

Le chanvre, une alternative durable pour l'isolation des bâtiments

Grégory Dyson; royan@sudouest.fr

Des professionnels du bâtiment et des agriculteurs locaux expérimentent une technique d'isolation à base de chanvre produite en circuit court

Le long de la route départementale 45, à proximité des carrelats du port Maran à Arces-sur-Gironde, plusieurs ouvriers du bâtiment s'activent en ce jeudi 28 mai. Malgré les fortes chaleurs, ils mettent en œuvre une isolation de chaux et de chanvre au milieu des champs, à quelques encablures de l'estuaire de la Gironde. Cette opération se déroule sous les yeux d'une dizaine de personnes invitées pour l'occasion.

Jean-Pierre Duclos supervise les détails de ce chantier. Le chef d'entreprise du groupe éponyme est à l'initiative de cette isolation qu'il qualifie d'innovante, offrant performance thermique, durabilité et respect de l'environnement.

L'entrepreneur utilise cette méthode pour la première fois à l'occasion d'une matinée portes ouvertes, rappelant que cette technique existait déjà «depuis plus de trois siècles».

Pour sa propre bâtisse — qu'il qualifie de «cabane» malgré une surface de près de 150m² — Jean-Pierre Duclos installe ainsi une isolation à l'aide de 6m³ de chanvre. En plus d'être le responsable du groupe Duclos, il est le bénéficiaire de ces travaux. L'entrepreneur précise avec sérénité que cette plante est loin de ressembler au cannabis et ajoute: «C'est le début mais cela va se faire de plus en plus. C'est plus naturel.»

Une dizaine d'agriculteurs du territoire, spécialisés dans la production de chanvre, l'accompagnent sur ce projet. Parmi eux figure Ludovic Benassy, originaire de Cozes et membre du collectif des Chanvriers des Estuaires. «La plante pousse en quatre mois. Elle a besoin de peu d'eau. C'est surtout qu'elle a une propriété filtrante utile pour l'isolation», précise l'agriculteur, qui souligne que cette production s'effectue en circuit court. L'architecte sollicitée pour ce chantier, Émeline Poulain, détaille également les bienfaits de la plante pour l'isolation. Selon elle, le chanvre possède de multiples atouts, notamment en matière de résistance thermique et hydrométrique. «Elle réduit les besoins énergétiques des bâtiments anciens», affirme-t-elle, en estimant qu'une telle enveloppe permet de se passer presque de chauffage ou de climatisation, avec une rentabilité «assurée en cinq années» selon ses projections. Avant d'ajouter qu'il s'agit de «la technique de l'avenir».

Pendant que les invités observent la projection du chanvre sur les murs, l'un des ouvriers du bâtiment poursuit sa tâche. Pour cet artisan, ce matériau est une découverte qui «change du plâtre». Pendant une pause, il observe son collègue manipuler la machine. Malgré la quantité importante de poussière qui s'en dégage, le produit adhère presque instantanément à la paroi.

Jean-Pierre Duclos suit le déroulement des opérations tout en restant attentif aux invités. «Le marché du chanvre industriel va se mettre en place. Nous allons avoir de plus en plus de chantiers de ce genre dans l'avenir», anticipe le chef d'entreprise. Il précise toutefois qu'il faudra patienter au moins un an pour voir le résultat final au sein de sa propriété.



Illustration(s) :



(<https://nouveau.europresse.com/WebPages/media.aspx?>

Type=image&DocName=20260530SOC656694_01.jpg&Logo=soc2_small.gif)

Le chanvre est appelé à remplacer à l'avenir les matériaux ordinaires comme le polystyrène pour l'isolation. G. D. Un artisan projette du chanvre afin d'isoler les murs du bâtiment. Une solution «innovante» selon le responsable du chantier. G. D.

© 2026 Sud Ouest - Charente-Maritime. Tous droits réservés.

Le présent document est protégé par les lois et conventions internationales sur le droit d'auteur et son utilisation est régie par ces lois et conventions.

news·20260530·SOC·656694