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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 106 (2014)

Heft: 4

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

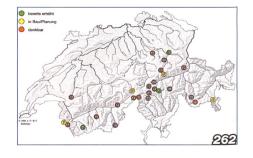
**Download PDF: 20.10.2025** 

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

### Inhalt 4|2014

259 Bedeutung der Speicher- und Pumpspeicherkraftwerke für die Energiestrategie 2050 der Schweiz Michel Piot

266 Pumpspeicherkraftwerk Lagobianco – Hydraulische Auslegung



275 Schweissnahtprüfung beim Bau des KW Jungbach – Praxiserfahrungen mit dem TOFD-Prüfverfahren beim Bau einer Hochdruckleitung aus Stahl, mit geringem Durchmesser

Martin Wickenhäuser, Fadi Hachem, Juliano Ribero, Luciano Lardi

Andreas Panenka

280 Schneemessungen in alpinen Einzugsgebieten im Zeichen des Klimawandels

Christian Noetzli, Mario Rohrer



285 Einsatz numerischer Murgangsimulationen am Beispiel des integralen Schutzkonzepts Plattenbach Vitznau

Benjamin Hohermuth, Christoph Graf

291 Brutvögel an Fliessgewässern: Situation, Defizite, Förderung – Erkenntnisse aus einer Grundlagenstudie im Kanton Zürich Mathias Ritschard, Martin Weggler

Albert Strickler: Sein Leben und Werk Willi H. Hager

297





# Inhalt 4 2014



Défis pour l'aménagement des eaux – Begrüssungsrede anlässlich der 103. Hauptversammlung des SWV in Veytaux

Jacqueline de Quattro

Förderung der Wasserkraft – Präsidialansprache anlässlich der 103. Hauptversammlung des SWV in Veytaux Caspar Baader 305

303



Protokoll, 103. ordentliche Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom Donnerstag, 11. September 2014 in Veytaux

307

332

333

Nachrichten	313
Politik	313
Energiewirtschaft	313
Wasserkreislauf/Wasserwirtschaft	314
Wasserkraftnutzung	315
Naturgefahren/Hochwasserschutz/Wasserbau	318
Rückblick Veranstaltungen	319
Veranstaltungen	322
Agenda	323
Literatur	323
Industriemitteilungen	329



Branchen-Adressen

Stellenangebot

Impressum 334

# H. ERNE METALLBAU AG

VERTRAUEN IN STAHL www.h-erne.ch info@h-erne.ch

Tel. +41 (0)56 268 00 20 CH-5316 Leuggern

Engineering, Fertigung und Montage



- Tafel-, Segment- und Rollschützen
- Drucktore / -türen
- Stauklappen
- Fein- und Grobrechen
- Dammbalken
- Druckrohrleitungen in Stahl
- Panzerungen in Stahl
- Revisionen an Stahlwasserbauteilen

STAHLWASSERBAU

UMWELTTECHNIK

STAHL-/METALLBAU

## Natürlich Binkert Buag.

Online-Drucksachen-Management



Laufenburg \_\_\_

Intelligent vernetzt – unterstützen Sie mit uns weltweit Klimaschutzprojekte von ClimatePartner.



Wir bekennen uns zu einem aktiven, ganzheitlichen Klimaschutz und haben Lösungen entlang der gesamten Wertschöpfungskette in die Tat umgesetzt. Wenn auch Sie bei der Erstellung Ihrer Publikationen Wert auf verantwortungsvoll handelnde Lieferanten und Partner legen, sollten wir uns kennenlernen. Anruf genügt. Natürlich Binkert Buag.

Binkert Buag AG Baslerstrasse 15 5080 Laufenburg

Tel. 062 869 74 74 Fax 062 869 74 80 info@binkertbuag.ch www.binkertbuag.ch



# ZINGRICH

### CABLETRANS GMBH

Alte Strasse 28A info@cabletrans.com www.cabletrans.com

CH-3715 Reichenbach i.K. Tel. +41 (0)33 671 32 48 Fax +41 (0)33 671 22 48

- •Transportsysteme
- Materialseilbahnen
- •Pipelinebau
- Wasserkraftwerke
- Brückenbau
- Schutzbauten







