

**Zeitschrift:** Regio Basiliensis : Basler Zeitschrift für Geographie  
**Herausgeber:** Geographisch-Ethnologische Gesellschaft Basel ; Geographisches Institut der Universität Basel  
**Band:** 49 (2008)  
**Heft:** 1

## 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:** 15.01.2026

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

### Inhalt

Bäche und Uferzonen	1
Hartmut Leser: <i>Physiogeographische Gewässerforschung in der Regio Basiliensis</i>	3
Christian Katterfeld: <i>Phosphorwirksame Sediment-Wasser-Interaktionen in kleinen Fliessgewässern</i>	13
Philipp Schneider: <i>Abflussbildung und Abflusskonzentration – entscheidende Prozesse für den diffusen Nährstoffeintrag</i>	25
Rainer Weisshaidinger: <i>Phosphortransport in Fliessgewässern – die Jahre 2002 bzw. 2003 unter Aspekten der Skalendynamik und des allgemeinen Klimawandels</i>	35
Randy Koch: <i>Uferzonen von Fliessgewässern – Grenzen, Funktionen und geoökologische Prozessdynamik</i>	45
Jeanette Schaub & Randy Koch: <i>Geoökologische Uferzonen-Kartierung im Leimental – eine geoökologische Beurteilung des aktuellen Uferzonen-Zustandes</i>	59
Sascha Amhof: <i>Geoökologische Kartierung und GIS-gestützte Bestimmung der Zielbreiten von Uferzonen in der Grossregion Basel</i>	67
Regula Waldner, Stephan Durrer, Urs Chrétien & Guido Masé: <i>Ausdolung kleiner Fliessgewässer im Baselbiet</i>	77
Neues aus der Regio (Dieter M. Opferkuch)	87

Umschlagbild: Naturnahe Uferzone am Taubergiessen bei Rust (D). Röhrichte sind ein wichtiges Element einer funktionstüchtigen Uferzone, welche zugleich als Habitate für Vögel, Fische, Amphibien und Invertebraten dienen wie auch als Senke für Nähr- und Schadstoffe wirken. Foto: Christoph Wüthrich