

Fiche projet - Améliorer l'accès à l'eau dans les villages de montagne (Népal), 2020



Informations générales

PROJET RÉALISÉ

Date de début : février 2018

Date de fin : décembre 2000

Localité : Manthali, district de Ramachhap (SE de Kathmandou)

Budget : 160000 €

Financeurs régionaux : [Toulouse Métropole](#)

Financeurs nationaux : --

Autres financeurs : Agence eau Rhin Meuse, Ville de Paris, CCAS EDF-Engie-Rotary

Secteurs d'intervention : [Agriculture](#) - [Souveraineté alimentaire](#), [Eau – Assainissement](#)

Objectifs de Développement Durable



Zones d'intervention : [Asie du Sud et Sud-Est](#)

Pays d'intervention : [Népal](#)

Porteur du projet

Codegaz Occitanie

Type de structure : ASSOCIATIONS, Antenne d'association nationale

Adresse : 37 rue du Jeu de Paume, 31130 BALMA

Représentant : Mme Pascale PIQUEMAL

Pays d'intervention : Bénin, Burkina Faso, Cambodge, Cameroun, Congo Brazzaville, Égypte, Grèce, Inde, Madagascar, Népal, Sénégal, Togo, Vietnam

Secteurs d'intervention : Eau – Assainissement, Éducation, Éducation à la citoyenneté mondiale, Énergie, Environnement, Mobilité – Volontariat

Entre 2018 et 2023, CODEGAZ a construit 370 récupérateurs d'eau de pluie dans le district de Ramechhap -Manthali au Népal. Ces ouvrages, d'une capacité de 10 à 20m³, permettent de palier au manque d'eau pendant la saison sèche.

Codegaz a également équipé un lycée de montagne et 2 écoles primaires de récupérateurs d'eau permettant d'alimenter les latrines et les lavabos.

Contexte

Le district de Ramechhap, à 150km au Sud Est de Katmadou, est situé en moyenne montagne. Il se compose de villages majoritairement situés en altitude. Ils sont **particulièrement exposés aux perturbations climatiques**, avec notamment une mousson de plus en plus courte, des pluies de novembre et décembre désormais inexistantes et des sources proches des habitations tarées depuis plus de 10 ans. Ainsi, la **pénurie d'eau potable** devient un grave problème pour les habitants. En outre, en l'absence d'autres solutions, les villageois, principalement les femmes, vont chercher l'eau en fond de vallée. Elles la remontent dans de lourds bidons, qu'elles portent sur leur dos, sur des dénivelés importants. Pour les soulager de ces tâches éprouvantes, la seule alternative consiste à mettre en place des dispositifs de récupération et de stockage d'eau de pluie. Elle est destinée à la **consommation des ménages, l'irrigation à petite échelle et l'abreuvement du bétail**. De plus, ces dispositifs permettent de dégager du temps libre et de développer des activités génératrices de revenus. Ainsi, ils participent à l'amélioration des moyens de subsistance et des conditions de vie des familles.

Publics concernés

370 familles (dont plus de 75% de femmes seules avec charge de famille), soit environ 350 bénéficiaires

Partenaires locaux

Pour la réalisation de ce programme, CODEGAZ s'appuie sur un partenaire fiable avec lequel il a réalisé les 23 récupérateurs d'eau existants et 80 biodigesteurs familiaux : **BSP-Népal** (Biogas Sector Partnership) Cette ONG a été créée en 2003. Elle est chargée par l'Etat népalais de l'exécution du programme national de biogaz ainsi que du développement des récupérateurs d'eau de pluie.

Objectifs du projet

- Développer l'accès à l'eau dans des villages népalais situés en altitude
- Soulager les femmes du transport éprouvant de l'eau grâce à la construction des dispositifs de récupération et de stockage de l'eau de pluie. Ils permettent de dégager du temps libre et donc de développer des activités

génératrices de revenus. Ainsi ils participent à l'amélioration des moyens de subsistance et des conditions de vie des ménages.

Activités

Construction et pérennisation de systèmes de récupération et stockage d'eau de pluie

Résultats

Construction de 50 systèmes de récupération d'eau de pluie constitués des éléments suivants :

- Système de gouttière de collecte sur le toit
- Conduite vers le réservoir
- Réservoir d'eau en pierre sur dalle en béton
- Pompe à main