Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2014)
Heft: 6

Vorwort: Les renouvelables renforcent l'indépendance
Autor: Previdoli, Pascal

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: 04.12.2025

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

energeia.

Editorial 1

Interview
Le professeur Rolf Wüstenhagen nous parle des conséquences des décisions des investisseurs sur la politique énergétique 2

Electricité renouvelable
La promotion des énergies renouvelables s'est développée fortement depuis 2011 4

Energie éolienne
Dans la région de Martigny se trouvent des éoliennes qui sont au top au niveau européen 6

Chaleur
Les réseaux de chauffage à distance ont un grand potentiel en Suisse. Un coup d'œil dans le centrale de chauffage de Wilderswil 7

Biomasse
Faire le plein de biométhane à la ferme 8

Système d'encouragement
Que valent les systèmes d'encouragement économiquement parlant? 10

Point de vue d'expert
Gestion de l'énergie: numérisée... elle révolutionne notre branche 11

Recherche et innovation
Pieux échangeurs de chaleur, lorsque les fondations chauffent et rafraîchissent les bâtiments 12

Agence internationale de l'énergie atomique
Walter Steinmann représentera la Suisse au Conseil des gouverneurs de l'AIEA. 14

En bref 15

Le coin de la rédaction 17

Impressum

energeia – Bulletin de l'Office fédéral de l'énergie OFEN
Paraît six fois par an en deux éditions séparées française et allemande.

Copyright by Swiss Federal Office of Energy SFOE, Berne. Tous droits réservés.

Adresse: Office fédéral de l'énergie OFEN, 3003 Berne
Tél. 031 322 56 11 | Fax 031 323 25 00 | energeia@bfe.admin.ch

Comité de rédaction: Sabine Hirsbrunner (his), Angela Brunner (bra), Marianne Zünd (zum)

Rédaction: Fabien Lüthi (luf), Eveline Meier-Guillod (mee), Philipp Renggli (rep), Cédric Thuner (thc)

Mise en page: raschle & kranz, Bern; www.raschlekranz.ch

Internet: www.bfe.admin.ch/energeia

Plate-forme de conseils de SuisseEnergie: www.suisseenergie.ch

Source des illustrations

Couverture: Office fédéral de l'énergie, BFE; franz&rené; thinkstock

p. 2: Hannes Thalmann, HSG; p. 4–5: Office fédéral de l'énergie, OFEN; p. 6–7: Suisse Eole; p. 8–9: Anita Vonmont; p. 10: Shutterstock; p. 11: Schneider Electric SA; p. 12–13: EPFL-LMS; p. 14: Office fédéral de l'énergie, OFEN; p. 15: Dominick Reuter, Swissnex Boston; p. 16: franz&rené; shutterstock; p. 17: Office fédéral de l'énergie, OFEN.

Editorial

Les renouvelables renforcent l'indépendance

La Stratégie énergétique 2050 (SE 2050) donne un signal clair pour développer les énergies renouvelables en Suisse. Chez nous, près de 60% de la production électrique provient aujourd'hui déjà de l'énergie hydraulique.

L'éolien, le solaire et la géothermie recèlent également un potentiel pour contribuer à un mix énergétique équilibré à long terme. Les éoliennes du coude du Rhône valaisan qui ont une moyenne équivalent plein temps supérieur à la moyenne européenne (p. 6) sont un exemple de réussite.

Seul environ un cinquième de l'énergie que nous consommons actuellement provient d'énergies renouvelables, alors que quelque 80 % sont couverts par des énergies fossiles. Pour la Suisse, la SE 2050 représente l'opportunité de ménager les ressources et l'environnement sur le long terme et de gagner en indépendance par rapport à l'étranger et à des sources d'énergies, qui sont limitées et nuiront durant des siècles au climat et aux générations futures.

Le premier paquet de mesures de la SE 2050 a été élaboré. Hormis la sécurité (de l'approvisionnement) et la conformité environnementale, il faut prendre en compte la rentabilité des technologies. Une adhésion des politiques à la stratégie énergétique pourrait inciter à investir dans les énergies renouvelables. Avec quelles mesures pourrons-nous perfectionner le système énergétique et déclencher des investissements supplémentaires dans les sources d'énergie renouvelables? Rolf Wüstenhagen, professeur de management des énergies renouvelables à l'Université de Saint-Gall donne quelques pistes (p. 2–3).

Aujourd'hui déjà, l'économie (énergétique) modifie sa façon de penser au vu de la Stratégie énergétique 2050, ce qui prouve que nous sommes sur la bonne voie. Les objectifs de développement des énergies renouvelables sont ambitieux mais réalisables.

Pascal Previdoli,
directeur suppl. et chef de la division Economie à l'OFEN