

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 113 (2021)  
**Heft:** 2

## 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:** 04.02.2026

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

# Inhalt 2/2021

**66**

**Energetisches Potenzial von Generator-  
erneuerungen in Wasserkraftanlagen**

Thomas Staubli, Roger Eichenberger

**73**

**Untersuchung der Anwendbarkeit der  
SPH-Methode zur Modellierung von  
Hochwasser und Murgangströmungen**

Raphael Züger, Davood Farshi,  
Dominik Schwere



**79**

**Unwetterschäden in der Schweiz 2020**

Katharina Liechti, Alexandre Badoux

**87**

**Wasserhaushalt der Schweiz 2020:  
Einordnung und Besonderheiten**

Katharina Liechti, Martin Barben,  
Massimiliano Zappa



**89**

**Stranden von Wasserwirbellosen bei  
Schwallrückgang – Fallstudie am Hinterrhein**

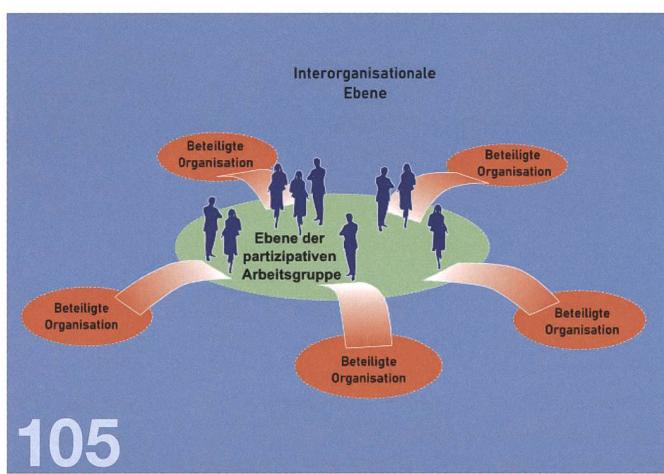
David Tanno, Kurt Wächter, Roman Gerber

**97**

**Erfolgsfaktoren für die Sedimententnahme  
aus einem von Verlandung bedrohten  
Kleinsee**

Christina Dübendorfer, Florian Howald,  
Tino Reinecke, Lukas Egloff, Philipp Staufer





**103** Kraftwerk Erstfeldertal hat den Wettlauf gegen die Zeit gewonnen

Othmar Bertolosi

**105** Erfolgreiche partizipative Projektentwicklung findet auf unterschiedlichen Ebenen der Zusammenarbeit statt.

Erkenntnisse aus zwei Wasserkraftprojekten

Fabienne Sierro, Patricia Zundritsch, Yann Blumer, Johan Lilliestam, Olivier Ejderyan

**111** Jahresbericht 2020 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

SWV

**119** Rapport annuel 2020 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux

ASAE

**137** Nachrichten

- 137 Politik
- 137 Energiewirtschaft
- 138 Wasserkraftnutzung
- 139 Klima
- 139 Wasserkreislauf/Wasserwirtschaft
- 140 Gewässerschutz
- 141 Wasserbau/Hochwasserschutz
- 142 Veranstaltungen
- 143 Agenda
- 144 Publikationen
- 144 Zeitschriften

**146** Publireportage

**149** Impressum

**149** Branchen-Adressen