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: Rapport de la Commission d'électricité atmosphérique pour l'année 1960

Autor: Lugeon, Jean

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: 24.11.2025

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