

Bericht der Erdbeben-Commission für das Jahr 1899/1900

Autor(en): **Billwiller, R.**

Objekttyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **83 (1900)**

PDF erstellt am: **16.07.2024**

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.

VII.

Geodätische Commission.

(Vide Protokoll der vorberathenden Commission sub 5 f. pag. 24.)

Seit der Versammlung in Thusis ist dem Jahresvorstand statt eines Berichtes das gedruckte Protokoll der Sitzung der geodätischen Commission vom 12. Mai 1900 eingesandt worden. Weil dasselbe schon im Druck erschienen ist, sehen wir von einer Reproduktion desselben in den „Verhandlungen“ ab.

VIII.

Bericht der Erdbeben-Commission für das Jahr 1899/1900.

Im Jahre 1899 wurden in der Schweiz 6 zeitlich getrennte Erdstöße wahrgenommen, die während der nachstehenden 4 Erbeben aufgetreten sind. Letztere waren sämtlich nur von geringer räumlicher Ausdehnung und hatten somit einen mehr oder weniger lokalen Charakter:

1. Febr. 9. Transversales Erdbeben im Val d'Entremont (Martigny-ville bis Liddes),
2. Juli 3. Ostschweizerisches Erdbeben (Thurgau, Schaffhausen, Zürich),
3. Sept. 13. Lokalbeben Grandson-Champagne,
4. Nov. 7. Erdbeben im Unterwallis (Bex-Sion-Bourg-St. Pierre).

Im Vergleich zum Jahr 1898 und den früheren ist das Jahr 1899 ein seismisch ruhiges zu nennen. Die Zahl der seit 1880 von der Erdbeben-Commission festgestellten Erdstöße beträgt 759, die während 141 Beben aufgetreten sind.

Die Bearbeitung der von den Commissionsmitgliedern und der meteorologischen Zentralanstalt gesammelten Berichte hat wie bisher unser Aktuar, Herr Prof. Früh, übernommen und es wird dieselbe im Jahrgang 1899 der Annalen der meteorologischen Zentralanstalt veröffentlicht werden.

An Stelle des im Oktober 1899 verstorbenen, um die Naturkunde seines Heimatkantons hochverdienten Prof. Dr. Ch. Brügger in Chur, der auch ein eifriger Sammler von Erdbebenberichten in seinem Bezirk war, schlagen wir vor, Herrn Prof. Dr. Ch. Tarnuzzer, der mit Land und Leuten Bündens gut vertraut ist, zum Mitglied der Erdbeben-Commission zu ernennen.

Zur Fortsetzung ihrer Arbeiten im nächsten Jahre er- sucht die Erdbeben-Commission um einen Credit von Fr. 100.

Zürich, den 1. August 1900.

Für die Erdbeben-Commission,

Der Präsident:

R. Billwiler.

Rechnung der Erdbeben-Commission

pro 1899/1900.

Einnahmen.

Activsaldo letzter Rechnung	Fr. 37. 30
Kredit pro 1899/1900	„ 100. —
Summe der Einnahmen	<u>Fr. 137. 30</u>

Ausgaben.

Rechnung von Zürcher & Furrer	Fr. 53. —
„ „ Fäsi & Beer, Buchhandlung	„ 6. 95
„ „ Buchbinder Knecht	„ 7. 50
Summe der Ausgaben	Fr. 67. 45
Ueberschuss in Casse	„ 69. 85
	<u>Fr. 137. 30</u>

Zürich, den 1. August 1900.

R. Billwiler, Präsident.