

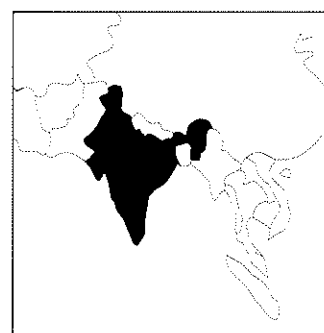
POMPES SOLAIRES POUR LES VILLAGES DE L'INDE

भारत.

Irrigation photovoltaïque et développement local

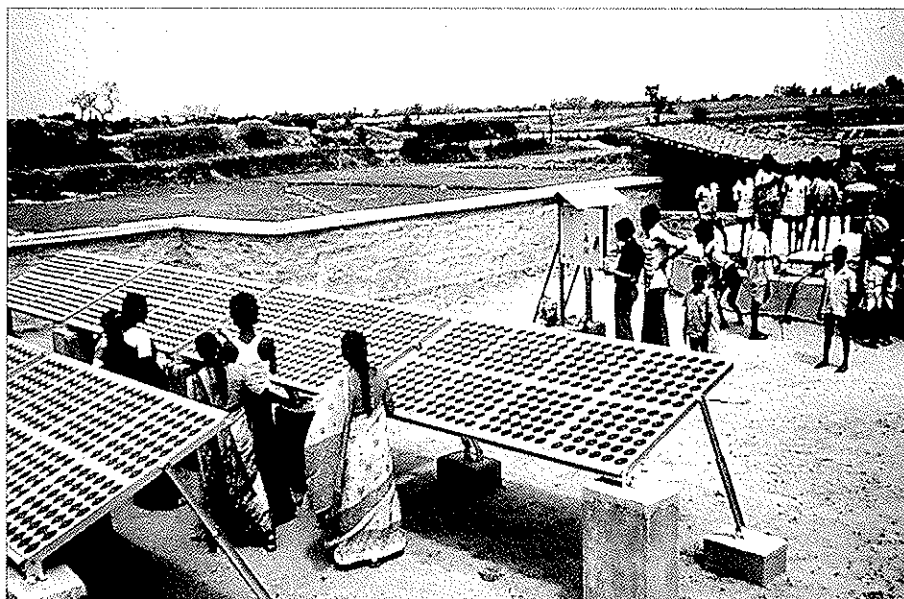
En 1988, la Fondation Energies pour le Monde, aux côtés de Dominique Lapierre, s'est associée au programme Applications Solaires dans les Villages de l'Inde et du Népal (ASVIN). Ce programme aide, depuis 1982, une équipe du CNRS et le TATA Energy Institute, à implanter des projets utilisant les techniques solaires dans les territoires ruraux les plus reculés, pauvres et gravement affectés par la sécheresse. En participant à l'installation de dix pompes solaires réparties sur l'ensemble du territoire indien, la Fondation Energies pour le Monde a permis à des villages de s'approprier une technologie de pointe et

de pouvoir ainsi reprendre la voie d'un développement économique inespéré. Loin d'être un programme d'aide d'urgence ponctuelle, ce projet pose réellement les bases d'un développement ultérieur de ces villages. C'est parce qu'un village sans eau ne peut retenir ses habitants et que ceux-ci le désertent pour aller grossir les bidonvilles des capitales, que la mobilisation et les enjeux étaient primordiaux. Ce premier engagement de la Fondation sur le continent indien s'inscrit dans la logique de valorisation des potentiels locaux contre l'immobilisme et la résignation.



EN BREF

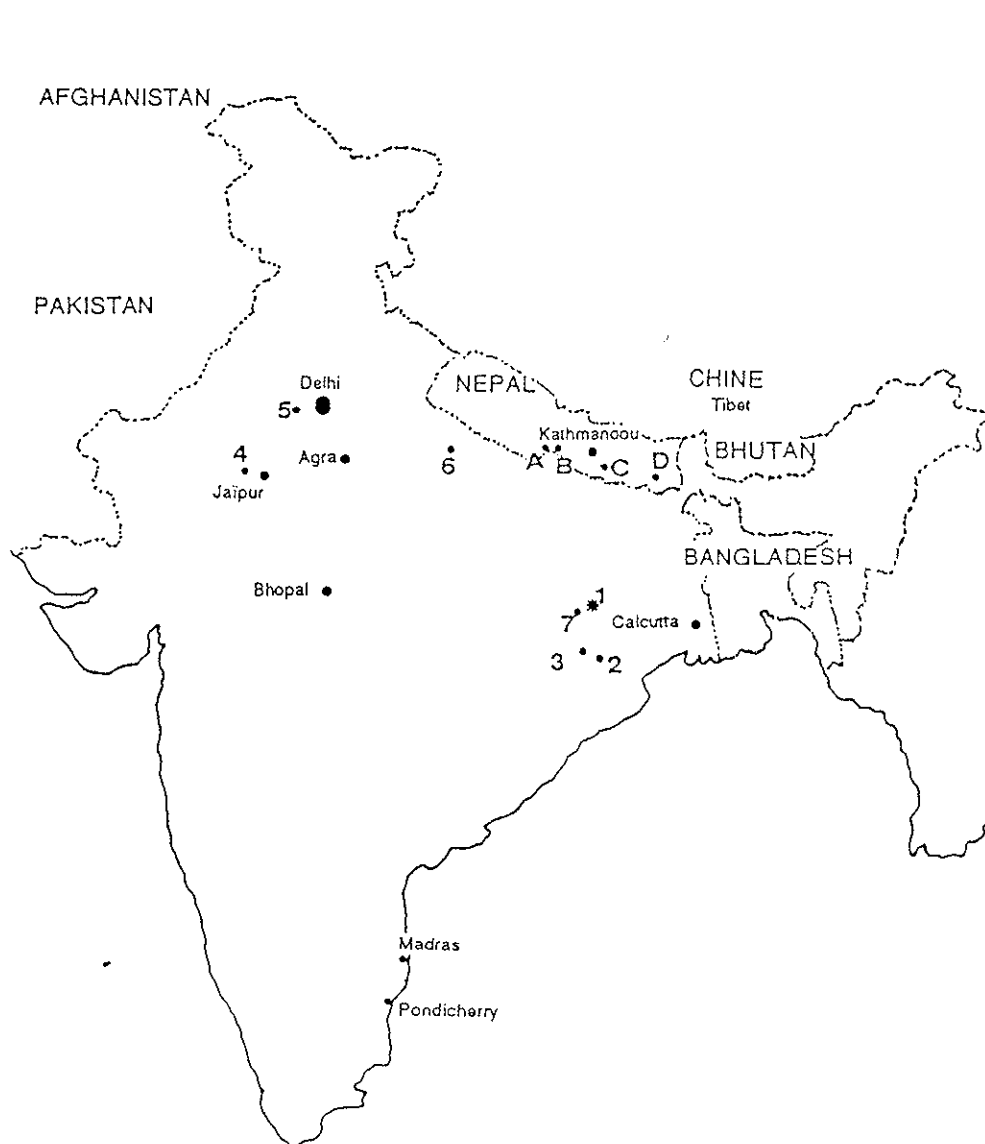
Date de réalisation : 1988
 Equipement : 10 pompes solaires
 (irrigation des cultures)
 Nombre de villages concernés : 12
 Puissance installée : 14 400 Wc
 Coût du programme : 1,5 million FF



La pompe solaire du village de Sarwal.



Localisation des pompes



A : Angioli
 B : Birendranagar
 C : Naktajil
 D : Letang

1 : Sarwal (*)
 2 : Gopalpur (*)
 3 : Juang
 4 : Tilonia (*)
 5 : Berka Alimuddin (*)
 6 : Bishnapur
 7 : Centre de Ramakrishna (*)
 (*) : financements Fondation

