

**Zeitschrift:** Verhandlungen der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft =  
Actes de la Société Helvétique des Sciences Naturelles = Atti della  
Società Elvetica di Scienze Naturali

**Herausgeber:** Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

**Band:** 110 (1929)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für  
das Jahr 1928

**Autor:** Ernst, 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:** 22.01.2025

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

Trois objets de notre programme général n'ont pu être réalisés comme nous l'eussions désiré: les maisons successivement chargées d'élaborer le film du Grindelwald Supérieur d'après des matériaux malheureusement un peu insuffisants, n'ont pu venir à bout de leur mission et nous désespérons presque d'y réussir. Secondelement, nous n'avons pu nous procurer le matériel nécessaire pour réaliser les sondages physiques du glacier auxquels nos essais de 1926 ouvraient des espoirs intéressants. On sait que le Dr Mothes en suivant la même technique a obtenu en Tyrol de très encourageants résultats; ses essais récents sur le Grand Aletsch en confirment la portée et sont suivis avec grand intérêt par notre Commission.

Enfin une visite du glacier Supérieur du Grindelwald, en fin de 1928, nous a convaincu que si l'heure était proche où le recul des glaces permettrait de refaire le nivellement des rochers préparés en vue de la mesure de l'érosion glaciaire par de Quervain et Luetschg, cette heure n'avait pas sonné encore.

Le soussigné a pu pratiquer encore des vols glaciologiques grâce au précieux concours des avions militaires suisses dont les pilotes joignent à l'habileté la plus parfaite complaisance. Des documents importants ont pu être recueillis ainsi.

L'acquisition d'un appareil photographique approprié a encore augmenté la valeur de ces vols. Au cours de l'un d'eux le glacier menaçant de l'Altels a été photographié. D'autre part, notre collègue le Dr Jost a suivi de très près le développement de cet accident glaciaire pour la Commission qui ne manque jamais de se préoccuper des dangers que les glaciers peuvent faire courir à nos concitoyens et sera toujours à la disposition des autorités pour cela.

En dehors de ses travaux réguliers et de l'exécution projetée de sondages, aux glaciers d'Aletsch, du Rhône et de l'Unteraar notamment, le devoir le plus pressant de la Commission est maintenant d'assurer par leur publication la conservation des résultats recueillis dans divers domaines de son activité.

Parmi ceux-ci il s'en trouve pourtant qui seront différés longtemps: le 10 août 1928, 19 obus-témoins ont été placés par MM. Jost, Mercanton et Oechslin, sur la lèvre inférieure de la rimaye du glacier du Rhône, sous le Weissnollen et sous le Limmigrat. Ces obus ainsi incorporés au glacier et dûment situés géographiquement, feront le «voyage du glacier» et nos arrière-neveux les retrouveront devant le front dans 250 années environ; des pièces d'archives les renseigneront alors sur le commencement du voyage dont ils constateront la fin.

Il ne s'est pas produit de changement dans l'état nominatif de la Commission.  
Le président: *P.-L. Mercanton.*

## 9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1928

Die im letzten Jahresbericht in Aussicht gestellte Drucklegung der „Bryogéographie de la Suisse“ von Dr. J. Amann ist erfolgt und

das 453 Seiten, 32 Tafeln, 13 Textfiguren und 1 Karte umfassende Werk ist auf die Jahresversammlung in Lausanne hin ausgegeben worden (Bd. 6, Heft 2). Das Manuskript der „Monographie der Gattung Pleurococcus auf experimenteller Grundlage“ von Herrn Prof. Dr. R. Chodat liegt noch nicht vor. Dr. S. Blumer, Bern, hat der Kommission den Eingang eines umfassenden Werkes „Über die schweizerischen Erysiphaceen“ in Aussicht gestellt. Es soll bei einem Umfang von 500 bis 550 Druckseiten mit 160 Figuren illustriert werden.

Für den Druck und die Illustration der beiden Arbeiten stehen der Kommission, inklusive der Bundessubvention pro 1929, Fr. 7356.20 zur Verfügung. Sollten der Kommission nicht von anderer Seite weitere Mittel zur Verfügung gestellt werden, so wird sie für 1930 von neuem um Gewährung eines ausserordentlichen Kredites nachsuchen müssen, um die Drucklegung der beiden Arbeiten in absehbarer Zeit durchführen zu können.

Zürich, den 20. Januar 1929.

Für die Kryptogamenkommission der S. N. G.,  
Der Präsident: *A. Ernst.*

## 10. Bericht der Kommission für das naturwissenschaftliche Reisestipendium für das Jahr 1928

Herr Dr. Monard, dem das Reisestipendium für das Jahr 1928/29 zugesprochen wurde, verliess die Schweiz am 26. Juni 1928, um mit den Herren Dr. Hertig, Borle, Vater und Sohn, als Mission suisse scientifique dans l'Angola seine projektierten Studien aufzunehmen. Ein übersichtlicher Bericht über die dahерigen Erfolge kann erst nächstes Jahr gegeben werden. Die obgenannte Kommission hatte daher während des abgelaufenen Jahres keine weiteren Geschäfte zu erledigen.

*H. Bachmann.*

## 11. Bericht der Kommission für das Concilium Bibliographicum für das Jahr 1928

Die Gründe, die im Vorjahr angeführt worden sind, veranlassen erneut, den offiziellen Jahresbericht des Concilium Bibliographicum hier wörtlich wiederzugeben.

\* \* \*

Die Publikationstätigkeit des Concilium im Berichtsjahr ergibt folgendes Bild:

An Manuskript wurden als neue Zettel bereitgestellt:	
für Paläontologie, Allgemeine Biologie und Zoologie ungefähr	6200
" Anatomie	" 1200
" Physiologie	" 1000