

En bref

Objekttyp: **Group**

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

Band (Jahr): - **(2014)**

Heft 6

PDF erstellt am: **11.09.2024**

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>

Le chiffre

142 867

C'est la quantité exprimée en térajoules, d'énergie renouvelable produite en Suisse pendant l'année 2013. Cette quantité d'énergie représente 60% de l'ensemble de la production nette d'électricité, dont la plus grande partie provient de l'utilisation de la force hydraulique. La part revenant à l'énergie solaire, à la biomasse, à l'éolien et à la valorisation des déchets a augmenté au cours des dernières années. Elle représente aujourd'hui l'équivalent de 8083 térajoules, soit 3,4% de l'ensemble de la production d'électricité.

Suivez l'OFEN sur son blog ou sur Twitter

L'Office fédéral de l'énergie (OFEN) est actif sur les réseaux sociaux. L'OFEN souhaite ainsi diffuser auprès d'un large public des informations de fond sur différents thèmes énergétiques. Vous pouvez désormais suivre sur Twitter les enseignements actuels des projets de recherche et des projets pilotes et de démonstration (@BFECleantech). Quant au blog *energeia plus*, les spécialistes de l'OFEN y commentent l'actualité économique, politique et scientifique touchant au domaine énergétique. Pour plus d'informations: www.energeiaplus.wordpress.com.



Echo de Boston

Collaboration entre chercheurs dans le domaine des technologies vertes

L'Etat du Massachusetts illustre de manière impressionnante l'importance de la collaboration entre les milieux politiques, scientifiques, économiques et les autorités lorsqu'il s'agit de promouvoir les énergies propres.

La manifestation Swiss-US Energy Innovation Days organisée en juillet par l'OFEN et swissnex Boston a permis de présenter les meilleurs projets, technologies et innovations énergétiques suisses dans une des régions les plus importantes au niveau mondial pour la recherche et l'innovation en matière de technologies vertes.

Plusieurs rencontres entre la délégation suisse et des représentants du secteur de l'énergie à Boston ont donné un aperçu de la politique énergétique du Massachusetts, l'un des Etats les plus progressistes des Etats-Unis. Le gouverneur et le maire ont expliqué ensemble comment sont concrètement poursuivis les objectifs de politique énergétique et climatique. Les participants aux discussions étaient intéressés à en apprendre davantage sur les meilleures pratiques ainsi que sur la politique et les pratiques suisses en matière d'énergie. La possibilité de collaboration entre le Massachusetts Clean Energy Center et l'OFEN a été discutée à l'occasion de la visite d'une

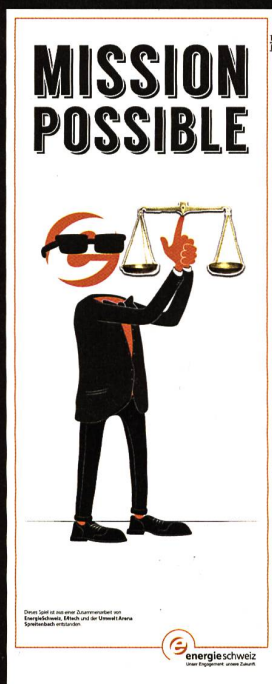
installation d'essai pour rotors d'éolienne. Par ailleurs, les visiteurs suisses ont assisté au Massachusetts Institute of Technology (MIT) à la signature d'un accord portant sur l'échange d'étudiants avec l'EPF de Zurich. L'étroite collaboration instaurée de longue date au niveau de la recherche doit désormais être élargie à l'enseignement.

Tout indique que l'exposition sur le Watt d'Or et les Swiss-US Energy Innovation Days rencontreront encore un écho important. Pour cette raison entre autres, swissnex Boston jette un regard enthousiaste vers la prochaine année, au cours de laquelle nous fêterons nos 15 ans d'existence. Le thème de l'énergie restera d'actualité à l'avenir: en été 2015, nous enverrons probablement des avions solaires de l'EPFZ sans pilote au-dessus de l'Atlantique, une première mondiale.

Felix Moesner, CEO & consul, swissnex Boston

Gérer l'énergie

«Mission possible»



Contrôler soi-même la consommation et la production d'énergie en Suisse? Cela est désormais possible sous forme ludique à l'Umweltarena de Spreitenbach. Intitulé «Mission possible», le jeu développé en collaboration avec SuisseEnergie propose aux visiteurs de gérer l'approvisionnement énergétique de manière à éviter toute pénurie et tout excédent. Une tâche difficile, mais pas insurmontable. Basé sur des chiffres réels, le jeu simule des défis futurs comme la mise hors service de la centrale nucléaire de Mühleberg en 2019. Il s'agit pour les joueurs de trouver le juste équilibre entre les nouvelles possibilités de production et les mesures d'économie d'énergie.



Chauffage

Une campagne de SuisseEnergie

SuisseEnergie veut inciter la population à réaliser des économies d'énergie dans le domaine du chauffage grâce à une campagne qui se déroulera durant les mois d'hiver. Grâce à un réglage optimal de l'installation de chauffage, une bonne technique d'aération et des mesures adéquates, un ménage moyen pourra économiser suffisamment d'énergie pour se chauffer gratuitement une année sur six. Les actions à prendre ne modifient en rien le confort du logement; elles ont par contre un effet positif sur le portemonnaie! En chauffant futé, vous passerez l'hiver au chaud tout en réduisant les frais de chauffage.

Abonnements / Service aux lecteurs

Vous pouvez vous abonner gratuitement à *energeia*: par e-mail: abo@bfe.admin.ch, par fax ou par poste

Nom: _____

Adresse: _____ NP/Lieu: _____

E-Mail: _____ 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