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

Herausgeber: Schweizerischer Wasserwirtschaftsverband

**Band:** 99 (2007)

Heft: 2

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: 24.10.2025** 

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

## Inhalt der Ausgabe 2-2007

Das neue Kraftwerk Kappelerhof ist fertig gestellt Edi Kuhn	95	Verhalten aufgelöster, unstrukturierter Blockrampen Tanja Janisch, Roman Weichert und Gian Reto Bezzola	146
3. Teil Erosee Ermittlung der Grundlagen zur Planung und Bemessung von naturnahen Uferschutzmassnahmen		Massstabseffekte im hydraulischen Modell Valentin Heller	153
Bärbel Müller	99	Stufen-Becken-Abfolgen als sohlstabilisierende Massnahme Roman Weichert, Gian Reto Bezzola, Hans-Erwin Minor	161
Uferschutzmassnahmen an Seen: Beispiele und ihre Wirkungen Christoph Iseli	104	Schifffahrtsschleusen im Dreiländereck – Bedeutung, Ausstattung, Umbauten Walter Giezendanner	167
Praktische Hinweise und Empfehlungen bei Seeuferschutzprojekten Peter Schmocker	109	Auscultation et système d'alarme de la plus haute digue du monde Patrice Droz	171
Frequenzanalyse bei Winduntersuchungen mit Simple-Scaling-Modellen Erich Wyler	114	Jahresbericht 2006 des Schweizerischen Wasserwirtschaftsverbandes (SWV)	175
Alarmsystem für murgangfähige Wildbäche – Beispiel Illgraber Christoph Graf, A. Badoux, F. Dufour, B. Fritschi,		Rapport annuel 2006 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux (SWV)	nt 181
B.W. McArdell, J. Rhyner, R. Kuntner, P. Teysseire, U. Nigg IFKIS-Hydro – Informations- und Warnsystem für hydrologische Naturgefahren H. Romang, C. Hegg, M. Gerber, N. Hilker, F. Dufour, J. Rhyner	119	Agenda Veranstaltungen Literatur Nekrolog Industriemitteilungen	191 192 193 195 195
Analyse der Risikoentwicklung im Einzugsgebiet des Taschina baches zwischen 1910 und 2005 Christian Willi, Christian Wilhelm und Hans-Rudolf Heinimann		Branchen-Adressen Impressum	197 198
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2006 Nadine Hilker, Alexandre Badoux, Christoph Hegg	137	Titelbild: Kraftwerk Kappelerhof bei Baden (Foto Manuel	Minder)



Schweizerische Eidgenossenschaft Confédération suisse Confederazione Svizzera Confederaziun svizra

**Bundesamt für Energie BFE** 

Leiter/in Sektion Wasserkraft

inhabers wird die Sektionsleitung neu besetzt.

Als zukünftige/r Chef/in der Sektion Wasserkraft innerhalb der Abteilung Energieeffizienz und erneuerbare Energien vollziehen Sie die Wasserkraftstrategie des BFE und beschäftigen sich mit der Zukunft der Schweizer Wasserkraft. Sie leiten ein kleines Team qualifizierter Mitarbeiter und haben die Verantwortung über Organisation und Durchführung der Oberaufsicht über die Wasserkraftnutzung sowie der Förderung von Kleinwasserkraftwerken. Sie bearbeiten internationale Wasserkraftnutzungen und wirken federführend bei der Ausarbeitung der Wasserrechtskonzessionen des Bundes für Grenzkraftwerke mit. Dabei arbeiten Sie eng mit Ämtern des Bundes und der Kantone sowie Betreibern der Wasserkraftanlagen zusammen und führen Verhandlungen mit schweizerischen und ausländischen Behörden sowie mit Kraftwerksgesellschaften und Umweltorganisationen. Im Weiteren untersteht Ihnen die Führung und Bearbeitung der Statistik der Wasserkraftanlagen der Schweiz sowie die Förderpolitik für Kleinwasserkraftwerke.

Das Bundesamt für Energie BFE ist die Fachstelle des Bundes für Fragen der Energieversorgung

und der Energienutzung im Eidgenössischen Departement für Umwelt, Verkehr, Energie und

mässige Nutzbarmachung der Wasserkräfte unter Berücksichtigung der Umweltbelange und bearbeitet internationale Wasserkraftnutzungen. Infolge Pensionierung des aktuellen Stellen-

Kommunikation UVEK. Die Sektion Wasserkraft übt die Oberaufsicht über die Nutzung der Wasserkraft aus. Insbesondere prüft sie Wasserkraftnutzungsprojekte in Bezug auf die zweck-

Für diese Funktion erwarten wir einen Abschluss als Bau- oder Maschineningenieur ETH oder eine gleichwertige Ausbildung mit Berufserfahrung sowie praktischen und theoretischen Kenntnissen im Bereich Wasserkraft. Wichtig sind ausserdem gute Kenntnisse der Schweizer Energiepolitik und der Elektrizitätswirtschaft sowie der Förderpolitik für die erneuerbaren Energien. Ihre Führungs- und Sozialkompetenz haben Sie bereits erfolgreich unter Beweis gestellt. Ausserdem verfügen Sie über Verhandlungsgeschick und ein hohes Mass an Einsatzbereitschaft. Nebst guten Kenntnissen zweier Amtssprachen sind Englischkenntnisse von Vorteil. Wenn Sie sich in diesem Profil wieder erkennen, freuen wir uns auf Ihre Bewerbungsunterlagen. Wir bieten Ihnen eine ausbaufähige Stelle in der Sie sich für die Weiterentwicklung der Wasserkraft in der Schweiz engagieren können.

Ihre Bewerbung senden Sie bitte bis am 6. Juli 2007 an folgende Adresse:

Bundesamt für Energie BFE, Human Resources, Melanie Hächler, Postfach, 3003 Bern Weitere Auskünfte erteilt Ihnen gerne Herr Richard Chatelain, Leiter der Abteilung Wasserkraft und Talsperren, Tel. 031 325 54 81, richard.chatelain@bfe.admin.ch

Weitere interessante Stellenangebote der Bundesverwaltung finden Sie unter www.stelle.admin.ch