Zeitschrift: Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

Band: 112 (2020)

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: 24.10.2025

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

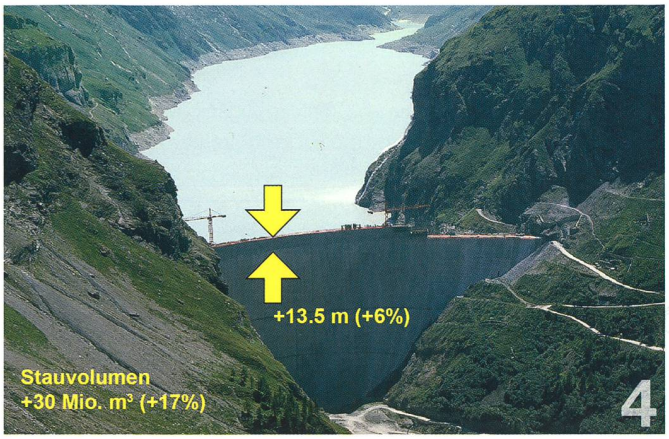
Inhalt 1/2020

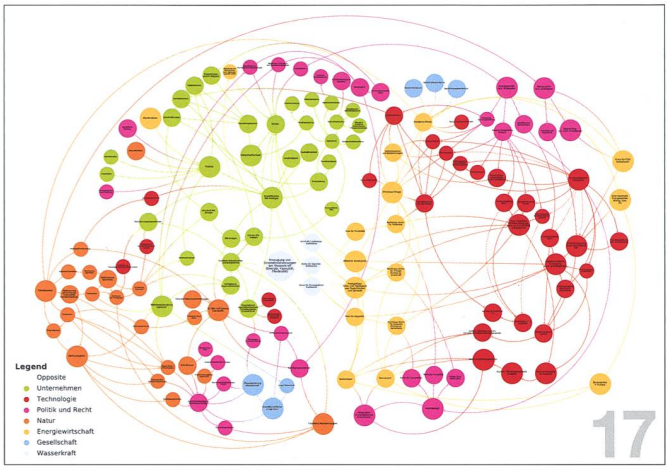
1 **Ausbaupotenzial der bestehenden Speicherseen in der Schweiz**
David Felix, Michelle Müller-Hagmann, Robert Boes

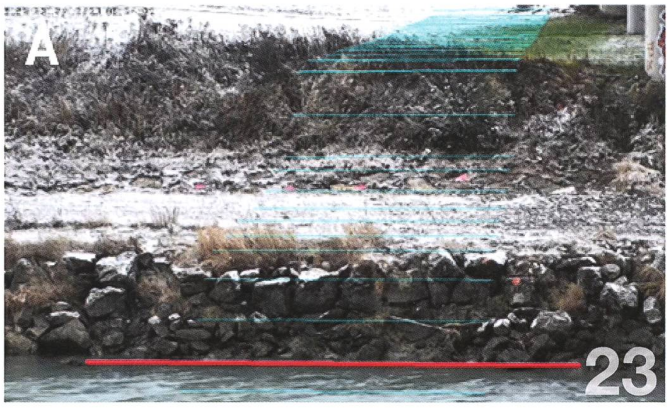
11 **Abschätzung der Gefährdung durch Tsunamis in perialpinen Seen infolge Unterwasserhangrutschungen**
Michael Strupler, Paola Bacigaluppi, Katrina Kremer, David Vetsch, Flavio S. Anselmetti, Robert Boes, Stefan Wiemer

17 **Zukunft der Schweizer Wasserkraft: Systemverständnis als Grundlage für künftiges Handeln**
Felix Ribi, Michel Müller, Christina Dübendorfer

21 **Bildgebende Durchflussmessung in einem breiten Gewässer mittels eines Multi-View-Systems**
Maxence Carrel, Salvador Peña-Haro, Beat Lüthi, Robert Lukes







Inhalt 1/2020

27 **Wirkungskontrolle Fischabstieg am Horizontalrechen des Kraftwerks Stroppel**
Ricardo Mendez, Claudia Zaugg

35 **Kleine Anlage – kleiner Eingriff? Auswirkungen von Kleinwasserkraftwerken auf Fliessgewässer**
Christine Weber, Katharina Lange, Nico Bätz, Martin Schmid, Bernhard Wehrli

41 **Wirkungskontrollen mit Wirkung: Gemeinsam lernen für Revitalisierungen**
Christine Weber, Lucie Sprecher, Ulrika Åberg, Gregor Thomas, Simone Baumgartner, Susanne Haertel-Borer

48 **Recommandations pour l'évaluation des dangers d'érosion des berges des cours d'eau**
Lukas Hunzinger, Annette Bachmann, Ralph Brändle, Paul Dändliker, David Jud, Mario Koksch

53 **Nachrichten**
53 Politik
54 Energiewirtschaft
56 Wasserkraft
57 Gewässerschutz
57 Verbandsmitteilungen
58 Rückblick Veranstaltungen
59 Veranstaltungen
59 Agenda
60 Personen
60 Publikationen
62 Zeitschriften

64 **Publireportage**

66 **Stelleninserat**

67 **Impressum**

67 **Branchen-Adressen**

RAINER,
BLAUMACHER

Auffällig sauber. Unser Druck.
Weil wir einfach mehr können.

Ob Druck-, Verlags- oder Onlineleistung – mit der Effingermedien AG als Partner fallen Sie auf. Weil wir nicht den Standard, sondern das Optimum bieten. Weil unser Team niemals 08/15, sondern immer einzigartig ist. Und: weil Sie bei uns einfach viel mehr bekommen. Und das seit 150 Jahren.

General-Anzeiger Rundschau *e-journal* aargau eins^A

effinger medien
viel mehr als Druck.

SMARTE LÖSUNGEN FÜR DEN ÖFFENTLICHEN SEKTOR

Die Gemeinden und Städte der Zukunft sind digital vernetzt, ökologisch nachhaltig und sozialkompetent. Suisse Public SMART zeigt konkrete Lösungen für die Zukunft. In der Halle 3.2 der Suisse Public treffen sich Entscheidungsträger und Fachspezialisten aus Verwaltung, Wirtschaft und Verbänden.

SMART
SUISSE PUBLIC
www.suissepublic.ch
Bern, 9.–12. Juni 2020

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

Die Wasserwirtschaft befasst sich mit sämtlichen Belangen von Nutzung und Schutz des Wassers sowie Schutz von Menschen und Gütern vor dem Wasser.

Der Schweizerische Wasserwirtschaftsverband pflegt im Speziellen die Bereiche Wasserkraft, Hochwasserschutz und Wasserbau.

Werden Sie Mitglied: www.swv.ch

© simonwalther.ch

Hydraulische Lösungen - alles aus einer Hand

Planen - entwickeln - produzieren

Als innovatives Schweizer Traditionsunternehmen sind wir spezialisiert auf hydraulische Steuerungs- und Antriebstechnik. Ob grosse, komplexe Herausforderungen oder Einzelkomponenten: Jeder Auftrag ist für uns der Wichtigste.
Bei Fragen, Anliegen oder Projekten freut es uns, für Sie da zu sein.

Hagenbuch Hydraulic Systems AG, Rischring 1, CH-6030 Ebikon, Tel. +41 (0)41 444 12 00, Fax +41 (0)41 444 12 01
info@hagenbuch.ch, www.hagenbuch.ch

HAGENBUCH
Hydraulic Systems