

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **99 (2007)**

Heft 2

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.

# Inhalt der Ausgabe 2-2007

Das neue Kraftwerk Kappelerhof ist fertig gestellt <i>Edi Kuhn</i>	95	Verhalten aufgelöster, unstrukturierter Blockkrampen <i>Tanja Janisch, Roman Weichert und Gian Reto Bezzola</i>	146
<b>3. Teil Erosee</b> Ermittlung der Grundlagen zur Planung und Bemessung von naturnahen Uferschutzmassnahmen <i>Bärbel Müller</i>	99	Masstabeffekte im hydraulischen Modell <i>Valentin Heller</i>	153
Uferschutzmassnahmen an Seen: Beispiele und ihre Wirkungen <i>Christoph Iseli</i>	104	Stufen-Becken-Abfolgen als sohlstabilisierende Massnahme <i>Roman Weichert, Gian Reto Bezzola, Hans-Erwin Minor</i>	161
Praktische Hinweise und Empfehlungen bei Seeuferschutzprojekten <i>Peter Schmocker</i>	109	Schiffahrtsschleusen im Dreiländereck – Bedeutung, Ausstattung, Umbauten <i>Walter Giezendanner</i>	167
Frequenzanalyse bei Winduntersuchungen mit Simple-Scaling-Modellen <i>Erich Wyler</i>	114	Auscultation et système d'alarme de la plus haute digue du monde <i>Patrice Droz</i>	171
Alarmsystem für murgangfähige Wildbäche – Beispiel Illgraben <i>Christoph Graf, A. Badoux, F. Dufour, B. Fritschi, B.W. McArdell, J. Rhyner, R. Kuntner, P. Teysseire, U. Nigg</i>	119	Jahresbericht 2006 des Schweizerischen Wasserwirtschafts- verbandes (SWV)	175
IFKIS-Hydro – Informations- und Warnsystem für hydrologische Naturgefahren <i>H. Romang, C. Hegg, M. Gerber, N. Hilker, F. Dufour, J. Rhyner</i>	129	Rapport annuel 2006 de l'Association suisse pour l'aménagement des eaux (SWV)	181
Analyse der Risikoentwicklung im Einzugsgebiet des Taschinas- baches zwischen 1910 und 2005 <i>Christian Willi, Christian Wilhelm und Hans-Rudolf Heinimann</i>	133	Agenda	191
Unwetterschäden in der Schweiz im Jahre 2006 <i>Nadine Hilker, Alexandre Badoux, Christoph Hegg</i>	137	Veranstaltungen	192
		Literatur	193
		Nekrolog	195
		Industriemitteilungen	195
		Branchen-Adressen	197
		Impressum	198
		Titelbild: <i>Kraftwerk Kappelerhof bei Baden</i>	<i>(Foto Manuel Minder)</i>



Schweizerische Eidgenossenschaft  
Confédération suisse  
Confederazione Svizzera  
Confederaziun svizra

**Bundesamt für Energie BFE**

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 Kommunikation UVEK. Die Sektion Wasserkraft übt die Oberaufsicht über die Nutzung der Wasserkraft aus. Insbesondere prüft sie Wasserkraftnutzungsprojekte in Bezug auf die zweckmässige Nutzbarmachung der Wasserkräfte unter Berücksichtigung der Umweltbelange und bearbeitet internationale Wasserkraftnutzungen. Infolge Pensionierung des aktuellen Stelleninhabers wird die Sektionsleitung neu besetzt.

## Leiter/in Sektion Wasserkraft

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.

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](http://www.stelle.admin.ch)