**Zeitschrift:** Energie & Umwelt : das Magazin der Schweizerischen Energie-Stiftung

SES

Herausgeber: Schweizerische Energie-Stiftung

**Band:** - (2017)

**Heft:** 1: Sonnenenergie

#### Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Mehr erfahren

#### **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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. En savoir plus

#### 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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. Find out more

**Download PDF:** 19.11.2025

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

# Sonnenenergie



# 4 Photovoltaik - führende Energietechnologie des 21. Jahrhunderts

Photovoltaik entwickelt sich in grossen Schritten zu einer der weltweit bedeutendsten Energieformen des 21. Jahrhunderts. Die Schweiz ist ebenfalls gut aufgestellt, um eine bedeutende Rolle zu spielen.





## 10 50 % Solarstrom – das Netz bleibt trotzdem stabil

Die deutsche Gemeinde Dettighofen, südwestlich von Schaffhausen, verfügt über rund 50% Solarstrom im Netz. Dieses bleibt trotzdem stabil.

### 12 Das Potenzial der Solarwärme wird unterschätzt

Sonnenkollektoren wandeln Sonnenenergie mit hohem Wirkungsgrad in Wärme um. Josef Jenni, Solarpionier und Unternehmer, ist überzeugt, dass der Solarthermie ein viel höherer Stellenwert gebührt.

#### 14 Die Politik steht dem Solarboom vor der Sonne

Ein Ja zur Energiestrategie ist enorm wichtig, um den Weg für die sichere und günstige Solarenergie zu ebnen.



# 16 Die Schweizer Solarbranche ist gut aufgestellt

Schweizer Solarfirmen sorgen aktuell mit Erfolgsmeldungen aber auch Misstönen für Schlagzeilen. Die Solarbranche ist trotzdem gut aufgestellt.

#### 18 Heizen mit der Sonne

Ein architektonisches Konzept, die Solararchitektur, nutzt die Wintersonne, um die Innenräume aufzuheizen. Als Wärmespeicher dient das Gebäude. Renovationen nach diesem Prinzip verfügen über ein enormes Potenzial.

### 20 SES aktuell

# 22 Neue Tricksereien bei den Entsorgungskosten

«Die Entsorgungskosten steigen, die Beiträge aber sinken», heisst es in der neuesten Schätzung zu den Stilllegungs- und Entsorgungskosten für die Schweizer AKW. So der neuste Anlauf der Atomlobby, Kosten abzuwälzen.

## Schweizerische Energie-Stiftung SES

044 275 21 21, info@energiestiftung.ch, energiestiftung.ch Spenden-Konto 80-3230-3, IBAN CH69 0900 0000 8000 3230 3