

Impressum

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie**

Band (Jahr): - **(2011)**

Heft 1

PDF erstellt am: **22.07.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Ein Dienst der *ETH-Bibliothek*
ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, Schweiz, www.library.ethz.ch

<http://www.e-periodica.ch>

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: Matthias Kägi (klm), Philipp Schwander (swp)

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

Internet: www.bfe.admin.ch

Infoline concernant SuisseEnergie: 0848 444 444

Source des illustrations

Couverture: iStockphoto/Henrik5000;
Office fédéral de l'énergie OFEN;
Office fédéral de la formation professionnelle et de la technologie OFFT;

p.1: iStockphoto/Henrik5000; Office fédéral de l'énergie OFEN;
p.2: Heike Grasser/Ex-Press; p.4: shutterstock; p.5: shutterstock;
p.6: Office fédéral de l'énergie OFEN; p.8: shutterstock;
p.10: shutterstock; p.11: Office fédéral de la formation professionnelle et
de la technologie OFFT; swissauto WENKO AG;
p.12: Office fédéral de l'énergie OFEN;
p.14: shutterstock;
p.15-16: Kristinn Gilsdorf, U.S. Embassy Reykjavik; Stock.XCHNG/I-Jack.

AU SOMMAIRE

Editorial 1

Interview
Walter Steinmann, directeur de l'OFEN,
évoque les dossiers chauds de l'énergie en 2011 2

DOSSIER ENERGIE & FINANCE

Placements durables
Le marché des placements durables connaît
un accroissement important 4

Economie énergétique
Le négoce de l'électricité davantage surveillé 5

Gestion environnementale
Les banques misent sur l'efficacité énergétique 6

International
Les pays émergents ont faim d'énergie 8

Cleantech
La Suisse élabore un programme aux
objectifs ambitieux 10

Recherche & innovation
Deux fois plus de biogaz à partir du lisier 12

Comment ça marche?
Le ver informatique Stuxnet et les systèmes
énergétiques 14

En bref 15

Services 17

Chère lectrice, cher lecteur,

L'efficacité énergétique et les énergies renouvelables figureront au rang des principaux marchés florissants des prochaines décennies. C'est là la conclusion d'une étude publiée début 2010 par McKinsey & Company sur l'énergie en tant que facteur concurrentiel et sur ses opportunités pour l'économie suisse («Wettbewerbsfaktor Energie, Chancen für die Schweizer Wirtschaft»). Cela concerne aussi bien l'économie intérieure, notamment le secteur du bâtiment, que l'économie axée sur l'exportation. A elles seules, les énergies renouvelables (éolienne, solaire, hydraulique et biomasse notamment) représenteront à l'échelle mondiale un volume d'investissement d'environ 540 milliards de francs d'ici 2020. Une aubaine pour les entreprises suisses novatrices, notamment les fournisseurs de composants. Les objectifs globaux de réduction du CO₂, que la Suisse s'est elle aussi engagée à atteindre, ainsi que la sécurité de l'approvisionnement énergétique à long terme constituent des moteurs importants à cet égard.

Reste à savoir si les fonds nécessaires seront mis à disposition. En 2007, quelque 8,5 milliards de francs étaient investis en Suisse dans des fonds axés sur le changement climatique, les énergies renouvelables et l'efficacité énergétique. Or ce capital a lui aussi rétréci en raison de la crise financière. Les experts de McKinsey estiment que le volume d'investissement devrait néanmoins atteindre quelque 23 milliards de francs d'ici 2020. Si les banques, globales ou locales, consti-



tuent des acteurs majeurs dans ce domaine, les gestionnaires de fortune spécialisés dans les thèmes concernés sont appelés à jouer un rôle de plus en plus important.

Le Conseil fédéral pose lui aussi les jalons d'une économie durable. Mi-octobre, il a confirmé son intention d'accroître la promotion des technologies destinées à préserver le climat et les ressources. Un «Masterplan Cleantech» élaboré à cet effet démontre comment la Suisse peut assumer un rôle de leader dans le domaine des cleantech.

La machine est en route. Il s'agit maintenant pour la Suisse d'enclencher la vitesse supérieure. Pour conserver notre position, nous devons nous confronter à de redoutables adversaires.

Pascal Previdoli
Directeur suppléant
de l'Office fédéral de l'énergie
Chef de la division Economie

energeia.