Objekttyp: **TableOfContent**

Zeitschrift: **Bulletin.ch : Fachzeitschrift und Verbandsinformationen von Electrosuisse, VSE = revue spécialisée et informations des associations Electrosuisse, AES**

Band (Jahr): **103 (2012)**

Heft 2

PDF erstellt am: **02.06.2024**

Nutzungsbedingungen

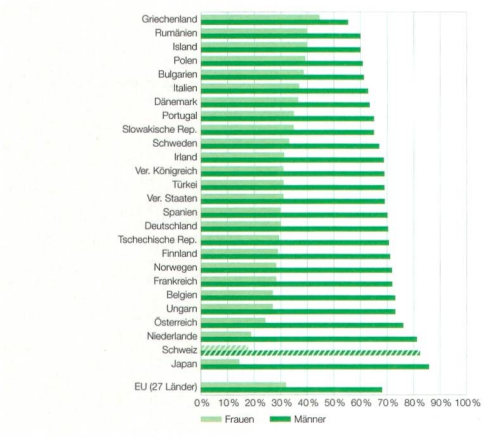
Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.
Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung 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

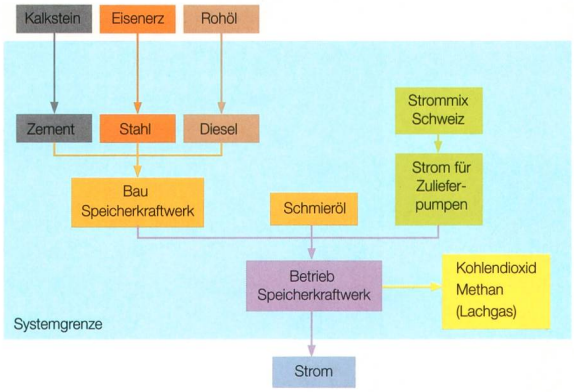
Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

http://www.e-periodica.ch



Thea Weiss Sampietro
12 Ingenieurinnen gewinnen und fördern
Ingenieurinnen sind in der Schweiz unterrepräseniert. Dies fördert den oft beklagten Mangel an Fachleuten in technischen Berufen. Eine Studie der Zürcher Hochschule für angewandte Wissenschaften zeigt auf, wie technische Unternehmen für Frauen attraktiver werden können.



Karin Flury, Rolf Frischknecht, René Itten
33 Erkenntnisse aktueller Ökobilanzen zu Strom aus Wasserkraft
Im Rahmen der Neuorientierung der Schweizer Energiepolitik wird die Wasserkraft als wichtigste Technologie auf Basis erneuerbarer Energien eine wichtige Rolle spielen. Aktuelle Ökobilanzen ermöglichen nun präzisere Aussagen zur Emission von Treibhausgasen durch Wasserkraftwerke.

Branche

8 Roger Pfammatter
Ausbaupotenzial der Wasserkraft

12 Thea Weiss Sampietro et al.
Ingenieurinnen gewinnen und fördern

16 Pia Stebler
Vom Stellensuchenden zum Energieberater Gebäude

19 Nicolas Geinoz
Formation continue et formation des apprentis à SIG

22 **Laos will Batterie Südostasiens werden**

24 **Tagungsbericht vom 6. Stromkongress: Wege aus dem Dickicht**

24 6e Congrès suisse de l'électricité: Comment sortir du maquis ?

27 **Impressionen vom Stromkongress**

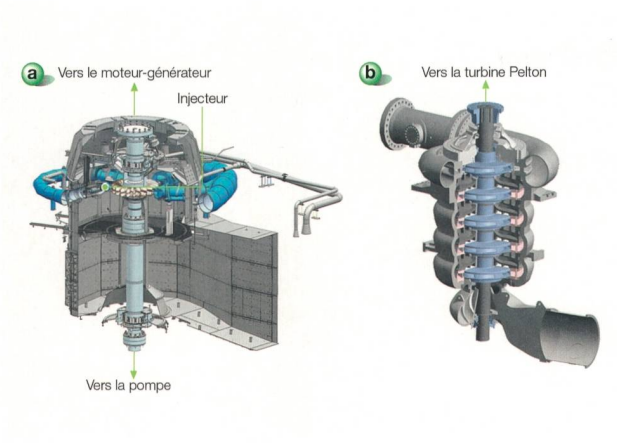
Technologie

29 Franz Zotlöterer
Funktion und Potenzial von Gravitationswasserwirbelkraftwerken

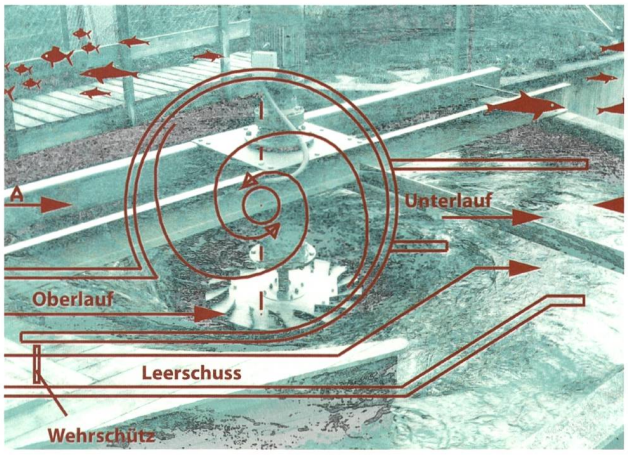
33 Karin Flury, Rolf Frischknecht, René Itten
Erkenntnisse aktueller Ökobilanzen zu Strom aus Wasserkraft

37 François Avellan
Evolution des groupes de pompage-turbinage

42 **Panorama** Panorama



38 François Avellan
Evolution des groupes de pompage-turbinage
L'introduction d'électricité d'origine éolienne dans le mix électrique requiert des capacités de stockage que seules les centrales de pompage-turbinage peuvent fournir. Présentation de la situation en Suisse, des nouveaux projets et des technologies disponibles.



Pia Thür

Titelbild

Die Kleinwasserkraft könnte künftig eine wichtigere Rolle bei der Stromerzeugung spielen. Es gibt diverse ökologisch vertretbare Lösungen.

Photo de couverture

La petite hydroélectricité pourrait jouer un rôle de plus en plus important dans la production d'électricité. Il existe en effet diverses solutions respectueuses de l'environnement.

VSE / AES

44 Meinung Opinion

45 Die politische Feder La plume politique

46 Recht: Erlasse des Bundes per 1. Januar 2012 – Teil 1

Electrosuisse

48 Meinung Opinion

49 News Nouvelles

49 Willkommen bei Electrosuisse

50 ESTI: Kurzschlussfestigkeit von bestehenden Hauptverteilungen

52 ESTI : Résistance au court-circuit des distributions principales existantes

54 ESTI: Resistenza ai cortocircuiti di quadri principali di distribuzione esistenti

56 ESTI: Spannungsanzeige- und Spannungsprüfsysteme in HS-Schaltanlagen

57 ESTI : Systèmes indicateurs et systèmes détecteurs de tension dans les stations de couplage HT

58 ESTI: Sistemi di visualizzazione e di rilevamento della tensione in impianti di distribuzione AT

60 CES: Normenentwürfe und Normen
CES : Projets de normes et normes

Rubriken / Rubriques

3	Editorial	Editorial
6	Inspiration	Inspiration
64	Veranstaltungen	Manifestations
67	Bücher	Livres
68	Produkte	Produits
69	Publitext	Publitexte
72	Impressum	Impressum
72	Inserenten	Annonceurs
73	Cartoon	Cartoon
74	Forum	Forum