



# Fiche projet - Accès à l'eau potable et à l'assainissement dans des villages de la commune d'Efoetse (Madagascar)



# Informations générales

**PROJET RÉALISÉ** 

Date de début : juillet 2017

Zones d'intervention : Afrique australe

Pays d'intervention : Madagascar

Localité: Efoetse, Madagascar

**Budget**: 190 000 euros

Financeurs régionaux : Agence de l'Eau Loire Bretagne, Conseil Régional des Pays de la Loire

Financeurs nationaux: --

Autres financeurs : Ministère de l'Eau, de l'assainissement et de l'Hygiène, Elemental Water Makers, ABC Domino

Secteurs d'intervention : Appui - Conseil - Formation, Eau - Assainissement, Gouvernance, Santé

Objectifs de Développement Durable









## Porteur du projet

## **Trans-Mad Développement**

Type de structure : ASSOCIATIONS, Association locale Adresse : La Fontaine, 44260 Lavau-sur-Loire

Pays d'intervention : Madagascar, Sénégal Représentant : M. Frédéric Macquet

Secteurs d'intervention : Agriculture - Souveraineté

alimentaire, Eau - Assainissement, Santé

#### Contexte

Depuis plus de 20 ans, l'association **Transmad** est un opérateur d'appui au développement local implanté à Madagascar. Les membres mettent en œuvre des **actions en zone aride**, auprès de **populations vulnérables en état de détresse hydrique et d'insécurité alimentaire**. Parallèlement, l'association Transmad mène des actions d'Education à la Citoyenneté et à la Solidarité Internationale dans la région Pays de la Loire, à travers divers évènements culturels et d'interventions en milieu scolaire.

Le programme "Apporteurs d'eau" tente de relever le **défi d'adaptation au réchauffement climatique** qui accentue la sécheresse endémique entre urgence assistancialiste et développement pour le renforcement des résiliences locales et de l'adaptation aux changements.

La **localité d'Efoetse** se trouve dans la partie Sud de Madagascar, Région Atsimo Andrefana, district de Betioky dans la Commune Rurale d'Efoetse, à l'Est du lac de Tsimanapesotse.

Profitant du financement privé de la fondation « Européens Home – Mercy », Transmad s'est engagée dans une levée de fonds institutionnelle pour ne pas limiter son intervention aux écoles d'ABC Domino et pour**étendre** l'accès à l'eau à l'ensemble de la population grâce à des financements institutionnels type 1% eau. Le projet « Plein Sud III » s'inscrit dans la continuité des activités engagée depuis 2009 sur la zone littorale du Sud-Ouest en vue d'équiper les villages côtiers et de tisser un maillage de réseaux interconnectés dans le cadre de la vision « Apporteurs d'eau ».

### Le projet se décompose en plusieurs objectifs :

- La création d'un réseau d'adduction d'eau potable dit « privé » pour lapprovisionnement des infrastructures scolaires de l'association ABC Domino; une école primaire publique à Ambola et un Lycée publique à Efoetse (environ 700 élèves accueillis quotidiennement et 30 personnels d'enseignements et d'encadrement hébergés 7 jours sur 7)
- 2. La réalisation d'un deuxième **réseau d'adduction d'eau potable dit « villageois »** alimenté par le même forage et le même système de relèvement que le réseau « privé » pour l'approvisionnement du village d'Efoetse et d'Ambola
- 3. Le **renforcement et la formalisation du système de gestion et d'exploitation** post-investissement par des actions d'appui socio-organisationnel auprès des comités d'usagers et d'appui à la maîtrise d'ouvrage communale auprès des acteurs communaux
- 4. La sensibilisation et l'éducation aux bonnes pratiques autour de l'eau tant en termes d'hygiène que d'assainissement

## Objectifs du projet

L'objectif principal du projet consiste à améliorer significativement les conditions de vie des 9 000 villageois directement concernés.

Les objectifs opérationnels Pour le Service Public d'Approvisionnement en Eau potable, Hygiène et Assainissement des villages d'Ambola et d'Efoeste sont :

- Accroître rapidement les proportions de population ayant accès à des services efficaces et durables pour l'eau potable et l'assainissement, en assurant la fonctionnalité des infrastructures existantes, et en augmentant le nombre d'infrastructures nouvelles
- Augmenter le taux de desserte en eau
- Augmenter le taux d'accès aux infrastructures d'évacuation des excrétas
- Assurer un changement de comportement vis-à-vis de l'hygiène
- Contribuer à assurer de bonnes conditions de santé et de productivité économique

#### Activités

- 1 forage de 43m de profondeur
- 1 unité de désalinisation immergée alimentée par de l'énergie solaire
- 1 réservoir surélevé à 10 m de 50 m3
- 1 réseau de distribution en PEHD de 7 350m
- 18 bornes fontaines
- 25 branchements privés
- 25 latrines individuelles VIP
- Formation, sensibilisation

## Résultats

- Augmentation du taux d'accès à l'eau potable et à l'assainissement
- Amélioration des pratiques autour de la consommation de l'eau, de l'hygiène et de l'assainissement
- Renforcement des capacités des autorités communales en matière de maitrise d'ouvrage de l'eau
- Création d'un service public de l'eau communal
- Amélioration des conditions sanitaires du village
- Baisse du nombre de maladies d'origine hydrique
- Baisse du taux de mortalité infantile