

LA PAILLE ②

Dans la région comme ailleurs, le réseau de construction paille se développe. Parmi les acteurs du secteur, Bois et Paille, entreprise basée à Vausseroux dans les Deux-Sèvres, revendique une cinquantaine de maisons déjà bâties «à la fois performantes thermiquement, permettant des ambiances de vie saines avec des qualités esthétiques indéniables». Le réseau régional, Résonance Paille, estime que l'utilisation de ce matériau permet d'économiser 27 % du coût environnemental par rapport à une construction en brique.

(www.boisetpaille.fr)

LE CHANVRE ③

C'est l'un des grands oubliés de l'après-guerre et de la reconstruction qui l'a accompagnée. Après le règne sans partage du béton, le chanvre fait pourtant son grand retour ! Le plus gros producteur de la région, les Chanvres de l'Atlantique, à Saint-Geours-de-Mareme dans les Landes,



a récemment fait construire son usine de 2 000 m² en terre crue locale et chanvre, prouvant son savoir-faire en la matière. Le béton de chanvre est un excellent isolant, thermique comme phonique, et l'un des matériaux les plus résistants aux incendies.

LA MAISON PASSIVE ④

Une maison passive, c'est-à-dire qui ne consomme pas plus d'énergie qu'elle n'en produit, c'est déjà une réalité en Nouvelle-Aquitaine. Exemple avec Terrabois, basée en Haute-Vienne, qui propose des maisons passives et même autonomes, donc décorrélées de tout réseau sauf celui de l'eau. Comptez 20 % de surcoût par rapport à une maison traditionnelle. Un investissement à mettre en rapport avec les énergies économisées au fil du temps sachant que ce type de maison est pensée pour baisser le plus possible toutes les consommations électriques, favorisant l'installation de panneaux photovoltaïques et de récupérateurs d'eau de pluie. Entre autres.