

**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:** 125 (1945)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Kommission für die Schweizerischen paläontologischen  
Abhandlungen für das Jahr 1944

**Autor:** Peyer, B.

### **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:** 14.03.2025

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

## **15. Bericht der Kommission für die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch für das Jahr 1944**

Reglement s. « Verhandlungen » 1926, I., S. 104

Die Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch hatte auch im Jahre 1944 eine rege Forschungstätigkeit zu verzeichnen. Von den 148 Forschern (Vorjahr 153), die das Forschungsinstitut als Arbeitsplatz gewählt hatten, bearbeiteten 80 % medizinische Fragestellungen, vor allem aus dem Gebiete der Höhen- und Klimaphysiologie. Dieses Überwiegen der Medizin als Forschungsrichtung ist vor allem auf die Fortführung der im Vorjahre begonnenen, vom Eidg. Amt für Verkehr unterstützten Grundlagenforschung auf dem Gebiete der Klimaphysiologie zurückzuführen, über die eine erste zusammenfassende Publikation mit 14 ergebnisreichen Arbeiten vorliegt<sup>1</sup>. 17 % der Forscher waren mit Schnee-, Firn-, Eis- und Gletscheruntersuchungen, die übrigen 3 % mit astronomischen und meteorologischen Arbeiten beschäftigt. Zuzufolge der internationalen Situation konnten nur zwei ausländische Forscher astronomische Untersuchungen auf dem Jungfrauoch vornehmen, während alle übrigen Forscher von schweizerischen Hochschulinstituten und Forschungsstellen kamen.

Da infolge der andauernden Kriegslage die verschiedenen Stiftungsländer der internationalen Stiftung « Hochalpine Forschungsstation Jungfrauoch » an einer finanziellen Unterstützung des Institutes verhindert sind, haben die Universitätskantone Basel-Stadt, Freiburg, Neuenburg, Waadt und Zürich sich durch ausserordentliche Betriebszuschüsse an der Finanzierung des Institutes beteiligt. Dadurch ist es möglich geworden, einen Teil der dringendsten Reparaturen und für den Unterhalt des wertvollen Gebäudes unbedingt notwendigen Arbeiten auszuführen. Ferner ist auch, namentlich im Hinblick auf die vermehrte Benützung der Forschungsstation, Ersatz veralteter Apparaturen und Neuanschaffung von Hilfsgerät für Laboratorien und Werkstatt notwendig geworden.

Die Jungfrauoch-Kommission der Schweiz. Naturforschenden Gesellschaft hat im Berichtsjahr keine Sitzung abgehalten.

Der Präsident : *A. von Muralt.*

## **16. Bericht der Kommission für die Schweizerischen paläontologischen Abhandlungen für das Jahr 1944**

Reglement s. « Verhandlungen » Locarno 1940, S. 356

Die Kommission hielt am 8. Juli 1944 ihre Jahressitzung ab und nahm die Berichte des Redaktors über die finanzielle Lage und den Stand der Abhandlungen entgegen.

---

<sup>1</sup> «Klimaphysiologische Untersuchungen in der Schweiz I», *Helv. Physiol. Acta*, Supplementum III (Verlag Benno Schwabe & Co., Basel), 1944.

Der Druck von Band 64 hat bis Ende 1944 befriedigende Fortschritte gemacht. Es erschienen : *P. Brönnimann*: « Ein neues Subgenus von *Orbitocyclina* aus Iran nebst Bemerkungen über *Helicolepidocyclina* Tobler und verwandte Formen » (3 Tafeln und 15 Textfiguren) und *Ed. Handschin*: « Insekten aus den Phosphoriten des Quercy » (3 Tafeln und 7 Textfiguren). Der Band soll mit einer Arbeit von *B. Peyer* über *Strophodus-Asteracanthus* abschliessen, zu der bereits Tafeln gedruckt worden sind, deren Text aber noch nicht vorliegt. Für Band 65 sind eingereicht und bereits im Druck, *J. Hürzeler*: « Beiträge zur Kenntnis der Dimylidae » (45 Textfiguren) und *A. Wirz*: « Beiträge zur Kenntnis des Ladinikums im Gebiete des Monte San Giorgio » (3 Tafeln und 8 Textfiguren). Die letztere Arbeit bildet Nr. XV der Serie *B. Peyer*: « Die Triasfauna der Tessiner Kalkalpen ».

*B. Peyer.*