ENREGISTREMEN T ET ORGANISATEURS

Organisateurs de la 16ème Conférence Internationale Maison Passive

PASSIVE HOUSE INSTITUTE

proKlima Der enercity-Fonds

Patronage:

Federal Ministry of Transport, Building and Urban Development

Dr. Peter Ramsauer
Ministre Fédéral du Transport, du Bâtiment et du Développement Urbain

» Inscription par courrier

Passivhaus Institut
Rheinstraße 44/46
64283 Darmstadt
Allemagne

» Inscription en ligne

www.passivehouseconference.org

» Programme de la Conférence

2 mai 2012	Initiation à la Maison Passive, à l'Université des Sciences Appliquées et des Arts d'Hanovre, Ricklinger Stadtweg 118
3 mai 2012	Les fabricants de composants Maison Passive du monde échangent dans le cadre du Centre de Conférences de Hanovre (CCH)
4 - 5 mai 2012	16e Conférence Internationale Maison Passive et exposition au CCH
6 mai 2012	Excursions Maison Passive au départ du CCH

» Langues des conférences : Allemand, Anglais, une partie traduite en Français (voir programme)

(traduction simultannée vers l'Anglais pour les sessions en Allemand)

Soutenu par :

TARIFS CONFÉRENCE I OFFRES COMPLÉMENTAIRES

» Conférence : vendredi et samedi 4 et 5 mai 2012

Inscription anticipée (avant le 4 mars 2012) : 530 €
Tarif normal : 650 €
Tarif intervenant : 190 €
Tarif intervenant par affichage : 360 €
(un seul intervenant par intervention ou contribution par affichage)
Réduction spéciale membre de l'iPHA 60 €
Etudiant : 50 %
(étudiants à plein temps uniquement, copie de pièce d'identité nécessaire à l'inscription)

» Participation à une seule journée

Inscription anticipée (avant le 4 mars 2012) : 390 €
Tarif normal : 480 €
Réduction spéciale membre de l'iPHA et affilié : 30 €
(merci de noter qu'aucune réduction supplémentaire n'est accordée aux intervenants ou contributeurs par affichage qui souhaitent ne participer qu'à une seule journée).

Offres complémentaires :

5 jours spécial iPHA (offre valable jusqu'au 4 mars 2012) : 789 €
Cette offre est accessible aux seuls membres de l'iPHA. Elle inclut le cours d'initiation Maison Passive, 2 mai | L'échange entre fabricants de composants Maison Passive du monde entier, 3 mai | La Conférence Internationale Maison Passive, 4 et 5 mai | La soirée du 4 mai | Une excursion Maison Passive, 6 mai.

Cours d'initiation Maison Passive, Université des Sciences Appliquées et des Arts de Hanovre, mercredi 2 mai 2012 de 9h à 17h
Tarif normal : 600 €
Tarif participant à la Conférence : 300 €
Réduction spéciale membre iPHA et affilié / étudiant : 150 €
(Le nombre de participants est limité)

Composants Maison Passive dans le monde
(échange entre fabricants), mardi 3 mai 2012 de 10h à 18h
Tarif participant à la Conférence : 50 €
Cet événement est gratuit pour les membres iPHA

Soirée, vendredi 4 mai 2012 à 20h, Arène Hanovre 96, entrée « Eingang OST », arrêt de tramway « Stadionbrücke »
Diner et visite de l'arène Hanovre 96 : 110 €
Réduction spéciale membre iPHA et affiliié : 15 €
(Le nombre de participants est limité)

Excursion Maison Passive, dimanche 6 mai 2012
Visite guidée et déjeuner : 95 €
(Réservé aux participants à la Conférence, nombre de places limité)

» Les tarifs s'entendent TTC

TERMES ET CONDITIONS

» 1. Inscriptions

Les inscriptions doivent être soumises en ligne ou par courrier. Les inscriptions sont recues et traitées par ordre d'arrivée. Le nombre de participants est limité. Après votre inscription, vous recevrez une notification. La réduction pour une **inscription anticipée** s'applique uniquement dès lors que **l'inscription et le règlement** ont été reçus avant le **4 mars 2012**. Seuls ceux qui auront réglé le montant total de l'inscription seront admis aux conférences. Seules les annulations par écrit seront acceptées. Toute annulation avant le 7 avril 2012 implique des frais de procédure de 70 €. Une annulation ou non participation à la Conférence ne sera l'objet d'aucun remboursement après le 7 avril 2012, mais la personne inscrite peut se faire remplacer.

» 2. Services

La participation à la Conférence inclut : le déroulé des conférences dont une présentation des conférences, déjeuner, pause café, traduction simultanée en anglais des sessions menées en allemand. **Les participants à la Conférence recevront un « combiticket » leur permettant d'utiliser les transports en communs à l'intérieur de la ville de Hanovre du 2 au 6 mai 2012.** Les organisateurs se réservent le droit de tout changement nécessaire du programme.

» 3. Annulation, restriction et responsabilité

Si la 16e Conférence Internationale Maison Passive devait être annulée, les participants en seraient avertis immédiatement et seraient remboursés des frais de participation versés. La responsabilité des organisateurs est limitée au seul remboursement des frais de participation acquittés.

» 4. Comité scientifique consultatif de la Conférence

Stefan Bär, Hannover (Germany) | Roland Digel, Osnabrück (Germany) | Wolfgang Feist, Innsbruck (Austria) | Harald Halfpaap, Hannover (Germany) | Robert Hastings, Wallisellen (Switzerland) | Olivier Henz, Verviers (Belgium) | Björn Kierulf, Senec (Slovakia) | Helmut Krapmeier, Dornbirn (Austria) | Simone Kreutzer, Växjö (Sweden) | Ljubomir Mišćević, Zagreb (Croatia) | Søren Pedersen, Næstved (Denmark) | Rainer Pfluger, Innsbruck (Austria) | Ludwig Rongen, Wassenberg (Germany) | Burkhard Schulze Darup, Nürnberg (Germany) | Rolf-Peter Strauß, Bremen (Germany) | Susanne Theumer, Darmstadt (Germany) | Anke Unverzagt, Hannover (Germany) | Etienne Vekemans, Paris (France) | Mark Zimmermann, Dübendorf (Switzerland)

VISITES : DIMANCHE 29 MAI 2011

» EXCURSIONS :

Le dimanche 6 mai 2012 les participants sont invités à s'inscrire à l'une des visites de Maisons Passives (neuf et rénovation). Pour chaque excursion sont inclus le voyage en bus, la traduction en anglais et les sandwiches. Les visites ne sont accessibles qu'aux participants à la Conférence.
Lieu de rendez-vous : CCH

EXCURSION 1 | zero:e : parc résidentiel zéro émission | 8h - 14h30
Site de construction | Bâtiment neuf, maisons individuelles
EXCURSION 2 | Nordstadt de Hanovre | 9h - 13h
Rétrospective sur deux immeubles résidentiels | Bâtiment neuf, immeuble résidentiel
EXCURSION 3 | Bureau, école et immeuble résidentiel | 7h - 15h
Bâtiment neuf à énergie positive, école | Rénovation, immeuble de bureaux
EXCURSION 4 | Grand immeuble non résidentiel - Bâtiment neuf et retour d'expérience | 9h - 15h
Bâtiment neuf, internat sport et gymnastique | Bâtiment neuf, immeuble de bureaux | Immeuble de bureaux, retour d'expérience
EXCURSION 5 | Linden Hanovre | 9h - 15h30
Bâtiment neuf, crèche | Bâtiment neuf, immeuble d'habitation et crèche | Bâtiment neuf, internat sport et gymnastique
EXCURSION 6 | Maison de retraite - Centre familial et crèche | 9h - 15h30
Bâtiment neuf, maison de retraite | Bâtiment neuf, centre familial | Bâtiment neuf, immeuble d'habitation et crèche
EXCURSION 7 | Apprendre, vivre et travailler | 9h - 16h
Bâtiment neuf, école primaire | Hall d'exposition, rétrospective | Immeuble d'habitation, rénovation | Maisons alignées, rénovation
EXCURSION 8 | Un bâtiment public à Löhne | 9h - 17h
Hôtel de Ville, rénovation | École, rétrospective
(le nombre de participants est limité)

» PROGRAMME CULTUREL :

Les participants à la Conférence peuvent participer gratuitement aux excursions. Un enregistrement par e-mail avant le 7 avril est cependant nécessaire : tagung@passiv.de

Samedi 5 mai 2012 |
Agitation urbaine et histoire - connaître Hanovre | 7h30 - 9h
Dimanche 6 mai 2012 |
Les jardins royaux et la grotte fantastique de Nikki de Saint Phalle | 10h - 11h
Dimanche 6 mai 2012 |
La gare centrale de Hanovre | 10h - 12h

SALON MAISON PASSIVE 2011

» Salon Maison Passive

Dans le neuf comme en rénovation, les composants Maison Passive apportent un confort optimal et un coût énergétique moindre. Qu'il s'agisse de matériaux d'isolation, de fenêtres ou de systèmes de ventilation à récupération de chaleur, les principaux fabricants de composants Maison Passive seront présents sur le salon. Vous y trouverez des conseils de grande qualité, des outils d'information, des modèles d'illustration et des experts heureux de répondre à vos questions. En parallèle, une série de conférences donnera aux visiteurs des points de vue complémentaires sur la Maison Passive. L'accès à ces conférences est gratuit pour les visiteurs.

Dates :	vendredi et samedi 4 et 5 mai 2012
Lieu de rendez-vous :	Halle Eilenriede du Centre des Congrès de Hanovre Theodor-Heuss-Platz 1-3 30175 Hanovre, Allemagne
Horaires :	4 mai 2012, 9h - 19h | 5 mai 2012, 9h - 17h

» Thèmes présentés sur le salon

- Isolation, réduction des ponts thermiques
- Fenêtres et portes
- Systèmes de ventilation à récupération de chaleur, systèmes compacts, échangeurs de chaleur géothermiques, chaudières et systèmes de chauffage, collecteurs solaires
- Dispositifs de mesure de l'étanchéité des bâtiments et des techniques de ventilation, caméras à infrarouges
- Produits d'étanchéité
- Constructions préfabriquées et composants de fabrication
- Entreprises d'adjudication, associations commerciales, achitecture et ingenierie, consultants en énergie, assurance qualité
- Software, édition spécialisée, formation avancée

» Groupes cibles

Architectes, concepteurs, ingénieurs, consultants en énergie, fournisseurs d'énergie, artisans, scientifiques et chercheurs, distributeurs, fabricants, autorités locales, promoteurs privés, étudiants

» Pour toute demande d'un pack exposant, contactez :

Barbara Löbau | Passivhaus Institut
Anichstr. 29 / 54 | 6020 Innsbruck, Autriche.
Tél. : +43 (0) 512-570768
E-mail : barbara.loebau@phi-ibk.at

Crédits photos :

Frontpage: Torhaus Gilde-Carré, Hannover, Gerd Nord, Lindener Baukontor | A: Torhaus Gilde-Carré, Hannover, Gerd Nord, Lindener Baukontor | B: Grundschule In der Steinbreite, Hannover, Schröder Architekten BDA © all 3 photos: Frank Aussieker

16 CONFÉRENCE MAISON PASSIVE INTERNATIONALE 2012

Programme Conférence Maison Passive 2012

et Salon Maison Passive
Centre des Congrès, Hanovre

Cours d'initiation Maison Passive
Mercredi 2 mai 2012
Les composants Maison Passive dans le monde
Jeudi 3 mai 2012
Conférences et salon
Vendredi 4 et samedi 5 mai 2012
Excursions
Dimanche 6 mai 2012

proKlima Der enercity-Fonds

PASSIVE HOUSE INSTITUTE

INSCRIPTION

» Inscription en ligne sur : **www.passivehouseconference.org**
» Ou en utilisant le formulaire de **participation à la 16e Conférence Internationale Maison Passive** les 4 et 5 mai 2012

» **Merci de préciser votre statut de participant :**
○ Inscription anticipée (avant le 4 mars 2012),
○ Membre de l'iPHA ou affilié
○ Conférencier admis à participer par le comité de sélection
○ Étudiant (joindre une copie de pièce d'identité)
» **Merci de préciser vos choix :**
○ Vendredi **et** samedi 4 et 5 mai 2012
○ Vendredi 4 mai 2012 **seulement**
○ Samedi 5 mai 2012 **seulement**
» **Offres complémentaires**
○ **5 jours spécial IPHA** (offre valable jusqu'au 4 mars 2012) incluant l'excursion n° _____ en Allemand ○ en Anglais ○
○ Cours d'initiation Maison Passive, mercredi 2 mai 2012 à l'Université des Sciences Appliquées et des Arts de Hanovre (nombre de places limité).
○ Composants Maison Passive du monde, Jeudi 3 mai 2012
○ La soirée du vendredi 4 mai 2012
○ L'excursion Maison Passive n°_____, dimanche 6 mai (nombre de places limité) en Allemand ○ en Anglais ○

Montant de la participation : _____ € (un reçu sera envoyé)

Nom - Prénom_____

Société/Organisation/Institution/Autorité_____

N° et rue_____

Code postal et ville_____

mail_____

> Je reconnais et accepte les termes et conditions générales conformément à ce dépliant pour la 16e Conférence Maison Passive 2012. Je reconnais également que la responsabilité de l'organisateur est limitée aux honoraires de participation payés.
> Je vous prie d'accepter mon inscription à la 16e Conférence Maison Passive 2012 et/ou au cours Initiation Maison Passive qui se tiendront à Hanovre, Allemagne. Je reconnais que mon enregistrement vaut contrat.

Ville, date : _____

Signature : _____

CONFÉRENCE MAISON PASSIVE

» Maisons Passives : image du progrès à travers le monde

Inspirés par ce thème, les représentants Maison Passive du monde entier se retrouveront à Hanovre, en Allemagne, lors de la prochaine Conférence Internationale Maison Passive de mai 2012. En tant qu'événement directeur en matière d'efficacité énergétique dans le bâtiment, la Conférence Internationale Maison Passive a pour vocation de renforcer les marchés, de promouvoir la communication et d'inspirer des cas pratiques.

Organisé par proKlima et l'Institut Maison Passive, cet événement global sera une plateforme d'échanges entre participants venus du monde entier. Afin d'être accessible à l'ensemble des professions du bâtiment ainsi qu'au grand public, le programme de ces 5 journées va englober une variété d'événements secondaires, notamment des sessions plénières à échelle mondiale, des interventions d'experts et d'artisans, des cours d'initiation pour les nouveaux venus de même qu'un salon pour découvrir une variété de composants et de solutions en faveur de l'efficacité énergétique. Ces événements sont clôturés par des excursions qui permettent aux visiteurs un premier contact avec de vrais bâtiments passifs.

» Cours d'initiation Maison Passive, 2 mai 2012

Cette journée complète de cours est idéale tant pour ceux qui participent pour la première fois à la Conférence que pour ceux qui souhaitent se refraîchir la mémoire. Les bases Maisons Passive seront passées en revue par d'iminent experts en matière de construction passive, y compris par Wolfgang Feist lui-même. L'adaptation des composants de construction et leur mise en oeuvre pour répondre aux conditions climatiques sera le principal sujet central. Chaque thème abordé est suivi d'une dizaine de minutes consacrées aux questions. Entamez la troisième décénie du standard Maison Passive par une remise à niveau de vos connaissances Maison Passive.

» Nouveau : les composants Maison Passive du monde, échange entre fabricants, jeudi 3 mai 2012

Une large variété de Composants Certifiés Maison Passive sont accessibles aux germanistes. Cet atelier vise à élargir leur accessibilité aux régions qui découvrent le standard passif en encourageant les efforts de coopération entre fabricants pour des composants certifiables idéalement adaptés aux conditions climatiques de ces nouvelles régions.
Pour plus de détails sur cet atelier organisé par l'Institut Maison Passive en collaboration avec les exposants du salon Maison Passive, rendez-vous sur :

www.passivehouseconference.org

PROGRAMME DU VENDREDI 4 MAI 2012

SESSION PLÉNIÈRE

9h30 Ouverture par Stephan Weil, maire de la ville de Hanovre et harald noske, directeur technique d'enercity (Hanovre voirie AG)
Accueil par les représentants du Gouvernement Fédéral allemand et de l'Union Européenne

10h00 Ernst Ulrich von Weizsäcker | la technologie verte profitable peut mettre fin à l'impasse climatique

10h45 Wolfgang Feist | Conférence Maison Passive 2012 : climat - culture - concept

11h15 Visite du salon Maison Passive

12:00 DÉJEUNER

	Kuppelsaal	Niedersachsenhalle B	Niedersachsenhalle A	Blauer Saal
	Groupe de travail 1 : Rénovation : exemples et composants	Groupe de travail 2 : Ventilation : expérience et optimisation	Groupe de travail 3 : Climats froids	Groupe de travail 4 : Maison Passive pour région spécifique
13:30	Burkhard Schulze Darup | Neutralité climatique sur la base de l'existant - Exemple de Nuremberg	Seren Peper, Rainer Pfluger | Qualité de l'air et comportement de la ventilation	Wolfgang Harper | Maison Passive et climats froids	Sebastian Moreno-Vacca | Maison Passive et haute conception architecturale
13:55	Tanja Schulz | Système d'isolation EnerPHit	Werner Hässig | Unités de service d'un bâtiment compact en complexe résidentiel : mesures et expérience	Carly Coulson | Nervenhouse : rentable, durable et saine, une Maison Passive en kit pour régions froides	Thibaud Hermans | Bruxelles 2007 - 2011 : de 0 à 140 000 m² de bâtiments passifs. Comment y parvenir ?
14:20	Dietmar Kraus | rénovation Maison Passive des petites écoles rurales	Bernt Krauß | Complexe de Lusternau Wiesenrain : nouvelles composantes de contrôle pour une ventilation optimale	Alexander Pearson | Définition du rendement énergétique de l'enveloppe pour logements passifs en Écosse.	Bronwyn Barry, Kristen Simmons | Évolution des bases de la communauté Maison Passive aux US, l'histoire de 4 régions
14:45	Franz Freundorfer | Fenêtres Maison Passive de classe énergétique A dans les bâtiments hérités	Oliver Kah | Optimisation du contrôle de la ventilation fondée sur la demande	Tommy Wesslund, Simone Kreutzer | Salle de tennis passive - Stefan Edberg met en avant la protection active du climat en Suède	Andrew Simmonds | Étude de cas EnerPHit anglais : les leçons pour le programme britannique Green Deal
15:10	PAUSE CAFÉ			
	Groupe de travail 5 : Bâtiments non résidentiels	Groupe de travail 6 : Des régions phares pour montrer l'exemple	Groupe de travail 7 : Coûts et rentabilité	Groupe de travail 8 : Débat d'experts
15:45	Michael Felkner | AlpSeeHaus - Durabilité et conservation d'énergie : étude du bâtiment d'un parc naturel	Meinhard Hansen | Comment convaincre une commune de se mettre au passif	Jonah Stanford | Supprimer la barrière du coût	L'avenir de l'efficacité énergétique : Maison Passive, Bâtiment à Énergie Proche de Zéro (Nzeb), Construction Écologique.
16:10	Carsten Gröbe | Bâtiments non résidentiels comme bâtiments abordables à énergie positive	Estelle Wüsten| Le standard Maison Passive à Francfort - Expérience de planification et de gestion	Adam J. Cohan | Atteindre la pleine capacité des bâtiments commerciaux passifs américains semble raisonnable (dollars et cents)	Peter Hennicke Eike Musall Nick Grant Benjamin Krick Shane Colclough Fabian Ochs Jan Tywoniak Christoph Thiel
16:35	Florian Berner | Valeurs et outils	Peter.-M. Friemert | Certification Maison Passive et assurance qualité : aperçus du marché à Hambourg	Ljubomir Miščević | Les dix premières réalisations Maison Passive en Croatie - expérience de conception, construction et financement	Présentations courtes d'experts et débats avec l'auditoire
17:00	Dieter Herz | Hôtels passifs - une succes story	Stefan Großhans | Expérience en bâtiments publics Maison Passive	Nick Newmann | Comparaison des coûts entre une maison passive et une maison selon la réglementation britannique.	
17:25	Axel Bretzke | Maison Passive : la qualité par la simplicité	Annette Bähr, Bianca Grübbel | Standard Maison Passive dans des projets de partenariats privé/public.	Jonathan Hines | La première école passive anglaise livrée sans surcoût	

20:00 Soirée (réservation à l'avance obligatoire)

PROGRAMME DU SAMEDI 5 MAI 2012

SESSION PLÉNIÈRE

8h45 Marianne Fujara | PassREg - Les régions mènent l'Union Européenne vers des objectifs climatiques

9h15 Jürgen Schnieders, Benjamin Krick, Tanja Schulz et Rainer Pfluger | Considérations spécifiques à la construction Maison Passive dans diverses zones climatiques

	Kuppersaal	Niedersachsenhalle B	Niedersachsenhalle A	Blauer Saal
	Groupe de travail 9 : Rénovation Maison Passive	Groupe de travail 10 : Construction bois ou maçonnerie, les deux sont possibles	Groupe de travail 11 : Climats chaud et très chaud	Groupe de travail 12 : Outils de conception Maison Passive
10:15	Martin Brunn | D'un bâtiment ancien vers un bâtiment à énergie positive	Stefan Oehler | Bâtiments résidentiels neutres pour le climat	Susanne Theumer | Maison Passive et climat chaud	S. Kurtze, U. Imkeller-Benjes | Conception de bâtiments à énergie positive basée sur le PHPP
10:40	Herwig Ronacher| Métamorphose d'une ferme classée en bâtiment passif puis à énergie positive	Stefanie von Heeren | Construction hybride en maison individuelle	Silvia Prieto, Josep Bunyesc | Maison Passive et climat Méditerrannéen	Kristian Henriksen | Intégrer le PHPP à la BIM (modélisation des données du bâtiment)
11:05	Bernd Steinmüller | Rénovation d'Hôtel de Ville : du standard Maison Passive au zéro énergie : rentabilité à long terme ?	Gerrit Horn | Structures bois peu coûteuses pour maisons passives	Fritz Oettl | L'ambassade autrichienne « verte » en Indonésie	Erik Röthele | Etude énergétique avec le PHPP
11:30	Alexander Külich | Confort résidentiel, ventilation et physique du bâtiment - Rénovation passive d'une maison alignée	Dietmar Waldeck | Résidence passive de plusieurs étages en structure bois	Berthold Kaufmann | Maisons Passives dans la zone chaude et humide du sud de la Chine	Ernst Heiduk | Méthodologie pour un outil d'intégration des coûts de construction et de cycle de vie en concours d'architecture
11:55	Sebastian Ludwig, Lars Kühl | AS Solar Hanovre, un bâtiment industriel à énergie positive	Werner Friedl | Conceptions pratiques de bâtiments en maçonnerie avec composants secondaires fonctionnellement indépendants	Irene Ott Reinisch | Conditions climatiques et options techniques Maison Passive à Bhutan, Himalaya, Asie	Miwa Mori | Relier le PHPP à un système CAD
12:30	DÉJEUNER			
	Groupe de travail 13: Bâtiments non résidentiels : écoles et hôpitaux	Groupe de travail 14 : Ventilation et étanchéité	Groupe de travail 15 : Retours d'expériences	Groupe de travail 16 : Projets, matériaux et composants
13:45	Ingo Lütkemeyer | Bâtiment scolaire durable - projection	Kristin Bräunlich | Évaluations des besoins en énergie de grands systèmes de ventilation - premiers résultats issus de la certification	Justin Bere | Conception et réhabilitation au standard Maison Passive d' un centre social londonnien et performances constatées	Shane Colclough | Recherche Maison Passive du niveau zéro carbone
14:10	Ute Michel, Markus Behme | Critères de durabilité et étude de méthodes de chauffage d'un internat de sport	Helmut Schöberl | Des coûts de maintenance négatifs	Mary James | Importantes modifications énergétiques, Baie de San Francisco - la mesure du succès	Bokyung Jun | De presque rien à zéro - une maison passive en Corée
14:35	Alan Clarke | Cuisines en école passive	Oliver Kah | Infiltration et perte de chaleur dans les secteurs d'entrée très fréquentés	Ji-won Seoe | Méthodes de rénovation adaptées aux appartements coréens	Björn Kierulf | Maison passive en panneaux préfabriqués en paille
15:00	Ludwig Rongen | Nouveaux bâtiments de consultations externes en psychiatrie à Köln-Chorweiler, Rheinland	Søren Peper | Introduction des extrémités des poutres en bois dans la couche hermétique	Robert Cohen | Retour d'expérience C80, mesurer, c'est y croire	Szymon Firlag | Étanchéité d'une maison passive polonaise et bâtiments très basse énergie - résultats de mesures
15:25	Roland Schumacher | Hôpitaux passifs, conditions limites de conception	Wilfried Walther | Conception et exécution de l'étanchéité de toits inclinés existants	Julie Willem, Sebastian Moreno-Vacca | Expérience en rénovatiopn d'un bâtiment non résidentiel à Bruxelles et véritable zéro énergie	Antoni Kostka | Fenêtres nouvelle génération : ponts thermiques linéaires réduits, vitrages isolés, sans convection : bon sous tous climats
15:30	PAUSE CAFÉ			Changements possibles

SESSION PLÉNIÈRE

16:15 Wolfgang Feist | Maison Passives : la manière pratique d'obtenir des bâtiments durables
17:00 Fin de la 16e Conférence