Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **112 (2020)**

Heft 3

PDF erstellt am: **24.05.2024**

**Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.
Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

**Haftungsausschluss**

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

**http://www.e-periodica.ch**

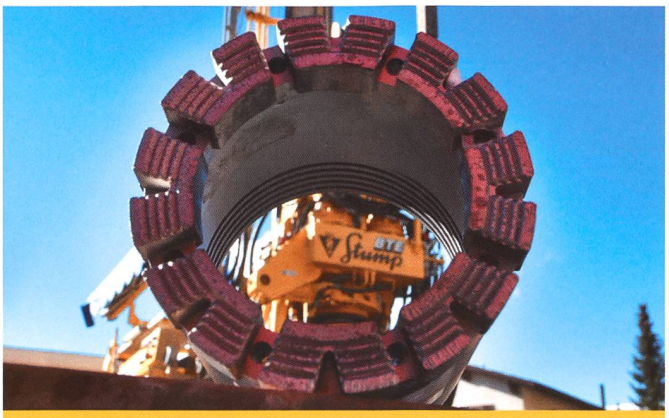
IZABELA,
BUNTSTIFT

Auffällig kreativ. Unsere Lernende.
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.



**WIR HABEN DEN DURCHBLICK**

**Mit fast 60 Jahren Erfahrung im Spezialtiefbau sind wir Ihr verlässlicher Partner für**

- **Grundwasserabsenkungen,**
- **Brunnenservice und**
- **anspruchsvolle Bohrungen bis 2000 Meter.**

BTE Stump

**+41 32 644 28 68 | stump-bte.ch**

Ihre Anlage
**ist wie keine andere.**

Wir bringen Ihr Wasserkraftwerk in die Zukunft.
**www.rittmeyer.com**

Mess- und Leittechnik für die Wasser- und Energiewirtschaft

rittmeyer
BRUGG

## Impressum

**Wasser Energie Luft**
**Eau énergie air**
**Acqua energia aria**

Schweizerische Fachzeitschrift für Wasserwirtschaft. / *Revue suisse spécialisée sur l'aménagement des eaux.*

**Gegründet 1908.** / *Fondée 1908*
Bis 1930 «Schweizerische Wasserwirtschaft»; 1931–1934 «Schweizerische Wasser- und Energiewirtschaft»; 1935–1975 «Wasser- und Energiewirtschaft»; ab 1975 «Wasser Energie Luft»

**Herausgeber** / *Editeur*
Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV) / *Association suisse pour l'aménagement des eaux (ASAE)*

**Redaktionsleitung** / *Direction de la rédaction*
Roger Pfammatter (Pfa), roger.pfammatter@swv.ch

**Layout, Anzeigen, Redaktion** / *Mise en page, annonce, rédaction*
Mathias Mäder (Mmd), mathias.maeder@swv.ch

**ISSN 0377-905X**

**Verlag, Administration** / *Edition, administration*
SWV, Rütistrasse 3a, CH-5401 Baden
Telefon +41 56 222 50 69, info@swv.ch, www.swv.ch
Postcheckkonto Zürich: 80-1846-5
Mehrwertsteuer-Nr.: CHE-115.506.846

**Abonnement** / *Abonnement*
Das Abonnement ist in der Mitgliedschaft SWV enthalten. / *L'abonnement est compris dans l'affiliation ASAE.*

**Preise** / *Prix*
Jahresabonnement CHF 120.–, zzgl. MwSt.; für das Ausland CHF 140.–; Einzelpreis Heft, CHF 30.–, zzgl. MwSt. und Porto; Erscheint 4 × pro Jahr. / *Abonnement annuel CHF 120.–, plus TVA; pour l'étranger CHF 140.–; Prix au numéro: CHF 30.–, plus TVA et frais de port; paraît 4 fois par an.*

«Wasser Energie Luft» ist offizielles Organ des SWV und seiner Gruppen: / *«Eau énergie air» est l'organe officiel de publication de l'ASAE est ses groupes régionaux:* Associazione Ticinese di Economia delle Acque (ATEA), Verband Aare-Rheinwerke (VAR), Rheinverband (RhV).

Die publizierten Beiträge geben die Meinung der jeweiligen Autoren wieder. Diese muss sich nicht mit derjenigen der Redaktion oder der Verbände decken. / *Les articles publiés reflètent les avis des auteurs et ne correspondent pas forcément à ceux de la rédaction ou des associations.*

**Druck, Lektorat** / *Production, Correction*
Effingermedien AG, CH-5201 Brugg

FSC MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C007631 www.fsc.org

*«Wasser Energie Luft»* wird mit Strom aus 100 % Schweizer Wasserkraft produziert und auf FSC-Papier gedruckt.

## Abdichtungen

IDG SEAL SERVICES FOR SPECIAL IDEAS

**IDG-Dichtungstechnik GmbH**
Heinkelstrasse 1, D-73230 Kirchheim unter Teck
Tel. +49 7021 9833-0, Fax +49 7021 9833-33
f.knoefel@idg-gmbh.com, www.idg-gmbh.com
Dichtungssysteme für Drehzapfen, Expansion, Kaplanschaufel, Leitschaufellager, Peltondüse, Schiebering, Servomotor.

## Armaturen

ADAMS AG SCHWEIZ
Die Adams Schweiz AG ist Ihr starker Partner für Armaturen in Wasserkraftkraftwerken.
**Know-how aus den Bündner Bergen – weltweit im Einsatz.**
www.adams-armaturen.ch
sales@adams-armaturen.ch
Tel. +41 (0)81 410 22 22
graubünden

**i**

Präsentieren Sie Ihre Firma einem grossen Fachpublikum zu attraktiven Preisen mit einem Eintrag im «WEL»-Branchenverzeichnis.

Kontaktieren Sie mich unter: mathias.maeder@swv.ch oder Telefon 056 222 50 69

## Gewässerökologie

www.oeplan.ch | 071 722 57 22 | info@oeplan.ch
OePlan

**Revitalisierung**
an Fliessgewässern und Seeufern
Varianten- und Machbarkeitsstudien
Ausführungsplanung und Umsetzung

**Gewässerentwicklung**
Entwicklungsziele und Initiierung
Unterhaltskonzepte und Pflegepläne
Erfolgskontrolle und Monitoring

**Begleitplanungen**
Landschaftsgestaltung
Aquatisch, terrestrische Ökologie (UBB, UVB)
Boden (Bodenschutzkonzepte, BBB)
Naherholung und Besucherlenkung

Wir arbeiten in einem interdisziplinären Team aus Kulturingenieuren, Landschaftsarchitekten und Umweltfachleuten. Mit über 30 Jahren Erfahrung bieten wir ihnen kreative und nachhaltige Lösungen.

## Gewässerpflege

taf taucharbeiten ag
taf taucharbeiten ag
Südstrasse 21 · CH-3250 Lyss
Telefon +41 32 392 73 20 · Fax +41 32 392 73 21
info@taf-taucharbeiten.ch · www.taf-taucharbeiten.ch

## Gewässervermessung


SK&

Gewässervermessung

Staubli, Kurath & Partner AG
Die Ingenieure im Wasser
wasserbau.ch | sk@wasserbau.ch


## Ingenieursdienstleistung

## Stahlwasserbau

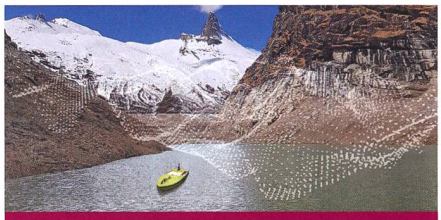

**Ihr Partner für den Stahlwasserbau**

- Stauklappen und Wehranlagen
- Rechenreinigungsmaschinen
- Schützen und Dammbalken
- Grundablässe
- Einlaufrechen
- Revisionen und Umbauten

INAUEN SCHÄTTI

Tschachen 1 · CH-8762 Schwanden
Tel. 055 647 48 68 · www.seilbahnen.ch


## Hydrografie

MEISSER VERMESSUNGEN AG

ECHOLOT UND TERRESTRISCHE VERMESSUNG

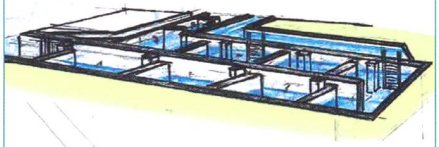
erfahren | kompetent | engagiert

www.meisser-geo.ch



**Fischwanderhilfen und Revitalisierungen**

Wir planen und bauen für Sie.



STRAUB
PINI GROUP
www.straub.pini.group

Rufen Sie uns an:
Tel. 081 258 40 50



STAHLTEC

Geht nicht? Gibt's nicht!

Engineering & Lieferung

- von HSR Entsander (Patent)
- von Sonderkonstruktionen im Stahlwasser- und Maschinenbau

www.stahltec.ch



STAHLEINBAU GmbH

**@ll in ONE...**

**Engineering, Planung, Fabrikation und Herstellung von:**

- Kegelstrahlschieber
- Drosselklappen
- Ventilen
- Entsander
- Staupendel
- Schützentafeln
- Druckleitungselementen

**Stahleinbau GmbH, CH-3922 Stalden**
**www.stahleinbau.ch**

## Taucharbeiten


DIVING SERVICE MARINA CONSTRUCTION HYDROKARST SWISS SA

Hafenbau und Taucharbeiten

www.hydrokarstswiss.com

Hydrokarst Swiss SA
Tel. +41 (0)26 673 11 62

Willy Stäubli Ing. AG
Wasserbau Stahlbau

Waldhofstrasse 6 Fax 043 960 82 23
8810 Horgen ingenieur@willystaeubli.ch
Tel. 043 960 82 22 www.willystaeubli.ch

taf taucharbeiten ag

taf taucharbeiten ag
Südstrasse 21 · CH-3250 Lyss
Telefon +41 32 392 73 20 · Fax +41 32 392 73 21
info@taf-taucharbeiten.ch · www.taf-taucharbeiten.ch

SK&

Sicherheitsbeurteilungen

Staubli, Kurath & Partner AG
Die Ingenieure im Wasser
wasserbau.ch | sk@wasserbau.ch


## Wasserbau


APR PIPE SYSTEMS

APR Allpipes Rohrsysteme (Schweiz) AG
Bachmatten 9
CH - 4435 Niederdorf
Tel.: +41 (0)61 963 00 30
info@apr-schweiz.ch
www.apr-schweiz.ch

Amiblu Premium Plus Reseller · HOBAS · FLOWTITE

SK&

Wasserbau

Staubli, Kurath & Partner AG
Die Ingenieure im Wasser
wasserbau.ch | sk@wasserbau.ch

Für **nachhaltige** Arbeiten im, am und unter Wasser.

Zuverlässige **Wasserbau-Spezialisten** für Ihre auf Beständigkeit ausgelegten Projekte in den Bereichen Bäche und Flüsse, Kraftwerke, Hafenanlagen und Bootspfähle.

**Referenzobjekte für** Rekultivierung, Renaturierung, Revitalisierung, Neophyten, Fischtreppen, Pontons, Sohlrampen und Hochwasserschutz

wsb

**wsb AG**
Im Hard 8
8197 Rafz
043 433 30 03
info@wsbag.ch · wsbag.ch

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