

Bâtiments à énergie positive

Vers une nouvelle façon d'habiter dans des bâtiments toujours plus performants

> **Vendredi 21 janvier 2011**

Ecole Nationale Supérieure d'Architecture de Paris-Belleville

60 boulevard de la Villette - 75019 Paris

Métros : Colonel Fabien (ligne 2) ou Belleville (lignes 2 ou 11)

Entrée libre sur inscription



Programme

Réaliser des bâtiments neufs à énergie positive à l'horizon 2020 ou accroître fortement la performance du parc existant, tout en répondant à des objectifs ambitieux en termes de qualité urbaine, architecturale et d'usage et de maîtrise des coûts, induit de nouveaux standards de construction et de rénovation mais ouvre aussi la réflexion à de nouveaux concepts.

Le PUCA et l'USH mettent en place un lieu de ressources à l'intention des maîtres d'ouvrage, mais ouvert selon les sujets traités aux collectivités, équipes de conception et de réalisation, en vue d'explorer les conditions de réalisation de tels bâtiments.

Un premier atelier exploratoire est organisé le 21 janvier 2011. Il aura pour but de définir un programme de travail pour l'année 2011, incluant ateliers thématiques et actions de formation, et permettra de mutualiser les attentes et les réflexions des maîtres d'ouvrage et de faire intervenir des experts et professionnels de la conception.

PROGRAMME

09h00 → 09h30	Accueil des participants
09h30 → 10h00	Présentation des objectifs de l'atelier Michel Macary, <i>architecte</i>
10h00 → 11h00	Le programme CQHE¹ : objectifs et résultats Jean Marie Alessandrini, <i>Centre Scientifique et Technique du Bâtiment</i> Marie Christine Gangneux, <i>architecte conseil du PUCA</i>
11h00 → 12h00	Table ronde avec les équipes lauréates du programme CQHE et débat avec la salle
12h00 → 13h30	Déjeuner sur place

¹ Le programme CQHE (concept, qualité, habitat, énergie) avait pour but de développer et projeter des concepts de bâtiments résidentiels à très haute performance énergétique et environnementale en vue de réalisations dans le contexte du logement social ou privé.

Ateliers simultanés

13h30 → 15h00

Atelier 1 : L'innovation

Quelles solutions techniques et architecturales pour permettre de réaliser des bâtiments à énergie positive ? Les bâtiments très performants proposent-ils une nouvelle façon d'habiter, quels nouveaux espaces, nouveaux usages, nouvelles urbanités ?

Atelier 2 : La cohérence globale du projet

Comment élaborer un programme appelant les solutions optimales en BEPOS ? Comment définir les exigences de confort d'usage, l'évolutivité du logement, sa typologie, sa surface, son volume, quelles performances et quel coût ?

Atelier 3 : Le montage d'opération.

Quels montages financiers, administratifs pour réaliser des opérations de construction de logements neufs ou en réhabilitation, visant le niveau de performance BEPOS, compatibles avec la maîtrise de la qualité et des coûts ? Quel périmètre d'opération définir : faut-il associer construction neuve et réhabilitation, Peut on envisager d'introduire la mixité d'usage ? Quel montage opérationnel : faut-il utiliser une procédure de conception-réalisation, envisager le dialogue compétitif ?

Restitution des ateliers

15h00 → 15h45

Conclusion et perspectives par le PUCA et l'USH

15h45 → 16h00

Inscription obligatoire via le bulletin d'inscription auprès de :

Auprès de Cécile Moné

téléphone : 01 40 81 24 37

E-mail : cecile.mone@developpement-durable.gouv.fr

Lors de votre inscription, merci de préciser l'atelier auquel vous souhaitez participer