

# Bericht über die Kommission des Schweizerischen Reiestipendiums für Botanik und Zoologie für das Jahr 1961

Autor(en): **Handschin, E.**

Objekttyp: **AssociationNews**

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**

Band (Jahr): **142 (1962)**

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.

### 9. Publikationen

*Mercanton P.-L.*: «Rapport sur les variations des longueurs des glaciers européens en 1956/57, 1957/58 et 1958/59.» AIHS, Nr. 54. Commission des neiges et glaces. Helsinki 1960.

*Renaud A.*: «Variations des glaciers suisses 1959–60.» Die Alpen, 1961.

*Kasser P.*: «Glaziologischer Kommentar zur neuen im Herbst 1957 aufgenommenen Karte 1:10 000 des Großen Aletschgletschers.» AIHS, Nr. 54, Commission des neiges et des glaces. Helsinki 1961.

*Haefeli R.*: «Zur Rheologie von Eisschildern der Arktis und Antarktis.» AIHS, Nr. 54. Commission des neiges et glaces. Helsinki 1960.

*Derselbe.*: «Contribution to the movement and the form of ice sheets in the Arctic and Antarctic.» Journal of Glaciology, Vol. 3, Nr. 30, Okt. 1961, p. 1133–1150.

*Derselbe.*: «Eine Parallele zwischen der Eiskalotte Jungfrauoch und den großen Eisschildern der Arktis und Antarktis.» Geologie und Bauwesen, Jg. 26, H. 4, S. 191–212. Wien 1961.

*Derselbe.*: «Glaziologische Einführung zur Frage der Beseitigung radioaktiver Abfallstoffe in den großen Eiskappen der Erde.» Schweizerische Zeitschrift für Hydrologie, Vol. XXII, 1961, Fasc. 1.

Der Präsident: *R. Haefeli*

### 9. Bericht der Kommission für die Kryptogamenflora der Schweiz für das Jahr 1961

Reglement siehe «Verhandlungen», Schaffhausen 1921, I., Seite 124

Während des Berichtsjahres gab die Kryptogamenkommission zwei umfangreiche «Beiträge zur Kryptogamenflora der Schweiz» in Druck, nämlich von *E. Müller* und *A. von Arx* «Die Gattungen der didymosporen Pyrenomyceten», und von *H. Zogg* «Die Hysteriaceae s.str. und Lophiaceae Mitteleuropas». Beide werden im Frühjahr 1962 erscheinen und deshalb im nächsten Jahresbericht kurz referiert.

Der Präsident der Kryptogamenkommission: Prof. Dr. *E. Gäumann*

### 10. Bericht über die Kommission des Schweizerischen Reisestipendiums für Botanik und Zoologie

für das Jahr 1961

Reglement siehe «Verhandlungen», Aarau 1925, I., Seite 134

Im Januar 1961 fand eine Ausschreibung zur Erlangung des Reisestipendiums statt. Die Kommission trat darauf am 13. Mai 1961 in Bern zu einer Sitzung zusammen. Sie beschloß, auf zwei eingegangene Bewerbungen einzutreten. Herr Dr. Alfred Saxer, Bern, wird sich mit Herrn

Prof. Dr. E. Schmid zu geobotanischen Aufnahmen nach Mexiko begeben, und Herr Dr. H. Hartmann, Basel, hat Gelegenheit, sich einer alpinen Forschungsgruppe der Universität Cambridge und der pakistanischen Regierung anzuschließen, um in der Schnee- und Gletscherregion Pakistans botanische Untersuchungen durchzuführen.

*E. Handschin †*

### **11. Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique pour la période 1961/62**

Règlement voir «Actes», Schaffhouse 1943, page 268

L'acte final de l'expédition suisse de l'Année géophysique internationale 1957–59 qui a séjourné au nord de l'archipel du Spitzberg, acte à l'élaboration duquel des membres de la Commission ont pris une part active, est sorti de presse sous le titre: «Mesures des parasites atmosphériques, d'électricité atmosphérique et de radioactivité de l'air à Murchison Bay (Spitzberg), Payerne et Zurich, par Jean Lugeon, directeur (membre estivant SFS 1957 et 1958), André Junod (membre hivernant SFS 1957 à 1958), Pierre Wasserfallen (membre hivernant SFS 1957 à 1959) et Jean Rieker; 500 p., Zurich 1961».

La Commission a reçu avec reconnaissance un don de feu le professeur E. Rübel.

Le travail habituel de mesures du champ et de l'ionisation a été poursuivi pour contribuer à l'exploration de la pollution de l'air dans les plaines du Rhône.

De nouvelles dispositions ont été prises pour améliorer l'exactitude des radiosondes de conductibilité et de champ.

La Commission n'a pas dû faire appel à ses réserves financières, l'Institut suisse de météorologie ayant couvert les frais afférents au programme commun.

Le président: *Jean Lugeon*

### **12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1961**

Reglement siehe «Verhandlungen», Schaffhausen 1921, I., Seite 128

Die Kommission hielt im Jahre 1961 zwei ganztägige Sitzungen ab, eine außerordentliche Sitzung am 8. April und die Hauptsitzung am 9. Dezember. Die außerordentliche Sitzung war den schweizerischen botanischen Naturdenkmälern von nationaler Bedeutung gewidmet. Gegenwärtig ist eine Kommission des Schweizerischen Bundes für Naturschutz, des Schweizerischen Heimatschutzes und des Schweizer