

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie

Herausgeber: Office fédéral de l'énergie

Band: - (2011)

Heft: 1

Vorwort: Chère lectrice, cher lecteur

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: 31.01.2026

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

Impressum

energeia – Bulletin de l'Office fédéral de l'énergie OFEN
Parait 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 pole position, nous devrons nous confronter à de redoutables adversaires.

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

energeia.