

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 102 (2011)  
**Heft:** (12)

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Nutzungsbedingungen**

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

### **Conditions d'utilisation**

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

### **Terms of use**

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

**Download PDF:** 19.03.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**



10

Roland Bilang, Matthias Rey

**Trotz Fukushima: Die Welt hält an der Kernenergie fest**

Pläne für einen Atomausstieg wie in Deutschland und in der Schweiz sind die Ausnahmeerscheinungen. Weltweit sind gegenwärtig über 150 neue Reaktoren in Planung. Der Beitrag gibt einen Überblick über die zahlreichen Vorhaben.

**Globale Situation  
Situation globale**

7

Michael Meier, Niklaus Mäder

**Künftige Entwicklung des weltweiten Energie- und Strombedarfs**

10

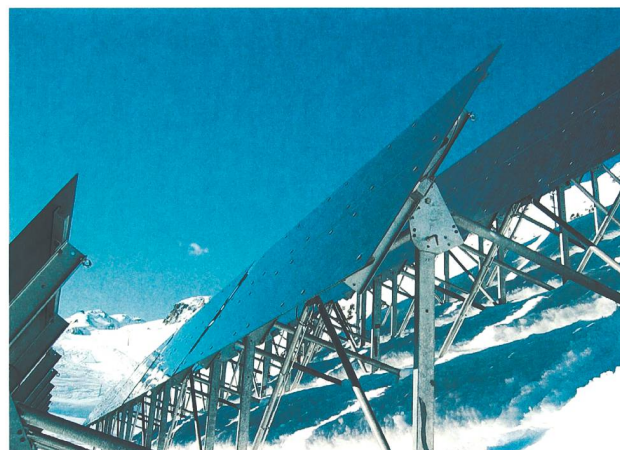
Roland Bilang, Matthias Rey

**Trotz Fukushima: Die Welt hält an der Kernenergie fest**

15

Ruediger Schneider

**Technologie novatrice pour le captage et le stockage du CO<sub>2</sub>**



20

Roman Windisch, Elmar Friederich et al.

**Strategien Schweizer Versorger: 9,7 Mia. für erneuerbare Energien**

In der Schweiz wird die Energiewende vorbereitet. Eine Studie analysierte die Investitionsstrategien von Energieversorgern bei der regenerativen Stromproduktion und kommt zu vielversprechenden Ergebnissen.

**Schweizer Perspektiven  
Perspectives en Suisse**

18

Doris Leuthard

**Eine neue Lebenseinstellung, eine neue Philosophie**

19

Doris Leuthard

**Nouvelle conception de la vie, nouvelle philosophie**

20

Roman Windisch, Elmar Friedrich et al.

**Strategien Schweizer Versorger: 9,7 Mia. für erneuerbare Energien**

24

Nora Steimer, Martin Soland, Götz Walter

**Lokale Akzeptanz von Biogasanlagen**

28

Bernard Hubacher, Alexander Gamma

**Blackout électrique en Suisse: Conséquences, coûts et risques**

32

Michael Sattler, Tobias Strittmatter et al.

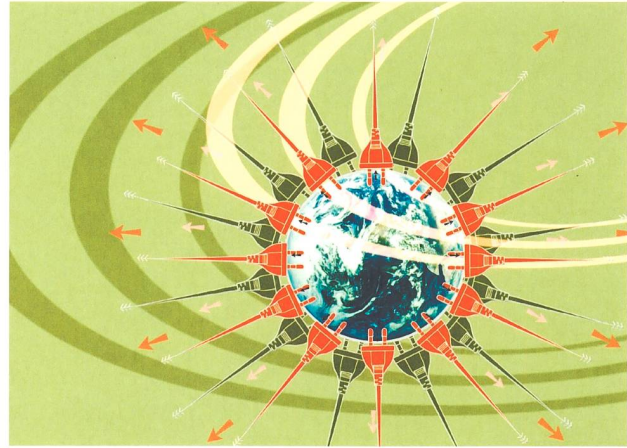
**Lokales Lastmanagement für den Haushalt**



28

Bernard Hubacher, Alexander Gamma  
**Blackout électrique en Suisse:  
 Conséquences, coûts et risques**

Même s'il n'y a jamais eu de blackout total en Suisse jusqu'à ce jour, c'est un risque que les autorités fédérales et la branche électrique doivent surveiller continuellement, tant les conséquences négatives peuvent être nombreuses et importantes.



Pia Thür

**Titelbild**

Der weltweite Hunger nach Energie – und speziell nach Elektrizität – ist ungestillt und wird künftig gar noch weiter ansteigen.

**Photo de couverture**

Le besoin mondial d'énergie – et particulièrement d'électricité – est inassouvi et augmentera même à l'avenir.

**Markt / Netz**

**Marché / Réseaux**

37

Andreas Thiel  
**Am Tomatenstand  
 Au stand de tomates**

38

Hans Peter Eberhard  
**Positives Geschäftsergebnis  
 dank Kundenbindung**

43

Nina Gerwoll  
**Fukushima-Effekt – was bleibt?  
 Erkenntnisse aus der Praxis**

45

Fabio Paglia  
**Lavorgo erhielt die grössten  
 Transformatoren der Schweiz**

**VSE / AES**

- 48 Meinung Opinion
- 49 Die politische Feder La plume politique
- 50 Messungen und Energiedatenaustausch bei Wechselkunden

**Rubriken / Rubriques**

- |    |                  |                   |
|----|------------------|-------------------|
| 3  | Editorial        | Editorial         |
| 6  | In eigener Sache | En son propre nom |
| 54 | Impressum        | Impressum         |
| 54 | Inserenten       | Annonceurs        |
| 55 | Cartoon          | Cartoon           |
| 56 | Forum            | Forum             |