

Zeitschrift:	Geomatik Schweiz : Geoinformation und Landmanagement = Géomatique Suisse : géoinformation et gestion du territoire = Geomatica Svizzera : geoinformazione e gestione del territorio
Herausgeber:	geosuisse : Schweizerischer Verband für Geomatik und Landmanagement
Band:	108 (2010)
Heft:	10

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: 16.01.2026

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

zungsrelevanten Bereichen und mit der Wasserwirtschaft in Zukunft eine ausschlaggebende Rolle spielen. Andererseits stellt sich die grundsätzliche Frage, ob es in der Schweiz möglich sein wird, die auf diese Politikbereiche einwirkenden internationalen Kräfte in positiver Weise zu antizipieren.

NFP 61 «Nachhaltige Wassernutzung» soll Grundlagen schaffen

Für IWRM und eine nachhaltige Wasserwirtschaft gibt es keine Patentrezepte. In der Tat mangelt es am Verständnis massgebender Veränderungsprozesse in Natur- und Gesellschaftssystemen, an Methoden zum Erfassen solcher Veränderungen und zur Entwicklung von Anpassungsstrategien sowie am Know-how zur Planung und Implementation wirksamer Massnahmen. Vor diesem Hintergrund hat der Bundesrat das Nationale Forschungsprogramm «Nachhaltige Wassernutzung» (NFP 61) ins Leben gerufen. Für das Programm stehen zwölf Millionen Franken zur Verfügung, die Forschungsarbeiten wurden 2010 aufgenommen und werden 2013 abgeschlossen. Das NFP 61 soll Resultate erbringen, die sowohl der Praxis nützen, als auch wissenschaftlich innovativ und interessant sind.

Partner und Nutzer der transdisziplinären Forschungsergebnisse umfassen die am Wasser interessierten öffentlichen Stellen, privaten Unternehmen und Verbände sowie nicht-staatlichen Organisationen.

Literatur:

ALN Amt für Landschaft und Natur, Fachstelle Bodenschutz (Hoins, U., Hunziker, W.) (2006): Bodenschutz ist auch Hochwasserschutz. Umweltpraxis Nr. 46 / Oktober 2006. ARE (2008). Raumkonzept Schweiz. Entwurf. Bern.

Biedermann, R., Bötsch, M., Bundi, U., Lehmann, B., Lehmann, H.-J., Milani, B., Schelbert, H., Schweizer, H.-U., Späti, H., Zehnder, A.J.B. (1996). Strategie zur Reduktion von Stickstoffemissionen. Schriftenreihe Umwelt Nr. 273, BUWAL, Bern.

Bundi, U., Biedermann, R., Braun, M., Koch, P., Leu, D., Müller, E., Sieber, U., Stadelmann, F.X., (Eidg. Gewässerschutzkommission) (1993): Der Stickstoffhaushalt in der Schweiz – Konsequenzen für Gewässerschutz und Umweltentwicklung. Schriftenreihe Umwelt 209, BUWAL, Bern.

Bundi, U. (2008): Wasserwirtschaft als Spielfeld der Interessen. In: Umweltrecht in der Praxis 5/2008. VUR Vereinigung für Umweltrecht. Zürich.

BUWAL (2003): Kosten der Abwasserentsorgung. Mitteilungen zum Gewässerschutz Nr. 42. Bern.

IKSR (2010): Workshop Mikroverunreinigungen aus diffusen Quellen: www.iksr.org/index.php?id=303.

KVU, Arbeitsgruppe Ökologie und Landwirtschaft (2008): Zustand wichtiger Umweltbereiche und Weiterentwicklung der agrarpolitischen Massnahmen: http://extranet.kvu.ch/files/documentdownload/080808164554_Oekologie_und_Landwirtschaft_-_Situationsanalyse_und_Handlungsbedarf.pdf.

Maurer, M., Herlyn, A. (2006): Zustand, Kosten und Investitionsbedarf der schweizerischen Abwasserentsorgung, Schlussbericht. Eawag, Dübendorf.

NFP 61 «Nachhaltige Wassernutzung»: www.nfp61.ch.

Oekoplan (2000): Siedlungsentwicklung und Infrastrukturkosten. Schlussbericht. Im Auftrag von: Bundesamt für Raumentwicklung, Staatssekretariat für Wirtschaft, Amt für Gemeinden und Raumordnung des Kantons Bern.

Singer, H. (2005). Pestizideintrag ins Gewässer – Forschung trifft Politik. In: EAWAG news 59d. Dübendorf.

Wasser-Agenda 21: www.wa21.ch.

Ueli Bundi
dipl. Kulturingenieur ETH/SIA
Obere Haldenstrasse 15
CH-8416 Flaach
bundi@gmx.org

Wie?
Was?
Wo?

Das Bezugsquellen-Verzeichnis gibt Ihnen auf alle diese Fragen Antwort.

Kürzlich in Rente getretener selbständiger Geometer verkauft zu interessanten Preisen

VERMESSUNGSGEODRUCK
usw. (Feld und Büro).
Zeitgemäss und Sammlerobjekte.
Tel. 079 686 20 03

Géomètre indépendant, récemment
retraité vend à bas prix

INSTRUMENTS DE MENSURATION
etc. (terrain et bureau) contemporains
et de collections.
Tél. 079 686 20 03