

Objekttyp: **TableOfContent**

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

Band (Jahr): **112 (2021)**

Heft 10

PDF erstellt am: **10.08.2024**

### **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** **Forschen für die Windenergie |  
Recherches en énergie éolienne**  
Karin Weinmann
- 14** **100 % erneuerbar - und mit Köpfchen**  
Annellen Kahl et al.
- 20** **100 % renouvelable - et de manière  
intelligente**  
Annellen Kahl et al.
- 25** **Bi-nationale Forschung zur saisonalen  
Speicherung**  
Andreas Kunz et al.
- 29** **Erhöht eine Pandemie den PV-Ertrag?**  
Jakob Vollenweider et al.
- 33** **Le rendement PV croit-il lors  
d'une pandémie ?**  
Jakob Vollenweider et al.
- 38** **Reflexionen an Photovoltaikanlagen**  
Christof Bucher
- 42** **Vers une certification écologique  
et sociale des modules photovoltaïques ?**  
Entretien avec Arvind Shah
- 44** **Nouveau laboratoire de l'hydroélectricité**  
Valérie Bourdin
- 49** **Ensemble pour atteindre  
les objectifs 2050**  
Entretien avec S. Maret et A. Murisier

## Panorama

- 51** **ICT**  
**Die Brücke zwischen Elektronik  
und Optik**  
Benedikt Bäuerle
- 56** **ENERGIEMARKT**  
**Vertriebliche Optionen für EVUs am Markt**  
Hans-Jörg Aebli
- 61** **IT FÜR EVU**  
**Smart Grid? Aber sicher!**  
Udo Schneider
- 64** **SMART GRID**  
**Mutualiser pour mieux innover**  
Valérie Bourdin
- 69** **IN EIGENER SACHE**  
**60 Jahre Bulletin digitalisiert | 60 ans de  
Bulletins numérisés**  
Ralph Möll

**Titelbild**

Eine der fünf Windenergieanlagen, die auf Tessiner Boden stehen - auf über 2000 m ü. M. Sie weisen eine installierte Leistung von 2,35 MW, eine Nabhöhe von 98 m und einen Rotordurchmesser von 92 m auf.

**Photo de couverture**

L'une des cinq éoliennes implantées au Tessin, à plus de 2000 m d'altitude. Elles disposent d'une puissance installée de 2,35 MW, d'une hauteur de moyeu de 98 m et d'un diamètre de 92 m.

## VSE | AES

---

- 66** **Meinung | Opinion**  
Nadine Brauchli
- 67** **Die politische Feder | La plume politique**  
Dominique Martin
- 68** **News**

## Events

---

- 76** **Event Smart Energy 2021**
- 77** **Leitungsbau-Tagung**

## Electrosuisse

---

- 70** **Perspektiven | Perspectives**  
Dieter von Arx
- 71** **Prix Electrosuisse 2021**  
Cynthia Hengsberger
- 73** **Willkommen bei Electrosuisse |  
Bienvenue chez Electrosuisse**
- 74** **IEC Konformitätsschema - Jahres-  
meetings mit Schweizer Beteiligung**  
Klaus Schmidt

## Diverses

---

- 3** **Editorial | Éditorial**
- 78** **Veranstaltungen | Événements**
- 81** **Produkte | Produits**
- 91** **Impressum**
- 92** **Einblicke**