



Info presse  
Grenoble le 4 février 2008

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

## La construction passive est en marche : les 2<sup>es</sup> Assises Nationales de la Construction Passive se tiendront à Grenoble les 4 et 5 avril 08 et feront le point sur l'habitat du futur.

Le but de ces Assises est de faire le point une fois par an sur le développement de la construction passive - ou construction à très basse consommation d'énergie - en France, sur ses avantages mais aussi sur les contraintes qu'elle impose et les manières de les traiter. Les premières assises organisées en 2007 ont rassemblé plus de 300 personnes et bien montré l'intérêt fort que suscite ce concept. Organisées sous forme d'ateliers et de séances plénières, les Assises 2008 rassembleront plus de 500 professionnels sur 2 jours et permettront des échanges sur les dimensions politiques, sociales, environnementales et techniques de la construction passive. Au-delà de l'état des lieux, elles ont pour objectif de contribuer, grâce à une approche concrète, à l'émergence d'une offre fiable, performante et maîtrisée capable de répondre aux enjeux du marché.

### Révolution annoncée dans le secteur du bâtiment !

Il est clair pour tous aujourd'hui que l'efficacité énergétique dans les bâtiments neufs mais surtout existants est un des défis majeurs de la réduction des gaz à effet de serre, le secteur du bâtiment étant le plus gros consommateur d'énergie en France (42.5% de l'énergie finale totale !) La construction passive, c'est une nouvelle génération de bâtiments qui s'annonce, un pas décisif dans la réduction des consommations d'énergie qui répond aux objectifs formalisés par le Grenelle de l'Environnement de « moderniser le bâtiment » tout en apportant une réponse aux enjeux du changement climatique.

Le concept de maison passive fait référence à une nouvelle génération de bâtiments « sans chauffage » au sens conventionnel du terme : le confort thermique (supérieur à celui offert par les bâtiments conventionnels) y est assuré par la gestion de la circulation de l'air ambiant. L'implantation, la conception et la réalisation soignées de l'enveloppe (parois, fenêtres, toiture, dalle), une isolation très performante, une étanchéité rigoureuse, un échangeur de chaleur de fort rendement ainsi que l'optimisation des matériaux et des techniques permettent de maintenir une température constante sans apports de chaleur autres que le rayonnement solaire et les calories émises par les activités qui s'y exercent.

Dans un bâtiment passif, la consommation d'énergie finale qui permet d'assurer le confort thermique est inférieure à 15 kWh/m<sup>2</sup>/an (la moyenne française est de 180 kWh/m<sup>2</sup>/an).

### Construction passive : le point sur l'habitat de demain

Quelle est la place de la construction passive sur le marché de la construction et de la rénovation : socialement, économiquement, réglementairement ? Quels sont les enjeux, les blocages, les solutions ? Où en est-on techniquement et comment les filières bois et les entreprises locales se sont-elles impliquées depuis un an ? Pendant 2 jours, les informations délivrées en séances plénières et les nombreux ateliers thématiques animés par des professionnels européens éclaireront la pratique de la construction passive en France et en Europe. Parmi les thèmes abordés : enjeux et atouts de la construction passive, harmonisation des politiques vers une norme européenne, les systèmes constructifs et leur mise en pratique, la préfabrication, la rénovation passive, les techniques passives, les matériaux sains, les logiciels de conception, la réglementation, les labels et les financements, l'offre de formation pour les professionnels, la filière bois dans la construction passive, etc. La présentation d'exemples de constructions et l'organisation de visites de réalisations compléteront le programme de ces 2 journées.



*Info presse  
Grenoble le 4 février 2008*

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

## ORGANISATION & PARTENAIRES

---

### Comité d'organisation :

La maîtrise d'ouvrage des Assises 2008 de la Construction Passive est assurée par Alpexpo, La Maison Passive France et Rhônalénergie Environnement.

### Comité de pilotage

Il implique un certain nombre d'acteurs régionaux et nationaux avec pour missions de dresser le programme, de valider les contenus et interventions et de suivre l'organisation :

ADEME Rhône Alpes	FEDERATION BTP
AGEDEN	FIBRA
ALE Grenoble	INES
ASDER	LA MAISON PASSIVE FRANCE
ASTERRE	PASSION DU BOIS
CAPEB Isère & Rhône Alpes	PREFECTURE Rhône Alpes - SGAR
CAUE Grenoble & Rhône Alpes	RAEE - RHONALPENERGIE-ENVIRONNEMENT
CIPRA France	RECTORAT DE GRENOBLE
CLUSTER ECO ENERGIE Rhône Alpes	REGION Rhône Alpes
CONSEIL DE L'ORDRE DES ARCHITECTES	SAEM ALPEXPO - Parc des Expositions de Grenoble
CONSEIL GENERAL DE L'ISERE	VAD - Ville et Aménagement Durable Lyon
CREABOIS ISERE	VILLE DE GRENOBLE

### Cibles :

Les professionnels représentent la cible principale ainsi que les artisans et entreprises qui constituent l'enjeu majeur pour le développement d'une filière locale et l'émergence d'une offre fiable.

Les maîtres d'ouvrages et décideurs sont la deuxième cible permettant d'agir sur la demande.

Le grand public sera associé à travers des forums sur le salon.

## INFOS PRATIQUES

---

Lieu : Alpexpo - Parc des Expositions - 2 Avenue d'Innsbruck - 38000 Grenoble

Dates : vendredi 4 et samedi 5 avril 08

Horaires : de 9h à 19h - Nocturne vendredi 4 avril 08 jusqu'à 22h

Programme détaillé, inscriptions et infos pratiques : [www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)



Info presse  
Grenoble le 4 février 2008

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

## Programme détaillé

### Vendredi 4 avril 08

#### Matin

9h - 9h30

9h30-10h

10h-12h

#### Séance Plénière / Animateur : Pierre Delohen (Le Moniteur)

##### Accueil

10 000 Bâtiments en Europe : La construction passive sort de la phase expérimentale

- E. Vekemans (La Maison Passive)

**Table ronde (1) :** Enjeux et atouts de la construction passive. L'harmonisation des politiques et des outils vers une norme européenne

- Mr Roland Briand (Mairie de Boquého)

#### Après-midi

14h - 15h30

#### Ateliers

**Atelier 1 : Les systèmes constructifs et leur mise en pratique dans tous types de bâtiment.**

Animateur : G. Archambault

- Prof. M. Flach (université d'Innsbruck)

- P. Honegger (La Maison Passive Suisse)

- P. Moreno-Vacca (Plateforme Maison Passive, Belgique)

**Atelier 2 : La rénovation passive / La rénovation à base de composants passifs.**

**Témoignages de réhabilitation.**

Animateur : P. Levy (architecte)

- G. Gantioler (Centre technique du bâtiment, Bolzano)

- M. Benard (Équateur Architecture)

- P. Bajard

**Atelier 3 : Les techniques passives (1): l'enveloppe. Le confort en construction passive. (été / hiver)**

- C. Bouchon, ("Solares Bauen")

- M Bacuzzi (Artisan CAPEB)

- J-L André, (menuiseries André)

- G. Sevessand (architecte)

**Atelier 4 : Construction passive et logement social : mythe ou réelle solution ?**

Animateur : Arnaud Segon

- M. MONNOT (directeur général de Pluralis)

- Mme A. Leclercq (Mairie de Roubaix)

- M. Imberton (DDE 38)

- Pascal Clerc (OPAX 38)

**Atelier 5 : Filière bois et construction passive: point de vue, démarche, préfabrication.**

Animateur : Patrick Lambouroud

- B. BENOIT (BE2B ingénierie, Président FIBRA)

- JM. PAUGET (CNDB)

- M. SARDET (COBS-73)

- JC. MATTIO (SDCC-38)

- V. RIGASSI (Architecte-38)



Info presse  
Grenoble le 4 février 2008

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

16h - 17h30 :

**Atelier 6 : L'offre de formation pour les professionnels : une réponse aux freins techniques et à la maîtrise du surinvestissement.**

Animateurs : K. Montagne et E. Jeanjean

- Laure VORON (Cluster formation)
- Etienne Couvreur (INES)
- Denis Millet (Rectorat de Lyon)
- Pierre Lévy (Ecole d'architecture)
- Chantal Rieux (INEED Neopolis)

**Atelier 7 : Les logiciels de conception et de validation: la nécessaire prise en compte de l'énergie dans les bâtiments.**

Animateur : E. Vekemans

- J-F Autissier (Atos ingénierie)
- T. Salomon Izuba (Energie-Pléiades)
- A. Pécourt (Energelio-phpp)

**Atelier 8 : Les techniques passives (2): les équipements.**

Animateur : Guy Archambault

- J-F. Nouvel (ALDES)
- J-M. Perrin (Groupe Atlantic)
- A. Litvak (CETE)
- B Seveassand (énergie positive)

**Atelier 9 : Constructions passives: La question du surinvestissement**

- M. Sarion et M. Dicobat
- Vincent Rigassi (Architecte)
- Banque populaire: Pierre GIMEL

**Atelier 10 : Construction passive et urbanisme "du zoning à l'éco-quartier"**

Animateur : Serge GROS / Hervé VINCENT

- Jean Vincent BERLOTTIER (strates architecte)
- Georges Bescher (maire de La Terrasse, conseiller général et président du CAUE)
- V. Rigassi (architecte)
- Didier MONOD (PLURALIS)
- Pierre KERMEN (Adjoint à l'urbanisme et à l'environnement - Ville de Grenoble)
- Loizos SAVVA (Architecte-urbaniste en chef / AKTIS)
- Valérie DIORÉ (SEM 2000)
- Olivier SIDLER (Ingénieur conseil thermique)

## Visites

14h - 18h

**En parallèle:** visites de chantiers autour de Grenoble: Grande Chartreuse, Matheysine, + visite du salon du bois

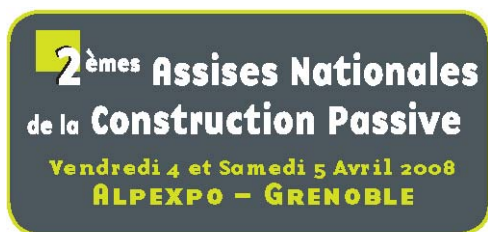
## Clôture

18h

**Clôture de la journée :** Grand Témoin & synthèse des ateliers

18h30

**Cocktail de clôture** (Espace Carrousel)



Info presse  
Grenoble le 4 février 2008

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

## Samedi 5 Avril matin

### Matin

### Séance Plénière

Animateur de la matinée: Guy Archambault

Grand Témoin : T. Gaudin

9h - 9h30

#### Synthèse générale de la veille

- Samuel Courgey
- Serge Gros (CAUE)
- L. Chanussot (RAEE)
- Etienne Masson (Ageden)
- Thierry Salomon

9h30 -10h45

**Exemples autour de la construction passive** : démarche de territoires, de maîtres d'ouvrages, de maîtres d'œuvres, démarches d'entreprises. **Exemples de réalisations régionales et nationales**

Maisons individuelles : MCP

Gros Collectif : Hervé Vincent

Tertiaire : Bruno Georges (ITF)

Petit collectif : Dominique Arnoux Fiminy

Petit collectif : B. Grimaud

10h45 - 11h15

Pause

11h15 - 12h

**Table ronde (2)** : Les réponses de professionnels aux enjeux : échelle nationale et échelle locale

- FFB
- Gilbert Storti (CAPEB)
- Karine Montagne (Cluster Rhône Alpes Eco Énergies)
- J.M. Pauget (CNDB / FIBRA)

12h - 12h30

**Table ronde (3)** : synthèse des ateliers, questions clés et débat

Animateur : Guy Archambault

12h30

**Conclusion** par le grand témoin T. Gaudin

### Après Midi

### Ateliers - Forum Grand Public

14h - 16h

#### Forum artisans

Animateur : Anne Chevalier (CAPEB)

- H. Girard - Li Sun Environnement
- B. Sevessand- Energie Positive



*Info presse  
Grenoble le 4 février 2008*

[www.salondubois.com](http://www.salondubois.com)

**14h - 16h**

**Forum Grand Public "Habiter passif, comment est-ce possible?"**

**Pourquoi et comment construire en passif** : Jean Loup Bertez, Zen&ergie

**La construction passive, un nouvel art de construire**

**Habiter passif, un nouvel art de vivre** : Andreas Delleske, quartier Vauban à Freiburg (D)

**Construire ou acheter un logement passif**

- Olivier Lemonnier (Item étude)
- Sonia Childéric (Actis)
- Madeleine Novelli (Banque populaire)

**S'inscrire dans une démarche d'habitat collectif** :

- Charles Fourey
- Vincent Tonnelier (La Passion du Bois)

**14h - 16h**

**Rencontre inter-clusters** organisée par le Cluster Rhône Alpes Eco Énergies

- Andréas Delleske

**14h -18h**

**Visites de chantiers / de réalisations** - Thème : "En route vers la construction passive" + visites du salon du bois