

Zeitschrift: Energeia : Newsletter de l'Office fédéral de l'énergie
Herausgeber: Office fédéral de l'énergie
Band: - (2006)
Heft: 2

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: 18.01.2026

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

■ APPROVISIONNEMENT ÉNERGÉTIQUE ■

Centrale à gaz à cycles combinés en Italie

La société Elektrizitäts-Gesellschaft Laufenburg (EGL) a entrepris la construction d'une centrale à gaz à cycles combinés dans la localité italienne de Rizziconi, Reggio de Calabre. La centrale disposera d'une puissance installée de 760 MW. Les investissements se montent à quelque 455 millions d'euros.

Pour en savoir plus: www.egl.ch

Energie tirée de la biomasse

Au mois de mars, le Conseil national a préparé et adopté une modification de la loi sur l'aménagement du territoire afin de simplifier la production d'énergie tirée de la biomasse en zone agricole. Désormais, les constructions et installations nécessaires à la production d'énergie ou de compost à partir de biomasse pourront être déclarées conformes au plan de zones si la biomasse utilisée est étroitement liée à l'agriculture et à l'entreprise requérante.

Pour en savoir plus: www.admin.ch/ch/d/ff/2005/index0_50.html

■ DIVERS ■

Prix Evenir 2006

Le prix Evenir 2006 a récompensé le projet «Développement d'une unité à énergie totale équipée» dans la plage de puissance inférieure, ayant son propre moulin à huile, projet soutenu par l'Office fédéral de l'énergie (OFEN) et l'Agence pour la promotion de l'innovation (CTI). Cette prime de l'Union pétrolière à la durabilité, d'un montant de 50'000 francs, est destinée à des projets satisfaisant à la fois aux critères d'écologie, d'économie et d'engagement social.

Le projet choisi vise à développer une centrale à énergie totale équipée alimentée à l'huile de colza et qui respecte en particulier les normes suisses pour les gaz d'échappement. Il accorde une attention toute spéciale aux possibilités de la culture écologique de colza. On en attend aussi des enseignements intéressants aux plans «culture d'oléagineux», «production d'huile végétale», «utilisation d'huile végétale comme carburant» et «réduction des rejets».

Pour en savoir plus:
www.prixevenir.ch

■ MOBILITÉ ■

Nouveaux vélos électriques

On remarque plusieurs nouveautés en 2006 dans le domaine des vélos électriques offerts au titre de NewRide, le programme de deux-roues électriques proposé par Suisse-Energie: le producteur hollandais Sparta Ion offre désormais un engin dont les batteries se trouvent incorporées au cadre, de sorte qu'il ressemble à s'y méprendre à une bicyclette ordinaire. Autre nouveauté chez Flyer, le producteur de Kirchberg (BE) qui domine

le marché. En complément de la série C, qui se vend bien, il propose une série T, un vélo de tourisme avec des roues de 28 pouces équipé d'une assistance (moteur auxiliaire) électrique encore plus puissante. Au total, l'offre de NewRide se compose maintenant de neuf marques au lieu de cinq.

Pour en savoir plus:
www.newride.ch



Au total, l'offre de NewRide se compose maintenant de neuf marques au lieu de cinq.

■ EVACUATION ■

Plan sectoriel «Dépôt en couches géologiques profondes»

Au mois de mars, l'Office fédéral de l'énergie OFEN a présenté un premier projet de commentaire («partie conceptuelle») du plan sectoriel «Dépôt en couches géologiques profondes». «Ce texte va maintenant être complété et mis au point au cours d'un large processus de corédaction.

Cet instrument permet à la Confédération de fixer les critères essentiels du choix de l'emplacement pour des dépôts souterrains en couches profondes destinés aux déchets faiblement et moyennement radioactifs, d'une part, et d'autre part aux déchets fortement radioactifs. La préoccupation prioritaire est celle de la sécurité durable de l'homme et de l'environnement. Quant à la procédure du plan sectoriel, elle garantit à la fois une information continue de la population, une sélection transparente en trois phases ainsi que la collaboration avec les cantons, les communes et les Etats voisins concernés.

Pour en savoir plus:
www.entsorgungsnachweis.ch

ETRANGER

Piles à combustible: échanges fructueux entre chercheurs

Des chercheurs travaillant dans le domaine des piles à combustible et provenant de toute l'Europe ont participé le 3 mars dernier au Symposium «Fuel Cell Research» à l'EMPA. Ils ont discuté des récents progrès en matière de recherche et de développement. Ils ont abordé les différents aspects de la technologie des piles à combustible, des propriétés physiques fondamentales aux propriétés des matériaux en passant par la description de systèmes énergétiques. La présentation d'une nouvelle technique de mesure pour les piles à combustible à basse température, développée à l'Institut Paul Scherrer, a constitué le moment fort de la manifestation. Cette innovation permet de déterminer de façon très précise la répartition du courant dans une pile à combustible.

Lors d'un panel de discussion, la création d'une instance dirigeante qui aurait pour tâche de planifier d'autres colloques sur le thème des piles à combustible a en outre été suggérée. Cette instance serait également responsable de la mise en œuvre des propositions et objectifs débattus lors de ces discussions.

Informations complémentaires: Dr Alphons Hintermann, spécialiste de l'OFEN combustion / piles à combustible, alphons.hintermann@bfe.admin.ch

Livre vert sur la politique de l'énergie

Le président de la Commission européenne José Manuel Barroso et le commissaire à l'énergie Andris Piebalgs ont présenté en mars un livre vert sur l'orientation future de la politique européenne de l'énergie. Le principal message adressé aux pays membres: l'Europe ne saurait continuer à se payer 25 politiques de l'énergie différentes et non coordonnées. L'éventail des suggestions qui s'ensuivent va de la libéralisation plus complète des marchés de l'électricité et du gaz jusqu'à une politique étrangère commune vis-à-vis de fournisseurs tels que la Russie. Le livre vert mentionne la Suisse en passant: «Il ne faut pas négliger les relations avec la Suisse, important pays de transit de l'électricité.»

En vue de couvrir les besoins d'énergie de l'Europe, il conviendra d'investir ces 20 prochaines années jusqu'à 1 000 milliards d'euros dans l'approvisionnement énergétique.

La Grande-Bretagne et ses ressources éoliennes

Avec des installations éoliennes d'une puissance totale de 447 MW édifiées en 2005, la Grande-Bretagne s'est hissée au cinquième rang des pays européens en termes d'investissements globaux (1337 MW). Elle peut ainsi alimenter quelque 748'000 ménages en énergie peu polluante. Selon une étude de l'Environmental Change Ins-

Pour l'énergie nucléaire et les agents renouvelables

Au moins de mars, les ministres de l'énergie des Etats du G8 se sont prononcés en faveur de développement de l'énergie nucléaire. Celle-ci peut fournir selon eux un apport important à la sécurité énergétique globale. Ils prônent en outre la diversification des sources d'énergie, notamment par le développement des agents renouvelables. L'Allemagne, qui remplacera l'année prochaine la Russie à la présidence du G8, entend accorder à l'amélioration de l'efficacité énergétique dans le monde la priorité dans l'agenda 2007.

En marge de la réunion, la Russie a confirmé qu'avant de ratifier la charte de l'énergie, comme l'y invitent les pays de l'UE, elle souhaite conclure un accord complémentaire de transit. La charte de l'énergie protège les investisseurs et les participants du marché contre les risques politiques et elle fixe des mécanismes de résolution des conflits.

titute de l'Université d'Oxford, l'île offre les meilleures ressources éoliennes en Europe. Voilà pourquoi les experts considèrent le marché britannique comme l'un des principaux au plan international, pour ce qui concerne l'énergie éolienne.

Pour en savoir plus: www.windenergy.de

Abonnements / Service aux lecteurs**Vous pouvez vous abonner gratuitement à energieia:**

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

Nom: _____

Adresse: _____

NP/Lieu: _____ Nbre d'exemplaires: _____

Ancien energieia, n°: _____ 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