

DANS LES LABOS

## ROUTES SOLAIRES



MANS THAM ARCHITECT & URBAN STRATEGIST

■ L'idée n'est pas nouvelle mais elle fait son chemin face à la pression environnementale : pourquoi ne pas utiliser les routes pour produire de l'électricité ? Le projet de l'architecte suédois Mans Tham consiste à les couvrir d'un toit de panneaux photovoltaïques fixés sur un châssis en treillis. L'entrepreneur Scott Brusaw vient pour sa

part d'obtenir 750 000 dollars du gouvernement fédéral américain pour réaliser un prototype de parking solaire. Son entreprise Solar Roadways a pour objectif de remplacer l'asphalte des routes par des panneaux solaires solidifiés sur lesquels on pourrait rouler sans risque de les briser. Le rêve américain n'est pas mort !

# 87,4 MILLIONS

**C'EST LE NOMBRE DE BARILS DE PÉTROLE consommés par jour, en moyenne, l'an dernier, à la surface de la planète. Un record historique. La Chine engloutit**