

**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:** 45 (1990)

**Heft:** 4: Geographische Informationssysteme

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### 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. [Voir Informations légales.](#)

### 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. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 14.03.2025

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

# Geographica Helvetica

Schweizerische Zeitschrift für Geographie und Völkerkunde  
Revue suisse de géographie et d'ethnographie  
Rivista svizzera di geografia e d'etnografia

Als Fortführung der «Mitteilungen der Geographisch-Ethnographischen Gesellschaft Zürich» und «Der Schweizer Geograph» unter Mitwirkung von

Schweizerische Geographische Gesellschaft  
Schweizerische Geographische Kommission  
Geographisch-Ethnologische Gesellschaft Basel  
Geographische Gesellschaft Bern  
Société de Géographie de Genève  
Société Neuchâteloise de Géographie  
Ostschweizerische Geographische Gesellschaft  
Société Vaudoise de Géographie  
Geographisch-Ethnographische Gesellschaft Zürich  
Schweizerische Geomorphologische Gesellschaft  
Schweizerische Gesellschaft für Angewandte Geographie  
Verein Schweizerischer Geographielehrer  
Verein Schweizerischer Geographiestudenten  
Schweizerische Gesellschaft für Kartographie

© Gemeinsam herausgegeben von der Geographisch-Ethnographischen Gesellschaft Zürich und dem Verband der Schweizer Geographen

Redaktionskommission:  
Vertreter aller beteiligten Gesellschaften und der Redaktion

Präsident:  
Prof. E. Spieß, Institut für Kartographie, ETH-Hönggerberg, 8093 Zürich

Redaktion:  
PD Dr. H. Kishimoto zusammen mit Frau M. Wegmann,  
Dipl. Geogr. phil. II, Geogr. Institut, Universität Zürich-Irchel,  
Winterthurerstraße 190, Postfach, 8057 Zürich

Herstellung:  
Fotorotar AG, Fotosatz und Offsetdruck,  
Gewerbestraße 18, 8132 Egg/ZH

## Inhalt

Artikel	Seiten		
Kurt Brassel: Geographische Informationssysteme – eine Einleitung	143–144	Susanne Wegmann: Die Fünfte Schweiz auf dem Fünften Kontinent	177
Robert Weibel: Verarbeitung und Anwendung digitaler Geländemodelle im Bereich der Geographie	145–153	James D. Walmsley/Anthony D. Sorensen: Contemporary Australia	177–178
P. A. Burrough: Optimale Methoden zur Interpolation von Umweltvariablen in Geographischen Informationssystemen	154–160	Stephanie Bock/Ute Hünlein/Heike Klamp/Monika Treske: Frauen(t)räume in der Geographie	178–180
Bambang Abednego/Régis Caloz/Claude Collet: L'utilisation des SIG dans la modélisation en hydrologie de surface	161–167	Xavier de Planhol: Géographie historique de la France	180–183
Kaspar Kundert: Einsatz eines Geographischen Informationssystems zur Untersuchung der Verbreitung einer Rinderkrankheit in Afrika	168–174	Peter J. Taylor: Political Geography	183
		Verena Meier: Frauenleben im Calancatal	184
<b>Literaturbesprechungen:</b>		<b>Berichte:</b>	185–187
Peter Weichhart: Wohnsitzpräferenzen im Raum Salzburg	175–177	<b>Eingegangene Literatur</b>	188

Nachdruck mit Quellenangabe gestattet. Für den Inhalt der Artikel sind ausschließlich die Autoren verantwortlich.  
Abonnementsbestellungen an Fotorotar AG, Administration GH, Gewerbestraße 18, 8132 Egg/ZH

Jahres-Abonnementspreis: Inland Fr. 52.– Ausland Fr. 58.–  
Einzelnummer: Inland Fr. 16.– Ausland Fr. 18.–

Die Zeitschrift erscheint vierteljährlich

Insertionspreise: 1/4 Seite Fr. 300.– 1/2 Seite Fr. 170.–  
1/3 Seite Fr. 120.– 1/4 Seite Fr. 95.–  
Beilagen Fr. 750.– inkl. Portozuschlag