



# PLEINSOLEIL

Le magazine des énergies renouvelables dans le bâtiment

7 €

www.plein-soleil.presse.fr

Trimestriel - n° 15 - Juillet 2007

## INTERVIEW NK-M

"L'écologie : le grand enjeu du XXI<sup>ème</sup> siècle"



## BIEN-ÊTRE

Une Balnéo Solaire

## MUSÉE HARIBO

Les bonbons au frais

## VISSMAN

Destination Capteurs

## INTERVIEW

Jacques Ferrier



## Des bornes de taxis solaires

L'idée est simple mais encore fallait-il y penser. Prenez des bornes de taxi qui équipent les stations, des bornes dotées bien entendu de téléphone. La nuit, elles sont éclairées afin d'identifier clairement les stations de taxi au sein de l'espace urbain. L'entreprise Lacroix Signalisation a donc développé des bornes fonctionnant à l'énergie solaire. Une première en France. Douze stations de taxi parmi les plus fréquentées la nuit ont été réaménagées avec ces bornes, composées d'un caisson métallique de 50 cm de côté, monté sur un mât de signalisation.

Le panneau « taxis » s'illumine la nuit grâce à l'énergie solaire emmagasinée tout au long de la journée et stockée dans sa batterie. La borne téléphonique d'appel est également éclairée. Selon les concepteurs, l'innovation réside dans la technique d'éclairage utilisée, l'éclairage lamellaire, en partenariat avec l'entreprise spécialisée en photovoltaïque Anod. Elle permet de réduire la consommation électrique et d'autoriser ainsi une autonomie du système pour une dizaine d'heures dans des conditions optimales. Et les taxis jaune soleil façon New-York, c'est pour quand à Marseille ?



## DOSSIER

# PV décollage immédiat?