

Le coin de la rédaction

Objektyp: **Group**

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

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

Heft 3

PDF erstellt am: **22.07.2024**

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>

AGENDA

14 – 15 MAI 2014

Electro-Tec 2014, Berne

Le salon spécialisé Electro-Tec donne l'occasion de s'informer sur les derniers développements en matière de technique de communication, du bâtiment, de l'éclairage et des installations. En plus des expositions, des séminaires sont organisés pour permettre un meilleur transfert des connaissances.

Informations: www.electro-tec.ch

15 MAI 2014

Home Office Day

La cinquième édition du Home Office Day aura lieu le 15 mai à l'échelon national. La manifestation est soutenue par l'Office fédéral de l'énergie et par de nombreux autres partenaires et entreprises. Selon les organisateurs, travailler à domicile ou durant ses déplacements améliore la productivité et la qualité de vie des collaborateurs. Par ailleurs, le travail flexible protège l'environnement et réduit les mouvements pendulaires. Par exemple, si environ 450 000 personnes actives travaillaient un jour par semaine à domicile, cela permettrait d'économiser 67 000 tonnes de CO₂ par année.

Informations: www.homeofficeday.ch

22 – 23 MAI 2014

Energie 2014, Saint-Gall

Le salon Energie de Saint-Gall est organisé pour la troisième année consécutive. Les professionnels de l'industrie, de l'artisanat et des collectivités publiques sont invités à venir discuter de l'avenir énergétique et à se mettre en réseau. Quatre conférences spécialisées sur les thèmes de l'énergie sont organisées en plus des expositions, parmi lesquelles les congrès sur la géothermie et sur la gestion de la mobilité.

Informations: www.energie-kongresse.ch

17 JUIN 2014

Green Power Marketing, Zurich

Comment créer des campagnes efficaces sur l'efficacité énergétique et sur les énergies renouvelables? Si vous désirez obtenir davantage d'informations sur les meilleures stratégies de marketing, participez à un atelier sur le «Green Power Marketing» le 17 juin 2014 à Zurich.

Informations: www.verreon.ch/gpw

Autres manifestations:
www.bfe.admin.ch/calendrier

Le coin de la rédaction

La couverture d'un stade, source d'énergie solaire

La rédaction d'*energeia* vous aide à éviter le carton rouge de la consommation énergétique pendant le Mondial de football et vous dit où découvrir la plus grande installation solaire équipant un stade.

Qui va gagner la Coupe du monde de football 2014 au Brésil? Un mois avant le coup d'envoi, la question préoccupe nombre de fans. La TV retransmettra 64 rencontres, à raison de huit jeux simultanés. En admettant 56 affrontements d'environ deux heures, nous aurons quelque 112 heures de projection. Si je suis ces rencontres chez moi à la TV, cela représentera une consommation totale (pour une puissance d'environ 75 W avec le modem et le set-up-box) de près de 8,4 kilowattheures (kWh) rien que pour le tournoi.

Dans l'optique de l'efficacité, il vaut donc la peine d'inviter, par exemple pour la finale, le plus grand nombre possible d'amis à venir observer ensemble les réussites, les invectives à l'adresse de l'adversaire et l'échange rituel des maillots trempés de sueur. Avec une dizaine de personnes présentes, cela représenterait déjà 1,3 kWh indirectement économisé.

Visite guidée du stade à la couverture solaire

Le pays hôte du Mondial n'ignore pas la question énergétique. Interrogée à ce sujet, la FIFA indique que trois stades au moins, impliqués dans le tournoi, ont été dotés d'un équipement solaire. Quant à nous, nous sommes fiers du rôle de pionnier du Stade de

Suisse à Berne. Celui-ci a reçu en 2005 la plus grande toiture solaire au monde, laquelle a été agrandie en 2007. L'installation se compose de plus de 7000 panneaux, couvrant une surface de 12 000 mètres carrés. En période d'ensoleillement optimal, la puissance développée atteint environ 1300 kilowatts. La production annuelle moyenne avoisine les 1,2 millions de kWh – de quoi alimenter 300 à 400 ménages, comme l'indique Antonio Somavilla, porte-parole de l'entreprise exploitante BKW. Dans l'intervalle, le Stade de Genève a été équipé d'une installation qui fait trois fois mieux encore.

Visite guidée sur demande

Si vous ne pouvez pas aller au Brésil pour le Mondial et voulez tout de même respirer l'air d'un stade, accordez-vous un samedi la visite d'une heure au Stade de Suisse et à son installation solaire (réservation obligatoire). Le centre d'information Soleil des BKW permet au visiteur d'approfondir quelque peu le sujet en examinant des modèles et des données de mesures pour avoir une idée de la «couverture énergétique» du stade. (bra)

Pour plus d'informations
www.bkw.ch/stade-de-suisse.html

