

Zeitschrift: Jahrbuch der Schweizerischen Naturforschenden Gesellschaft.
Wissenschaftlicher und administrativer Teil = Annuaire de la Société
Helvétique des Sciences Naturelles. Partie scientifique et administrative

Herausgeber: Schweizerische Naturforschende Gesellschaft

Band: 163 (1983)

Vereinsnachrichten: Schweizerische Geotechnische Kommission

Autor: Schindler, C.

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: 02.02.2026

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

Schweizerische Geotechnische Kommission

Forschungsprojekte

27 freie Mitarbeiter waren im Berichtsjahr auf verschiedenen Gebieten der Landesaufnahme und der angewandten Forschung tätig.

Inventar der mineralischen Rohstoffe der Schweiz

In folgenden Kantonen wurde 1983 gearbeitet: GR: Rohstoffinventar wird im Frühjahr abgeschlossen; über 70 Vorkommen sind registriert, Hauptgewicht im Berichtsjahr lag auf Scheelit von der Alp Grün. BL/AG: Eisenerz- und Kohlevorkommen zusammengestellt; Kompilationsarbeiten über Steinsalz von Rheinfelden/Schweizerhalle durchgeführt. BE: Kapitel über Bohnerze im Jura überarbeitet, z.T. ins Reine geschrieben. Bericht über Sulfidvererzungen in Sackgraben. VS/GL: Arbeiten 1983 nicht weitergeführt.

Hydrogeologische Karte der Schweiz 1:100'000

Blatt 38, Panixerpass: Die Entwürfe aller Autoren liegen lückenlos vor und sind in Bearbeitung durch den Kartographen der Druckerei, Textentwürfe erst z.T. vorhanden, Textfiguren und Tafeln in ersten Entwürfen gezeichnet.

Baugrunderkennung Schaffhausen

Erläuterungen noch nicht fertiggestellt; Textfiguren liegen meist druckreif vor.

Radiometrische Messungen

In folgenden Tunnels und Stollen wurde 1983 gemessen: verschiedene N3-Tunnels; Strassentunnel Somvix; Tälligratstollen; Hondrichtunnel BLS; Metro-Alpine Saas-Fee; es wurden keine wirtschaftlich interessanten Anomalien gefunden.

Kleinere Untersuchungen

Neben zahlreichen Auskünften durch das Büro und Prof. F. de Quervain, hat letzterer 5 Bände seiner kantonsweise gesammelten Karteikarten über Steinanwendungen an historischen Bau- und Bildwerken veröffentlicht.

Publikationen

Beiträge zur Geologie der Schweiz, Geotechnische Serie:

- Lief. 62: Th. Staub: "Die Fahlerz- und Uranvorkommen bei Affeier (Vorderrheintal/Graubünden).
- Lief. 63: Ch. Meyer, B. Kaufmann, H.J. Keller: "Das Mikrogefüge grobkeramischer Scherben". Im Druck.

Internationale Beziehungen

Kongresse und Exkursionen wurden 1983 keine besucht. Beziehungen zu ausländischen Landesanstalten wurden weiter gepflegt.

Information, Koordination

Der neue Verkaufskatalog 83/85 (Kümmerly + Frey, Bern) orientiert über die aktuellen Publikationen. Er wird anfangs 1984 mit Lief. 63 der Geotechnischen Serie versandt werden. Die Klassifizierung der Neuerscheinungen in mineralogisch-petrographischer Richtung für die Bibliographia scientiae naturalis Helvetica übernahm wie immer die Kommission.

Administration

Am 25. Januar 1984 fand in Zürich die jährliche Sitzung der Kommission statt.

Der Präsident: Prof. C. Schindler

Kommission für die Stiftung Dr. Joachim de Giacomini

Die Jahressitzung unserer Kommission fand am 25. Mai 1983 in Bern statt. Zum ersten Mal nahm der neue Vertreter des SNG-Zentralvorstandes, Prof. M. Aragno, Neuchâtel, teil und Prof. J.L. Richard, Neuchâtel, wurde unter Verdankung seiner Mitarbeit verabschiedet.

Der Präsident, Prof. W. Habicht, gab in seinem Rechenschaftsbericht über die Jahre seiner Präsidentschaft seit 1976 bekannt, dass in den Jahren 1976-1982 eine Gesamtsumme von Fr. 160'135.--, d.h. ca. Fr. 23'000.-- im Jahresdurchschnitt, an Gesuchsteller zugesprochen wurde. Die Gebiete Geologie und Hydrogeologie (Fr. 41'000.--), Zoologie und Oekologie (Fr. 32'890.--), Biochemie und medizinische Biologie (Fr. 31'655.--) und Paläontologie (Fr. 18'000.--) standen im Vordergrund. Abgelehnt werden mussten 14 Gesuche, insbesondere weil sie nicht dem Reglement entsprachen (Stipendien, Reisekosten).

Die folgenden Beiträge wurden genehmigt:

Dr. Cl. Vaucher, Genf:

Restbetrag für das Gesuch "Fische, die sich von Wandermuscheln im Neuenburgersee ernähren".
Fr. 6'714.--

Prof. M. Maggetti, Freiburg:

Druckkostenbeitrag für die Dissertation von Dr. Albert Jornet über eine "Analyse minéralogique de la céramique romaine suisse à enduit brillant".
Fr. 2'300.--

Dr. E. Frank, Baden:

Druckkostenbeitrag für die Arbeit "Alpine metamorphism of calcareous rocks along a cross section in the Central Alps: occurrence and breakdown of mucorite, margarite and paragonite".
Fr. 2'000.--