



Dé'Cligue a animé le repas organisé par le MRAP (Racisme et pour l'Amitié entre les Peuples) dimanche d'Actions. Le public a savouré un couscous tout é musical métissé (reggae, rock, rap) de ce jeune gr

Le béton de bois conquiert les maisons béarnaises

BÂTIMENT Un nouveau matériau fait son apparition en Béarn, grâce à un inventeur landais

Une maison dont les murs s'érigent entre 25 et 30% plus vite qu'une maison en parpaings traditionnels, et surtout recouverte de polystyrène expansé (PSE) blanc, ça doit surprendre un peu les voisins de cette construction dans un nouveau lotissement d'Escout.

Pourtant, il faudra bien prendre l'habitude, tant le nouveau matériau Isola'Bloc semble convaincre les professionnels du secteur. D'autant qu'il répond à une préoccupation en vogue, traduite dans la réglementation par de nouveaux labels et de nouvelles normes.

C'est en voyant venir ces nouvelles normes que Mario Aschero, directeur de Granuland à Morcenx, a cherché à améliorer un procédé constructif inventé par son père Léon, décédé en 2012, consistant à minéraliser des copeaux de bois grâce à de la silice, pour le rendre compatible au liant, et à en faire des blocs de coffrage. Des parpaings aussi solides que du béton, mais plus léger et avec de meilleurs caractéristiques thermiques.



R. Lobato, G. Haristouy et J.-M. Iriart, heureux utilisateurs de l'invention de M. Aschero (à d.). PH. J.T.

Breveté à l'Institut National de la Propriété Industrielle en 2009, l'Isola'Bloc est un de ces blocs de béton de bois protégé par une couche de PSE, fixée par un tenon en queue-d'aronde.

Isolation thermique

«Le premier avantage est que ça se monte à sec, sans mortier, ce qui fait gagner jusqu'à 33% de temps de montage», explique Mario Aschero. «Une fois monté, on coule du béton à l'intérieur des blocs, ce qui donne sa solidité à l'ouvrage. Au final, on a un mur 30 x plus isolant que du béton, avec une isolation

thermique extérieure quasi-totale, et suppression d'environ 95% des ponts thermiques qui représentent jusqu'à 45% de la déperdition d'énergie. Ça fait 40 ans que le béton de bois est utilisé dans d'autres pays», reprend-il, notant aussi que «des matériaux de ce type commençaient aussi à être importés en France».

«Il y a de la demande»

L'Isola'Bloc, lui, est fabriqué en France. Mario Aschero en a confié la fabrication à une société tarnaise, Pac. Après trois années de recherches, le produit est commercialisé depuis janvier et est déjà utilisé pour une trentaine de réalisations, dont une «grosse résidence hôtelière de 56 chambres et un restaurant. Il y a de la demande», se réjouit l'entrepreneur landais, qui ne devrait pas manquer de copeaux de bois pour y répondre.

Et le produit fait son chemin dans le secteur du bâtiment. Un négociant souletin, Jean-Michel Iriart

de Xibero Matériaux à Tardets, l'a intégré à sa gamme et Roland Lobato, maître d'œuvres à Orin, le propose aussi à ses clients qui pourraient être tentés par l'idée d'avoir une maison BBC (bâti basse consommation, ndlr) voire même une maison passive, qu'il n'est pas la peine de chauffer.

Chef d'entreprise de maçonnerie basé à Arette, Gérard Haristouy vote sans hésiter pour le nouveau bloc. «Pour le temps de montage et pour sa solidité, il y a moins de casse». L'isolation par l'extérieur les séduit aussi, ainsi que la modernité du produit, ou encore l'indice de résistance thermique qui passe de 4,5 à 8. L'inertie de la structure fait que le mur emmagasine l'énergie et restitue la chaleur pendant une période de déphasage de 16 heures, contre 6 seulement pour la brique béton.

Une fois fini, le mur peut être enduit directement, et les blocs peuvent se scier et être cloués facilement.

Jean Testemale

Site web : www.maisons-aquitaine.fr

ENTREZ DANS LE MONDE AUTHENTIQUE DE MAISONS AQUITAINE

Agnos

Sur terrain de 729 m², belle maison moderne de plain-pied, grandes baies vitrées, 3 ch., garage, équipée avec radiateurs basse température et cumulus thermo-dynamique.

182 787€

Escout

Sur terrain de 1130 m², belle contemporaine 3 ch., cuisine ouverte, cellier, équipée avec radiateurs basse température et cumulus thermo-dynamique, garage.

178 335€

Ogeu-les-Bains

Sur terrain de 870 m², maison d'architecture contemporaine, 3 ch., pièce à vivre lumineuse et spacieuse, garage, équipée avec radiateurs basse température et cumulus thermo-dynamique.

183 922€

Maisons Aquitaine
des Maisons Authentiques

MAISONS AQUITAINE · OLORON · PAU · TARBES · ORTHEZ · ANGLLET

4, Bis Av. Sadi Carnot (face au jardin public) OLORON-STE MARIE · T3 : 05 59 36 00 18 - M3 : 06 13 19 47 31

OLORON SAINTE-MARIE

La musique a de l'avenir