

Zeitschrift: Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2015)
Heft: 5

Werbung

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: 14.03.2025

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

Les systèmes énergétiques du futur – bien plus que l'électricité !

Lors de la mise en œuvre de la stratégie énergétique 2050, en faveur de l'abandon de l'énergie nucléaire et d'une réduction drastique des émissions de gaz à effet de serre, dont la plupart sont issus des émissions de CO₂ inhérentes à la production d'énergie, les énergies renouvelables, dont la production est par nature fluctuante, jouent un rôle fondamental.

La production électrique via les énergies renouvelables, telles que le soleil et le vent, est soumise à des fluctuations à court et moyen termes, par exemple journalières et annuelles. Sans solutions de stockage adéquates, il y a, en outre, un risque de rupture d'approvisionnement. Le gaz naturel (synthétique) issu des énergies renouvelables peut également jouer un rôle essentiel comme les solutions de stockage de longue durée et les sources d'énergie connues depuis bien longtemps avec une infrastructure établie. Toutefois, certaines questions restent ouvertes quant au nouveau plan de notre approvisionnement en énergie face aux défis de demain. Quelles sont les formes et sources d'énergie adaptées ? Sur quelles possibilités de stockage et de mise en réseau pouvons-nous déjà compter ? Lesquelles doivent être développées ? Quelles sont les conditions cadres à respecter ? Quels phénomènes de politique sociale interviennent conjointement avec la question énergétique ?

L'on débattera de ces questions lors des deux manifestations principales du **mardi 27 octobre 2015** (Dübendorf) et du **jeudi 29 octobre 2015** (Lausanne), où des experts renommés feront des exposés présentant différents points de vue.

La manifestation est ouverte à tous, l'entrée est gratuite. Inscription: www.journees-de-la-technique.ch (nombre de places limité).



Organisateur et co-initiateurs

**SWISS
ENGINEERING**
STV UTS ATS

**EMPA
AKADEMIE**
Zentrum für Wissenstransfer

SATW
Schweizerische Akademie der Technischen Wissenschaften
Académie suisse des sciences techniques
Accademia svizzera delle scienze tecniche
Swiss Academy of Engineering Sciences

Sponsor principal

L'énergie. De nous à vous.



Parrainage

 **suisse énergie**
Notre engagement: notre futur.