Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2013)
Heft: 5

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: 13.07.2025

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

energeia.

Editorial 1

Interview
Le président de Cleantech Switzerland, Patrick Hofer-Noser, évoque les perspectives des cleantech en Suisse, en particulier dans le secteur des énergies renouvelables 2

Mobilité
Des vélos électriques suisses très demandés 4

Technique du bâtiment
Une entreprise suisse isole un bâtiment à 3835m 5

Technologies électriques
Smart grid made in Switzerland 6

Energies renouvelables
L'esprit pionnier de Bienne 7

Energyday 2013
Comment choisir la bonne lampe LED? 8

Barrages
Rénovations à coups de scie sur le barrage de Salanfe 10

Point de vue d'expert
Investissements dans les technologies énergétiques innovantes 11

Recherche et innovation
La pile à combustible arrive dans les salons 12

Comment ça marche?
Le nouvel outil de SuisseEnergie pour évaluer sa consommation énergétique 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: Matthieu Buchs (bum), Marianne Zünd (zum)

Rédaction: Sabine Hirsbrunner (his), Philipp Schwander (swp), Benedikt Vogel (vob)

Collaboration scientifique: Josef Känzig (kaj)

Mise en page: raschle & kranz, Atelier für Kommunikation GmbH, Berne.

Internet: www.bfe.admin.ch/energeia

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

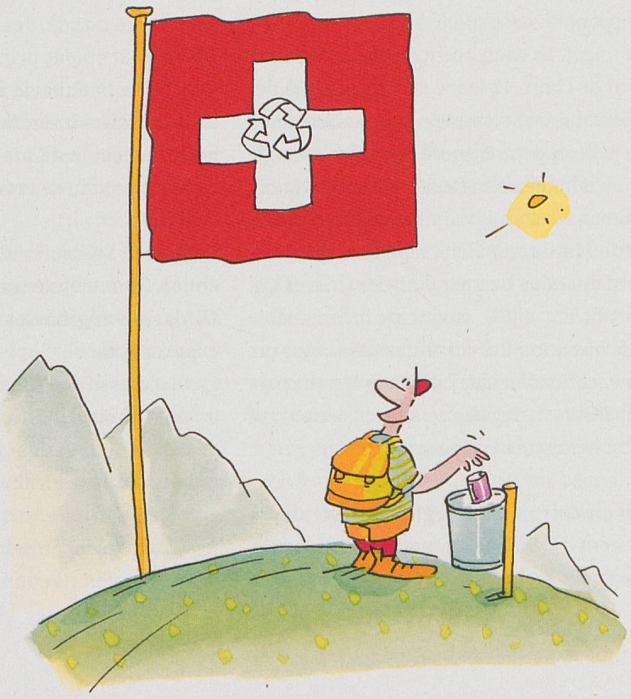
Source des illustrations

Couverture: iStockphoto;

p. 1: Pfuschi; p. 2: Christian Pfander / Ex-Press; p. 4: newride.ch;
p. 5: Pavatex; p. 6: Landis+Gyr; p. 7: Sputnik Engineering; p. 8–9: Osram;
p. 10: Office fédéral de l'énergie (OFEN); p. 11: mise à disposition;
p. 12: Hexis; p. 14: Office fédéral de l'énergie (OFEN);
p. 15–16: mise à disposition, Haute école de Lucerne;
p. 17: Office fédéral de l'énergie (OFEN), M-Way SA.

Editorial

Créer un cadre favorable à l'exportation des technologies énergétiques

«Dans la vie, c'est comme en vélo, il faut avancer pour ne pas tomber.» Première de classe dans le domaine de l'innovation, la Suisse fait honneur à cette leçon d'Einstein à son fils, conservant cette année encore la tête du classement de référence en la matière, celui de l'indice mondial de l'innovation. Si son potentiel reste de surcroît important dans ce domaine, encore faut-il savoir faire d'une bonne découverte un bon produit, que nous pourrons ensuite exporter en créant des emplois. Le défi est là. Or si la Suisse exporte effectivement ses technologies énergétiques comme le montrent les exemples présentés dans ce numéro, elle a perdu du terrain au cours des dernières années. L'exportation des technologies énergétiques reste en outre l'apanage de quelques grands groupes helvétiques. Pour relever le défi précité, il faut penser global et créer un cadre favorable. J'entends par là soutenir l'innovation et la recherche et le développement certes, mais aussi offrir une fiscalité appropriée, favoriser l'acceptation de la société pour les cleantech et leur exploitation, encourager la création d'installations pilotes, aider à l'enregistrement des brevets sans oublier la création d'entreprises performantes, qui, une fois devenues grandes, pourront à leur tour encourager la relève en finançant l'innovation. Tel est le cercle vertueux qui permettra à la Suisse de maintenir son premier rang mondial. L'OFEN apportera sa pierre à l'édifice, notamment avec la Stratégie énergétique 2050 et le Masterplan Cleantech. Pour faire rimer innovation avec exportation.

Philippe Müller, chef de la section Cleantech à l'Office fédéral de l'énergie