

**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:** 157 (1977)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Geobotanischen Kommission für das Jahr 1977

**Autor:** Zoller, H.

### **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:** 13.01.2026

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

### 3. USGEB-Bulletins

Es wurden drei Bulletins versandt. Diese dienen dem Informationsaustausch zwischen den Fachgesellschaften und enthalten u.a. Bekanntmachungen von Konferenzen und Symposien einschliesslich Programm der USGEB-Jahresversammlung, Meldungen über in der Schweiz verweilende prominente ausländische Wissenschaftler und vakante akademische Stellen.

Der Präsident: Prof. M.L. Birnstiel

### Bericht der Geobotanischen Kommission für das Jahr 1977

---

Reglement siehe Verhandlungen 1977, S.

### 1. Tätigkeit

Die ordentliche Jahressitzung der Kommission fand am 13.12. 1977 in Bern statt.

Im Auftrag des Zentralvorstandes der SNG wurde ein Gutachten über die botanische Schutzwürdigkeit des Vorfeldes des Rhonegletschers zwischen Gletsch und dem heutigen Zungenende ausgearbeitet.

#### Kartierung der Schweizerflora

Im Herbst 1977 waren von den 593 Schweizer-Kartierflächen 30 noch nicht abgeschlossen, die noch im Sommer 1978 bearbeitet werden sollen. Die erste Auswertung der grösseren Instituts-herbarien ist abgeschlossen. Die Uebertragung der Daten von den Feldlisten auf die vorgedruckten Kartenblätter ist etwa zu 60 % durchgeführt.

#### Pflanzensoziologische Grundlagenkartierung

Die Kartierung sämtlicher Quadratkilometer der Schweiz konnte bis im Frühsommer 1977 abgeschlossen werden. Die Ergebnisse sind bereits für die ganze Schweiz vom Computer gelesen

und liegen auf Magnetband vor. Ausgedruckt sind die Verbreitungskarten aller unterschiedener Pflanzengesellschaften, an denen zur Zeit die notwendige Ueberprüfung und allfällige Korrekturen vorgenommen werden. In einigen Fällen von bisher kaum beachteten Vegetationstypen, die zu provisorischen Arbeitsverbänden zusammengefasst wurden, werden Nachkontrollen unumgänglich sein. Begonnen wurde auch mit der Beschreibung der einzelnen Einheiten. Die Charakterisierung erfolgt mit Hilfe von einfachen Oekogrammen, Photos und einem Kurztext über floristische Zusammensetzung, Physiognomie, Standort, Vorkommen, Sukzession, Gefährdung und Naturschutz, Bedeutung für die Landschaftsökologie und soziologische Systematik. Die Ergebnisse sollen in zwei Publikationen veröffentlicht werden. Eine praxisorientierte ist bestimmt für Planer und Naturschutzbeauftragte (Kurzfassung), eine wissenschaftliche, ausführliche kann in den Beiträgen zur geobotanischen Landesaufnahme erscheinen.

### Koordination

Wie für das Jahr 1976 wurde wiederum eine Liste der laufenden Projekte in geobotanischer Forschung erstellt.

## 2. Internationale Beziehungen

An der Tagung der europäischen Florenkartierung in Florenz haben M. Welten und R. Sutter teilgenommen.

## 3. Subventionen

Der Beitrag der SNG betrug im Jahre 1977 Fr. 6'000.--. Davon musste das Defizit von Fr. 3'262.35 (Vorjahr) gedeckt werden. Ferner die Verwaltungskosten von Fr. 988.10. Fr. 343.30 mussten zudem bezahlt werden für die Transportkosten der Lagerbestände der Beiträge zur geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz von Bern (Verlag Hans Huber) nach Teufen (Versandbuchhandlung F. Flück).

An weiteren Mitteln standen uns die Zinsen der Rübelstiftung (ca. Fr. 4'000.--) und Vergütungen von Verlegern (Fr. 750.92) zur Verfügung. Zusammen mit dem verbleibenden Restbetrag der Subvention (ca. Fr. 1'750.--) wurden diese verwendet für einen Beitrag an die pflanzensoziologische Grundlagenkartierung (Fr. 2'500.--), Fr. 2'200.-- für Feldarbeiten in Naturschutzgebieten und an schützenswerter Vegetation, Fr. 500.-- als erster Beitrag für die in den Jahren 1978/1979 durchzuführenden Arbeiten im Vorfeld des Rhonegletschers.

Der Präsident: Prof. H. Zoller