

**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:** 135 (1955)

**Vereinsnachrichten:** Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung für das Jahr 1954

**Autor:** Baltzer, F.

### **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:** 02.05.2026

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

Truesdell. I 28 Dritter Geometrieband, bearbeitet von A. Speiser, auch hier fehlt die Vorrede noch. In Druck gegeben wurde: II 11 Der zweite Band der Mechanik biegsamer und elastischer Körper, bearbeitet von den Herren Stüßi und Trost. Die Vorrede dazu wird Herr Truesdell verfassen. In Bearbeitung sind folgende Bände: I 29 (Speiser) als letzter Geometrieband und gleichzeitig letzter Band der Serie I. Er wird 1955 in Druck gegeben. Ebenso folgt II 5 über die Prinzipien der Mechanik, den Herr Fleckenstein demnächst beendet. II 6 über Punktmechanik, den Herr Blanc bearbeitet, wird wohl als dritter Band 1955 in Druck gelangen. Ferner werden bearbeitet: II 7 (Blanc), II 16 und 17 (Ackeret und de Haller), II 22 und 28–30 (Courvoisier) druckbereit, II 25 (Schürer). Die Bände II 18–21 über das Schiffswesen wird Herr Truesdell übernehmen, die Bände III 5–9 über Optik Herr PD Batschelet in Basel.

Bisher sind 39 Bände erschienen, nämlich I 1–27, wovon I 16 in 2 Bänden, II 1–4, 10, 12, 14 und III 1–4. Druckbereit sind 5 und in Bearbeitung 15. Zusammen mit den 4 bei Orell Fübli im Druck befindlichen Bänden sind dies 24 Bände. Weitere 10 Bände, nämlich II 8, 9, 23, 24, 26, 27, 31 und III 10–12 sind noch nicht in Angriff genommen. Total sind also  $39 + 24 + 10 = 73$  Bände für die Euler-Ausgabe vorgesehen.

Der Präsident: *E. Miescher*

### 3. Bericht der Kommission für die Schläfli-Stiftung

für das Jahr 1954

Reglement s. «Verhandlungen», Solothurn 1936, S. 136

1. Der *Bestand* der Kommission hat sich nicht geändert. Präsident: F. Baltzer, Bern. Mitglieder: J. Tercier, Freiburg; Ch. Boissonnas, Neuenburg; F. Chodat, Genf; F. Gaßmann, Zürich.

2. *Preisfragen*. Zu der mit Verlängerung des Termins auf 1. April 1954 ausgeschriebenen Preisfrage «Über Kolke, Kolkbildung und Geschiebeführung in Flüssen der Schweiz, im Zusammenhang mit anthropographisch bedingten Veränderungen der Naturlandschaft» lief eine Bearbeitung unter dem Kennwort «Isorno» ein. Sie wurde auf Grund der Gutachten von Prof. J. Tercier und Prof. F. Gygax mit einem 1. Preis im Betrage von 1000 Franken ausgezeichnet. Die Preisschrift enthält eine wohldokumentierte, gründliche Bearbeitung des Kolkphänomens im Gebiet des Isorno, eines Nebenflusses der Maggia, und stellt einen wissenschaftlich wertvollen Beitrag zur Kenntnis der alpinen Hydrologie dar. Als Verfasser wurde an der Jahresversammlung der S.N.G. in Altdorf bekanntgegeben: Dr. phil. nat. E. H. KISTLER, Bern. Die Zusammenfassung des Autors ist veröffentlicht in den Verhandlungen der S.N.G. des Jahres 1954, S. 225–229.

Als Preisthema mit Ablieferungstermin auf den 1. April 1955 bleibt ausgeschrieben: «Experimentelle oder theoretische Beiträge zur Entwicklung einer Chronometrie auf atomarer Grundlage. Contributions expérimentales ou théoriques au développement d'une chronométrie atomique.»

3. *Sitzungen.* Die meisten Traktanden wurden auf dem Zirkularwege erledigt. Zur Besprechung der Preiszuteilung hielt die Kommission bei Gelegenheit der Jahresversammlung in Altdorf eine Sitzung ab. Prof. Baltzer hatte mit Rücksicht auf die Erreichung der Altersgrenze der Kommission seinen Rücktritt vorgelegt. Dieser wurde auf Vorschlag der Kommissionsmitglieder und des Zentralpräsidenten, Prof. de Beaumont, auf den Ablauf der Amtsperiode, d. h. auf 1955, verschoben.

4. *Jahresrechnung.* Vermögensvortrag von 1953: Fr. 37 509.64. – Vermögensvortrag auf 1. Januar 1955: Fr. 37 212.97. Einnahmen 1954: Fr. 1084.78. Ausgaben: Fr. 1381.45 (Zirkular der Preisfragen, Begutachtungen der Preisarbeit, Preisauszahlung an Dr. Kistler, Beitrag an S.N.G. und diversa).  
Der Präsident: *F. Baltzer*

## 4. Bericht der Geologischen Kommission

über das Jahr 1954

Reglement s. «Verhandlungen», Schaffhausen 1921, I., Seite 117  
(Ergänzung zum Reglement s. «Verhandlungen», Fribourg 1945, Seite 255)

### 1. Personelles

Die Schweizerische Geologische Kommission mit Sitz in Basel setzt sich wie folgt zusammen:

	Mitglied seit
Prof. Dr. L. VONDERSCHMITT, Basel, Präsident .....	1945
Prof. Dr. A. BUXTORF, Basel, Alt- und Ehrenpräsident ....	1921
Prof. Dr. J. TERCIER, Fribourg, Vizepräsident .....	1942
Prof. Dr. H. BADOUX, Lausanne.....	1952
Prof. Dr. J. CADISCH, Bern .....	1945
Prof. Dr. F. DE QUERVAIN, Zürich .....	1953
Prof. Dr. ED. PARÉJAS, Genève .....	1953
Prof. Dr. RUD. STAUB, Zürich .....	1942

Als Arbeitsräume stellte das Erziehungsdepartement Basel-Stadt, wie bisher, drei Zimmer an der Kohlenberggasse 4 kostenlos zur Verfügung; die Postadresse lautet: Bernoullianum, Basel.

Als ständige Angehörige des Büros sind unter der Leitung des Präsidenten tätig:

	Gewählt
1. O. P. SCHWARZ, Sekretär und Kassier .....	1927
2. PD Dr. W. NABHOLZ, 1. Adjunkt .....	1945
3. Dr. A. SPICHER, 2. Adjunkt .....	1949

In besonderen Fällen wurden Zeichner und andere Hilfskräfte zur Erledigung der Aufgaben beigezogen.

### 2. Sitzungen

Am 27. Februar und am 4. Dezember trat die Kommission in Basel zu Sitzungen zusammen und behandelte dabei den Jahresbericht und die Jahresrechnungen, ferner auf Grund der eingereichten Manuskripte und Kartenoriginale das Druckprogramm sowie die Aufträge für Feldaufnahmen der Mitarbeiter.