

Bericht der limnologischen Kommission für das Jahr 1902/1903

Autor(en): **Zschokke, E.**

Objektyp: **AssociationNews**

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

Band (Jahr): **86 (1903)**

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.

G. Bericht der limnologischen Kommission für das Jahr 1902/1903.

Im verflossenen Jahr wurden die an verschiedenen Seen der Schweiz unternommenen Studien und Beobachtungen in regelmässigem Gang weitergeführt. An den betreffenden Arbeiten beteiligten sich die Mehrzahl der Mitglieder der limnologischen Kommission.

Herr Prof. F. A. FOREL berichtet, dass er vor Jahreschluss den Druck des dritten und letzten Bandes seiner grossen Monographie „Le Léman“ zu vollenden hoffe. Der Bericht über die von Herrn Prof. HEUSCHER zu verschiedenen Jahreszeiten an den Klöntalersee unternommenen Exkursionen soll in nächster Zeit erscheinen. Herr HEUSCHER gedenkt im Spätherbst noch die Untersuchung des Aegerisees in Angriff zu nehmen. Gleichzeitig gehen die zoologischen Beobachtungen am Zürichsee weiter.

Das für den Vierwaldstättersee gesammelte Material physikalischer, chemischer, botanischer und zoologischer Art befindet sich in Bearbeitung. Eifrig fortgesetzt wurde das Studium der Biologie und Faunistik der Fische und die Beobachtung der Seiches. Nachdem Herr E. SARASIN-DIODATI die Fundamentalperioden dieser Niveauschwankungen festgestellt hatte, wendete er sich zu der verwickelten Frage nach der Bedeutung der plurinodalen Transversal- und Longitudinalschwingungen von kurzer Dauer. Zu diesem Zweck wurde in Hergiswil und Küssnacht je ein Limnimeter in Betrieb gesetzt.

In sehr verdankenswerter Weise gedenkt die physikalische Gesellschaft in Zürich die physikalisch-chemische

Untersuchung des Zürich- und Walensees zu betreiben. Ein diesbezügliches Programm liegt vor. Die limnologische Kommission wird diesem Unternehmen ihr Interesse und ihre Unterstützung zuzuwenden haben.

Die Jahresrechnung schliesst

bei Fr. 254. 21 Einnahmen

und „ 60. 50 Ausgaben

mit Fr. 193. 71 Saldo.

Der günstige Abschluss gestattet uns, auch dieses Jahr nur mit dem reduzierten *Kreditgesuch von Fr. 100* vor Sie zu treten. Wir hoffen aus den zur Verfügung stehenden Mitteln auch der physikalisch-chemischen Untersuchung des Zürichsees einen Beitrag zuwenden zu können.

Indem ich Sie, hochgeehrte Herren, bitte, der limnolog. Kommission für das Jahr 1903/04 die Summe von Fr. 100 wieder bewilligen zu wollen, bin ich in vollster Hochachtung Ihr ergebener

Prof. Dr. E. ZSCHOKKE,

Präsident der limnolog. Kommission.

Basel, August 1903.