

Objektyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **113 (2022)**

Heft 1-2

PDF erstellt am: **13.09.2024**

### **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. sommaire.

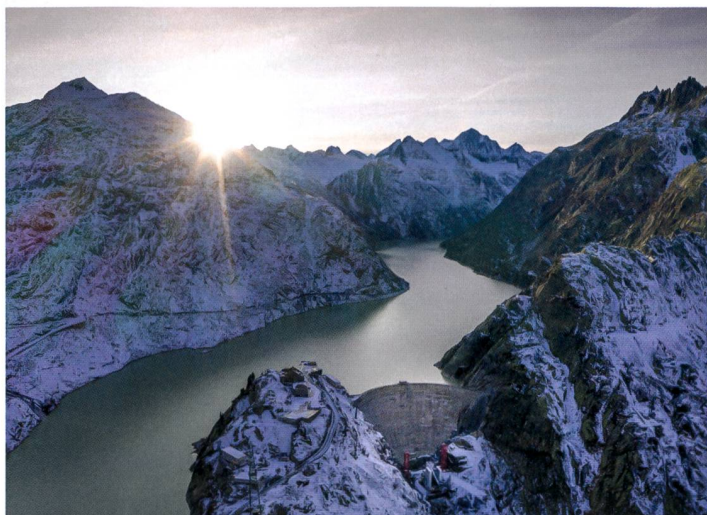
## Dossier

- 6 Chancen und Risiken |  
Chances et risques**  
Ralph Möll
- 14 Volltreffer ins Zieldreieck**  
Michel Piot
- 18 Dans le mille du triangle d'objectifs**  
Michel Piot
- 23 Die neue Rolle der Wasserkraft**  
Benedikt Vogel
- 27 Le nouveau rôle de l'énergie hydraulique**  
Benedikt Vogel
- 32 Mit Wasserkraft zur Versorgungssicherheit**  
Alexander Fuchs
- 37 Bonnes intentions et maintenant... actions!**  
Valérie Bourdin
- 39 Soutenir et encourager  
les vertus de l'hydraulique**  
Entretien avec Benjamin Roduit
- 41 Gute Absichten - jetzt braucht es Taten!**  
Valérie Bourdin
- 43 Die Vorzüge der Wasserkraft  
unterstützen und fördern**  
Interview mit Benjamin Roduit
- 45 MBR au service de la biodiversité**  
Julien Derivaz
- 50 Die Nagelprobe erfolgt erst  
ganz zum Schluss**  
Ralph Möll
- 54 L'heure de vérité sonnera à la toute fin**  
Ralph Möll

- 58 Urbane Wasserkraft  
in Zürich**  
Radomír Novotný
- 64 Update des Wasserkraftwerks Schils**  
Pascal Frick
- 68 Plus de flexibilité grâce aux simulations**  
Daniel Biner et al.
- 73 Optische Stromwandler analysieren  
Netzfehler**  
Peter Grimm, Thomas Heid
- 79 Mieux gérer et protéger  
les infrastructures**  
Frédéric Jordan, Urs Germann
- 82 Optimierter Schutz und Betrieb  
der Infrastruktur**  
Frédéric Jordan, Urs Germann

## Panorama

- 86 ENERGIESPEICHER**  
**Elektrische Energie speichern  
mit Kochsalz**  
Michael Harald Bayer
- 91 SENSOREN**  
**Schnellste 3D-Vision für die Industrie**  
Philipp Schmid, Alexander Steinecker
- 95 ENERGIEMARKT**  
**Energiebeschaffung per Knopfdruck**  
Ralph Möll
- 97 PRAXIS**  
**Elektromotor statt  
Abgasnachbehandlung**  
Luca Hofmann

**Titelbild**

Die Wasserkraft ist für den Umbau des Schweizer Energiesystems von zentraler Bedeutung. Hohe Investitionen wie beispielsweise in den Neubau einer Staumauer am Grimsel sind aufgrund der fehlenden Rahmenbedingungen aber selten. Die Situation verbessern soll unter anderem ein runder Tisch Wasserkraft.

**Photo de couverture**

L'hydraulique est d'une importance capitale pour la transformation du système énergétique suisse. De gros investissements, par exemple dans la construction d'un nouveau barrage au Grimsel, sont néanmoins rares en raison de l'absence de conditions-cadre. Une table ronde sur l'hydraulique doit notamment permettre d'améliorer la situation.

**VSE | AES**

- 100** Meinung | Opinion  
Nadine Brauchli
- 101** Die politische Feder | La plume politique  
Dominique Martin
- 102** Gesamtsicht auf die Versorgungssicherheit
- 104** Vue d'ensemble sur la sécurité de l'approvisionnement
- 106** Die Digitalisierung gemeinsam angehen  
Julien Duc
- 107** Aborder ensemble la digitalisation  
Julien Duc

**Electrosuisse**

- 108** Perspektiven | Perspectives  
Daniel Fischlin
- 109** Fachkommission für Hochspannungsfragen mit neuem Geschäftsleiter
- 109** Prix RIE pour la recherche et l'innovation énergétique
- 110** Willkommen | Bienvenue
- 111** IEC 1906 Award-Verleihung 2021  
Mario Schleider

**Diverses**

- 3** Editorial | Éditorial
- 85** Leserbrief
- 112** Weiterbildung | Formation continue
- 114** Bücher
- 116** Produkte | Produits
- 121** Impressum
- 122** Einblicke