

jeudi 8 et vendredi 9 mars 2012

# écobat 2012

Performance 5<sup>e</sup> édition

5<sup>e</sup> Colloque de la Performance  
énergétique des bâtiments

Spas  
Organisation  
de salons

En partenariat avec

ENVIRONNEMENT  
magazine

Selon l'Agence internationale de l'énergie, l'amélioration de notre efficacité énergétique représente 50% de l'effort à consentir en matière de réduction des émissions !

L'instabilité des marchés de l'énergie, les augmentations des prix du pétrole, du gaz et de l'électricité rappellent l'urgence du défi énergétique de la France et inscrivent l'amélioration de l'efficacité énergétique des bâtiments parmi les priorités du Gouvernement pour réduire notre facture et notre impact sur l'environnement.

L'élaboration de la réglementation thermique 2012 et le déploiement d'un plan massif en faveur de la rénovation énergétique des bâtiments existants ouvrent la voie à une nouvelle ère de la construction durable et favorise l'émergence de projets exemplaires et ambitieux.

Mais qu'en est-il aujourd'hui de ces projets ? Quelles sont les attentes précises des ménages et des utilisateurs des bâtiments tertiaires en matière de performance énergétique ? Comment limiter l'impact sur l'environnement et réduire la facture globale ?

Pour répondre à ces questions, participez au 5<sup>ème</sup> Colloque écobat Performance :  
**PERFORMANCE ENERGETIQUE DES BATIMENTS, COMMENT ALLER PLUS LOIN ?**

Professionnels du bâtiment, utilisateurs, maîtres d'œuvre, maîtres d'ouvrages, représentant des instances gouvernementales, experts juridiques et techniques seront réunis pour débattre avec vous et vous apporter les éclairages concrets et pratiques nécessaires à l'évolution du marché de la performance énergétique.

Nous vous attendons nombreux !  
**L'équipe d'écobat Paris**

Anne-Carole Barbarin : [acbarbarin@spas-expo.com](mailto:acbarbarin@spas-expo.com)  
Servane de la Villesboisnet : [servane.dlv@spas-expo.com](mailto:servane.dlv@spas-expo.com)  
Tél. : +33 (0)1 45 56 09 09

Les débats seront animés par **Fabian Tubiana**, journaliste, *Environnement Magazine* et **Jean-Philippe Pié**, journaliste

Jeudi 8 mars 2012

- 14h00 Accueil des participants**
- 14h35 Plénière d'ouverture**  
**Quelle stratégie de la France en matière d'économies d'énergie et d'efficacité énergétique des bâtiments**
- Stratégie de réduction de 38% de notre consommation d'énergie et de 50% de nos émissions de gaz à effet de serre d'ici 2020
  - 400 000 logements à rénover par an à compter de 2013 et 800 000 logements les plus énergivores d'ici 2020
  - Compte-rendu de la Table Ronde pour l'Efficacité Energétique : les nouvelles mesures favorisant les économies d'énergie des ménages dans les domaines de l'habitat/logement, les impacts sur les métiers du bâtiment
  - Quels rôles pour les pouvoirs publics et pour les collectivités
- Pierre-François Mourier**, Directeur général adjoint, **CENTRE D'ANALYSE STRATEGIQUE**, Président du groupe de travail «Entreprises»  
**Michèle Pappalardo**, Conseiller Maître à la Cour des Comptes, Présidente du groupe de Travail « Ménages », Table Ronde sur l'Efficacité Energétique  
**Philippe Pelletier**, Avocat, **CABINET LEFEVRE-PELLETIER & ASSOCIES**, Président du **PLAN BÂTIMENT GRENELLE**
- 15h30 La performance/efficacité énergétique à la recherche de son modèle économique**
- Les caractéristiques économiques de l'innovation «performance énergétique» dans le bâtiment
  - Les leviers/obstacles à sa diffusion généralisée, les conditions nécessaires
  - Les différents modèles économiques possibles
- Gilles Le Blanc**, Economiste, chercheur au **CERNA**, **ECOLE DES MINES PARIS-TECH**
- 16h00 Matériaux écologiques et performants : la demande augmente**
- Au delà du Plan Bâtiment Grenelle, quelles sont les motivations des ménages français à l'égard du bâtiment durable et quelles sont les tendances de consommation
  - Quels impacts sur l'innovation, les tendances produits et matériaux
  - Quels impacts sur l'économie des projets architecturaux et la distribution
- Xavier Delpire**, Architecte bioclimatique, **KBANE**, Groupe Adeo (Leroy Merlin)  
**Didier Roux**, Directeur de la R&D et de l'Innovation, **SAINT-GOBAIN**  
**Jan-Paul Schop**, Managing partner, **ARCH VISION - EUROPEAN ARCHITECTURAL BAROMETER**
- 17h00 Contrat de Performance Energétique, certifications vertes, labels : le point sur la réglementation, les risques encourus en cas de non respect**
- Yves-René Guillou**, Avocat spécialisé, Président, **EARTH AVOCATS**, Professeur, **UNIVERSITE DE LILLE**, **ÉCOLE NATIONALE DES PONTS ET CHAUSSÉES**
- 17h30 Fin de la première journée, visite du Salon**

Vendredi 9 mars 2012

**9h00 Atelier pratique n°1****La rénovation énergétique des bâtiments existants**

- Démarche méthodologique des projets
- Dispositifs et modes contractuels avec ou sans engagements de résultats
- Les outils pour pérenniser dans le temps la performance énergétique
- Comment se préparer aux nouvelles fonctionnalités des smart grids

**Thierry Djahel, Directeur du développement et de la prospective, SCHNEIDER ELECTRIC**

**9h45 Atelier pratique n°2****Les enjeux du Grenelle et l'évolution de la formation professionnelle**

- Architectes, BE et entreprises : les compléments de formation initiale
- Les nouveaux métiers : conseiller en énergétique, rénovateur,...
- L'offre de formation adaptée

**Hicham Lahmidi, Responsable Développement & Méthodes Energie, BUREAU VERITAS**

**Christian Laur, Directeur Général, BEELAS GROUP**

**Pierre Michel, Professeur, ENTPE, Directeur du Mastère Green Building Bâtiments Verts**

**10h30 Pause & visite du salon****11h00 Atelier pratique n°3****Comment accélérer la rénovation du parc tertiaire ?**

- Illustrer la « valeur verte » à travers des exemples
- Investisseurs : politique de réhabilitation en fonction des valeurs locatives
- Locataires : optimiser la conduite des installations et des usages
- Impact futur du bail vert

**Cédric Borel, Directeur, IFPEB**

**Denis Burckel, Directeur de l'audit, des risques et du développement durable, ICADE**

**Jérôme Duminil, Directeur du BE rénovation, ENEOS IDF**

**Stefan Louillat, animateur du pôle énergie, Direction régionale Ile de France, ADEME**

**11h45 Atelier pratique n°4****Application de la RT2012 : concilier bâtiment thermiquement performant, qualité de l'air intérieur et santé**

- Un point sur la RT2012 – obligations liées à l'étanchéité à l'air, ventilation
- Qu'est-ce que la qualité de l'air intérieur, les sources de pollution
- Les pathologies liées au bâtiment
- Les solutions existantes pour améliorer la qualité de l'air intérieur et éviter ou limiter le risque de maladies

**Andrée Buchmann, Présidente de l'Observatoire de l'Air Intérieur, vice-présidente de la Communauté Urbaine de Strasbourg en charge de l'écologie, du développement durable et du plan climat**

**Emmanuelle Brière, Responsable du comité stratégique «ventilation et traitement d'air des bâtiments», UNICLIMA,**

**Suzanne Déoux, Docteur en médecine, professeur, UNIVERSITÉ D'ANGERS MEDIECO**

**Frédéric Saily, Directeur, ARCAD**

**12h30 Déjeuner & visite du salon****14h00 Le marché du bâtiment durable et de la performance à l'international**

- Avantages de la certification HQE au regard des autres systèmes à l'international
- Indicateurs communs et complémentaires internationaux de performance énergétique
- Retours d'expériences et benchmarks internationaux

**Serge Grzybowski, Président, FRANCE GBC**

**14h45 Efficacité énergétique dans le secteur tertiaire : les attentes des utilisateurs et la nécessaire organisation de la filière**

- Analyses statistiques sur le cycle de vie du bâtiment : les bâtiments basse consommation tiennent-ils leurs promesses
- De la maîtrise des besoins à l'efficacité énergétique : les points de progrès humains et organisationnels, les innovations techniques et technologiques
- Energies grises et réseaux : penser le bâtiment dans son environnement global
- Les aides, le financement et l'assurance des bâtiments durables : les coûts, le financement et la structuration de la filière

**Christian Béaur, Directeur maîtrise d'ouvrage et développement durable, CB RICHARD ELLIS**

**Jean-François Le Teno, Directeur développement durable, AXA REIM**

**Maud Lelièvre, Déléguée générale, ECOMAIRE**

**16h00 Energies renouvelables et interconnexions : quelles énergies pour le bâtiment durable**

- Solaire, éolien, hydraulique... : quelle évolution de la part des ENR dans le mix français, les freins et les perspectives de développement
- Bâtiment durable : quels recours aux ENR et quels systèmes de pilotage et d'exploitation
- Décentralisation, gestion des intermittences : les retours d'expériences réussis en France et à l'étranger

**Jean-Louis Bal, Président, SER**

**Raphaël Claustre, Directeur général, CLER**

**17h00 Allocution de clôture Sociologie et usage des bâtiments et de la ville durable de demain : vers de nouveaux modes de vie**

**Alain Maugard, Président, QUALIBAT**

**17h30 Fin du Colloque**

## LES INTERVENANTS DU COLLOQUE

**Jean-Louis Bal**, Président, SER

**Christian Béaur**, Directeur maîtrise d'ouvrage et développement durable, CB RICHARD ELLIS

**Cédric Borel**, Directeur, IFPEB

**Emmanuelle Brière**, responsable du comité stratégique « ventilation et traitement d'air des bâtiments », UNICLIMA

**Andrée Buchmann**, Présidente de l'OBSERVATOIRE DE L'AIR INTÉRIEUR, conseillère régionale Alsace, vice-présidente de la Communauté Urbaine de Strasbourg en charge de l'écologie, du développement durable et du plan climat

**Denis Burckel**, Directeur de l'audit, des risques et du développement durable, ICADE

**Raphaël Claustre**, Directeur général, CLER

**Xavier Delpire**, Architecte bioclimatique, KBANE, Groupe Adeo (Leroy Merlin)

**Thierry Djahel**, Directeur du développement et de la prospective, SCHNEIDER ELECTRIC

**Suzanne Déoux**, Docteur en médecine, MEDIECO, Professeur, UNIVERSITE D'ANGERS

**Jérôme Duminiel**, Directeur du BE rénovation, ENEOS IDF

**Serge Grzybowski**, Président, FRANCE GBC

**Yves-René Guillou**, Avocat spécialisé, Président, EARTH AVOCATS, Professeur, UNIVERSITÉ DE LILLE, ENPE

**Hicham Lahmidi**, Responsable développement et méthodes Energie, BUREAU VERITAS

**Christian Laur**, Directeur Général, BEELAS GROUP

**Gilles Le Blanc**, Economiste, chercheur au CERNA, ECOLE DES MINES PARISTECH

**Jean-François Le Teno**, Directeur développement durable, AXA REIM

**Stefan Louillat**, animateur du pôle énergie, Direction régionale Ile de France, ADEME

**Alain Maugard**, Président, QUALIBAT

**Pierre Michel**, Professeur à l'ECOLE NATIONALE DES TRAVAUX PUBLICS de l'Etat & Directeur du Mastère Green Building Bâtiments Verts

**Pierre-François Mourier**, Directeur général adjoint, CENTRE D'ANALYSE STRATEGIQUE, Président du groupe de travail « entreprises »

**Michèle Pappalardo**, Conseiller Maître à la Cour des Comptes, Présidente du groupe de Travail « Ménages », Table Ronde sur l'Efficacité Energétique

**Philippe Pelletier**, Avocat, CABINET LEFEVRE PELLETIER & ASSOCIES, Président du PLAN BÂTIMENT GRENELLE

**Didier Roux**, Directeur de la R&D et de l'Innovation, SAINT-GOBAIN

**Frédéric Sailly**, Directeur, ARCAD

**Jan-Paul Schop**, Managing partner, ARCH VISION - EUROPEAN ARCHITECTURAL BAROMETER

## A qui s'adresse le Colloque performance ?

- **Entreprises utilisatrices, Maîtres d'ouvrage, Collectivités locales et territoriales, Etablissements publics** : Directeurs environnement, Directeurs Performance Energétique, Directeurs Immobilier, Directeurs Bâtiment, Directeurs Achats, Achats d'énergie, Directeurs Logistique, Directeurs Services généraux, Directeurs financiers

- **Maîtres d'œuvre, entreprises du bâtiment, fabricants, distributeurs, producteurs de service à l'énergie, environnement, maintenance** : Directeurs généraux, de branche, Directeurs et Responsables commerciaux et marketing, Directeurs R&D et de l'innovation, Directeurs Technique, Bureaux d'Etudes, Directeurs du Développement et des partenariats, Directeurs de Projet

- **Organismes certificateurs, éco-labels, sociétés d'expertises, recherche, évaluation et contrôle**

- **Banques, assurances, investisseurs, foncières**

écobat 2012  
Performance 9<sup>e</sup> édition

est organisé par

Spas  
Organisation  
de salons

en partenariat avec

ENVIRONNEMENT  
magazine