

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **104 (2012)**

Heft 3

PDF erstellt am: **12.07.2024**

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.

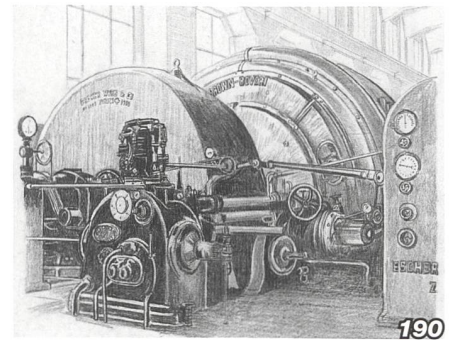
Haftungsausschluss

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>

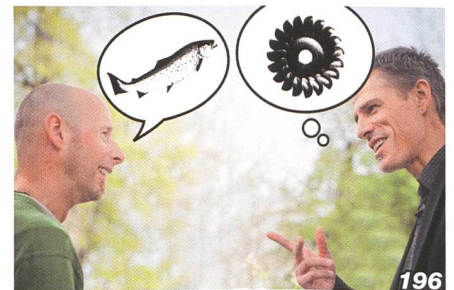
- 181 **Zur Schweizer Wasserkraft – Referat anlässlich des «Swiss Tunnel Congress 2012»**
Jörg Aeberhard



- 187 **Schweizer Pumpspeicher für Europas Energiewende? Referat anlässlich der «Powertage 2012»**
Felix Vontobel

- 190 **Vom Auf- und Abbau der schweizerischen Wasserkraftwerke**
Hans-Peter Bärtschi

- 196 **Wasserkraftausbau: ja, aber ... ein Streitgespräch / Développer la force hydraulique: oui mais ... une entretien**
Dani Heusser, Roger Pfammatter



- 199 **Talsperrenerhöhungen in der Schweiz: energiewirtschaftliche Bedeutung und Randbedingungen**
Anton Schleiss



- 204 **Innalzamento diga Luzzone: uno sguardo su 15 anni d'esercizio**
Andrea Baumer

- 209 **Surélévation du barrage de Vieux Emosson**
Olivier Vallotton





Surélévation du barrage-voûte de Cambambe, Angola

Alexandre Wohnlich

216

Technische Grundlagen zur Erhöhung von Schüttdämmen

R. Peter Brenner

220



Sicherheit bei Stauanlagen, ein Gespräch mit Georges Darbre, Leiter Sektion Talsperren des BFE

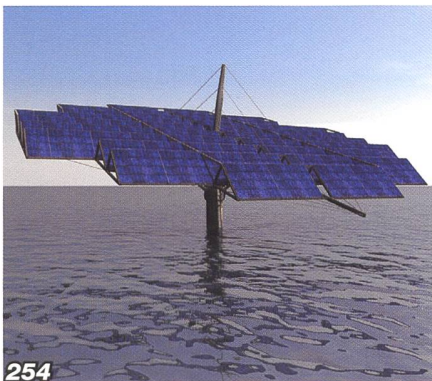
Jürg Wellstein

228

Kombinierter Geschiebe- und Holzurückhalt am Fallbeispiel Engelberger Aa

Karin Anhorn, Lukas Schmocker, Volker Weitbrecht

233



Nachrichten

Politik

Wasserkraftnutzung

Gewässerschutz/Renaturierung

Energiewirtschaft

Rückblick Veranstaltungen

Veranstaltungen

Agenda

Literatur

Industriemitteilungen

240

240

241

243

243

244

245

246

247

252

Branchen-Adressen

Impressum

255

256

**Kaum zu glauben, aber wahr:
Das Naturgestein Basalt ist fast so
hart wie Diamant.**

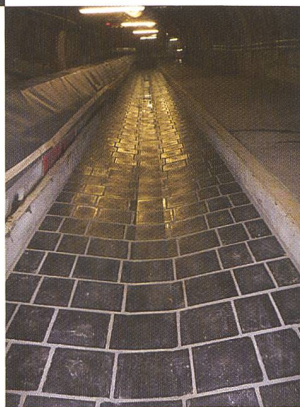


Wir liefern Ihnen diesen wundervollen Werkstoff
in praktisch jeder gewünschten Form.
Rufen Sie uns an!



Ob in Gerinnen mit
Kreis-, Ei- oder
Maulprofil:

Unsere Basalt-Platten set-
zen die Abrasion überall
schachtmatt. Fordern Sie
darum unser umfangrei-
ches Lieferprogramm
noch heute an.



Einsatzbereich:

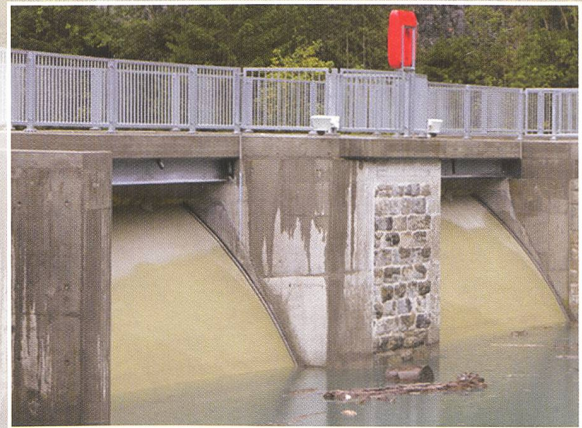
- Kanalisationen
- Umflutungstunnel
- Wasserkraftwerke
- Säurebäder
- Hallenböden
- Metallgiessereien
- Ausstellungshallen
- Nostalgiegebäude

**Wenn Beton und Granit versagen,
dann gibt es nur eines:
Die unverwüstlichen Basalt-Platten von**

GERBAS

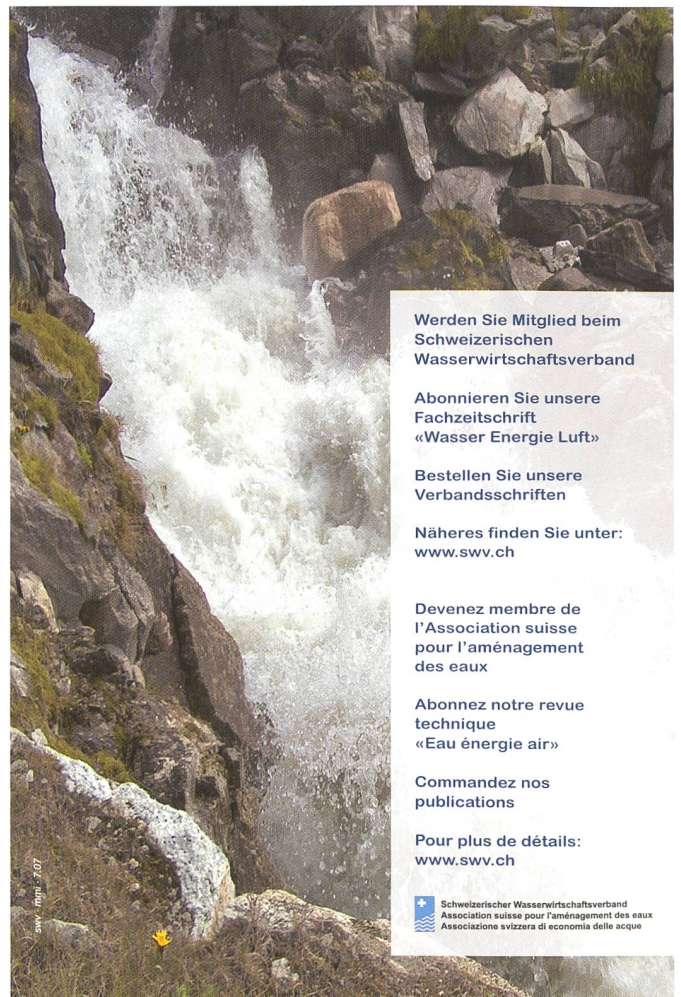
Gerbas GmbH, Gerätehandel / Basaltprodukte,
Grosssteinstrasse 36, 6438 Ibach
Tel. 041 872 16 91, Fax 041 872 16 92, info@gerbas.ch,
www.gerbas.ch

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 - UMWELTECHNIK - STAHL-/METALLBAU



Werden Sie Mitglied beim
Schweizerischen
Wasserwirtschaftsverband

Abonnieren Sie unsere
Fachzeitschrift
«Wasser Energie Luft»

Bestellen Sie unsere
Verbandsschriften


Näheres finden Sie unter:
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

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