Teufen 1982.

Wiederum wurde in den vergangenen Jahren eine Liste der laufenden Projekte in geobotanischer Forschung erstellt (Stand November 1982).

## 3. Administrative Tätigkeit

Die ordentliche Jahresversammlung der Kommission fand am 18. Dezember 1982 statt. Am 1. Juni 1982 wurde an einer ausserordentlichen Sitzung das Problem der Zentralstelle für floristische Kartierung besprochen. Am 8. Dezember 1982 legten die Herren H. Zoller und M. Welten die Probleme der weiteren Auswertung der Daten der Kartierung der Schweizerflora dem NF vor.

Der Präsident: Prof. H. Zoller

## Schweizerische Geodätische Kommission

### 1. Tagungen

Der wissenschaftliche Teil der Kommissionssitzungen wird nun stets öffentlich durchgeführt mit einem Vortrag und weiteren Referaten. Den Vortrag hielt am 2.4.82 Prof. St. Müller, "Geodynamische Aspekte des Mittelmeer- und Alpenraums", am 25.10.82 PD Dr. I. Bauersima, "Möglichkeiten der kleinen interferometrischen Satellitenstationen".

Am 24.6.82 fand unter dem Vorsitz von Prof. H.-G. Kahle die 3. Sitzung des Schweiz. Arbeitskreises Geodäsie/Geophysik statt.

Das 'General Meeting' der Internationalen Assoziation für Geodäsie (IAG) vom 7.-20.5.82 in Tokio wurde von Prof. H.-G. Kahle und Herrn E. Gubler besucht.

### 2. Vorträge

Mitglieder der Kommission hielten bei verschiedenen Gelegenheiten über 20 Vorträge über ihre Arbeitsgebiete.

### 3. Forschungsprojekte

**Satelliten-Beobachtungsstation Zimmerwald:**

Um am internationalen Programm MERIT (September 1983 bis Oktober