

**Zeitschrift:** Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia

**Herausgeber:** Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich

**Band:** 33 (1978)

**Heft:** 4

## Werbung

### 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:** 26.01.2026

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



## R.Gygax & Co

Verlags- und Sortiments-  
buchbinderei  
Spezial-Plastik- und Spiral-  
heftungen  
Klebebindungen

Waffenweg 9

**3014 Bern**



**BUCHEINBANDSTOFFE  
KARTENLEINWAND**

**EGGER & CO.  
LEINENFABRIKATION  
LANGENTHAL**

**E. Kreienbühl + Co AG**  
**Clichés - Offsetfilme**  
**Luzern**

Sämtliche Drucksachen in

**Buchdruck**

**Offsetdruck**

**Filmsatz**

liefert prompt und einwandfrei

Druckerei Rickli AG

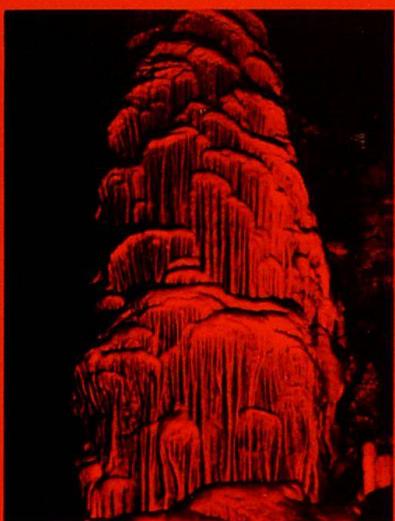


Buchdruck 3014 Bern  
Offsetdruck Moserstrasse 52  
Filmsatz 031 419523

---

A. Bögli

# Karsthydrographie und physische Speläologie



1978. 160 Abbildungen, 12 Tafeln. Etwa 300 Seiten  
Gebunden DM 58,-; US \$ 29.00  
ISBN 3-540-09015-0

Das Buch beschreibt einerseits die meist unterirdisch verlaufenden Gewässer der Karstlandschaften - Karsthdrographie -, andererseits die Hohlräume, die diese Gewässer geschaffen haben - physische Speläologie. Die karsthdrographischen Kenntnisse bilden die Grundlagen für das Verständnis der unterirdischen Gewässernetze, ihrer Formen und Ablagerungen. Die physische Speläologie (Höhlenkunde) dagegen liefert Beweise, Belege und Hinweise für das Verhalten der Karstgewässer. Durch das Ineinandergreifen der beiden Wissensbereiche kann auch das unterirdische Karstphänomen voll erfaßt werden. Der Autor hat wegen dieser engen Verflechtungen den komplexen Stoff unter dem einheitlichen Gesichtspunkt des unterirdischen Karstes dargestellt.

**Inhaltsübersicht:** Verkarstungsfähige Gesteine. - Lösungsvorgänge an verkarstungsfähigen Gesteinen, Korrosion. - Übersicht über den Exokarst. - Endokarst und Karsthdrographie. - Physikalisches Verhalten der Karstgewässer. - Die karsthdrographischen Zonen. - Karstwasser - Grundwasser. - Unterirdische Karstniveaus. - Karstquellen. - Markierungsstoffe. - Inkasion. - Speläomorphologie, die Formenwelt der unterirdischen Abtragung. - Höhlesedimente. - Speläogenese. - Speläometeorologie - Speläoklimatologie. - Eishöhlen. - Klassifikation der unterirdischen Hohlräume. - Anhang.

---

R.D. Ballard, J.G. Moore  
**Photographic Atlas of the  
Mid-Atlantic Ridge Rift Valley**  
With a preface by J.R. Heirtzler  
1977. 183 figures. XII, 114 pages.  
Cloth DM 43,30; US \$ 21.70  
ISBN 3-540-90247-3

**From the Reviews:**

"... Ballard and Moore have produced an excellent book summarising the results of surveys by underwater photography, both from the submersible ALVIN and from the US Navy LIBEC System.

I thoroughly recommend the book not only as a serious scientific record of the nature of the seabed in a median valley, but as an attractive and interesting book for the non-specialist."

*A.S. Laughton in: Nature*

Preisänderungen vorbehalten

D. Grosser  
**Die Hölzer Mitteleuropas**

Ein mikroskopischer Lehratlas  
1977. 87 Abbildungen in 344 Teilfiguren, 3 Faltafeln.  
VII, 208 Seiten  
Gebunden DM 98,-; US \$ 49.00  
ISBN 3-540-08096-1

**Aus den Besprechungen:**

"... Besonderes Lob verdienen die präparativ vorzüglich vorbereiteten und erstklassig fotografierten Mikrobilder; die Qualität dieser Abbildungen läßt keine Wünsche offen. Ein rascher Vergleich des Textes mit dem Bildmaterial wird dadurch ermöglicht, daß die in der Beschreibung herangezogenen Mikro-Merkmale in den auf der jeweiligen Nachbarsseite gegenübergestellten Mikrofotografien zur Darstellung gelangen. In zweckmäßiger Weise werden nahe verwandte Hölzer derselben Gattung zum Teil zusammengefaßt dargestellt.

... stellt das hervorragend ausgestattete Buch gerade wegen seiner Kürze und Übersichtlichkeit eine Bereicherung der einschlägigen Fachliteratur dar; zweifellos wird es einem großen Kreis von Interessenten als wertvolle Informationsquelle und praktisch brauchbare Hilfe für die Bestimmung von Hölzern nützlich sein."

*Holz als Roh- und Werkstoff*



Springer-Verlag Berlin Heidelberg New York