Objekttyp: **Advertising**

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

Band (Jahr): **109 (2017)**

Heft 4

PDF erstellt am: **26.05.2024**

**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**

# Branchen-Adressen

## Abdichtungen

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

## Gewässerökologie

**naturaqua PBK**
Planung Beratung Kommunikation

- Gewässerökologie
- Revitalisierungsplanung
- UVB, Gutachten
- Umweltbaubegleitung
- Unterhaltskonzept/-planung
- Kommunikation & Partizipation

Über 30 Jahre Erfahrung
**www.naturaqua.ch**

***Ihr Brancheneintrag!***

*Infos unter:*
*Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband*
*Rütistr. 3a · CH-5401 Baden*
*Tel. 056 222 50 69*
*manuel.minder@swv.ch*

## 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

Aquamarine Technologies

**Der Truxor bewältigt auch anspruchsvolle Mäharbeiten mühelos dank seinen «Amphimaster»-Qualitäten!**

Aquamarine Technologies AG
Altwistrasse 4
CH-8153 Rümlang
Tel. +41 448178020
info@aquamarine-technologies.ch
www.aquamarine-technologies.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

## Gewässervermessung

**SK&**

**Staubli, Kurath & Partner AG**
**Ingenieurbüro SIA USIC**
Zürich Tel. +41 (0)43 336 40 50
Zug Tel. +41 (0)41 710 41 81
sk@wasserbau.ch

**Die Ingenieure im Wasser**
**www.wasserbau.ch**

Gewässervermessungen mit Präzisionsecholot, wasserbauliche Beurteilung bezüglich Kolk, Ablagerung, Sedimenttransport, Aufarbeitung Aufnahmen für hydraulische Berechnungen, Entnahme und Analyse von Wasserproben, Ausarbeitung und Durchführung von Montoring-Konzepten

## Hydrografie

MEISSER VERMESSUNGEN AG

**Hydrografie mittels terrestrischen Messmethoden und Echolot: Erfahren, kompetent und engagiert im Einsatz an Flüssen und Seen**

**Punktwolken**
**Gewässersohlen-DGM**
**Profile**
**Volumenberechnungen**

Rheinfelsstrasse 2 | 7000 Chur | 081 300 16 16
www.meisser-geo.ch | info@meisser-geo.ch

## Ingenieurdienstleistungen

SRL IDROWELD

Projektierung, Engineering und Bau von Wasserkraftwerken, Installation von Stahl-Druckleitungen, Schützen, Schleusen, Wehre, Rechen, Gitter sowie Maschinen, Zubehör und bauliche Einrichtungen für Wasserkraftwreke.

***Alles aus einer Hand, schlüsselfertig!***

*Klaus Rohleder*, Idroweld S.r.l.
Zentrale und Werk: 28855 Masera (VB)
Tel. +39 0324 45678, Fax +39 0324 44129
Mobile +39 348 0282959, rolly61@alice.it,
info@idroweld.com, www.idroweld.com

# Impressum


## «Wasser Energie Luft»

Schweizerische Fachzeitschrift für Wasserrecht, Wasserbau, Wasserkraftnutzung, Gewässerschutz, Wasserversorgung, Bewässerung und Entwässerung, Seenregulierung, Hochwasserschutz, Binnenschifffahrt, Energiewirtschaft, Lufthygiene. / *Revue suisse spécialisée traitant de la législation sur l'utilisation des eaux, des constructions hydrauliques, de la mise en valeur des forces hydrauliques, de la protection des eaux, de l'irrigation et du drainage, de la régularisation de lacs, des corrections de cours d'eau et des endiguements de torrents, de la navigation intérieure, de l'économie énergétique et de l'hygiène de l'air.*

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft». / *Fondée 1908. Avant 1976 «Cours d'eau et énergie».*

**Redaktion**
Roger Pfammatter (Pfa)
Direktor des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV)

**Layout, Redaktionssekretariat und Anzeigenberatung**
Manuel Minder (Mmi)

**Französische Übersetzung**
Editorial und SWV-Jahresbericht
Rolf T. Studer

**ISSN 0377-905X**

**Verlag und Administration**
SWV · Rütistrasse 3a · CH-5401 Baden
Tel. +41 56 222 50 69 · Fax +41 56 221 10 83
www.swv.ch · info@swv.ch
roger.pfammatter@swv.ch
manuel.minder@swv.ch
Postcheckkonto Zürich: 80-1846-5
Mehrwertsteuer-Nr.: CHE-115.506.846

**Inseratenverwaltung**
Manuel Minder
SWV · Rütistrasse 3a · 5401 Baden
Tel. +41 56 222 50 69 · Fax +41 56 221 10 83
manuel.minder@swv.ch

**Preis**
Jahresabonnement CHF 120.–, zzgl. 2.5% MWST), für das Ausland CHF 140.–, Erscheinungsweise 4 × pro Jahr im März, Juni, September und Dezember; Einzelpreis Heft, CHF 30.–, zzgl. Porto und 2.5% MWST

«Wasser Energie Luft» ist offizielles Organ des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV) und seiner Gruppen: Associazione Ticinese di Economia delle Acque, Verband Aare-Rheinwerke, Rheinverband und des Schweizerischen Talsperrenkomitees. Die publizierten Beiträge geben die Meinung der jeweiligen Autoren wieder. Diese muss sich nicht mit derjenigen der Redaktion oder der Verbände decken.

**Druck/Lektorat**
Binkert Buag AG
Baslerstrasse 15 · CH-5080 Laufenburg
Tel. +41 62 869 74 74 · Fax +41 62 869 74 80

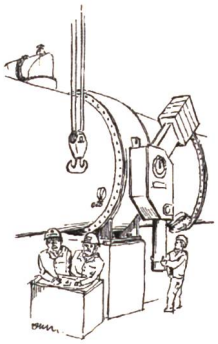
FSC MIX Papier aus verantwortungsvollen Quellen FSC® C002005

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



## Ingenieurdienstleistungen

**BRUNNER Hydro Engineering**



- Engineering
- Berechnung
- Konstruktion
- Beratung
- Expertisen

für:
- Absperrorgane
- Spezial-Armaturen
- Hydraul. Steuerungen
- Anlagen

Tiergartenweg 1, CH-4710 Balsthal
tel: +41 (0)62 391 1488, info@hydrovalves-eng.com
www.hydrovalves-eng.com

**Erneuerbare Energien**
Straub AG plant und baut für Sie Kleinwasserkraftwerke

Telefon +41 (0)81 258 40 50
Mail info@straub-ing.ch
Web www.straub-ing.ch
straub ag

**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

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**

## Stahlwasserbau

Floecksmühle

Floecksmühle Energietechnik GmbH
Bachstraße 62-64
D-52066 Aachen

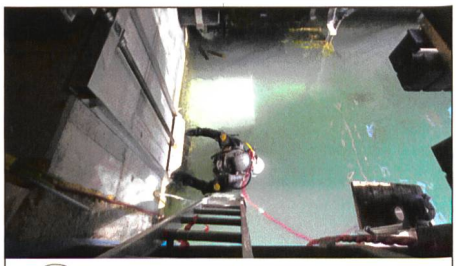
Tel: +49 241 94 98 6 6
Fax: +49 241 94 98 6 12

et@floecksmuehle.com
www.floecksmuehle-et.com

Schlauchwehre
*Höhe bis 3,8m, Breite bis 50m je Wehrfeld*

## Taucharbeiten

**Wasserbau**



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

DIVING SERVICE MARINA CONSTRUCTION TSM PERROTTET AG

Hafenbau und Taucharbeiten

www.tsm-perrottet.com

T.S.M. Perrottet AG
Tel. +41 (0)26 673 11 62

SK&

Staubli, Kurath & Partner AG
Ingenieurbüro SIA USIC
Zürich Tel. +41 (0)43 336 40 50
Zug Tel. +41 (0)41 710 41 81
sk@wasserbau.ch

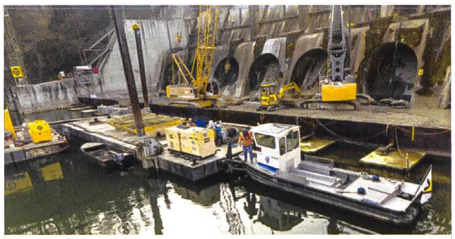
Die Ingenieure im Wasser
www.wasserbau.ch

Zustandsaufnahme, Sicherheitsbeurteilung (Tragsicherheit, Hochwasser- und Kolksicherheit), Überwachung, Vermessung und Dokumentation von Bauten im Wasser, Massnahmenerarbeitung für Instandsetzungen

Willy Stäubli Ing. AG
Wasserbau Stahlbau

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

## Wasserbau



ISO 9001, ISO 14001, OHSAS 18001

Marti Travaux Spéciaux
Neuchâtel SA
A Bugeon, CH - 2087 Cornaux
Tél. 032 758 00 00 / Fax. 032 758 00 50
mts@martisa.ch / www.mts-neuchatel.ch

TÖRMER ENERGY

Wir suchen
Wasserkraftanlagen

in jedem Zustand zum Kauf!
Wir haben einen Kundenstamm
von ca. 100 Wasserkraftwerkern.
Diese haben ihre Suchkriterien bei
uns hinterlegt und sind bonitätsgeprüft!
Für Verkäufer provisionsfrei!

Tel.: +49 391/251 43 89 • Mail: office@toermer.com
www.toermer.com

Für nachhaltige Arbeiten im, am + unter Wasser.

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

Referenzobjekte aus Kooperationen mit nationalen, kantonalen + kommunalen Behörden, renommierten Ingenieurbüros + Kraftwerken.

wsb

wsb AG Abt. Wasserbau
Im Hard 8, 8197 Rafz
043 433 30 03
info@wsbag.ch • wsbag.ch

## Werkstofftechnik

SVS ASS

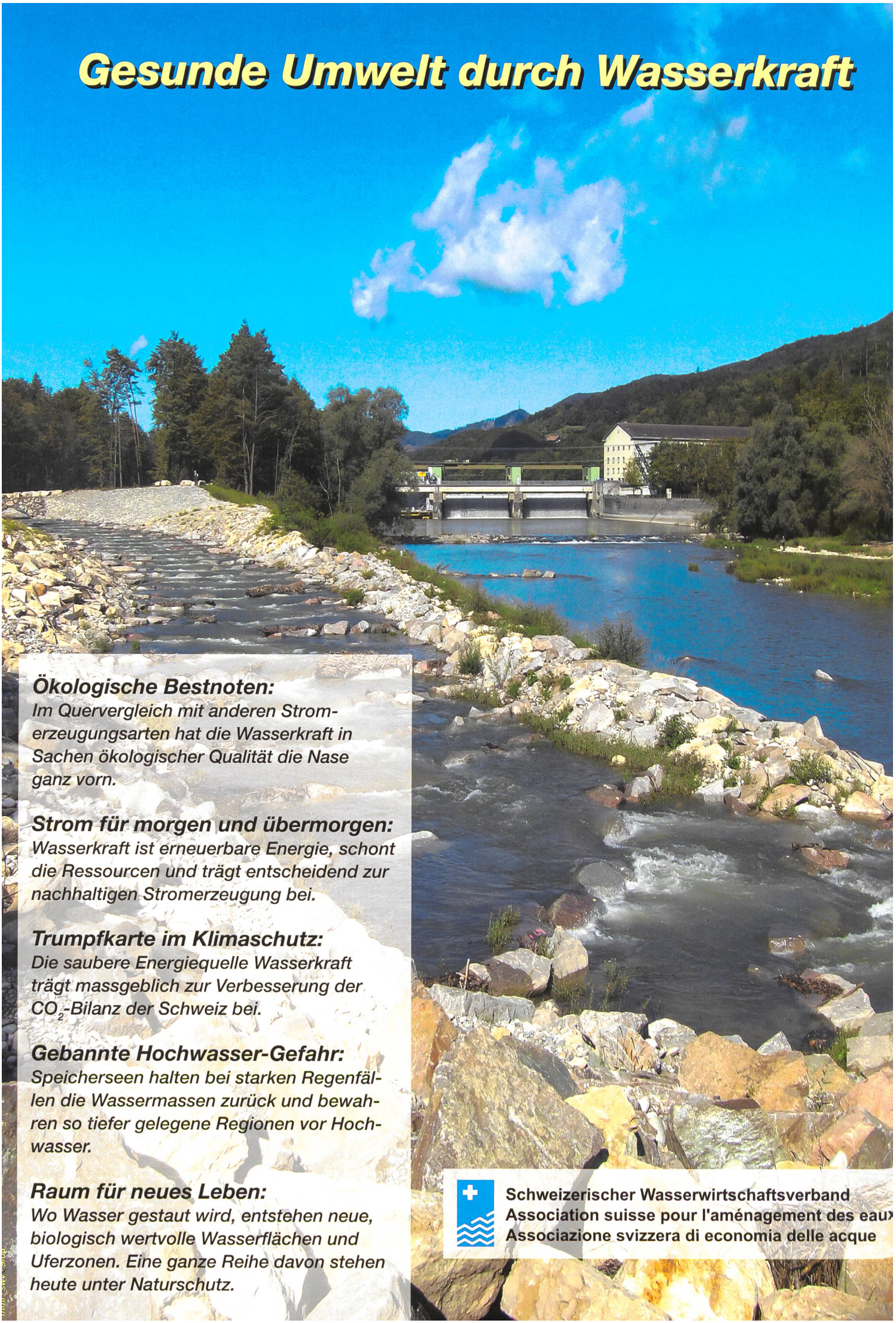
SCHWEIZERISCHER VEREIN FÜR SCHWEISSTECHNIK

- St. Alban-Rheinweg 222, CH-4052 Basel
  Tel. 061 317 84 84
  Fax 061 317 84 80
  info@svs.ch, www.svs.ch
- Niederlassung Oberhasli
  Rütisbergstrasse 12, CH-8156 Oberhasli
  Tel. 044 820 40 34/35
  Fax 044 820 40 36
- Niederlassung Tessin
  Viale Officina 18, CH-6500 Bellinzona
  Tel. 091 730 92 30
  Fax 091 730 92 31
- Niederlassung Yverdon
  rue Galilée 15, CH-1400 Yverdon-les-Bains
  Tel. 021 425 77 40/41/42
  Fax 021 425 77 43

Ihr Unternehmen fehlt in diesem Verzeichnis?

Infos unter:
SWV
«Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband»
Rütistr. 3a
CH-5401 Baden
Tel. 056 222 50 69
manuel.minder@swv.ch

# Gesunde Umwelt durch Wasserkraft



**Ökologische Bestnoten:**
*Im Quervergleich mit anderen Stromerzeugungsarten hat die Wasserkraft in Sachen ökologischer Qualität die Nase ganz vorn.*

**Strom für morgen und übermorgen:**
*Wasserkraft ist erneuerbare Energie, schont die Ressourcen und trägt entscheidend zur nachhaltigen Stromerzeugung bei.*

**Trumpfkarte im Klimaschutz:**
*Die saubere Energiequelle Wasserkraft trägt massgeblich zur Verbesserung der $CO_2$-Bilanz der Schweiz bei.*

**Gebannte Hochwasser-Gefahr:**
*Speicherseen halten bei starken Regenfällen die Wassermassen zurück und bewahren so tiefer gelegene Regionen vor Hochwasser.*

**Raum für neues Leben:**
*Wo Wasser gestaut wird, entstehen neue, biologisch wertvolle Wasserflächen und Uferzonen. Eine ganze Reihe davon stehen heute unter Naturschutz.*

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