

Zeitschrift: Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2005)
Heft: 4

Rubrik: En bref

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. 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. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

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. [Voir Informations légales.](#)

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. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 01.04.2025

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

■ ENERGIES RENOUVELABLES

La vente de courant écologique stagne alors que la qualité s'améliore

La vente de produits issus d'énergies renouvelables eau, vent, soleil et biomasse a stagné en 2004, annonçait en juillet l'Agence des énergies renouvelables et de l'efficacité énergétique. L'année dernière, 450 entreprises d'approvisionnement ont fourni quelque 2500 GWh de ce courant à huit pour cent de tous les utilisateurs d'électricité. Les produits écologiques de pointe, proposés sous le label «naturemade star», ont toutefois réussi à doubler leur part de 3,5 à 7 pour cent. Dans l'ensemble, environ 4,5 pour cent de l'électricité consommée en Suisse provenaient d'énergies renouvelables.

Renseignements sous:

www.erneuerbar.ch/f/aee/aktuell



Environ 4,5% de la consommation d'électricité en Suisse en 2004 provenait des énergies renouvelables.

■ RECHERCHE & TECHNOLOGIE

Rapport annuel sur la recherche énergétique 2004

L'Office fédéral de l'énergie a récemment publié le rapport annuel 2004 sur la recherche énergétique. Ce rapport présente les résultats atteints et les confronte aux objectifs fixés. Au total, l'OFEN a soutenu quelque 330 projets de recherche et de développement et plus de 160 installations pilotes et de démonstration.

La recherche énergétique soutenue par les pouvoirs publics s'appuie sur le Plan directeur de la recherche énergétique de la Confédération, défini par la Commission fédérale pour la recherche énergétique CORE.

Renseignements sous:

www.suisse-energie.ch, Recherche et formation

■ EFFICIENCE ÉNERGÉTIQUE

La consommation d'énergie atteint un nouveau record

En 2004, la consommation d'énergie en Suisse s'est située, avec 877 290 térajoules (TJ), à 0,5 pour cent au-dessus du niveau de l'année précédente. Le record de l'an 2003 a ainsi été surclassé. Les principales raisons de cette nouvelle augmentation résident dans le développement économique et démographique. La croissance de la consommation d'énergie a du reste été atténuée par le niveau élevé des prix de l'énergie, les températures plus chaudes ainsi que la baisse des ventes de carburant pour avions.

Renseignements sous: www.suisse-energie.ch

■ POLITIQUE ÉNERGÉTIQUE

Académies opposées à la construction de centrales à gaz

Les quatre académies suisses des sciences s'opposent à la construction de centrales à gaz en Suisse: elles maintiennent à l'intention de la politique que, pour des raisons climatiques et écologiques, les centrales nucléaires existantes ne devraient pas être remplacées par des centrales à agents fossiles. Il faudrait au contraire améliorer l'efficacité des appareils et des installations dans tous les secteurs de la production et de la consommation d'électricité, et promouvoir de manière conséquente les nouvelles énergies renouvelables.

Renseignements sous: www.cass.ch

Centime climatique: lancement imminent

L'introduction du centime climatique est prévue avant la fin de 2005. Les négociations entre la Confédération et la Fondation pour le centime climatique instaurée par l'économie privée sont sur le point d'aboutir.

Le but du centime climatique est de réduire les émissions de CO₂ en Suisse d'au moins 0,2 million de tonnes par année et celles à l'étranger – par le biais du rachat de certificats – de 1,6 million de tonnes. Le taux de la taxe sera compris entre 1,3 et 1,9 centime par litre. Les recettes annuelles escomptées se situent entre 70 et 120 millions de francs. La fondation sera opérative dès le 1^{er} octobre 2005.

Renseignements sous: www.suisse-energie.ch

Le débit de l'eau provenant des Alpes suisses recule

L'Office fédéral de l'énergie a publié, dans le cadre des «Perspectives énergétiques 2035/2050», une étude de l'EPFL portant notamment sur l'impact que pourrait avoir un réchauffement climatique sur le débit de l'eau provenant des Alpes suisses pour la période allant de 2020 à 2050. Selon les auteurs, le débit moyen diminuerait de 7% durant cet intervalle. La diminution du débit s'accompagnerait logiquement d'une réduction des apports d'eau pour la force hydraulique, ce qui pourrait avoir des effets négatifs sur la production de courant des centrales à accumulation et des centrales au fil de l'eau.

Renseignements sous:

www.perspectives-energetiques.ch

MOBILITÉ

Catalogue sur la consommation 2005 pour voitures

Le «Catalogue consommation 2005» pour voitures vient de paraître. Il contient une liste de toutes les voitures neuves disponibles en Suisse et soutient les acheteurs dans leur choix d'une voiture économe et énergétiquement efficiente. Edité conjointement par le TCS et SuisseEnergie, le catalogue est disponible gratuitement auprès de tous les concessionnaires de voitures neuves. La liste peut également être consultée dans l'Internet sous www.energieetikette.ch

Renseignements sous:
www.energieetikette.ch

INTERNATIONAL

Pétrole à 120 dollars le baril?

Selon les estimations de l'Institut économique mondial de Hambourg (HWWI), les prix de l'énergie continueront de grimper à long terme. Pour l'an 2030, les experts s'attendent à un prix du pétrole de quelque 120 dollars le baril (159 litres). En dépit des efforts constants de faire des économies, le processus de rattrapage économique dans lequel se trouvent les pays en voie de développement et émergents fera augmenter la consommation mondiale d'énergie de 75 pour cent pendant cette période, concluent les auteurs de l'étude «Stratégie 2030 – matières premières énergétiques».

Renseignements sous: www.hwwi.org

INTERNATIONAL

L'UE veut de nouvelles valeurs limites d'émissions pour véhicules

Mi-juillet, la Commission européenne a lancé une procédure de consultation concernant les nouvelles valeurs limites d'émissions à fixer pour les véhicules (EURO-5). Selon la volonté de la commission, il s'agit de réduire pour les moteurs diesel les émissions de particules de 80 pour cent et les émissions d'oxyde d'azote (NOx) de 20 pour cent. Avec de telles valeurs limites, il deviendrait indispensable d'équiper les véhicules diesel de filtres à particules. Quant aux véhicules à moteur Otto, leurs émissions de NOx et d'hydrocarbures devraient baisser de 25 pour cent. Les nouvelles valeurs limites Euro 5 entreront en vigueur en mi-2008 au plus tôt.

Renseignements sous:
<http://europa.eu.int>, Press Releases

Efficiéne énergétique: les pays de l'UE refusent les objectifs contraignants

En juillet, le Parlement européen a adopté une proposition de la Commission qui prévoyait de réduire, dans la période de 2006 à 2015, de neuf pour cent l'énergie consommée par les foyers et le secteur public.

Lors d'une réunion du Conseil, les ministres de l'énergie des pays membres ont ensuite supprimé dans cette proposition les objectifs contraignants portant sur la vente au détail de gaz, d'électricité et de carburants. Les pays de l'UE seraient toutefois obligés de prendre des mesures conduisant dans l'espace de l'UE à une baisse de six pour cent de la consommation d'énergie au cours des six prochaines années.

Renseignements sous:
www.euractiv.com, Energie

26 – 28 SEPTEMBRE 2005: f-cell forum 2005, Stuttgart

The f-cell Forum 2005 offers a unique chance to gather all the latest information and check up on current developments and new markets in the portable, mobile and stationary applications of fuel cell energy.

4 – 6 OCTOBRE 2005: 9th Grove Fuel Cell Symposium, London

With over 500 delegates in 2003, the Grove Symposium has grown to be the largest and most comprehensive fuel cell event in Europe.
www.grovefuelcell.com/index.htm

9 – 12 OCTOBRE 2005: 8th REHVA World Congress Clima 2005, Lausanne

The Congress deals with scientific trends and practical developments in heating, air-conditioning, refrigeration, plumbing and ventilation technologies, also discussing the import of and the implications of these trends for architecture and politics.
Palais Beaulieu, Centre de congrès et d'expositions,
Av. des Bergières 10, 1000 Lausanne 22, info@swki.ch, www.clima2005.ch

13 – 14 OCTOBRE 2005: Strategies for a Sustainable Society, Basel

Organised by the University of Applied Sciences Aargau, Institute for Sustainable Management (IfSM), in association with the University of Basel, Program MGU.
www.isc2005.ch/

24 – 25 NOVEMBRE 2005: 6^e Conférence sur le photovoltaïque, Genève

Referate und Ausstellung zu Themen wie Qualitätssicherung, Solarzellen und Zukunftsvisionen.
Services Industriels de Genève SIG, Le Lignon, Genf. d
www.photovoltai.ch

1 – 4 DÉCEMBRE 2005: Foire Suisse Maison et Minergie, Berne

Les informations détaillées seront disponibles en temps utile.
BEA bern expo, Hallen 210/220, Mingerstrasse 6,
3014 Bern. Konstantin.brander@hsb.bfh.ch,
www.hausbaumesse.ch

Abonnements / Service aux lecteurs

Vous pouvez vous abonner gratuitement à energieia:

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

Nom: _____

Adresse: _____

NP/Lieu: _____ N° d'exemplaires: _____

Ex. supplémentaires energieia Numéro: _____ N° d'exemplaires: _____

Coupon de commande à envoyer ou à faxer à:

Office fédéral de l'énergie OFEN

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