

**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:** 141 (1961)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1960

**Autor:** Lüdi, W.

### **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:** 26.12.2024

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

## **11. Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique pour l'année 1960**

Règlement voir «Actes», Schaffhouse 1943, page 268

Conformément au vœu exprimé par la Commission dans sa dernière séance, le petit groupe de travail pour l'élaboration des observations de l'électricité de l'air pendant l'Année géophysique internationale, composé des groupes d'Aarau et de Zurich, a mis au point le texte de l'acte final de l'expédition du Spitzberg, qui contiendra également les valeurs recueillies à Payerne.

Une étroite collaboration dans le cadre de la Commission entre les dits groupes a permis d'améliorer considérablement la radiosonde à 2 conductibilités. Il a été fait plusieurs ascensions en ballon captif avec cette nouvelle technique dans les plaines du Rhône. On a remarqué que ces sondages électriques permettaient d'explorer la vase atmosphérique d'une manière beaucoup plus précise qu'avec le thermomètre et l'hygromètre. Ces investigations nouvelles feront l'objet d'un rapport aux autorités s'occupant des mesures de protection contre les pollutions de l'air.

Le président: *Jean Lugeon*

## **12. Bericht der Pflanzengeographischen Kommission für das Jahr 1960**

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

Am 24. Juni 1960 starb im Alter von beinahe 84 Jahren unser Ehrenpräsident Professor Dr. Eduard August Rübel. E. Rübel war der Gründer der Pflanzengeographischen Kommission im Jahre 1914 und blieb ihr Präsident bis 1927. Er arbeitete die Grundlagen für ihre Tätigkeit aus, stellte ihr in der ersten Zeit große materielle Mittel zur Veröffentlichung der «Beiträge zur Geobotanischen Landesaufnahme der Schweiz» zur Verfügung, errichtete den Rübel-Fonds und blieb der Kommission stets ein treuer Förderer und Berater, sogar durch sein schönes Vermächtnis noch über den Tod hinaus. Wir werden uns immer bewußt bleiben, wieviel die geobotanische Forschung Eduard Rübel verdankt und werden ihn in treuem Andenken behalten.

Im Berichtsjahre fanden drei Kommissionssitzungen statt, die Jahressitzung pro 1959 am 9. Januar, eine außerordentliche Sitzung am 22. Oktober, die der «Waldkarte des Albis» von Oberforstmeister Dr. E. Krebs gewidmet war, und die Jahressitzung pro 1960 am 10. Dezember. Zwei Veröffentlichungen gingen in Druck: von Emil Schmid das Heft mit den «Erklärungen zur Vegetationskarte der Schweiz» und von J. L. Richard die große Arbeit «Les forêts acidophiles du Jura». Die Veröffentlichung der «Waldkarte des Albis» stieß auf verschiedene

Schwierigkeiten, die im Laufe des Jahres geklärt wurden, so daß die Reproduktion voraussichtlich im nächsten Jahre erfolgen kann. Beiträge an die Feldarbeit erhielten die Herren M. Dubied, Apotheker in Muri bei Bern, Dr. P. Villaret in Lausanne und P. Wegmüller, Sekundarlehrer in Rüderswil. Dagegen war es infolge unvorhergesehener Umstände nicht möglich, die Kartierung der Schweizer Flora in der geplanten Weise zu fördern.

Der Präsident: *W. Lüdi*

### **13. Rapport de la Commission d'études scientifiques au Parc national pour l'année 1960**

Règlement voir «Actes», Schaffhouse 1921, I., page 130

#### *I. Administration*

*Séances:* La Séance annuelle de la Commission s'est tenue le 13 février à Berne en présence de onze membres seulement et de cinq invités. Conformément à une décision prise à cette occasion, tous les collaborateurs scientifiques ainsi que les membres de la Commission et des représentants de la Commission fédérale et de la Ligue ont été convoqués le 13 mars à Olten en séance plénière. Un fort intéressant exposé sur un problème d'écologie par le professeur H. Ellenberg et la projection du film réalisé par le Dr R. Schloeth avec le concours de M. O. Hegnauer occupèrent la première partie de cette Séance. Le président a souligné l'importance ainsi que la nécessité d'une coopération plus marquée entre collaborateurs afin de tirer le maximum des résultats des recherches en cours. Chaque collaborateur eut le loisir d'exposer l'état de ses recherches et de formuler ses désirs ou ses difficultés.

Une séance d'orientation sur les projets d'une étude des conséquences des aménagements hydroélectriques dans une région déterminée de la Basse-Engadine eut lieu à Zurich sous la présidence du Dr Ad. Nadig. Notre Commission y fut représentée par son président ainsi que par les membres Bovey, Dottrens et Jaag. Une discussion intéressante a permis de délimiter nettement la région étudiée et d'assurer les initiateurs du projet de la collaboration scientifique de notre Commission.

*Membres de la Commission:* Durant l'année écoulée, nous avons eu le chagrin de perdre en la personne de notre cher collègue W. Vischer non seulement un collaborateur scientifique hautement apprécié, mais encore un des défenseurs les plus acharnés et des plus actifs du Parc national. W. Vischer a joué un rôle capital dans la genèse et l'élaboration des principes de la protection de la nature en Suisse. Nous gardons de cet ami le souvenir d'un collègue dévoué à la recherche scientifique qui a servi notre cause avec idéalisme et dont la modestie n'avait d'égal que sa grande affabilité naturelle.

En M. Marius Petitmermet, ancien inspecteur général des forêts, ancien président de la Commission fédérale du Parc national, nous avons