

**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:** 63 (2008)

**Heft:** 1: Physical geography and environmental change = Physiogeographie und Umweltwandel = Géographie physique et changement environnemental

## Inhaltsverzeichnis

### 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:** 08.05.2026

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

# Inhalt

Heft 1  
2008  
63. Jahrgang

## CONTENTS, TABLE DES MATIÈRES

<b>Kuhn N.J.</b>	<i>Physical geographic research in transitional environments. Introduction to the special issue</i> Physiogeographische Forschung und Umweltwandel. Einführung zum Themenheft La recherche en géographie physique dans les environnements en transition: introduction au numéro thématique	2
<b>Holmes N.</b>	<i>Validation of chironomid-inferred temperature reconstructions in Iceland: the potential for reconstructing quantitative changes in Holocene climate</i> Mit Hilfe von Chironomiden abgeleitete Temperaturrekonstruktionen in Island: quantitative Rekonstruktion von holozänen Umweltveränderungen Validation des reconstructions de températures basées sur les chironomides en Islande: un potentiel de reconstruction des changements climatiques holocènes	4
<b>Kasanin-Grubin M.</b>	<i>Badlands and environmental change</i> Badlands und Umweltwandel Badlands et changement environnemental	15
<b>Guthrie R.H. Brown K.J.</b>	<i>Denudation and landslides in coastal mountain watersheds: 10,000 years of erosion</i> Flächenhafte Erosion (Denudation) und Hangrutschungen in einem küstennahen bergigen Einzugsgebiet: 10'000 Jahre Erosion Dénudation et glissements de terrain dans les bassins versants montagneux côtiers: 10'000 ans d'érosion	26
<b>Chen H. El Garouani A. Lewis L.A.</b>	<i>Modelling soil erosion and deposition within a Mediterranean mountainous environment utilizing remote sensing and GIS – Wadi Tlata, Morocco</i> Modellieren von Bodenabtrag und Ablagerung innerhalb eines Berggebietes in einer mediterranen Umgebung unter Anwendung von Fernerkundung und GIS – Wadi Tlata, Marokko Modélisation de l'érosion et de la déposition du sol dans un environnement montagneux méditerranéen: l'apport de la télédétection et des SIG à Wadi Tlata, Maroc	36
<b>Kuhn N.J. Zhu H.</b>	<i>GIS-based modeling of runoff source areas and pathways</i> GIS-basierte Modellierung von Abflussgebieten und Fließwegen Modélisation de l'origine et du tracé du ruissellement à l'aide d'un SIG	48

---

<i>Buchbesprechungen/Book reviews/Comptes rendus</i>	58
<i>Neue Literatur/New literature/Nouveaux livres</i>	67