

En bref

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(2012)**

Heft 1

PDF erstellt am: **05.08.2024**

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>

WORLD ENERGY OUTLOOK

Pas de ralentissement de la demande d'énergie en vue

Le dernier rapport de l'Agence internationale de l'énergie (AIE) est tout sauf réjouissant. Fatih Birol, économiste en chef de l'AIE, a présenté mi-novembre 2011 le «World Energy Outlook 2011» de l'AIE au Kursaal de Berne. Le message central est clair: si les gouvernements du monde entier ne prennent pas de nouvelles mesures de politique énergétique d'ici 2017, le respect de l'objectif visant à limiter à 2° C la hausse

de la température moyenne mondiale pourrait être très difficile et extrêmement coûteux.

La consommation d'énergie globale a progressé de 5% en 2010 et ce, malgré le fait que 20% de la population n'a pas encore accès à l'électricité. Pour la deuxième année consécutive, l'efficacité énergétique s'est détériorée en 2010. Selon les pronostics de

l'AIE, la demande d'énergie à l'échelle de la planète va croître d'un tiers entre 2010 et 2035, la moitié de cette hausse étant imputable à la Chine et à l'Inde. Selon ces mêmes prévisions, la demande supplémentaire sera couverte aux deux tiers par le gaz naturel et les énergies renouvelables.

Le charbon a permis de couvrir près de la moitié de la hausse de la demande d'énergie entre 2000 et 2010. Malgré la diminution de la prépondérance des combustibles fossiles, qui passera, selon les prévisions de l'AIE, de 81% en 2010 à 75% en 2035, l'ère de ce type de combustibles n'est de loin pas révolue. Le World Energy Outlook 2011 prévoit un «âge d'or» du gaz naturel, celui-ci étant le seul agent énergétique fossile dont la part dans le mix énergétique mondial est appelée à croître d'ici 2035.

Selon l'AIE, il faudrait investir 38 000 milliards de dollars entre 2011 et 2035 dans les infrastructures d'approvisionnement énergétique pour faire face aux changements climatiques qui nous menacent.

Pour en savoir plus:

www.iea.org/weo/



Fatih Birol, économiste en chef de l'AIE, à l'occasion de la présentation du «World Energy Outlook 2011» au Kursaal de Berne.

SUISSEENERGIE

A la recherche de projets pour une mobilité durable

La Confédération poursuivra l'année prochaine son soutien à des projets novateurs dans le domaine de la mobilité. Le centre de services pour une mobilité innovatrice du Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC) a lancé un appel d'offres correspondant fin novembre. Sont notamment recherchés des projets pionniers ayant un bon potentiel de succès sur le marché et pouvant contribuer à une exploitation durable et plus efficace des capacités existantes de l'ensemble du système de transports. Un budget global de quelque 500 000 francs a été prévu. Le délai de postulation est fixé au 31 mars 2012.

Pour en savoir plus:

www.are.admin.ch → Services → Centre de services pour une mobilité innovatrice

DÉCHETS RADIOACTIFS

Le Conseil fédéral a lancé l'étape 2 de la sélection de sites

La première étape de la sélection de sites pour le stockage de déchets radioactifs en couches géologiques profondes est terminée. Le Conseil fédéral a approuvé début décembre le rapport sur les résultats de l'étape 1. Il a décidé d'inscrire dans le plan sectoriel «Dépôts en couches géologiques profondes» les six domaines d'implantation proposés par la Société coopérative nationale pour le stockage des déchets radioactifs (Nagra) – Jura-est, Pied sud du Jura, nord des Lägern, Südranden, Wellenberg et Zurich nord-est. Il a en outre chargé le Département fédéral de l'environnement, des transports, de l'énergie et de la communication (DETEC) de lancer l'étape 2 de la recherche de sites. Les domaines d'implantation proposés feront l'objet d'études approfondies pendant les quatre ans que durera cette seconde étape.

Pour en savoir plus:

www.dechetsradioactifs.ch

STRATÉGIE ÉNERGÉTIQUE 2050

Le Conseil fédéral concrétise l'orientation de sa stratégie

Le Conseil fédéral souhaite garantir la restructuration de l'approvisionnement énergétique en Suisse avec des mesures dans les domaines de l'efficacité énergétique, des énergies renouvelables, des centrales fossiles, des réseaux et de la recherche. Dans sa séance du 30 novembre 2011, il a concrétisé cette orientation. Le DETEC continuera d'approfondir la stratégie énergétique 2050 et soumettra au Conseil fédéral d'ici le printemps 2012 un rapport sur les mesures, les effets et les coûts ainsi que sur les possibilités de financement. Sur cette base, le DETEC élaborera un projet de consultation d'ici l'été 2012.

Pour en savoir plus:

www.bfe.admin.ch