

HABITAT DURABLE

L'ÉVIDENCE DE LA CONSTRUCTION PASSIVE

JEAN-LOUP BERTEZ, JEAN-CLAUDE TREMSAL

Nouveauté

En librairie le 30 mars 2017

240 pages / quadri relié / 18 x 25 cm / 29,90 €

L'empreinte énergétique des bâtiments conventionnels pèse lourdement sur l'avenir de la planète, il est temps pour notre société d'engager les évolutions réellement nécessaires afin de mieux la préserver, tout en prenant davantage en considération le bien-être de l'habitant.

Les auteurs de cet ouvrage s'attachent à démontrer l'intérêt pour chacun d'entre nous de la construction passive : grâce à elle, économiser l'énergie et respecter le climat cessent d'être une injonction pour devenir un confort. En effet, par ses seules qualités constructives, la rigueur et l'optimisation de sa conception et de sa réalisation, la soigneuse adaptation de l'ouvrage à la fonction et aux besoins physiologiques de l'habitant, un bâtiment passif assure sa propre régulation thermique et climatique, sans nécessiter l'installation d'un chauffage conventionnel (chaudière, radiateurs etc.) Mieux, à l'inverse de la construction classique, la construction passive ne peut se contenter d'une qualité moyenne : elle exige l'excellence, sans pour autant imposer de surcoût.

Écrit pour un large public, cet ouvrage n'est pas un manuel technique mais un ouvrage d'explication, de réflexion et de proposition pour un véritable habitat durable. Il s'adresse à ceux qui souhaitent construire, rénover ou améliorer le fonctionnement de leur lieu de vie ou de travail, mais aussi aux professionnels, experts et institutionnels du bâtiment.

L'ouvrage s'articule autour de trois axes :

- un exposé pédagogique et documenté
- 25 inserts thématiques pour approfondir des aspects techniques ou réglementaires
- 10 études de cas présentent autant de vrais Bâtiments Passifs, construits et certifiés en France.

LES AUTEURS

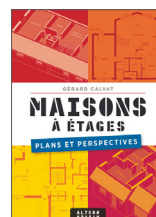
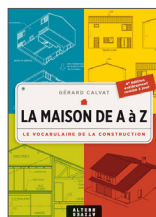
Jean-Loup Bertez, ingénieur Civil des Mines, œuvre depuis dix ans à la connaissance de la construction passive en France. Il a notamment organisé à quatre reprises les Assises nationales de la construction passive. Il vit en Savoie.

Jean-Claude Tremsal a dirigé pendant trente ans sa propre entreprise de construction. Il a aussi assuré la direction d'une usine Saint Gobain Vitrage. Il est aujourd'hui formateur à la construction passive.

Ensemble, ils ont fondé en 2012 la Fédération française de la construction passive. Il demeure en Alsace.

Construire de A à Z

Des textes « manifestes » qui mettent les actuelles problématiques sociétales et environnementales au cœur du débat. Derniers ouvrages parus :



Attachée de presse

Sophie Gallet - 01 49 54 14 29

sophie.gallet@gallimard.fr

www.editionsalternatives.com