

Adductions d'eau potable et assainissement dans des villages ruraux de la Côte Est

Solidarité Entraide Madagascar

Contexte



Construction du réservoir-château d'eau d'Antanambao (© SEM)

Créée en 1995 pour promouvoir des actions de développement sur la côte Est de Madagascar, l'association française Solidarité Entraide Madagascar (SEM) met l'accent depuis quelques années sur son volet « Eau et assainissement ».

SEM intervient sur une zone de la côte Sud-Est de Madagascar, dans une région enclavée à 70 km au nord de Mananjary. C'est une région montagneuse, au climat tropical et humide, caractérisée par une économie de subsistance et où l'accès à l'eau potable ne concerne que 5 % des familles,

tandis qu'aucune n'a accès à des systèmes d'assainissement ou d'évacuation des excréments. L'eau consommée par la population est puisée dans des rivières et marigots situés en contrebas des villages. Le péril fécal est une menace permanente et réelle pour les populations infantiles locales, décimées régulièrement par des épidémies de dysenterie, et affaiblies chroniquement par la bilharziose et d'autres maladies hydriques. On estime que 70 % des maladies qui touchent les habitants de cette zone rurale sont liées à la mauvaise qualité de l'eau et à l'absence d'assainissement.

Aujourd'hui, l'amélioration du cadre de vie et la lutte contre l'insalubrité correspondent à de réelles demandes exprimées par les populations locales, mais elles nécessitent d'importants changements de comportements parfois difficiles à obtenir et à canaliser. C'est pourquoi ce projet est centré sur l'éducation de la population, notamment des enfants, et comprend une part importante de promotion, ou de marketing, de l'assainissement.

Cependant, le projet prévoit aussi la mise en place d'infrastructures nouvelles d'assainissement : en effet, la transmission des maladies parasitaires est principalement liée au fait que les villageois effectuent la plupart de leurs tâches quotidiennes en un même endroit – le plus souvent la rivière la plus proche et les marigots qui l'entourent. L'assainissement de ces villages passe donc par une meilleure compartimentation de chaque activité hygiénique et par l'identification, avec les personnes concernées, de lieux distincts consacrés à chacune d'elles : évacuation des excréments, toilette, lessive, consommation d'eau potable, lavage des mains...

Partenaires techniques :

Association Fanilo de Vohitrandriana, CIREF

Partenaires financiers :

Ministère des Affaires Etrangères et Européennes, Agence de l'Eau Rhin-Meuse, Fondation Ensemble, Région Alsace, Département du Haut-Rhin, Association Terre des Hommes France 68, Syndicat des Eaux Ensisheim, Bollwiller et Environs, Syndicat des Eaux Baldersheim et Environs, Syndicat des eaux Beblenheim, Société Caleo

Budget : 750 000 €

Durée : 3 ans

Lieu : Communes de Vohitrandriana, Vohidroa et Sahavato (région de Vatovavy-Fitovinany)

Objectifs

L'objectif général est d'améliorer durablement la situation sanitaire de la population locale dans 54 villages du district de Nosy Varika sur la côte Est de

Madagascar, soit 54 000 personnes, grâce à l'accès à l'eau potable et à l'assainissement, et la formation des acteurs locaux.

Description de l'action

- Réalisation d'infrastructures d'eau potable : 45 adductions d'eau potable de type gravitaire. Ce type d'ouvrage est constitué d'un captage de sources en amont du village, d'une conduite d'amenée à un réservoir de stockage de 5 à 10 m³ et d'un petit réseau de distribution desservant quelques bornes-fontaines. Chaque borne dessert entre 50 et 150 habitants.
- Réalisation d'infrastructures d'assainissement : 30 latrines scolaires et 45 lavoirs publics.
- Education sanitaire sur la construction et l'utilisation de latrines familiales, avec notamment la promotion de latrines améliorées équipées de dalles Sanplat à un prix subventionné, le lavage des mains au savon, le maintien de la qualité de l'eau du puisage à la consommation.
- Formation d'un Comité Eau et Environnement (CEE) par village afin que chaque communauté gère ses propres infrastructures et continue à long terme à promouvoir l'assainissement auprès de la population. Ces comités devront signer des contrats de délégation de maîtrise d'ouvrage avec la commune rurale.
- Renforcement du partenaire Fanilo en lui donnant de nouveaux outils pour accompagner durablement et efficacement les communautés vers l'autonomie.
- Participation à la création d'un Comité régional WASH – avec l'association Fanilo, les communes partenaires et les différents acteurs actifs sur la côte Est dans les domaines de l'eau potable et de l'assainissement – afin de promouvoir la capitalisation et le rayonnement durable de l'action.



Raccordement de conduites par les villageois (©SEM)

Contact

Aline Audin
Solidarité Entraide Madagascar
+33 3 89 48 08 90
aline.audin@semada.org
www.semada.org