

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2010)
Heft: 3

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: 31.01.2026

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

RÉSEAU ÉLECTRIQUE

Création du centre de recherche «Réseaux énergétiques»

La mise en place et l'extension des réseaux de transport d'électricité rencontrent toujours de fortes résistances. Les difficultés ne sont pas uniquement de nature technologique et économique mais appartiennent également au champ sociopolitique. Pour relever ce défi, réponses et amores de solutions seront à l'avenir élaborées par le nouveau centre de recherche «Réseaux énergétiques» de l'EPF de Zurich. Le 22 mars 2010 a été créée à Olten une société chargée du financement de ce centre de recherche. Les membres en sont l'Office fédéral de l'énergie OFEN, ABB Suisse, les CFF, swissgrid, ewz, Alpiq et Swisspower. Les études, les prises de position et les réponses que le centre de recherche fournira à titre indépendant pourront être exploitées sans distinction par l'économie, les autorités, les milieux politiques et l'ensemble de la population.

Renseignements:

Christian Schaffner, section Approvisionnement énergétique, OFEN,
christian.schaffner@bfe.admin.ch

L'ElCom baisse les tarifs

Au mois de juillet 2009, l'ElCom a baissé à titre provisionnel les tarifs du réseau de transport pour 2010 et a ainsi évité d'autres hausses de prix de l'électricité. Aujourd'hui, les résultats définitifs de l'enquête démontrent que cette baisse était bel et bien justifiée. Elle a allégé cette année la facture des consommateurs de quelque 130 millions de francs. Etant donné que la baisse avait été effectuée en amont du calcul des tarifs, les tarifs actuels d'utilisation du réseau ne changent pas. Les résultats de l'enquête démontrent cependant que les tarifs auraient dû être réduits davantage. Swissgrid devra tenir compte de cet écart lors du calcul des tarifs des années à venir.

Pour en savoir plus:

www.elcom.admin.ch

BÂTIMENTS

Le Conseil fédéral ouvre la voie à l'assainissement énergétique et écologique du parc immobilier

Le parc immobilier suisse doit être plus en phase avec le respect du climat. La Confédération et les cantons vont ainsi encourager au cours des dix prochaines années l'assainissement des bâtiments et l'emploi des énergies renouvelables. Les bases légales nécessaires ont été promulguées le 5 mars 2010 par le Conseil fédéral. La Confédération a en outre

signé une convention sur le Programme Bâtiments avec les cantons. Ce programme doit chaque année permettre près de 10 000 assainissements et générer plus d'un milliard de francs d'investissements.

Pour en savoir plus:

www.leprogrammebatiments.ch



ÉNERGIE NUCLÉAIRE

Un rapport d'expertise confirme les domaines d'implantation géologiques par la Nagra

L'Inspection fédérale de la sécurité nucléaire (IFSN) a examiné, des points de vue de la sécurité et de la faisabilité technique, les domaines d'implantation proposés en 2008 par la Nagra en vue de l'aménagement de dépôts en couches géologiques profondes pour le stockage de déchets radioactifs. Dans son expertise établie avec le concours de la Commission pour la gestion des déchets radioactifs (CGD), de l'Office fédéral de topographie (swisstopo) et d'autres experts externes, l'IFSN certifie que l'analyse des données de base géologiques faite par la Nagra est techniquement fondée, complète et retraceable. Au terme de cet examen, l'IFSN cautionne les domaines d'implantation proposés par la Nagra dans les régions de Südranden, du Weinland zurichois, de la partie nord des Lägeren, du Bözberg, du pied sud du Jura et du Wellenberg.

Renseignements:

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

ÉNERGIES RENOUVELABLES

Critères uniformes pour la sélection des sites pour les éoliennes

Les offices fédéraux de l'énergie, du développement territorial et de l'environnement ont publié le 25 mars 2010 des «recommandations pour la planification d'installations éoliennes». Ces recommandations doivent favoriser une application uniforme des instruments de planification et des critères de sélection des sites pour les éoliennes à l'échelon national, ainsi que contribuer à une planification supracantonale des sites appropriés. Elles constituent également une aide à la décision en cas de conflits d'intérêt entre protection et utilisation.

Renseignements:

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

■ SOLAR IMPULSE ■



Premier vol de Solar Impulse: le rêve commence à devenir réalité.

Premier vol d'essai réussi

Au matin du 7 avril 2010, le Solar Impulse HB-SIA a décollé de Payerne pour effectuer son premier vol d'essai. L'avion a volé durant 87 minutes et a atteint l'altitude de 1200 mètres. Ce premier vol devait permettre au pilote d'essai Markus Scherdel d'effectuer différentes manœuvres qui avaient pour but d'apprivoiser l'appareil en vérifiant sa contrôlabilité. Dans un communiqué émanant de Solar Impulse, Markus Scherdel a indiqué que «le HB-SIA s'est comporté comme l'avait laissé prévoir le simulateur de vol! Malgré son immense envergure et son poids plume, la contrôlabilité de l'appareil correspond à nos attentes!». L'objectif de Solar Impulse est de réaliser en 2012 un tour du monde en cinq étapes.

Pour en savoir plus:

www.solarimpulse.com

■ EFFICACITÉ ÉNERGÉTIQUE ■

Lampes à économie d'énergie sans danger à moins de 30 cm

Les offices fédéraux de la santé publique et de l'énergie ont publiés à la fin mars 2010 les résultats d'une étude ayant permis de mesurer pour la première fois avec exactitude les champs électromagnétiques des lampes à économie d'énergie et d'évaluer avec précision les courants électriques générés au niveau du corps humain. Les valeurs relevées – pour une distance de 30 cm – se situent dans le cas de toutes les lampes testées largement en deçà des valeurs limites recommandées sur le plan international. A des fins de prévention, les offices fédéraux conseillent de rester au moins à 30 cm des lampes à économie d'énergie, en particulier lorsque la lampe fonctionne sur une longue durée, comme par exemple une lampe de bureau.

Renseignements:

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

Le label «Energy» fête ses dix ans d'existence

Depuis 2000, SuisseEnergie attribue le label «Energy» aux pommeaux de douche, robinetteries et régulateurs de débit qui contribuent à réduire notre consommation d'eau chaude, et par conséquent d'énergie. Le programme en faveur de l'efficacité énergétique et des énergies renouvelables dresse aujourd'hui un bilan positif de son engagement de dix ans. Rien que dans le secteur des pommeaux de douche, la part de marché des produits labellisés est passée de 2% en 2000 à 45% en 2009.

Renseignements:

Olivier Meile, section Collectivités publiques et bâtiments, OFEN,
olivier.meile@bfe.admin.ch

Abonnements/Service aux lecteurs

Vous pouvez vous abonner gratuitement à *energia*:

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