

Zeitschrift: Energieia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2008)
Heft: 6

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: 31.03.2025

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

ENERGIE NUCLÉAIRE

Les Suisses veulent participer à la gestion des déchets radioactifs

La plupart des citoyennes et citoyens suisses se méfient de l'énergie nucléaire et exigent une solution rapide et concrète pour la gestion des déchets radioactifs. Ils veulent en outre être impliqués directement dans les processus de décision. C'est ce qu'il ressort d'une enquête sur l'énergie nucléaire et sur les déchets radioactifs menée en Suisse durant l'été 2008 sur mandat de l'Office fédéral de l'énergie. 52% des personnes interrogées se prononcent partiellement ou totalement contre la production nucléaire d'électricité. 40% seulement y sont favorables. En Suisse, le refus de l'énergie nucléaire est donc beaucoup plus net que dans l'UE. 46% considèrent les dépôts des déchets radioactifs en couches géologiques profondes comme

étant la méthode la mieux adaptée pour un stockage à long terme. 34% refusent ce type de dépôts alors que 20% ignorent quelle serait la meilleure solution. Au cas où un dépôt en couches géologiques profondes serait construit à proximité de leur domicile, 6 citoyens sur 10 exigent d'être informés personnellement et intégrés au processus de décision.

Renseignements:

Simone Brander, section Gestion des déchets radioactifs, OFEN
Simone.brander@bfe.admin.ch

Rapports annuels du fonds pour la désaffectation d'installations nucléaires et du fonds pour la gestion des déchets radioactifs

En 2007, le fonds pour la désaffectation d'installations nucléaires et le fonds pour la gestion des déchets radioactifs, alimentés par les exploitants de centrales, n'ont pas atteint les résultats attendus en raison des turbulences qui ont agité les marchés financiers. Fin 2007, leurs avoirs totalisaient 4,3 milliards de francs. Les deux fonds ont été créés pour financer la gestion des déchets radioactifs et les éléments de combustible irradiés, ainsi que la désaffectation des installations nucléaires.

Les deux rapports annuels sont disponibles en allemand et français aux adresses www.stilllegungsfonds.ch et www.entsorgungsfonds.ch.

Renseignements:

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

ENERGIES FOSSILES

Aide à l'exécution des mesures de compensation

Les exploitants de centrales à cycles combinés alimentés au gaz doivent compenser leurs gaz à effet de serre en majorité en Suisse. L'Office fédéral de l'énergie et l'Office fédéral de l'environnement viennent de publier une aide à l'exécution qui précise les exigences qui s'appliquent à ce type de projets de compensation. Cette aide définit notamment les conditions pour développer ces projets et classe les projets autorisés dans

les catégories suivantes: efficacité énergétique, énergies renouvelables, changement de combustible, transport. Le document allemand est téléchargeable gratuitement sur les sites des offices concernés.

Pour en savoir plus:

www.bfe.admin.ch
www.bafu.admin.ch

RECHERCHE ÉNERGÉTIQUE

Swisselectric research award 2008



Le «swisselectric research award 2008» a été remis au chercheur Jürg Schiffmann. Ce dernier a développé des compresseurs hautement efficaces qui peuvent s'utiliser dans les pompes à chaleur des maisons individuelles et des installations industrielles de petite taille. L'amélioration du degré d'efficacité permet de réduire la consommation électrique et par conséquent les coûts.

Pour en savoir plus:

www.swisselectricresearch.ch

Grand potentiel des rejets de chaleur des eaux usées

Vu les prix élevés du pétrole et la taxe CO₂ sur les combustibles prélevée depuis 2008, l'utilisation des rejets de chaleur des eaux usées communales au moyen de pompes à chaleur présente déjà un grand potentiel économique. Celui-ci augmentera encore considérablement à l'avenir, comme le montre une étude que l'Office fédéral de l'énergie vient juste de publier dans le cadre de son programme de recherche Fondements de l'économie énergétique. Avec un prix actuel dépassant les 100 francs suisses par 100 litres de mazout, le potentiel économique réalisable s'élève à 2,12 térawattheures (2,12 milliards de kilowattheures) par an, ce qui correspond aux besoins en chauffage et en eau sanitaire de plus de 600 000 habitants. Seule une infime partie de ce potentiel est exploitée à ce jour.

Renseignements:

Lukas Gutzwiller, section Politique énergétique, OFEN, lukas.gutzwiller@bfe.admin.ch

MOBILITÉ

Les Suisses intéressés par les véhicules à gaz naturel



En juin et juillet 2008, l'Institut de recherche marketing et sociale LINK à Zurich a interrogé 865 personnes sur les critères déterminant l'achat d'une voiture. Le commanditaire de l'étude était gazmobile sa, chargé pour l'économie gazière suisse de la promotion de véhicules fonctionnant au gaz naturel. Le thème central de l'étude était les besoins et souhaits autour de la voiture et l'acceptation de carburants alternatifs. Près de la moitié des répondants indiquent être bien ou très bien informés sur les véhicules à gaz naturel. Il s'avère en outre que ces véhicules sont perçus comme une alternative économique et écologique par rapport aux voitures traditionnelles.

Pour en savoir plus:

www.vehiculeagaz.ch/429.html

STATISTIQUES

Facteurs déterminants pour la consommation énergétique entre 2000 et 2007

L'Office fédéral de l'énergie vient de publier une nouvelle évaluation «ex post» qui examine les facteurs déterminants pour la consommation énergétique selon les agents énergétiques et les secteurs, aussi bien sur la période globale 2000–2007 qu'année après année. Cette étude montre que la météo représente à court terme le facteur déterminant le plus important alors que sur le moyen et le long terme, les facteurs de quantité (population, surface habitable, production...) ainsi que de politique et de technique sont

les plus influents. Durant la période évaluée, les facteurs de quantité ont été les plus déterminants (80 PJ). Les facteurs qui ont le plus freiné la consommation sont les évolutions technologiques et la politique (-64 PJ), les effets de substitution (-6 PJ) et les effets structurels (-8 PJ). L'industrie fait exception puisque les effets structurels y ont été les plus déterminants (-18 PJ).

Pour en savoir plus:

www.bfe.admin.ch/statistiques

Production d'électricité d'origine thermique en 2007

En 2007, la Suisse a produit 65 916 gigawatt-heures (GWh) d'électricité. 3244 GWh, soit 5% du total, sont issus de génératrices thermiques (mais non nucléaires). Tel est le résultat d'une étude réalisée pour le compte de l'Office fédéral de l'énergie qui vient d'être publiée. Dans la majorité des cas, cette électricité a été produite par des usines d'incinération des ordures ménagères, des équipements industriels et de petites centrales à couplage chaleur-force.

Pour en savoir plus:

www.bfe.admin.ch/statistiken

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