

Bericht der Erdbebencommission über das Jahr 1893/94

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): **77 (1894)**

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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.

IX.

Bericht der Erdbebencommission über das Jahr 1893/94.

Die von den Mitgliedern der Erdbebencommission und von der meteorologischen Centralstelle gesammelten Berichte über im Jahre 1892 wahrgenommene Erdstöße wurden vom Aktuar der Commission Herrn Dr. Früh verarbeitet und die verdankenswerte Zusammenstellung nebst kartographischer Darstellung und einigen Nachträgen aus frühern Jahren im Jahrgang 1892 der meteorologischen Annalen publicirt.

Im Jahre 1893 wurden an 13 Tagen 21 zeitlich getrennte Erdstöße wahrgenommen. Nördlich der Linie Avenches-Zweisimmen-Hätzingen (Glarus)-Chur-Guarda wurden keine Erschütterungen verspürt oder sind keine solchen zur Anzeige gekommen. Um irgendwie bedeutende Erdbeben handelt es sich hiebei nicht. Es fanden in diesem relativ ruhigen Jahre nur Lokalbeben von höchstens 14 km. Ausdehnung statt. Diese waren allerdings zum Teil von grösserer Intensität und verteilen sich bezüglich Zeit und Art in folgender Weise:

- a) 13. Januar: Drei Erschütterungen in Zweisimmen.
- b) 23. März: Localbeben im Gebiete der Gyronne, Ct. Waadt, in zehn Ortschaften beobachtet.
- c) 21. Mai: Localbeben Guarda-Zanetz.
- d) 1. Juli: Localbeben im Broyetal (Payerne-Avenches).

e) 28. September: Localbeben Bettschwanden-Hätzingen (Ct. Glarus).

f) 4. December: Localbeben Romont-Daupierre-Seigneux zwischen Glenc und Osroye.

Auch das hierauf bezügliche Material wird von Herrn Dr. Früh verarbeitet und die Zusammenstellung im Jahrgang 1893 der *Annalen der Meteorologischen Centralstelle* publicirt werden.

Das Rechnungsergebniss ist folgendes:

Einnahmen:

Saldo von voriger Rechnung	Fr. 103. 40	
Credit pro 1893/94	„ 200. —	Fr. 303. 40

Ausgaben:

Druckkosten, graphische Darstellungen, Buchbinder, Porti	Fr. 204. 70
Saldo pro 1894/95	<u>Fr. 98. 70</u>

Zur Fortsetzung der Arbeiten stellt der leitende Ausschuss der Commission das Gesuch, es möchte für nächstes Jahr wieder ein Credit von 200 Fr. eröffnet werden.

Der Präsident der Commission:

R. Billwiller.

Zürich, 12. Juli 1894.