

18^e CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LA CONSTRUCTION PASSIVE

PASSIVHAUS INSTITUT, AACHEN

PROGRAMME DU VENDREDI | 25 AVRIL 2014

- 09 : 00 Ouverture : Johannes Remmel, Ministre pour la protection du climat, l'environnement, l'agriculture, la conservation de l'environnement et la protection de la nature du land de Rhénanie du Nord-Westphalie | Marcel Philipp, maire de la ville d'Aix La Chapelle | Lothar Schneider, directeur de l'Agence de L'Énergie de la Rhénanie du Nord – Westphalie (NRW)
- 09 :30 Heinrich Bottermann, secrétaire général de la fondation DBU (fondation fédérale allemande pour l'environnement)
- 09 :45 Diania Ürgé Vorsatz, directrice du centre du changement climatique et des politiques durables de l'énergie (3 CSEP), Université de l'Europa Centrale | bâtiment énergétiquement efficaces – une opportunité importante pour réduire les effets du changement climatique.
- 10:30 La cérémonie des "Passive House Award 2014"
- 11 :00 Wolfgang Feist | Passive House is more
- 11:30 Visite du salon | Déjeuner**

SALLE EUROPE SESSION 1 : Maison Passive (MP) au niveau régional

- 13:00 Ulrike Leidinger, Eckhard Wendel | la ville d'Aix La Chapelle – en chemin vers le passif
- 13 :25 Hartmut Murschall | L'efficacité énergétique en Rhénanie du Nord Westphalie : l'implication du politique et son aide
- 13 :50 Matthias Linder | la cité de Francfort : 10 ans d'expérience avec les bâtiments passifs publics
- 14 :15 Michael Stephan | Artisans et concepteurs passifs dans la région d'Aix La Chapelle
- 14 :40 I. Klawitter, J. Probst | concepts énergétiques et conception durable dans la communauté allemande de Belgique
- 15 :05 Markus Lehmenkühler | E-View – un monitoring Online pas uniquement pour les institutions administratives publiques
- 15 :30 PAUSE CAFE**

SALLE EUROPE SESSION V : Composants : enveloppe de construction

- 16 :00 Benjamin Krick | la certification PHI des fenêtres Passives : climats froids et arctiques
- 16 :25 Günter Pazen | les fenêtres passives sont rentables !
- 16 :50 Patrick Ziegler-Herboldt | présentation des murs rideaux : composants de sous-structure et expériences
- 17 :15 Klaus Zeller | deux bâtiments résidentiels avec des murs monolithiques à Cologne
- 17 :40 1) Muskatewitz | les détails de connexion et leur impact sur le besoin de chaleur 2) Kethorn | une étanchéité à l'air durable des joints entre la fenêtre et le mur 3) Gollwitzer | optimisation des volets roulants et des BSO extérieurs 4) Park | évaluation comparative des ITE en utilisant des isolants sous vide 5) Andreau verre teinté électroniquement : une grande liberté de conception sans compromis
- 18 :15 Fin de la journée de conférence | 20 :00 soirée (réservation nécessaire au préalable)**

18^e CONFÉRENCE INTERNATIONALE SUR LA CONSTRUCTION PASSIVE

PASSIVHAUS INSTITUT, AACHEN

PROGRAMME DU SAMEDI | 26 AVRIL 2014

- 09 :00 Vincent Berrutto | chef de l'unité efficacité énergétique, Commission Européenne – Executive Agency for Competitiveness & Innovation (EACI)
- 09 :15 Pat Cox, 21^{ème} Président du parlement européen | savoir faire allemand – les irlandais savent faire aussi : une entreprise soutenable et un cluster d'innovation
- 09 :45 Grégoire Clerfaÿt | 2015 Bruxelles fait le passif – de la stimulation à la régulation

SALLE EUROPE SESSION IX : PISCINES, HOPITAUX, SUPER MARCHÉS

- 10 :30 Jörn Kaluza | améliorer l'efficacité électrique des piscines intérieures
- 10 :55 Jessica Grove-Smith | l'efficacité énergétique dans les piscines Maison Passive : besoin et consommation de la piscine « Lippe »
- 11 :20 Kristin Bräunlich | aspects d'une ventilation efficace dans les hôpitaux
- 11 :45 Oliver Kah | étude préliminaire – implémenter le concept Maison Passive dans les hôpitaux
- 12 :10 L. Lepp, J.Schnieders | super marchés Maison Passive en développement : hypothèses, exemple et résultats
- 12 :35 1) Oehler | bâtiment laboratoire du département d'anthropologie de l'université de Mayence 2) Cohen | conception et construction de la clinique dentaire LDS

13 :00 Déjeuner

SALLE EUROPE SESSION XIII : HABITER : EXEMPLES ET SYSTÈMES MÉCANIQUES

- 14 :30 Martin Treberspurg | le complexe Maison Passive de la Kaisermühlenstrasse à Vienne
- 14 :55 Michael Müller | un dortoir Maison Passive
- 15 :20 Peter Tappler | qualité de l'air intérieur dans les nouvelles constructions énergétiquement efficaces
- 15 :45 Jürgen Schnieders | expérience avec un récupérateur d'énergie sur les eaux grises
- 16 :10 Erwin Nolde | la récupération de l'énergie sur les eaux grises – une étape de la Maison Passive vers le bâtiment zéro énergie?
- 16 :35 1) Kraus | systèmes compacts et règlements sur l'ECS 2) Schwarz | le premier building résidentiel suisse certifié Minergie P-ECO

16 :45 PAUSE CAFE

SEANCE PLENIERE | SALLE EUROPE

17 :15 Wolfgang Feist | Maison Passive – la décennie à venir

18 :00 fin de la conférence