

Écologie : isoler sa maison avec du riz

En pleine COP24 sur le climat, des solutions innovantes pour l'environnement sont mises en avant. Et les producteurs de riz de Camargue peuvent recycler leur paille de riz en isolant.



C'est notre Planète

Virginie Garin



C'est notre Planète du 05 décembre 2018
Crédit Image : JOEL ROBINE / AFP | Crédit Média : RTL | Date : 05/12/2018



Virginie Garin
Journaliste RTL



C'est notre Planète du 05 décembre 2018

01:45

PUBLIÉ LE 05/12/2018 À 04:54

La paille de riz peut être recyclée en isolant. Cette substance est ce qui reste quand ils ont récolté les grains. Cette paille, les agriculteurs sont obligés de la brûler car il est impossible de la recycler : elle est trop dure pour nourrir le bétail, dans une cheminée elle encrasse les conduits... Donc chaque année, la brûler pollue.

Une entreprise française la récupère et la transforme en isolant pour toits et murs. Dans la paille, il y a du carbone comme dans tous les végétaux, donc avec cette technique, le carbone est emprisonné pendant des années dans le toits et les murs. C'est une bonne solution pour le climat.

Et avec les **52.000 tonnes de paille produites par les producteurs de Camargue chaque année**, il serait possible d'isoler 10.000 logements en France. Pour l'instant la société FBT qui a mis au point cet isolant prévoit plus modestement 4.000 tonnes dans les 3 ans. Elle a développé cette innovation avec la parc régional du Lubéron qui cherchait des compléments de revenus pour ses agriculteurs.

Depuis un mois elle a commencé ses premiers chantiers de **rénovation de bâtiments dans la région PACA** et devrait proposer ses panneaux isolants à base de riz l'an prochain pour la construction neuve, au même prix qu'un isolant classique. Après la paille, le bois, la brique, on pourrait réécrire l'histoire des petit cochons et rajouter la maison en riz.

Revue de presse - décembre 2018