

MAROC

Afrique

STATIONS DE RECHARGE POUR BATTERIES COMMUNAUTAIRES

Fontaines d'électricité au Maroc

Dans les zones perdues de l'Atlas marocain, lorsque l'électricité n'arrive pas, on peut toujours aller "à la ville" recharger ses batteries. Ce n'est ni très efficace, ni très rentable. Aussi, la Fondation Energies pour le Monde a fourni à 7 "douars" des générateurs solaires de 960 Wc qui permettent de recharger 8 batteries par jour. Le premier village équipé, en 1993, a été le douar Igoudar Jebel, appartenant au "cercle" d'Aït Ourir, dans la région de Tensift. Situé dans l'Atlas à 50 km de Marrakech, il compte environ deux cents maisons dispersées dans la montagne. Fort du succès de cette première installation, la Fondation a équipé, au cours de l'année 94, six autres villages : trois dans la région d'Agadir, deux aux alentours de Boulmane Dadès et un du côté de Khénifra. Ce projet s'est monté en partenariat avec les Charbonnages de France (les Houillères du Bassin de Lorraine) dans le cadre de la reconversion volontaire de travailleurs marocains de retour dans leur pays, l'Association marocaine de l'industrie solaire (Amisol), partenaire local de la Fondation et le cabinet d'études en reconversions sociales Mosaïque. Les anciens mineurs, formés à l'électricité photovoltaïque par la Fondation Energies pour le Monde, ont créé leur emploi grâce à ces installations et font maintenant bénéficier leur village d'une source d'approvisionnement en électricité



EN BREF

Date de réalisation : 1993/94
 Population concernée : 1 000 foyers
 Installation de 7 générateurs solaires pour recharger des batteries
 Puissance installée : 6 720 Wc
 Coût du programme : 600 000 FF

décentralisée. Ce projet qui associe à la fois le développement local et la promotion de l'énergie solaire met surtout en avant la formation qui a permis la reconversion de personnes venues travailler en France et désireuses de rentrer dans leur pays.

Centrale solaire du douar Taadadate.

