

L'accent est mis sur les potentialités de l'énergie solaire à Cuba

Par Reynaldo Henquen / redaccion@ahora.cu / Jeudi, 01 Septembre 2011 14:39

Le Président de la Société Cubaine pour la Promotion des Sources Renouvelables d'énergie et le respect de l'environnement, Luis Berriz, a relevé les potentialités qu'à l'énergie solaire à Cuba.

Cet expert a précisé que l'on pourrait installer un million et demi de mètres carrés de chauffe-eau solaires dans les logements, les usines et les centres de services.

Le chiffre représenterait 37,5% de la couverture de tous les besoins en eau chaude de Cuba –a ajouté Luis Berriz qui a signalé que le volume pourrait être beaucoup plus important à partir des radiations solaires reçues dans tout le territoire.

Outre les avantages connus, du point de vue environnemental, cet expert a signalé que l'installation d'un million de chauffe-eau solaires domestiques équivaldrait à arrêter d'utiliser des usines de production d'électricité d'une puissance de 400 mégawatts par jour.

“Ce sont des investissements coûteux -a-t-il reconnu- mais ils peuvent être amortis en un an en raison de l'économie de combustibles fossiles qu'ils représentent.

Des données publiées par le Bureau National des Statistiques indiquent qu'il y a, dans notre pays, 6 400 chauffe-eau solaires et plus d'un millier de systèmes solaires photovoltaïques.

Ces dispositifs ont permis à Cuba d'économiser en 2010, 2 300 tonnes de pétrole.

Tiré de Radio Habana Cuba