

Zeitschrift: Tracés : bulletin technique de la Suisse romande
Herausgeber: Société suisse des ingénieurs et des architectes
Band: 139 (2013)
Heft: 15-16: Tunnels du Lötschberg

Werbung

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: 02.02.2025

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

SALON MAISONBOISENERGIE À BERNE

400 exposants et 50 manifestations du 21 au 24 novembre 2013

La transition énergétique sera au centre de la manifestation qui se tiendra sur le site de BERNEXPO, dans la capitale, du 21 au 24 novembre. Le développement durable du bâti, la construction en bois, l'efficacité énergétique et les énergies renouvelables deviennent des réalités concrètes.

Le salon MaisonBoisEnergie marquera le coup d'envoi vers la transition énergétique et les thèmes de la construction durable, de la construction en bois et de l'efficacité énergétique seront portés par une nouvelle dynamique. Le 21 novembre, le séminaire « De minergie au standard énergie-plus, construction en bois » (13h-15h) mettra en exergue les principales évolutions du bâti contemporain avec un accent particulier sur la construction bois.

Construction à neuf et modernisation

Sous la houlette de Conrad Lutz, directeur du bureau d'architecture Lutz à Givisiez, le séminaire en question présentera les aspects architectoniques et constructifs impliqués dans le passage du standard Minergie aux bâtiments à énergie positive. Les projets réalisés par le bureau incarnent en effet des ouvrages pionniers du point

de vue énergétique et constructif. Des structures bois modernes et un minimum d'énergie grise constituent en l'occurrence des éléments clés.

Les axes essentiels de la recherche actuelle seront exposés par des représentants de la Haute école d'Yverdon-les-Bains (heig-VD): Stéphane Citherlet ou Jacques Bony présenteront le projet « Nearly zero energy building » et les acquis de leurs travaux pour l'application efficace de l'énergie solaire dans le bâtiment. La Haute école d'Yverdon a développé divers projets consacrés à ces enjeux et elle est aujourd'hui devenue un important centre de compétences en matière de concepts solaires.

Olivier Meile de l'Office fédéral de l'énergie évoquera quant à lui les défis liés à la stratégie énergétique 2050 de la Confédération et présentera un nouveau standard de développement durable. D'autres conférenciers approfondiront ensuite les modes de construction destinés à garantir l'efficacité des ouvrages à venir.

Des bâtiments producteurs d'énergie comme objectif

Quelque 45% de l'énergie consommée en Suisse est utilisée dans les bâtiments. Les applications

primaires sont couvertes par le mazout, le gaz et l'électricité. Comme on réduit la part des agents fossiles, l'électricité prend une importance sans cesse accrue. D'où l'idée logique d'associer le bâtiment à la production de courant. Grâce à la forte baisse de prix des installations solaires, l'objectif est désormais viable, y compris sur le plan économique. *réd.*

*Inscription: BauHolzEnergie AG,
Gutenbergstrasse 21, 3011 Berne, Suisse
maria.bittel@bauholzenergie.ch
+41 31 333 24 69 / www.bauholzenergie.ch*



Des moments de bonheur.

Dans la cuisine la plus appréciée du pays.

AFB Piatti
Le créateur suisse de cuisines

