

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **103 (2011)**

Heft 3

PDF erstellt am: **30.06.2024**

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>

- 185 **Neue Konzepte für Ultra-Niederdruck-Kraftwerke**
Peter Eichenberger, Ivo Scherrer



- 193 **Das Magdalenen-Hochwasser von 1342 – der «hydrologische GAU» in Mitteleuropa**
Eveline Zbinden

- 204 **Einbettung von Verfahren zur Fließgewässerbewertung in ein übergeordnetes Gewässermanagementkonzept**
Simone D. Langhans, Peter Reichert

- 215 **Integrales Flussgebietsmanagement/
Gestion intégrale de l'espace fluvial «Teil 1»**
Einführung von Anton Schleiss



- 216 **Erhaltung und Förderung der Biodiversität von Fließgewässern**
*Maria Alp, Theresa Karpati, Silke Werth, Walter Gostner,
Christoph Scheidegger, Armin Peter*

- 224 **Lebensraumverbund Fließgewässer: Die Bedeutung der Vernetzung**
*Silke Werth, Denise Weibel, Maria Alp, Julian Junker, Theresa Karpati,
Armin Peter, Christoph Scheidegger*



- 235 **Elargissement local de l'affluent dans une zone de confluence –
Comportement morphologique et potentiel écologique**
*Marcelo Leite Ribeiro, Koen Blanckaert, Jean-Louis Boillat,
Anton Schleiss*



Remplacement des organes de sécurité au barrage de l'Hongrin
Iwan Zurwerra, Pierre Perrottet

243

Nachrichten

251

Politik	251
Wasserkraftnutzung	252
Umwelt	253
Rückblick Veranstaltungen	254
Veranstaltungen	258
Agenda	259
Literatur	259
Industriemitteilungen	260

Branchen-Adressen

263

Impressum

264



Beachten Sie unsere neue Webseite unter www.swv.ch.
Ab sofort finden Sie zusätzliche Inhalte, auch zu
«Wasser Energie Luft».

Perspektiven

Beim Kanton Bern.

Wasser als Energiequelle nutzen oder ein bestehendes Gewässer schützen? Wir setzen uns täglich mit dieser Frage auseinander: Das umfassende Wassermanagement ist die Kompetenz des Amtes für Wasser und Abfall der Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern. Die Abteilung Wassernutzung ist die Leitstelle für die Interessenabwägung zwischen den wachsenden Ansprüchen der Nutzung und dem Schutz der Ressource Wasser. Durch den zunehmenden Bedarf an erneuerbarer Energie gewinnt die Arbeit der Abteilung Wassernutzung an Bedeutung und wird ausgebaut. Zur Erweiterung des Teams bieten wir zwei befristete Stellen für die Dauer von max. 2 Jahren und eine unbefristete Stelle als Ingenieure/Ingenieurinnen Wasserkraft an (70–100%).



Ingenieurinnen / Ingenieure Wasserkraft

Ihre Herausforderung

Mit viel Engagement gehen Sie als Ingenieur/in Wasserkraft diese Aufgaben an: Sie führen Konzessions- und Baubewilligungsverfahren für kleine und grosse Wasserkraftwerke selbstständig und im ganzen bernischen Kantonsgebiet. Dabei achten Sie auf eine termingerechte und gesetzeskonforme Behandlung, Sanierung und Verwaltung der Wasserkraftrechte. Sie beziehen dabei die Nachhaltigkeitsbeurteilung ein. Tatkraft ist gefragt: Sie ordnen Massnahmen bei Wasserkraft- und Wassernutzungsanlagen (Restwasser) an und setzen diese durch. Zu Planungsgeschäften schreiben Sie Amts- und Fachberichte – dabei kommt Ihnen die Freude am Schreiben entgegen. Schwierige Verhandlungen führen Sie geschickt und Sie arbeiten selbstständig. Sie pflegen regelmässig Kontakte zu Fachstellen von Kanton und Bund und sind in engem Kontakt zu den Gesuchstellern und Konzessionären.

Ihr Profil

Das Thema Wasser liegt Ihnen am Herzen: Sie bringen Kenntnisse in Hydraulik und Wasserbau mit. Nach einem Studium der Ingenieurwissenschaften – Bau/Umwelt/Kultur – haben Sie idealerweise in einem Ingenieurbüro Erfahrungen sammeln können. Projektleitungserfahrung ist von Vorteil. In Französisch können Sie sich verständigen. Sie zeigen Durchhaltewillen und Kommunikationsgeschick. Kurz: Dies sind verantwortungsvolle Aufgaben für engagierte Personen.

Unser Angebot

In einem politischen Umfeld betreuen Sie hochaktuelle Geschäfte rund um die Wasserkraft. Als Leitbehörde haben Sie fachliche Entscheidungskompetenz. Dank der Möglichkeit zur Teilzeitarbeit bringen Sie Arbeit, Familie und Freizeit unter einen Hut. Eine solide Einarbeitung ist uns wichtig und wir bieten Ihnen attraktive Weiterbildungsmöglichkeiten an. Es erwartet Sie ein sehr engagiertes Team. Der Arbeitsplatz in Bern ist mit den öffentlichen Verkehrsmitteln gut erreichbar.

Bauen Sie mit?

Dann nehmen Sie mit uns Kontakt auf! Senden Sie Ihre Unterlagen an die Bau-, Verkehrs- und Energiedirektion des Kantons Bern, Personaldienst, Kennwort WaKra, Reiterstrasse 11, 3011 Bern. Mehr über diese spannenden Stellen erfahren Sie bei Judith Monney, Fachbereichsleiterin Wasserkraft, Telefon 031 633 39 79; e-mail: bewerbung@bve.be.ch. Mehr über das Amt erfahren Sie unter www.bve.be.ch/awa

Ernst Basler + Partner

Ernst Basler + Partner ist ein unabhängiges Ingenieur-, Planungs- und Beratungsunternehmen und seit 1981 erfolgreich im In- und Ausland tätig. Zur Verstärkung unseres Geschäftsbereiches Umwelt + Wasser suchen wir eine/n erfahrene/n

Projekt- und Bauleiter/in Hochwasserschutz und Wasserbau

Ihre Aufgaben

Sie erwartet im Bereich Hochwasserschutz und Wasserbau ein breites Spektrum anspruchsvoller Aufgaben. Sie leiten und bearbeiten in interdisziplinären Teams Projekte vom Konzept bis zur Realisierung, dies für öffentliche und private Auftraggeber im In- und Ausland.

Ihre Kompetenzen

- Sie verfügen über einen Masterabschluss in Umwelt- oder Bauingenieurwesen ETH, Umweltnaturwissenschaften ETH oder einen anderen Hochschulabschluss mit einer Zusatzqualifikation im Bereich Hochwasserschutz und Wasserbau.
- Sie verfügen über mindestens 5 Jahre Berufserfahrung im In- und Ausland sowie über Erfahrungen in Projektleitungen, Hochwasserschutz- und Renaturierungsstudien (inkl. hydraulische Analysen), Projektierungen, Ausführungsplanungen und Bauleitungen.
- Sie verfügen über sehr gute Sprachkenntnisse in Deutsch und Englisch und können auch komplexe Sachverhalte schriftlich wie mündlich auf den Punkt bringen.
- Sie sind eine initiative, teamfähige und kommunikative Persönlichkeit mit Gewandtheit im Kontakt mit Kunden und Partnern. Sie sind beruflich gut vernetzt und sind erfahren in der Akquisition von Projekten.
- Sie haben Freude an konzeptioneller Arbeit, Projektierung und Ausführung im Bereich Hochwasserschutz und Wasserbau und verfügen über die nötige Flexibilität für kürzere Auslandsaufenthalte.

Was wir Ihnen bieten

Bei uns finden Sie Herausforderung in spannenden Projekten, den Austausch in interdisziplinären Teams, einen grossen Spielraum zu Ihrer fachlichen und persönlichen Weiterentwicklung sowie ein attraktives Arbeitsumfeld. Unsere modernen Arbeitsplätze befinden sich am gut erschlossenen Standort in Zollikon bei Zürich.

Haben wir Ihr Interesse geweckt?

Bitte senden Sie Ihre vollständigen Bewerbungsunterlagen per Post oder E-Mail an den von uns beauftragten externen Berater an die untenstehende Adresse oder rufen Sie ihn für eine telefonische Vorabklärung an:

RESKOM Peter Bähler, Unternehmens-, Führungs- und Personalberatung, Stampfenbachstrasse 48, Postfach, 8021 Zürich, Tel. 044 365 77 75, E-Mail: info@reskom.ch. Für mehr Informationen zu unserem Unternehmen besuchen Sie bitte unsere Webseite: www.ebp.ch