

La route qui produit l'énergie pour chauffer nos maisons : une première mondiale



Vous en avez rêvé : Colas le fait. La route qui va produire l'énergie pour les foyers .

"Nous voudrions trouver une nouvelle vie pour la route », a déclaré Philippe Harelle, le directeur de la technologie de l'unité Wattway de la compagnie Colas SA. (filiale de Bouygues) « Les fermes solaires utilisent la terre qui pourrait être utilisée pour l'agriculture, alors que les routes sont libres ».

Après des années de tests menés par Colas, la construction du site d'essai près de Tourouvre, dans l'Orne, a débuté. Le revêtement de 2 800 mètres carrés de dalles solaires produira de l'énergie électrique pour alimenter une ville de 5 000 foyers pendant toute une année.

Le prix est de 2 500 € le mètre carré, pose, recherche et collecte des données . Wattway de la compagnie Colas SA , qui travaille sur ces technologies veut réduire le coût de cette route vers 2020 pour que ses indices soient proches de ceux des fermes solaires traditionnelles

