

HAMAP HUMANITAIRE // PROJET **INGÉNIERIE**

Accès à l'eau pour les communautés Quechua de l'Altiplano

PROVINCE D'ORURO EN BOLIVIE



CONTEXTE LOCAL

Sur la municipalité de Toledo (3 000 km²), les 10 149 habitants qui vivaient sur le lac Poopo ont vu leurs conditions de vie se détériorer avec la quasi-disparition de ce lac due au phénomène climatique El niño (sa superficie est passée de 26 000 km² à 2 000 km²).

Autour de la commune de Toledo, il y a déjà 12 forages de 50 mètres de profondeur dispersés en pleine nature. Si l'eau est très abondante dans le sous-sol, son exhaure n'est pas possible faute d'électricité.

PRINCIPALES ACTIVITÉS MISES EN PLACE

- // CONSTRUCTION D'INFRASTRUCTURES POUVANT RECEVOIR DES FILMS PHOTOVOLTAÏQUES POUR LES 12 FORAGES EXISTANTS.
- // MISE EN PLACE D'UN SYSTÈME DE POMPAGE ÉLECTRIQUE.
- // SENSIBILISATION DE LA POPULATION AUX BONNES CONDITIONS D'HYGIÈNE.
- // FORMATION DE DEUX EMPLOYÉS MUNICIPAUX À LA PRÉVENTION SÉCURITÉ ET À LA MAINTENANCE DES INSTALLATIONS.

ACTEURS ET PARTENAIRES

HAMAP-HUMANITAIRE : Coordination du projet.

FONDATION EDF : Fourniture de films photovoltaïques et mise à disposition de volontaires pour la formation à la prévention sécurité ainsi qu'à la maintenance des installations.

SERVITIHUMBO : Association locale, pour le suivi des travaux et la sensibilisation auprès de la population.

MUNICIPALITE DE TOLEDO : Autorité locale, pour le transport des matériaux de construction et la mise à disposition de deux employés communaux pour la maintenance des installations, et relais avec la population.



CONTACT

COORDINATRICE DE PROJET. Estelle Mariette- estelle.mariette@hamap.org
tél. 01 43 75 44 68 www.hamap-humanitaire.org



Durée du projet
12 mois



Objectif de l'action

Améliorer les conditions de vie des communautés Quechua de l'Altiplano en leur redonnant accès à l'eau.



Bénéficiaires

Les 10 149 habitants de la commune de Toledo et des communes avoisinantes.



Budget prévisionnel
75 000 euros

Obtenu à ce jour

87 %

