

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 110 (2018)  
**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](#)

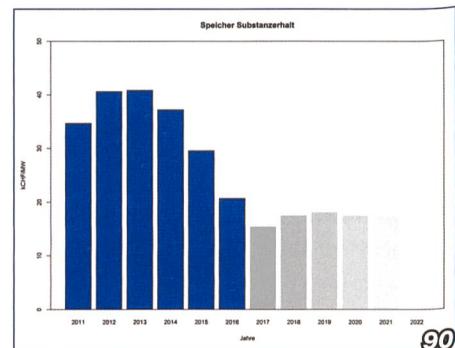
### Terms of use

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:** 11.02.2026

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

- 85 **Ersatzinvestitionen in die Schweizer Wasserkraft**  
*Michel Piot*



- 93 **Schwemmgut an Hochwasserentlastungsanlagen (HWE) von Talsperren**  
*Lukas Schmocker, Robert Boes*

- 101 **Chancen und Herausforderungen von Mehrzweckspeichern als Anpassung an den Klimawandel**  
*Elke Kellner*



93

- 108 **Möglichkeiten und Grenzen von Mehrzweckspeichern in der Schweiz und ihr Beitrag zur regionalen Resilienz**  
*Leoni Jossen, Astrid Björnsen Gurung*



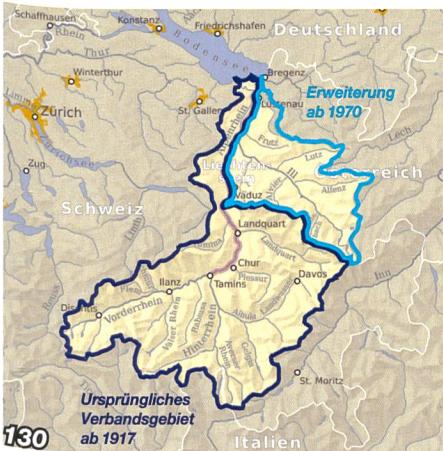
104

- 119 **Künstliches Hochwasser an der Saane – Eine Massnahme zum nachhaltigen Auenmanagement**  
*Michael Döring, Diego Tonolla, Christopher T. Robinson, Anton Schleiss, Severin Stähly, Christa Gufler, Martin Geilhausen, Nina Di Cugno*



122

- 129 **Der Rheinverband von 1917 bis 2017 – Hundert Jahre Wasserwirtschaft am Alpenrhein**  
*Michelangelo Giovannini, Roger Pfammatter*



**Jahresbericht 2017 des Schweizerischen  
Wasserwirtschaftsverbandes  
SWV**

135

**Rapport annuel 2017 de l'Association suisse  
pour l'aménagement des eaux  
ASAE**

143

**Nachrichten**

159

Politik

159

Energiewirtschaft

159

Klima

161

Wasserkraftnutzung

162

Naturgefahren/Hochwasserschutz

162

Rückblick Veranstaltungen

164

Veranstaltungen

165

Agenda

166

Literatur

167

**Stellenangebote**

170

**Branchen-Adressen**

171

**Impressum**

172



## Wasserkraft für höchste Ansprüche

Bewährte Technologie für die Automatisierung von Wasserkraftwerken

Höchste Qualität, führendes Know-how und langjährige Erfahrung – Automatisierung und Prozessleittechnik von Rittmeyer sorgen für den zuverlässigen und sicheren Betrieb von Wasserkraftwerken jeder Grösse.

 Rittmeyer AG  
CH-6341 Baar  
[www.rittmeier.com](http://www.rittmeier.com)

**rittmeier**  
BRUGG

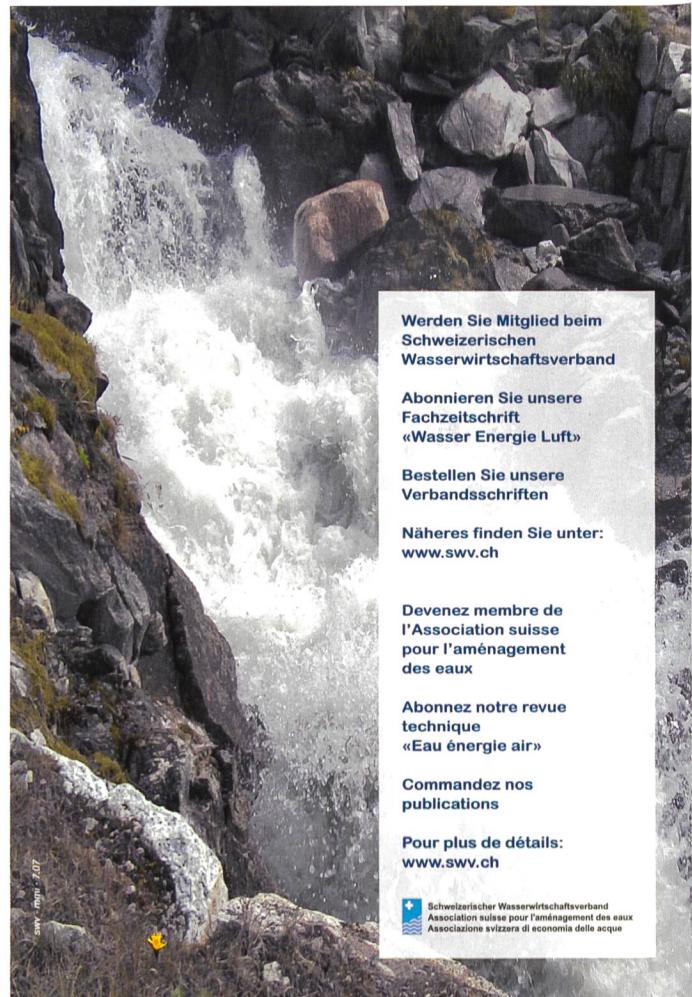


Intelligente Kommunikation  
auf allen Kanälen



Effingermedien: Herausgeberin der regionalen  
Zeitungen «General-Anzeiger» und «Rundschau».  
[zentrum-medienproduktion.ch](http://zentrum-medienproduktion.ch)

Zentrum  
Medienproduktion



Werden Sie Mitglied beim  
Schweizerischen  
Wasserwirtschaftsverband

Abonnieren Sie unsere  
Fachzeitschrift  
«Wasser Energie Luft»

Bestellen Sie unsere  
Verbandsschriften

Näheres finden Sie unter:  
[www.swv.ch](http://www.swv.ch)

Devenez membre de  
l'Association suisse  
pour l'aménagement  
des eaux

Abonnez notre revue  
technique  
«Eau énergie air»

Commandez nos  
publications

Pour plus de détails:  
[www.swv.ch](http://www.swv.ch)

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