

En bref

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(2008)**

Heft 4

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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>

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^{er} 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^{er} 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

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

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 CO₂ 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 CO₂ 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

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
Rolf Schmitz, chef de la section Recherche énergétique, OFEN
rolf.schmitz@bfe.admin.ch

POMPES À CHALEUR

La 9^e conférence internationale rencontre un franc succès

La 9^e 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 posters ont donné un vaste aperçu des avancés et des perspectives de la technique, des applications et du marché. Organisateur, 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

■ 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



La consommation d'électricité de la Suisse a diminué de 0,6% en 2007.

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 défektivité 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