

<b>Zeitschrift:</b>	Geographica Helvetica : schweizerische Zeitschrift für Geographie = Swiss journal of geography = revue suisse de géographie = rivista svizzera di geografia
<b>Herausgeber:</b>	Verband Geographie Schweiz ; Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich
<b>Band:</b>	42 (1987)
<b>Heft:</b>	2

## **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>**



Friedrich Röthlisberger  
**10 000 Jahre Gletscher-  
geschichte der Erde**

Ein Vergleich zwischen Nord-  
und Südhemisphäre (Alpen,  
Skandinavien, Himalaya, Alaska,

Südamerika, Neuseeland). Mit einem

Beitrag von Mebus Andreas Geyh:  $^{14}\text{C}$  –

Daten zu Gletscherständen – Probleme  
der Deutung.

**Für Naturwissenschaftler, insbesondere**

**Geographen, Klimatologen, Geomorphologen, Geologen, Glaziologen, Historiker, Archäologen, für ein interessiertes Publikum und Fachbibliotheken.**

Die Zunahme ungewöhnlicher Wittringsverhältnisse in den letzten Jahrzehnten, die Bevölkerungsexplosion und die menschlichen Einflüsse auf Klima und Umwelt haben bereits zu heiklen Lagen in der Nahrungsmittelproduktion und deren Planung geführt. Deshalb bemühen sich viele Zweige der Wissenschaft, Klimaveränderungen zu erfassen, Ursachen und Gesetzmäßigkeiten daraus abzuleiten, um aufgrund der Erkenntnisse Voraussagen erstellen zu können.

Im vorliegenden Buch sind die wissenschaftlichen Ergebnisse von fünfzehn Expeditionen in Gletschergebiete der Nord- und Südhemisphäre zusammengefaßt. Für die untersuchten Regionen konnten die Kurven der Gletscherschwankungen der letzten 10 000 Jahre annähernd geschlossen und damit größere Zusammenhänge im Klimageschehen erfaßt und dargestellt werden.

Dr. phil. Friedrich Röthlisberger wurde 1947 in Aarau geboren. Studium an der Universität Zürich. Gletscher- und Klimaforschung. Seit 1980 selbständiger Wissenschaftler. Studienaufenthalte, Vortragstätigkeit und wissenschaftliche Expeditionen.

Friedrich Röthlisberger

## **10 000 JAHRE GLETSCHERGESCHICHTE DER ERDE**



**Verlag Sauerländer**

Aarau · Frankfurt am Main · Salzburg

Postfach 5001 Aarau

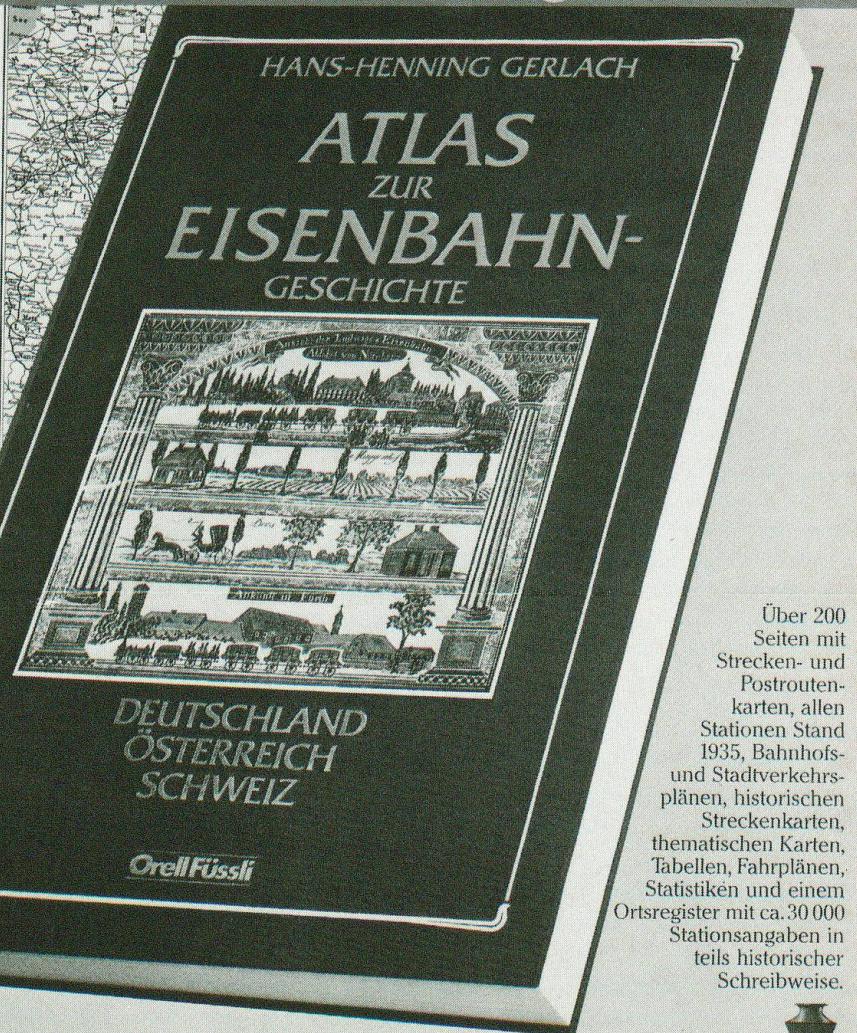
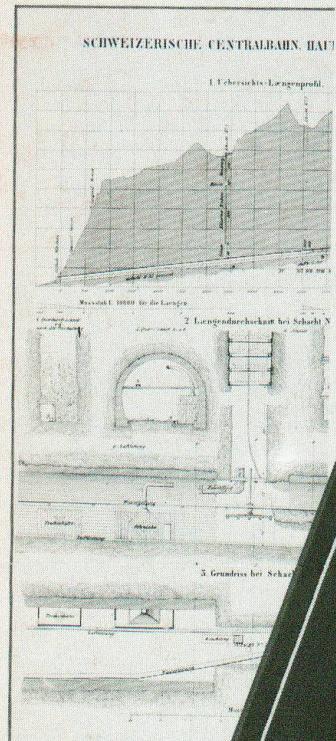
384 Seiten mit zahlreichen Abbildungen  
Gebunden. DM 90.–/Fr. 78.–

Bestellnummer 08 02797  
ISBN 3-7941-2797-8 (Sauerländer)

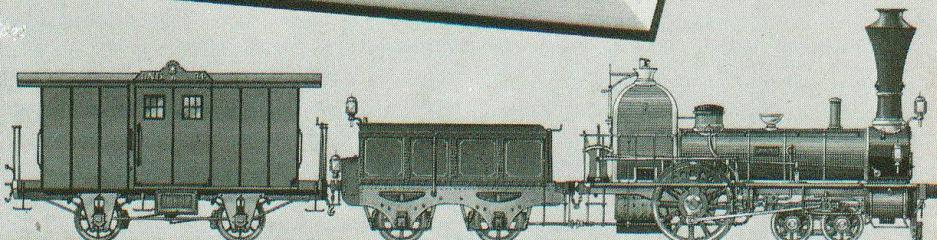
**Neu**



## **Das Standardwerk zur Eisenbahn- und Bahnpotgeschichte**



Über 200 Seiten mit Strecken- und Postroutenkarten, allen Stationen Stand 1935, Bahnhofs- und Stadtverkehrsplänen, historischen Streckenkarten, thematischen Karten, Tabellen, Fahrplänen, Statistiken und einem Ortsregister mit ca. 30 000 Stationsangaben in teils historischer Schreibweise.



**Eisenbahngeschichte erstmals umfassend in einem Atlas dargestellt. Alle wichtigen Daten, kombiniert mit Karten, Texten und Illustrationen.**

Auf dieses Standardwerk haben Eisenbahnfreunde und Bahnpotssammler schon lange gewartet!

**Orell Füssli**

**Zu beziehen bei Ihrer nächsten Buchhandlung oder bei Buchversand OF, Postfach 39, 8027 Zürich**

Ex. Gerlach/Atlas zur Eisenbahngeschichte, Leinenausgabe à Fr. 138.-

Ex. Gerlach/Atlas zur Eisenbahngeschichte, Lederausgabe à Fr. 168.-

Name/Vorname:

Strasse:

PLZ/Ort:

Datum:

Unterschrift: