

**Zeitschrift:** Bulletin Electrosuisse  
**Herausgeber:** Electrosuisse, Verband für Elektro-, Energie- und Informationstechnik  
**Band:** 114 (2023)  
**Heft:** 6

## 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:** 29.03.2025

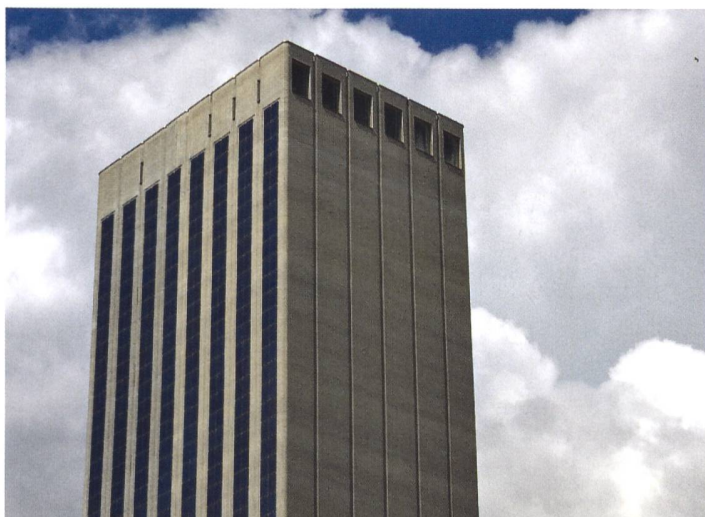
**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# inhalt. sommaire.

## Dossier

---

- 6** **Strom aus den Alpen |  
De l'électricité venant des Alpes**  
Marius Schwarz, David Gut, Mak Đukan
- 16** **Parkplätze und Autobahnen als  
Kraftwerke**  
Eric Langenskiöld, Stephan Niederberger
- 21** **La mobilité solaire: un rêve ou une réalité?**  
Antonin Faes et al.
- 26** **Im Tandem mehr Solarstrom ernten**  
Juliane Borchert et al.
- 32** **Vers l'industrialisation des cellules  
tunnel-IBC**  
Damien Lachenal, Bertrand Paviet-Salomon
- 37** **Fortschritte in der Solarindustrie**  
Madlen Apel
- 42** **Planungsleitfaden für hohe Solarfassaden**  
Urs Muntwyler
- 48** **Lichtbogendetektoren bei  
PV-Anlagen**  
Christof Bucher, David Joss, Peter Wüthrich
- 53** **Ein Farb-Effizienz-Modell für  
PV-Module**  
Stephen Wittkopf, Andreas Synowczyk
- 60** **Maximiser le bénéfice des sources  
renouvelables**  
Anita Niederhäusern
- 65** **Préserver le potentiel des lacs  
de barrage**  
Benedikt Vogel

**Titelbild**

Die Fassaden hoher Gebäude bieten sich für die Solarstromgewinnung an, sofern gewisse Brandschutzregeln beachtet werden. Besonders im Winter können sie einen wertvollen Beitrag zur Stromerzeugung leisten.

**Photo de couverture**

Les façades des hauts bâtiments se prêtent bien à la production de courant photovoltaïque, pour autant que certaines règles en matière de protection incendie soient respectées. Les façades solaires peuvent notamment apporter une précieuse contribution à la production hivernale d'électricité.

## Electrosuisse

---

- 70** **Prospettive | Perspektiven**  
Marco Bigatto
- 71** **Strommangellagen begegnen**  
Interview mit Stefan Bär
- 72** **Parer à une pénurie d'électricité**  
Entretien avec Stefan Bär
- 74** **Prix Electrosuisse 2023**  
Marianne Kürsteiner
- 75** **Willkommen bei Electrosuisse**
- 76** **CES-Konferenz: Die Zukunft der Standardisierung ist digital**  
Radomír Novotný

## Events

---

- 76** **CES-Konferenz 2023**  
Radomír Novotný
- 78** **Congrès national de l'énergie éolienne - Le plus beau des cadeaux pour Suisse Eole?**  
Cynthia Hengsberger
- 79** **Event Smart Energy - Hausse des coûts de l'électricité: une opportunité?**  
Cynthia Hengsberger

## Diverses

---

- 3** **Editorial | Éditorial**
- 81** **Weiterbildung | Formation continue**
- 83** **Bücher | Livres**
- 84** **Produkte | Produits**
- 89** **Impressum**