

**Zeitschrift:** Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie  
**Herausgeber:** Office fédéral de l'énergie  
**Band:** - (2008)  
**Heft:** 4

**Rubrik:** En bref

#### **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:** 16.01.2026

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

## ■ OFFICE FÉDÉRAL DE L'ÉNERGIE

### Pascal Previdoli nommé vice-directeur

La direction du Secrétariat général du Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC) a nommé monsieur Dr Pascal Previdoli, chef de la division Economie énergétique de l'OFEN, au poste de vice-directeur de l'OFEN à partir du 1<sup>er</sup> juin 2008. A l'office depuis onze ans, Pascal Previdoli a grandement contribué au développement du domaine de l'économie énergétique, tout d'abord en qualité de conseiller scientifique puis en tant que chef de section et ensuite chef de division pour le secteur international, stratégie et politique. Avec la reprise des responsabilités liées à la recherche énergétique, à la surveillance de la matière nucléaire ainsi qu'à la nouvelle politique énergétique internationale, la division Economie énergétique a clairement gagné en importance depuis le 1<sup>er</sup> janvier 2008 et est devenue l'équivalent des divisions Efficacité énergétique et énergies renouvelables ainsi que Droit et sécurité. La direction



*Pascal Previdoli, nouveau vice-directeur de l'OFEN.*

de l'OFEN félicite Pascal Previdoli pour sa nomination et se réjouit de pouvoir encore compter sur ses compétences à l'avenir.

#### Renseignements:

Marianne Zünd,  
responsable de la communication, OFEN  
[marianne.zuend@bfe.admin.ch](mailto:marianne.zuend@bfe.admin.ch)

## ■ MOBILITÉ

### Engouement pour les véhicules lourds: objectifs de réduction manqués

La consommation moyenne de carburant des voitures neuves vendues en Suisse en 2007 a diminué de 2,49% par rapport à 2006 et s'inscrit désormais à 7,43 l aux 100 km. Mais vu les retards enregistrés les années précédentes, ce progrès ne suffira pas à atteindre l'objectif de 6,4 l aux 100 km d'ici 2008, défini dans la convention passée entre le Département de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC) et auto-suisse en février 2002. Si en 1990 une voiture d'une tonne consommait plus de 7,5 l aux 100 km, elle ne consomme aujourd'hui plus que 4,95 l en moyenne. Or malgré cette avancée considérable, la consommation moyenne de la flotte de véhicules neufs ne diminue pas en proportion: le progrès technique est compensé par la demande toujours plus importante de véhicules toujours plus grands, toujours plus puissants et toujours plus lourds. La Confédération prévoit d'introduire des mesures plus énergiques.

#### Renseignements:

Marianne Zünd,  
responsable de la communication, OFEN  
[marianne.zuend@bfe.admin.ch](mailto:marianne.zuend@bfe.admin.ch)

## ■ INTERNATIONAL

### Publication des «Energy Technology Perspectives» 2008 de l'AIE

Nobuo Tanaka, directeur exécutif de l'Agence internationale de l'énergie (AIE), a présenté le 6 juin à Tokyo l'édition 2008 des «Energy Technology Perspectives» (ETP) de l'AIE. Le rapport 2008 revoit les perspectives publiées dans l'édition 2006 à la hausse par rapport aux émissions de CO<sub>2</sub> et à la consommation de pétrole. Le scénario de base «business-as-usual» qui repose sur une absence de changements politiques majeurs prévoit d'ici à 2050 une augmentation de la demande en pétrole de 70% et une augmentation des émissions de CO<sub>2</sub> de 130%. Les conséquences pour l'environnement seraient irréversibles selon le rapport. L'économie énergétique globale doit être transformée durant les prochaines décennies. L'objectif de ce livre est d'expliquer comment et de proposer des pistes concrètes à suivre.

#### Pour en savoir plus:

[www.iea.org/books](http://www.iea.org/books)

## ■ RECHERCHE

### La recherche énergétique suisse garde le cap

Dans le domaine de la recherche énergétique, la Suisse a réussi l'an passé à confirmer sa position de partenaire innovant sur la scène internationale. Tel est le constat du rapport annuel 2007 de la Commission fédérale pour la recherche énergétique (CORE). La recherche énergétique suisse s'est également vue octroyer de bonnes notes par l'Agence internationale de l'énergie (AIE) à l'issue d'un examen approfondi mené tous les quatre ans. Par contre, le nouveau recul des fonds publics alloués à la recherche énergétique est vu d'un oeil critique par la CORE. En Suisse, les dépenses publiques consacrées à la recherche énergétique se situent à un niveau plutôt bas: pour 2006, environ 165 millions de francs ont été investis contre 250 millions en valeur réelle en 1992.

#### Pour en savoir plus:

[www.recherche-energetique.ch](http://www.recherche-energetique.ch)  
Rolf Schmitz, chef de la section Recherche énergétique, OFEN  
[rolf.schmitz@bfe.admin.ch](mailto:rolf.schmitz@bfe.admin.ch)

## ■ POMPES À CHALEUR

### La 9<sup>e</sup> conférence internationale rencontre un franc succès

La 9e conférence de l'Agence internationale de l'énergie (AIE) sur les pompes à chaleur organisée à Zurich du 20 au 22 mai a été suivie par 447 spécialistes issus de 36 pays différents. La manifestation était organisée par le Groupement suisse de promotion des pompes à chaleur (GSP) sous le patronage de l'OFEN. 72 exposés répartis en 9 sessions ainsi que 115 poster ont donné un vaste aperçu des avancées et des perspectives de la technique, des applications et du marché. Organisateurs, participants et sponsors se sont déclarés très satisfaits. Le succès de cette édition a largement dépassé celui des précédentes. Il s'explique avant tout par la qualité du programme mais aussi par les soucis climatiques et énergétiques actuels.

#### Renseignements:

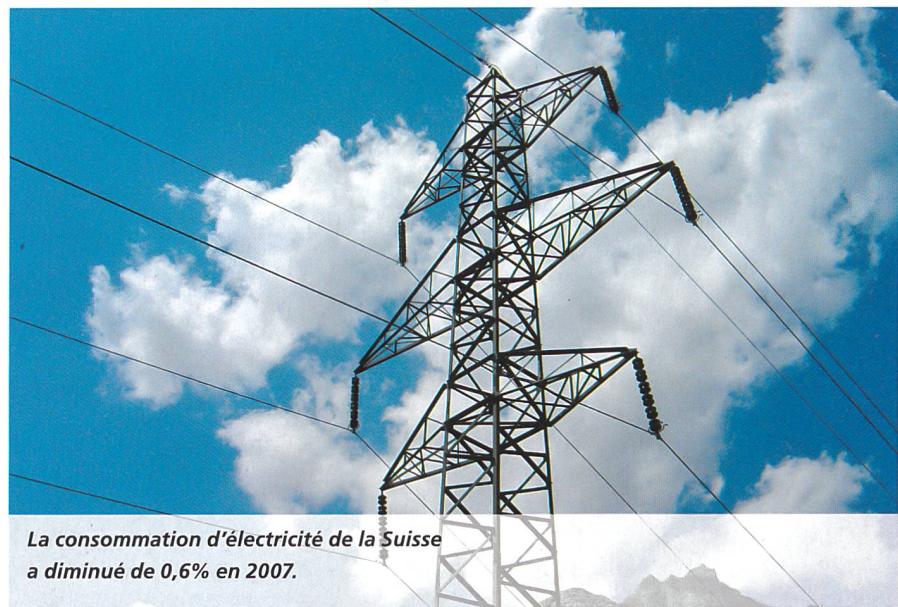
Fabrice Rognon, responsable du domaine chaleur ambiante, OFEN  
[fabrice.rognon@bfe.admin.ch](mailto:fabrice.rognon@bfe.admin.ch)

**STATISTIQUES****La consommation d'électricité en 2007 recule de 0,6%**

La consommation d'électricité de la Suisse a diminué de 0,6% en 2007 pour s'établir à 57,4 milliards de kilowattheures (kWh). Le dernier recul de la consommation d'électricité remonte à 1997. La production des centrales indigènes a augmenté de 6,1% par rapport à 2006, passant à 65,9 milliards de kWh. C'est la troisième plus forte production enregistrée à ce jour. Contrairement aux années 2005 et 2006, qui s'étaient soldées par des importations de courant, l'année 2007 a permis de renouer avec les exportations.

**Renseignements:**

Marianne Zünd,  
responsable de la communication, OFEN  
marianne.zuend@bfe.admin.ch

**Analyse de la consommation énergétique suisse 2000-2006 selon l'application**

Au début mai 2008, l'Office fédéral de l'énergie (OFEN) a publié une analyse de la consommation énergétique suisse en fonction de l'application. On dispose ainsi du premier relevé systématique de la consommation énergétique globale au plan national en fonction de l'application, selon les agents énergétiques et selon les secteurs. Environ 35%, soit la part la plus importante de la consommation énergétique suisse en 2006, ont été utilisés pour le chauffage des locaux. En deuxième position, on trouve la mobilité à l'intérieur du pays avec 28%. L'analyse, qui sera à l'avenir actualisée tous les deux ans, montre l'évolution de la consommation de 2000 à 2006. Entre ces deux dates, on note

une nette augmentation de la consommation destinée en particulier à la climatisation, à la ventilation et aux installations techniques (+9,3%), à l'éclairage (+9,2%), à la chaleur industrielle (+6,4%) ainsi qu'aux processus et systèmes d'entraînement (+5,3%).

**Renseignements:**

Pia Baumann,  
section Analyses et perspectives, OFEN,  
pia.baumann@bfe.admin.ch

**ELECTRICITÉ****6% de défectuosité dans le matériel électrotechnique**

Selon le rapport de l'Inspection fédérale des installations à courant fort ESTI sur la surveillance du marché en 2007, 6% environ de tous les matériels électrotechniques contrôlés présentaient des défauts. Ceux-ci allaient des preuves incomplètes sur la sécurité ou la comptabilité électromagnétique aux défauts techniques de sécurité. La gamme des produits contrôlés en 2007 s'étendait des appareils électroménagers, accessoires d'installation et composants électroniques aux appareils de bureau, à l'informatique et l'éclairage ainsi qu'aux appareils et outils pour amateurs et bricoleurs.

**Renseignements:**

Inspection fédérale des installations à courant fort ESTI, surveillance du marché, Luppmenstrasse 1, 8320 Fehraltorf  
mub.bs.info@esti.ch

**Abonnements / Service aux lecteurs****Vous pouvez vous abonner gratuitement à energieia:**

par e-mail: abo@bfe.admin.ch, par fax ou par poste

Nom: \_\_\_\_\_

Adresse: \_\_\_\_\_

NP/Lieu: \_\_\_\_\_

Nbre d'exemplaires: \_\_\_\_\_

Anciens numéros: \_\_\_\_\_

Nbre d'exemplaires: \_\_\_\_\_

Coupon de commande à envoyer ou à faxer à:

**Office fédéral de l'énergie OFEN**

Section Communication, 3003 Berne, fax: 031 323 25 10