

**Zeitschrift:** Wasser Energie Luft = Eau énergie air = Acqua energia aria  
**Herausgeber:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband  
**Band:** 100 (2008)

## 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:** 22.02.2026

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



# 100. Jahrgang 2008

Gegründet 1908. Vor 1976 «Wasser- und Energiewirtschaft», avant 1976 «Cours d'eau et énergie» **ISSN 0377-905X**

**Redaktion:** Dr. Walter Hauenstein, dipl. Bauing. ETH, Direktor des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes

**Gestaltung, Redaktionssekretariat und Anzeigenberatung:** Manuel Minder

**Verlag und Administration:** Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband · Rütistrasse 3a · CH-5401 Baden · Telefon 056 222 50 69,  
Fax 056 221 10 83 · info@swv.ch · www.swv.ch · Postcheckkonto Zürich: 80-32217-0 · «Wasser Energie Luft»

**Inseratenverwaltung:** Manuel Minder · Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband (SWV)  
Rütistrasse 3a · 5401 Baden · Telefon 056 222 50 69 · Fax 056 221 10 83 · E-mail: m.minder@swv.ch

**Druck:** buag Grafisches Unternehmen AG · Täfernstrasse 14 · 5405 Baden-Dättwil · Telefon 056 484 54 54 · Fax 056 493 05 28

«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.



# Inhalt/Table des matières

## Verzeichnis nach Stichworten

M = Kurzmeldung  
Seite Heft

	M = Kurzmeldung Seite	Heft			
<b>Energie – Energiewirtschaft</b> PC-User bei Energiesparen oft fahrlässig – Stromspartools bringen jährlich 25 Dollar pro Desktop <i>List Andreas</i>	254	M	3	«Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007, <i>SWV</i>	248 M 3
<b>Energie – Elektrizitätswirtschaft</b> Die Wasserkraft im zukünftigen Elektrizitätsmarkt – Perspektive Österreichs <i>Kobau Robert</i>	40		1	«Wasser – Bayerns kostbares Nass» <i>Erich-Weiss-Verlag</i>	248 M 3
<b>Energie – Solarenergie</b> Sonnen-Bündelung verspricht Billig-Solarstrom – Start-up will preislich mit fossilen Brennstoffen mithalten, <i>Pichler Thomas</i>	174	M	2	Wie eine Strasse ist ein Fluss..., <i>Secretariat CHR/KHR</i>	249 M 3
Günstige Speichermethode für Solarstrom entwickelt – Umweltfreundliches Aufspalten von Wasser als Schlüssel <i>Pichler Thomas</i>	254	M	3	Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 11/2008, <i>Redaktion WaWi</i>	249 M 3
Solaranlagen als erfolgreiches Jugendprojekt, <i>SDA</i>	255	M	3	Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 5–6/2008, <i>ÖWAV</i>	249 M 3
<b>Energie – Wellenenergie</b> Fortschritte in der Energiegewinnung aus Wellenkraft bei Voith Siemens Hydro Power Generation <i>Weilepp Jochen</i>	45		1	«Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007, <i>SWV</i>	338 M 4
<b>Energie – Windenergie</b> «Antischall» erlaubt Windrädern höhere Stromausbeute – Schwingungsdämpfung eliminiert Lärm-entwicklung bei vollen Touren, <i>Pichler Thomas</i>	253	M	3	Ereignisanalyse Hochwasser 2005 – zweiter Teilbericht und Synthesebericht, <i>BAFU</i>	339 M 4
<b>Institutionen, Personen – Literatur</b> Bauphysik-Kalender 2008, Dr. Ing. Fouad A. Nabil	80	M	1	Rutscherzeugte Impulswellen in Stauseen – Grundlagen und Berechnung, <i>Heller Valentin</i>	339 M 4
Ein prozessorientiertes Modellsystem zur Ermittlung seltener Hochwasserabflüsse für ungemessene Einzugsgebiete der Schweiz, <i>Viviroli Daniel</i>	80	M	1	Sozialverträgliche Flussrevitalisierungen – ein Leitfaden, <i>WSL</i>	339 M 4
Landslide generated Impulse waves: Prediction of near Field characteristics, <i>Heller Valentin</i>	81	M	1	Gewässermorphologie und EU-WRRL, <i>TUM</i>	340 M 4
Schussrinnenbelüfteter: Lufttransport ausgelöst durch interne Abflussstruktur, <i>Pfister Michael</i>	81	M	1	Ungesteuerte und gesteuerte Retentionsmassnahmen entlang von Fließgewässern, <i>TUM</i>	340 M 4
Verdunstung, Forum für Hydrologie und Wasserwirtschaftschaftung, <i>DWA</i>	81	M	1	Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 12/2008, <i>Redaktion WaWi</i>	340 M 4
Schweizer Energiefachbuch 2008 <i>Künzler Bachmann Medien AG</i>	82	M	1	Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 7–12/2008, <i>ÖWAV</i>	341 M 4
Spezialtiefbau, <i>Ernst &amp; Sohn</i>	82	M	1	100 Jahre Fachzeitschrift Wasserwirtschaft <i>Hauenstein Walter</i>	259 4
Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 6/2008, <i>Redaktion WaWi</i>	83	M	1	Institutionen, Personen – Personen Zur Emeritierung von Prof. Dr. Christian Leibundgut	170 M 2
Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 1–2/2008, <i>ÖWAV</i>	83	M	1	Edward Wegmann, sein Leben und Werk <i>Hager Willi H.</i>	235 3
Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 3–4/2008, <i>ÖWAV</i>	83	M	1	Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand, <i>Hager Willi, Funk Martin</i>	338 M 4
Zweiphasenströmung in Entlüftungssystemen von Druckstollen, <i>Martin Wickenhäuser</i>	248	M	3	Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich <i>Hager Willi, Funk Martin</i>	338 M 4
<b>Institutionen, Personen – SWV</b> Jahresbericht 2007 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV)					
Rapport annuel 2007 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux (ASAE)					
Wie die Politik die Energiezukunft angeht <i>Baader Caspar</i>					
Protokoll der 97. ordentlichen Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 4. September 2008 in Martigny, <i>Keller Irene</i>					

**Institutionen, Personen – Veranstaltungen**

Fachtagung – Kleinere und mittlere Stauanlagen – Bau, Überwachung, Instandhaltung mit Exkursion zu Stauanlagen in St. Gallen und Umgebung

Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung

Journées d'étude – Petites et moyennes retenues – construction, surveillance, entretien avec visite de barrages situés dans la ville et les environs de Saint-Gall  
Groupe de travail pour l'observation des barrages

Call for Abstracts – Bieler Hochwasserschutztagung vom 16. Januar 2009, KOHS

Symposium protection contre les crues de Bienne du 16 janvier 2009, KOHS

Speicher- und Pumpspeicherwerk – Energie- wirtschaftliche und umweltrelevante Bedeutung, ÖWAV

Energissima, Forum Fribourg

Mit dem WWF zur Silvretta-Gletscherpfadtour, WWF

Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche, SWV

Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs, SWV

Gewässermorphologie und Europäische Wasserrahmen- richtlinie – Donnerstag/Freitag, 24./25. Juli 2008, 82499 Wallgau (Bayern D), TUM

Elftes Internationales Anwenderforum Kleinwasser- kraftwerke – am 25./26. September 2008 in Luzern, OTTI

Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche, SWV

Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs, SWV

ÖWAV-Kurs «Sicherheit von kleinen Stau- und Sperrenanlagen», ÖWAV

Österreichische Wasserwirtschaftstagung 2008 «Klima- wandel – Eine Gefahr für Österreichs Wasserwirtschaft?» ÖWAV

Ausstellung und Vernissage – Gletscher, Fels und Karten, Gletschergarten Luzern

WSL-Forum für Wissen 2008: Ballungsräume für Mensch und Natur, WSL

Geoprotecta – Schweizer Fachmesse zum Thema Naturgefahren und Klimafolgen, Geoprotecta

Vietwater 2008 – Treffpunkt der Wasserindustrie in Hanoi  
Merebo Messe Marketing

Universitätslehrgang – Schutztechnik im Alpinen Raum  
DI Lukas Umach, Universität Innsbruck

**Institutionen – Verschiedenes**

Neues Amt für Energie und Verkehr per 1. Januar 2008  
Amt für Energie und Verkehr Graubünden

Energiedienst Holding AG (EDH) hat das Jahr 2008 besser als im Vorjahr begonnen, EDH

Das Revival der Eichenfässer – Füllt mich voll und lässt mich liegen; voll zu sein ist ein Vergnügen!  
Hofmann Heini

325 4

**Technik, Wissenschaft – Biologie**  
Kräftige Bio-Forellen, New Valfish SA

172 M 2

**Technik, Wissenschaft – Maschinentechnik**

Innovationstagung zu neuen Werkstoffen und Tech- nologien – Nachhaltige Produktentwicklung als Herausforderung der Zukunft, Meier Amanda KEMI

253 M 3

Pumpen sind günstiger als Turbinen  
Wellstein Jürg

321 4

**Technik, Wissenschaft – Physik**

800 000 Jahre Klimageschichte der Antarktis ent- schlüsselt – Forscher untersuchen Eisbohrkern aus 3260 Metern Tiefe, Pressetext Austria

174 M 2

**Umwelt, Raumplanung – Gewässerschutz**

Renaturierungen im Thurgebiet, Bänziger Robert

109 2

Wasserwirtschaft Schweiz 2025 – Ein Diskussions- beitrag zur Zukunftsgestaltung, Pfammatter Roger

241 3

**Umwelt Raumplanung – Klimaschutz**

Nord- und Ostsee erwärmen sich extrem – Tempe- raturvergleiche seit 1861 belegen Klimawandel

Weitlaner Wolfgang 86 M 1

Hurrikane können Korallenriffe schützen – Tempe- raturänderungen sorgen für weniger Stress

Weitlaner Wolfgang 86 M 1

Erste Kyoto-Zertifikate auf dem Konto der Stiftung Klimarappen im nationalen Emissionshandelsregister eingetroffen, Stiftung Klimarappen

87 M 1

Waldfrüchte liefern elektrischen Strom – Organische Solarzellen punkten mit Kostenvorteilen

Jung Harald 87 M 1

Geschäftsbericht der Stiftung Klimarappen

Stiftung Klimarappen 252 M 3

Meeresmikrobe wandelt Kohlendioxid in Energiebau- steine – Forscher klären neuen Weg zur Speicherung des Treibhausgases, Misch Claudia

253 M 3

Schnee im Fokus der Wissenschaft, Fitze Urs

323 4

**Umwelt Raumplanung – Naturereignisse**

Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007

Hilker Nadine, Badoux Alexandre, Hegg Christoph

115 2

Der Biber breitet sich aus, Briner Thomas

345 M 4

**Umwelt Raumplanung – Umweltschutz**

Eine avifaunistische Tragikomödie – Schwarze Schönheit erregt die Gemüter

Hofmann Heini 145 2

Trockene Wäsche mit weniger Strom – Retour à la Corde à Lingel Kull Ruedi

344 M 4

**Wasserbau – Feststofftransport**

Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments

Kantouch Sameh A., Boillat Jean-Louis, Bollaert Erik,

Schleiss Anton 13 1

	M = Kurzmeldung Seite	Heft		M = Kurzmeldung Seite	Heft
Geschiebehaushalt im Thurgebiet, <i>Schälchli Ueli</i>	23	1	Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare, <i>Schweizer Steffen, Neuner Johann, Ursin Max, Tscholl Heinz, Meyer Matthias</i>	209	3
Erfassung des Sedimenttransports in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophon-messanlagen, <i>Turowski Jens M., Badoux Alexandre, Rickenmann Dieter, Fritschi Bruno</i>	69	1	Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen <i>Wickenhäuser Martin, Minor Hans-Erwin</i>	301	4
Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen <i>Frick Eva, Kienholz Hans, Roth Heinz</i>	131	2	Asphaltabdichtungen in Pumpspeicherbecken <i>Müller P., Torkuhl C.</i>	307	4
Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis <i>Badoux Alexandre, Rickenmann Dieter</i>	217	3	<b>Wasserbau – Flussbau</b> <b>Wasserbau – Talsperren Schweiz</b> Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich <i>Hochstrasser Heinz, Felix David</i>	267	4
Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern <i>Denk M., Rimböck A., Wendeler C.</i>	317	4	Zustandserfassung und Instandstellung von Talsperren <i>Ammann Eduard</i>	273	4
<b>Wasserbau – Flussbau</b> Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen <i>Rosier Burkhard, Boillat Jean-Louis, Schleiss Anton</i>	1	1	<b>Wasserbau – Talsperren Ausland</b> Surveillance des barrages français par leur Propriétaire et Contrôle par l'État. Cas particulier des barrages pour la neige artificielle, <i>Degoutte Gérard</i>	289	4
Einfluss von grossmassstäblichen Uferrauheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb <i>Meile Tobias, Boillat Jean-Louis, Schleiss Anton</i>	6	1	<b>Wasserbau – Wasserkraftanlagen allgemein</b> Rätia Energie erneuert Anlagen im Puschlav, <i>Rätia Energie</i>	85	M 1
Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton <i>Suda Jürgen, Miklau Florian-Rudolf</i>	59	1	Neue Konzession KLL in Kraft gesetzt und Kredit für Bauvorbereitungsarbeiten Linthal 2015 gesprochen <i>Axpo Holding</i>	85	M 1
Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung <i>Fäh Roland, Müller Renata, Rousselot Patric, Vetsch David</i>	95	2	Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfices écologiques, énergétiques et sociaux <i>Heller Philippe, Schleiss Anton</i>	101	2
Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussebietmanagement» <i>Schleiss Anton, Peter Armin, Fäh Roland, Scheidegger Christoph</i>	187	3	Réponse écologique d'un aménagement hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédictive des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons <i>Pellaud Marc, Schlaepfer Rodolphe</i>	177	3
Wirksamkeit von Flussaufweitungen – Neue Erkenntnisse <i>Requena Patricia, Minor Hans-Erwin</i>	311	4	Objectifs paysagers d'un aménagement hydraulique à buts multiples, <i>De Poutalès Thierry</i>	181	3
<b>Wasserbau – Grundwasser</b> Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser <i>Gmünder Christian, Spring Ulrich.</i>	29	1	<b>Wasserbau – Wasserkraftanlagen Ausland</b> Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1, <i>Pöhler Frank, Rau Martin</i>	33	1
<b>Wasserbau – Hochwasserschutz</b> La participation: un outil de prise en compte de la complexité sociale dans l'aménagement des cours d'eau? <i>Ejderyan Olivier</i>	91	2	Projekt Speicherkraftwerk Kühtai – Erweiterung der TIWAG-Kraftwerksgruppe Sellrain-Silz <i>Hofer Bernhard</i>	49	1
Rhone soll gezähmt werden, <i>SDA</i>	174	M 2	Pumpspeicherkraftwerk Feldsee in der Kraftwerksgruppe Fragant, <i>Berger Gerald</i>	53	1
Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis, <i>Hochstrasser H., Aemmer M., Sorgenfrei A.</i>	281	4	Karsthöhle dient als Wasserspeicher und Kraftwerk – Deutsches Vorzeige-Wasserprojekt in Südostasien, <i>Weitlaner Wolfgang</i>	346	M 4
Einsatz von flexiblen Ringnetz-Barrièren als Murgang-rückhalt am Beispiel des Milibach im Hasliberg/Schweiz <i>Geobrugg AG</i>	343	M 4	<b>Wasserbau – Wasserkraftanlagen Schweiz</b> La réhabilitation du puits blindé de Cleuson-Dixence – Excursion de l'ASAE lors de sa réunion annuelle du 5 septembre 2008 <i>Faessel Claire</i>	195	3
Forum Wasser Rapperswil – Aktuelle Einblicke in Renaturierungs- und Hochwasserschutzprojekte im Sihltal, <i>HSR</i>	346	M 4	Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeitbericht Baustelle» 2002 bis 2007 und Vorgesichte <i>Reif Helmut, Fust Armin</i>	197	3
<b>Wasserbau – Konstruktiver Wasserbau</b> Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte, <i>Figi Renato, Nagel Oliver, Tuchschmid Martin</i>	137	2	Kleinwasserkraftwerk Schwänberg <i>Rüesch Tobias</i>	278	4

Kraftwerke an der Töss – Gewinn für Vergangenheit und Zukunft, *Stadt Winterthur*

252 M 3

Umwelt, Gesundheit und Sicherheit – Sensibilisierung der Personen, die sich an Wasserläufen aufhalten  
*Hydro Exploitation SA*

255 M 3

**Wasserkraft – Wasserrecht**

KWO beansprucht Baubewilligungsverfahren für Seevergrösserung – Bundesgericht soll Urteil überprüfen, *KWO 173*

M = Kurzmeldung  
Seite Heft

159 2

Neukonzessionierung der Kraftwerke Linth-Limmern in Linthal aus der Sicht der Behörden  
*Marti Jakob*

295 4

**Wasserkreislauf – Hydrologie**

Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH  
*Viviroli Daniel, Weingartner Rolf, Gurtz Joachim*

125 2

Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fließgewässern, *Pfaundler Martin, Scheuner Thomas, Dübendorfer Christina*

227 3

**Weitere Wassernutzungen – Schifffahrt**

Fluss-Fähren in der Schweiz – eine technikgeschichtliche Übersicht  
*Vischer Daniel L.*

141 2

**Weitere Wassernutzungen – Trinkwasserversorgung**

solidarit'eau suisse: Kindern eine Zukunftsperspektive geben, *Finsterwald Ursula*

149 2

Trinkwasserreservoir Halde in Mägenwil ist vollständig saniert, *NeoVac*

342 M 4

- ASAE Rapport annuel 2007 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux 159 2
- Aemmer M.* Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis 281 4
- Ammann Eduard* Zustandserfassung und Instandstellung von Talsperren
- Amt für Energie und Verkehr Graubünden* Neues Amt für Energie und Verkehr per 1. Januar 2008 85 M 1
- Arbeitsgruppe Talsperrenbeobachtung Fachtagung – Kleinere und mittlere Stauanlagen – Bau, Überwachung, Instandhaltung mit Exkursion zu Stauanlagen in St. Gallen und Umgebung 78 M 1
- Axpo Holding* Neue Konzession KLL in Kraft gesetzt und Kredit für Bauvorbereitungsarbeiten Linthal 2015 gesprochen 85 M 1
- Baader Caspar* Wie die Politik die Energiezukunft angeht 329 4
- BAFU* Ereignisanalyse Hochwasser 2005 – zweiter Teilbericht und Synthesebericht 339 M 4
- Badoux Alexandre* Erfassung des Sedimenttransports in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen 69 1
- Badoux Alexandre* Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007 115 2
- Badoux Alexandre* Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis 217 3
- Bänziger Robert* Renaturierungen im Thurgebiet 109 2
- Berger Gerald* Pumpspeicherkraftwerk Feldsee in der Kraftwerksguppe Fragant 53 1
- Boillat Jean-Louis* Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments 13 1
- Boillat Jean-Louis* Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen 1 1
- Boillat Jean-Louis* Einfluss von grossmassstäblichen Uferrauheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb 6 1
- Bollaert Erik* Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments 13 1
- Briner Thomas* Der Biber breitet sich aus 345 M 4
- DWA Verdunstung «Forum für Hydrologie und Wasserbewirtschaftung» 81 M 1
- DWA DWA-Themen Anthropogene Spurenstoffe im Wasserkreislauf – Arzneistoffe 248 M 3
- DI Lukas Urmach* Universität Innsbruck Universitätslehrgang – Schutztechnik im Alpinen Raum 251 M 3
- Degoutte Gérard* Surveillance des barrages français par leur Propriétaire et Contrôle par l'Etat. Cas particulier des barrages pour la neige artificielle 289 4
- Denk M.* Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperren 317 4
- De Poutalès Thierry* Objectifs paysagers d'un aménagement hydraulique à buts multiples 181 3
- Dübendorfer Christina* Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fließgewässern 227 3

	M = Kurzmeldung Seite				M = Kurzmeldung Seite		
<i>EDH Energiedienst Holding AG (EDH) hat das Jahr 2008 besser als im Vorjahr begonnen</i>	252	M	3	<i>Hager Willi</i> Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich	338	M	4
<i>Ejderyan Olivier</i> La participation: un outil de prise en compte de la complexité sociale dans l'aménagement des cours d'eau?	91		2	<i>Hauenstein Walter</i> 100 Jahre Fachzeitschrift Wasserwirtschaft	259		4
<i>Ernst &amp; Sohn Spezialtiefbau</i>	82	M	1	<i>Hegg Christoph</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007	115		2
<i>Erich-Weiss-Verlag «Wasser – Bayerns kostbares Nass»</i>	248	M	3	<i>Heller Valentin</i> Landslide generated Impulse waves: Prediction of near Field characteristics	81	M	1
<i>Faessel Claire</i> La réhabilitation du puits blindé de Cleuson-Dixence – Excursion de l'ASAE lors de sa réunion annuelle du 5 septembre 2008	195		3	<i>Heller Valentin</i> Rutscherzeugte Impulswellen in Stauseen – Grundlagen und Berechnung	339	M	4
<i>Fäh Roland</i> Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung	95		2	<i>Heller Philippe</i> Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfices écologiques, énergétiques et sociaux	101		2
<i>Fäh Roland</i> Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement»	187		3	<i>Hilker Nadine</i> Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2007	115		2
<i>Felix David</i> Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich	267		4	<i>Hochstrasser H.</i> Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis	281		4
<i>Figl Renato</i> Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte	137		2	<i>Hochstrasser Heinz</i> Umsetzung der Stauanlagenverordnung im Kanton Zürich	267		4
<i>Finsterwald Ursula</i> solidarit'eau suisse: Kindern eine Zukunftsperspektive geben	149		2	<i>Hofer Bernhard</i> Projekt Speicherwerk Kühtai – Erweiterung der TIWAG-Kraftwerksguppe Sellrain-Silz	49		1
<i>Fitze Urs</i> Schnee im Fokus der Wissenschaft	323		4	<i>Hofmann Heini</i> Eine avifaunistische Tragikomödie – Schwarze Schönheit erregt die Gemüter	145		2
<i>Forum Fribourg</i> Energissima	79	M	1	<i>Hofmann Heini</i> Das Revival der Eichenfässer – Füllt mich voll und lässt mich liegen; voll zu sein ist ein Vergnügen!	325		4
<i>Fouad A. Nabil</i> Bauphysik-Kalender 2008	80	M	1	<i>Hydro Exploitation SA</i> Umwelt, Gesundheit und Sicherheit – Sensibilisierung der Personen, die sich an Wasserläufen aufhalten	255	M	3
<i>Frick Eva</i> Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen 131			2				
<i>Fritschi Bruno</i> Erfassung des Sedimenttransports in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen	69		1	<i>Jung Harald</i> Waldfrüchte liefern elektrischen Strom – Organische Solarzellen punkten mit Kostenvorteilen	87	M	1
<i>Funk Martin</i> Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand	338	M	4	<i>KOHS Call for Abstracts</i> – Bieler Hochwasserschutztagung vom 16. Januar 2009	78	M	1
<i>Funk Martin</i> Prof. Dr. Robert Boes neu an der ETH Zürich	338	M	4	<i>KOHS Symposium protection contre les crues de Bienne</i> du 16 janvier 2009	78	M	1
<i>Fust Armin</i> Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeitbericht Baustelle» 2002 bis 2007 und Vorgeschichte	197		3	<i>KWO KWO beansprucht Baubewilligungsverfahren für Seevergrösserung</i> – Bundesgericht soll Urteil überprüfen	173	M	2
<i>Geobrugg AG</i> Einsatz von flexiblen Ringnetz-Barriieren als Murgangrückhalt am Beispiel des Milibach im Hasliberg/Schweiz	343	M	4	<i>Kantouch Sameh A.</i> Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments	13		1
<i>Geoprotecta</i> Geoprotecta – Schweizer Fachmesse zum Thema Naturgefahren und Klimafolgen	250	M	3	<i>Keller Irene</i> Protokoll der 97. ordentlichen Hauptversammlung des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes vom 4. September 2008 in Martigny	332		4
<i>Gletschergarten Luzern</i> Ausstellung und Vernissage – Gletscher, Fels und Karten	250	M	3	<i>Kienholz Hans</i> Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen	131		2
<i>Gmündner Christian</i> Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser	29		1	<i>Kobau Robert</i> Die Wasserkraft im zukünftigen Elektrizitätsmarkt – Perspektive Österreichs	40		1
<i>Groupe de travail pour l'observation des barrages</i> Journées d'étude – Petites et moyennes retenues – construction, surveillance, entretien avec visite de barrages situés dans la ville et les environs de Saint-Gall	78	M	1	<i>Kull Ruedi</i> Trockene Wäsche mit weniger Strom – Retour à la Corde à Linge!	344	M	4
<i>Gurtz Joachim</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH				<i>Künzler Bachmann Medien AG</i> Schweizer Energiefachbuch 2008	82	M	1
<i>HSR Forum</i> Wasser Rapperswil – Aktuelle Einblicke in Renaturierungs- und Hochwasserschutzprojekte im Sihltal	346	M	4	<i>List Andreas</i> PC-User bei Energiesparen oft fahrlässig – Stromspartools bringen jährlich 25 Dollar pro Desktop	254	M	3
<i>Hager Willi H.</i> Edward Wegmann, sein Leben und Werk	235		3	<i>Marti Jakob</i> Neukonzessionierung der Kraftwerke Linth-Limmern in Linthal aus der Sicht der Behörden	295		4
<i>Hager Willi</i> Prof. Dr. Hans-Erwin Minor in den Ruhestand	338	M	4	<i>Meier Amanda</i> KEMI Innovationstagung zu neuen Werkstoffen und Technologien – Nachhaltige Produktentwicklung als Herausforderung der Zukunft	253	M	3

	M = Kurzmeldung Seite	Heft		M = Kurzmeldung Seite	Heft
<i>Meile Tobias Einfluss von grossmassstäblichen Uferrauheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb</i>	6	1	<i>Pfaundler Martin Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fliessgewässern</i>	227	3
<i>Merebo Messe Marketing Vietwater 2008 – Treffpunkt der Wasserindustrie in Hanoi</i>	251	M	<i>Pichler Thomas Sonnen-Bündelung verspricht Billig-Solarstrom – Start-up will preislich mit fossilen Brennstoffen mithalten</i>	174	M
<i>Meyer Matthias Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare</i>	209	3	<i>Pichler Thomas «Antischall» erlaubt Windräder höhere Stromausbeute – Schwingungsdämpfung eliminiert Lärmentwicklung bei vollen Touren</i>	253	M
<i>Miklau Florian-Rudolf Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton</i>	59	1	<i>Pichler Thomas Günstige Speichermethode für Solarstrom entwickelt – Umweltfreundliches Aufspalten von Wasser als Schlüssel</i>	254	M
<i>Minor Hans-Erwin Wirksamkeit von Flussaufweitungen – Neue Erkenntnisse</i>	311	4	<i>Pöhler Frank Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1</i>	33	1
<i>Minor Hans-Erwin Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen</i>	301	4	<i>Rau Martin Modernisierung und Neubau des Pumpspeicherkraftwerkes Waldeck 1</i>	33	1
<i>Misch Claudia Meeresmikrobe wandelt Kohlendioxid in Energiebausteine – Forscher klären neuen Weg zur Speicherung des Treibhausgases</i>	253	M	<i>Rätia Energie Rätia Energie erneuert Anlagen im Puschlav</i>	85	M
<i>Müller Renata Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung</i>	95	2	<i>Redaktion WaWi Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 6/2008</i>	83	M
<i>Müller P. Asphaltabdichtungen in Pumpspeicherbecken</i>	307	4	<i>Redaktion WaWi Vorschau auf den Inhalt der Wasserwirtschaft Heft 11/2008</i>	249	M
<i>Nagel Oliver Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxicchem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte</i>	137	2	<i>Reif Helmut Neubau Kraftwerk Rheinfelden – Halbzeitbericht Baustelle 2002 bis 2007 und Vorgeschichte</i>	197	3
<i>NeoVac Trinkwasserreservoir Halde in Mägenwil ist vollständig saniert</i>	342	M	<i>Requena Patricia Wirksamkeit von Flussaufweitungen – Neue Erkenntnisse</i>	311	4
<i>Neuner Johann Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare</i>	209	3	<i>Rickenmann Dieter Erfassung des Sedimenttransports in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen</i>	69	1
<i>New Valfish SA Kräftige Bio-Forellen</i>	172	M	<i>Rickenmann Dieter Berechnungen zum Geschiebetransport während der Hochwasser 1993 und 2000 im Wallis</i>	217	3
<i>OTTI Elftes Internationales Anwenderforum Kleinwasserkraftwerke – am 25./26. September 2008 in Luzern</i>	171	M	<i>Rimböck A. Schwemmholt-, Geschiebe- und Murgang-rückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern</i>	317	4
<i>ÖWAV Speicher- und Pumpspeicherkraftwerke – Energiewirtschaftliche und umweltrelevante Bedeutung</i>	79	M	<i>Rosier Burkhard Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen</i>	1	1
<i>ÖWAV Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 1–2/2008</i>	83	M	<i>Roth Heinz Sedex – eine Methodik zur gut dokumentierten Abschätzung der Feststofflieferung in Wildbächen</i>	131	2
<i>ÖWAV Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 3–4/2008</i>	83	M	<i>Rousselot Patric Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung</i>	95	2
<i>ÖWAV Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 5–6/2008</i>	249	M	<i>Rüesch Tobias Kleinwasserkraftwerk Schwänberg</i>	278	4
<i>ÖWAV Vorschau auf den Inhalt der Österreichischen Wasser- und Abfallwirtschaft 7–12/2008</i>	341	M	<i>SDA Rhone soll gezähmt werden</i>	174	M
<i>ÖWAV ÖWAV-Kurs «Sicherheit von kleinen Stau- und Sperrenanlagen»</i>	250	M	<i>SDA Solaranlagen als erfolgreiches Jugendprojekt</i>	255	M
<i>ÖWAV Österreichische Wasserwirtschaftstagung 2008 «Klimawandel – Eine Gefahr für Österreichs Wasserwirtschaft?»</i>	250	M	<i>SWV Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche</i>	84	M
<i>Pellaud Marc Réponse écologique d'un aménagement hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédictive des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons</i>	177	3	<i>SWV Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs</i>	84	M
<i>Peter Armin Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement»</i>	187	3	<i>SWV Jahresbericht 2007 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes</i>	151	2
<i>Pfammatter Roger Wasserwirtschaft Schweiz 2025 – Ein Diskussionsbeitrag zur Zukunftsgestaltung</i>	241	3	<i>SWV Weiterbildungsangebot für Berufsleute und Ingenieure der Wasserkraftbranche</i>	172	M
<i>Pfister Michael Schussrinnenbelüfter: Luftransport ausgelöst durch interne Abflussstruktur</i>	81	M	<i>SWV Offres de cours pour professionnels qualifiés et ingénieurs</i>	172	M
			<i>SWV «Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007</i>	248	M
			<i>SWV «Wasser Energie Luft» Sammelband/2005/2006 und 2007</i>	338	M

	M = Kurzmeldung Seite	Heft		M = Kurzmeldung Seite	Heft
Schälchli Ueli Geschiebehaushalt im Thurgebiet	23	1	<i>Ursin Max</i> Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare	209	
Scheidegger Christoph Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement»	187	3	<i>Vetsch David</i> Sohlenentwicklung in einer Flussaufweitung beim Durchgang einer Hochwasserwelle – Vergleich zwischen Messung und numerischer Modellierung	95	2
Scheuner Thomas Modul Hydrologie: Methode zur Beurteilung des Natürlichkeitsgrades des Abflussregimes von Fließgewässern	227	3	<i>Vischer Daniel L.</i> Fluss-Fähren in der Schweiz – eine technikgeschichtliche Übersicht	141	2
Schlaepfer Rodolphe Réponse écologique d'un aménagement hydraulique à buts multiples, basée sur la richesse prédictive des macros-invertébrés et des valeurs d'habitat de poissons	177	3	<i>Viviroli Daniel</i> Ein prozessorientiertes Modellsystem zur Ermittlung seltener Hochwasserabflüsse für ungemessene Einzugsgebiete der Schweiz	80	M 1
Schleiss Anton Berücksichtigung von morphologischen Prozessen bei der Bemessung einer seitlichen Notentlastung an Flüssen	1	1	<i>Viviroli Daniel</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH	250	M 3
Schleiss Anton Einfluss von grossmassstäblichen Uferrauheiten und Buchten auf Schwallwellen in Flüssen infolge Kraftwerksbetrieb	6	1	<i>WSL</i> WSL-Forum für Wissen 2008: Ballungsräume für Mensch und Natur	339	M 4
Schleiss Anton Influence of shallow reservoir geometry on the flow pattern and sedimentation process by suspended sediments	13	1	<i>WSL</i> Sozialverträgliche Flussrevitalisierungen – ein Leitfaden	79	M 1
Schleiss Anton Aménagements hydroélectriques fluviaux à buts multiples: résolution du marnage artificiel et bénéfices écologiques, énergétiques et sociaux	101	2	<i>WWF</i> Mit dem WWF zur Silvretta-Gletscherpfadtour	45	1
Schleiss Anton Dynamische Lebensräume und Hochwasserschutz – Forschungsprojekt «Integrales Flussgebietsmanagement»	187	3	<i>Weilepp Jochen</i> Fortschritte in der Energiegewinnung aus Wellenkraft bei Voith Siemens Hydro Power Generation	249	M 3
Secretariat CHR/KHR Wie eine Strasse ist ein Fluss...	281	4	<i>Weingartner Rolf</i> Prozessbasierte Hochwasserabschätzung in ungemessenen mesoskaligen Einzugsgebieten der Schweiz – Langzeitsimulation unter Einsatz des hydrologischen Modellsystems PREVAH	86	M 1
Sorgenfrei A. Hochwasserrückhaltebecken am Jonenbach, Affoltern am Albis	29	1	<i>Weitlaner Wolfgang</i> 1RUG XQG 2VVVHH HUZIUPHQ VLFK H[WUHP q 7HP SHUDWXUYHUJOHLFKH VHLW OHJHQ .OLPDZDQGHO	346	M 4
Spring Ullrich Wechselwirkungen zwischen Thur und Grundwasser	252	M 3	<i>Weitlaner Wolfgang</i> Hurrikane können Korallenriffe schützen – Temperaturänderungen sorgen für weniger Stress	317	M 1
Stadt Winterthur Kraftwerke an der Töss – Gewinn für Vergangenheit und Zukunft	87	M 1	<i>Weitlaner Wolfgang</i> 800 000 Jahre Klimgeschichte der Antarktis entschlüsselt – Forscher untersuchen Eisbohrkern aus 3260 Metern Tiefe	174	M 2
Stiftung Klimarappen Erste Kyoto-Zertifikate auf dem Konto der Stiftung Klimarappen im nationalen Emissionshandelsregister eingetroffen	252	M 3	<i>Weitlaner Wolfgang</i> Karsthöhle dient als Wasserspeicher und Kraftwerk – Deutsches Vorzeige-Wasserprojekt in Südostasien	301	M 4
Suda Jürgen Schadensmechanismen an Wildbachsperrern aus Konstruktionsbeton	59	1	<i>Wellstein Jürg</i> Pumpen sind günstiger als Turbinen	248	M 3
Schweizer Steffen Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare	209	3	<i>Wendeler C.</i> Schwemmholz-, Geschiebe- und Murgangrückhalt mit flexiblen Ringnetzsperrern	321	4
TUM Gewässermorphologie und Europäische Wasserrahmenrichtlinie – Donnerstag/Freitag, 24./25. Juli 2008, 82499 Wallgau (Bayern, D)	171	M 2	<i>Wickenhäuser Martin</i> Zweiphasenströmung in Entlüftungssystemen von Druckstollen	317	4
TUM Gewässermorphologie und EU-WRRL	340	M 4	<i>Wickenhäuser Martin</i> Planung und Bemessung von Entlüftungseinrichtungen für Druckstollen	170	M 2
TUM Ungesteuerte und gesteuerte Retentionsmassnahmen entlang von Fließgewässern	340	M 4			
Torkuhli C. Asphaltabdichtungen in Pumpspeicherbecken	307	4			
Tscholl Heinz Ein intelligent gesteuertes Beruhigungsbecken zur Reduktion von künstlichen Pegelschwankungen in der Hasliaare	209	3			
Tuchschnid Martin Neue Methode zur quantitativen Bestimmung von toxischem Chrom (VI) in Korrosionsschutzbeschichtungen freistehender Stahlobjekte	137	2			
Turowski Jens M. Erfassung des Sedimenttransports in Wildbächen und Gebirgsflüssen – Anwendungsmöglichkeiten von Geophonmessanlagen	69	1			
Universität Freiburg Zur Emeritierung von Prof. Dr. Christian Leibundgut					