

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 113 (2021)  
**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:** 11.01.2026

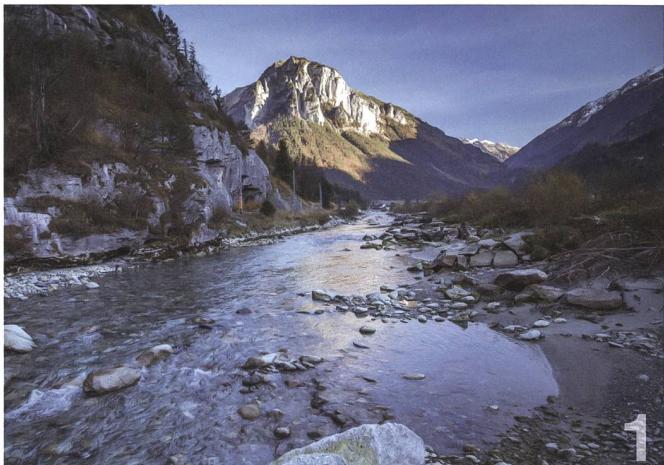
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Inhalt 1/2021

1

## Die Schwall-Sunk-Sanierung der Hasliaare. Erste Erfahrungen nach Inbetriebnahme und ökologische Wirkungskontrolle

Steffen Schweizer, Lucie Lundsgaard-Hansen,  
Matthias Meyer, Sandro Schläppi, Benjamin  
Berger, Jan Baumgartner, Rafael Greter, Peter  
Büsser, Martin Flück, Kathrin Schwendemann



9

## Der integrierte Planungsansatz als Instrument zur lokalen Umsetzung der Energiewende. Welchen Beitrag könnte dazu das Instrument Energieregion leisten?

Aron Affolter, Matthias Buchecker, Stefanie Müller

17

## Messnetz des Bundes für den Transport suspendierter Sedimente in Fliess- gewässern – Geschichte und zukünftige Entwicklung

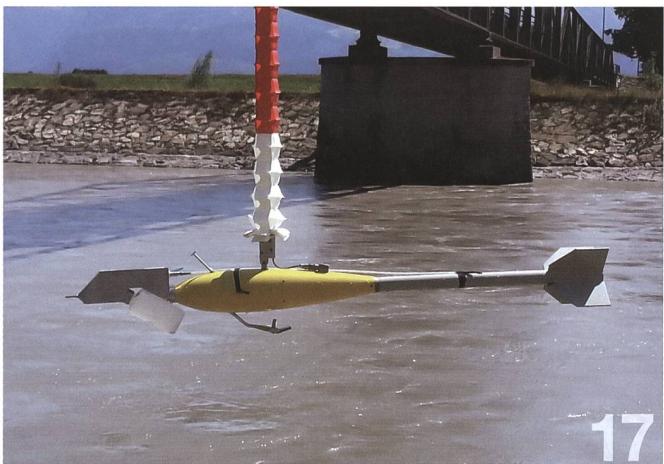
D. Alessandro Grasso, Carlo Scapozza,  
Florian R. Storck

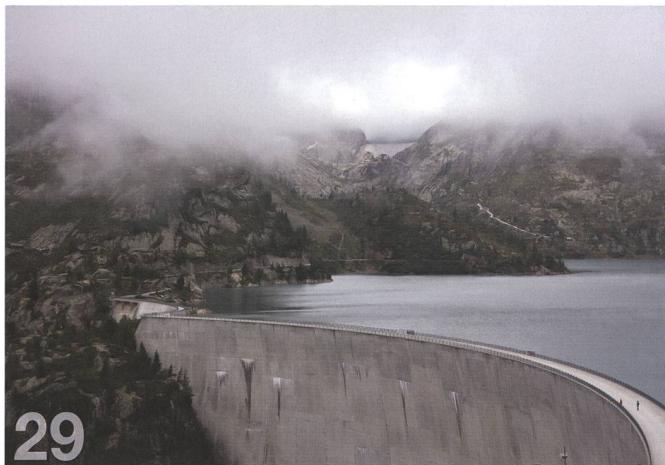


23

## Betrieb des Bundes-Messnetzes für den Transport suspendierter Sedimente in Fliessgewässern

D. Alessandro Grasso, Carlo Scapozza,  
Florian R. Storck

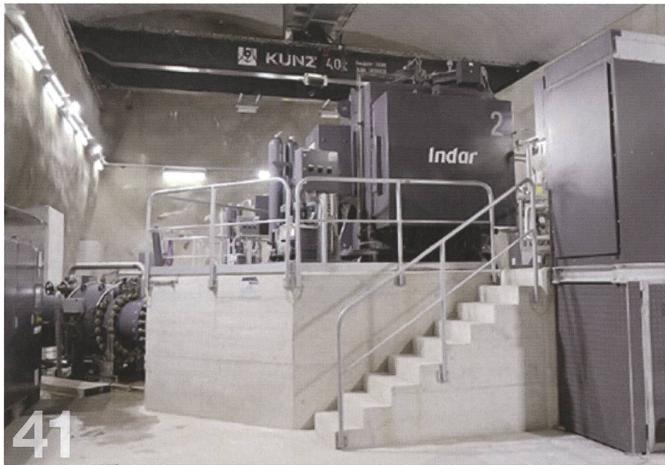




29



31



41

29

Kann die Wasserkraft ihrer Rolle in den Energieperspektiven 2050+ gerecht werden?

Michel Piot

31

Räbli-Verklausung und Räumung einer Schlucht im Emmental

Severin Schwab, Patrick Baer, Demian Schneider

41

Spitzenenergie und Systemdienstleistungen aus dem Kleinwasserkraftwerk:  
Kleinwasserkraftwerke machen sich flexibel

Benedikt Vogel

47

## Nachrichten

- 47 Politik
- 48 Energiewirtschaft
- 49 Wasserkraftnutzung
- 54 Gewässerschutz
- 55 Wasserbau/Hochwasserschutz
- 56 Veranstaltungen
- 57 Agenda
- 57 Publikationen
- 59 Zeitschriften

63

## Impressum

63

## Branchen-Adressen



Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
Association suisse pour l'aménagement des eaux  
Associazione svizzera di economia delle acque



#### KOHS-Tagung 2021

## Schutzkonzepte und ihre Bauten am Lebensende – was nun?

Donnerstag/Freitag, 24./25. Juni 2021  
Konzepthalle 6, Thun (CH)

#### Symposium CIPC 2021

## Concepts de protection et leurs ouvrages en fin de vie – et ensuite ?

Jeudi/vendredi, 24/25 juin 2021  
Konzepthalle 6, Thoune (CH)

#### KOHS-Tagung mit Exkursion

Symposium CIPC avec excursion

#### Anmeldung | Inscription

Anmeldungen bitte über die Webseite [www.swv.ch](http://www.swv.ch).  
Die Teilnehmerzahl ist begrenzt. Wir berücksichtigen die Teilnahme in der Reihenfolge der Anmeldungen.

Inscriptions par le site web [www.swv.ch](http://www.swv.ch). Le nombre de participants est limité. Les inscriptions seront considérées par ordre d'arrivée.

