

# Girelpa : Gestion Intégrée des Ressources en Eau au niveau local dans la Plaine de l'Andromba

Protos, Fikrifama

## Contexte

L'OPCI (Organisme Public de Coopération Intercommunale) de l'Andromba regroupe depuis 2003 6 communes dans une zone rurale et semi-rurale proche de la capitale Antananarivo. L'OPCI couvre une surface de 210 Km<sup>2</sup> et regroupe plus de 55 000 habitants. L'une des missions de cette structure intercommunale est la gestion du secteur eau et assainissement. 35% de la population est desservie par une vingtaine de systèmes d'adduction d'eau potable, de petite taille, et à gestion communautaire traditionnelle, dont certains sont en mauvais état, voire non fonctionnels ou avec un niveau de service insuffisant.



Borne-fontaine sur un réseau réhabilité par Girelpa (© Protos)

## Historique

Protos et Fikrifama ont donné suite à la demande de l'OPCI de l'Andromba de préparer un projet de gestion des ressources en eau pour les raisons suivantes :

- Fikrifama intervient à Ambatomirahavavy depuis 1989 ; Fikrifama a pris l'initiative de fédérer tous les comités d'eau, en relation avec l'organisation ; les comités d'eau fédérés au niveau national ont choisi le maire de Ambatomirahavavy comme leur secrétaire exécutif... il existe donc dans cette commune une volonté et expertise en matière de structuration des usagers d'eau ;
- le taux de couverture en eau potable est bas ; les indicateurs mettent en évidence que la population (à l'exception des 5 000 personnes le long de la route) vit dans une pauvreté monétaire et alimentaire de

### Partenaires techniques :

Protos, Fikrifama  
Partenaires financiers :  
Commission Européenne,  
Fondation Ensemble,  
Coopération Belge

**Budget :** 1 000 000 € environ

**Durée :** 4 ans (2007-2011)

**Lieu :** communes  
d'Ambatomirahavavy,  
Alakamisy Fenoarivo,  
Morarano, Fiadanana,  
Mahereza, Antambolo  
(régions Itasy et Analamanga),  
réunies dans l'OPCI de la  
plaine de l'Andromba

- même qu'en terme d'accès aux services de base ;
- leurs priorités portent d'ailleurs sur une meilleure maîtrise et valorisation de l'eau, les domaines de spécialité de Protos et de Fikrifama ;
- en 2003, les 6 communes ont fondé un Organisme Public de Coopération Intercommunale avec comme objectif le développement économique,

social et environnemental dans la plaine de l'Andromba ; l'OPCI a sollicité Fikrifama pour un partenariat technique et financier ; on trouve donc ici les idées de base et une volonté politique pour s'engager dans une Gestion Intégrée des Ressources en Eau (GIRE) et dans une démarche d'appui à la décentralisation.

## Description de l'action

Le projet Girelpa a pour objectifs globaux l'amélioration de la situation socio-économique des populations rurales, la gestion adéquate des ressources en eau, ainsi que le renforcement des capacités de gestion des acteurs locaux de la société civile et des collectivités locales.

Son objectif spécifique est de faire en sorte que dans la plaine de l'Andromba les besoins de base en eau des populations rurales soient satisfaits de façon durable, dans une perspective de Gestion Intégrée des Ressources en Eau maîtrisée par les acteurs locaux. Pour atteindre ces objectifs, Girelpa met en œuvre les activités suivantes :



Borne-fontaine sur un réseau réhabilité par Girelpa  
(© Protos)

### Eau potable

- Réalisation d'une étude technique et organisationnelle des réseaux
- Mise en place ou réhabilitation d'une vingtaine de réseaux gravitaires (captage de source, réservoir, réseau de bornes-fontaines)
- Mise en place par les usagers de comités de gestion, et formation sur ces structures

### Assainissement et hygiène

- La sensibilisation selon les concepts WASH
- Le développement d'outils pédagogiques sur l'hygiène
- La promotion des dispositifs d'assainissement à faible coût

### Gestion Intégrée des Ressources en Eau

- Mise en place d'un dispositif de collecte d'informations sur les adductions d'eau
- Elaboration d'un Plan de Gestion sectoriel
- Mise en place d'un cadre de concertation des acteurs
- Réhabilitation sommaire de quelques ouvrages de régulation des ressources en eau à impact rapide

### Renforcement de la maîtrise d'ouvrage locale

- Diffusion des concepts de maîtrise d'ouvrage locale
- Elaboration d'une stratégie et d'un plan d'action communal et intercommunal pour la gestion du secteur de l'eau et de l'assainissement
- Mise en place et renforcement des structures faîtières des comités d'usagers
- Instauration d'un cadre de concertation entre communes et comités d'eau
- Formation et l'appui logistique à l'organisme intercommunal.

Girelpa vise ainsi l'atteinte des résultats suivants :

- 1) les adductions d'eau pour 30 000 personnes sont installées et exploitées de façon durable et équitable par les communautés ;
- 2) les actions d'hygiène et d'assainissement sont intégrées et amènent les populations à un changement adéquat des comportements à risque de santé ;
- 3) les mécanismes sont initiés et testés pour gérer l'eau de l'Andromba de façon intégrée ;
- 4) les autorités communales, l'organisme intercommunal et les organisations de la société civile s'approprient leur rôle dans une perspective de GIRE conformément au Code de l'eau et à la décentralisation.



©Protos

### **Les points à retenir**

- Un projet mettant en œuvre une démarche fortement participative.
- La mise en place d'outils pour renforcer la maîtrise d'ouvrage communale.
- Une réflexion sur la gestion du secteur de l'eau au niveau intercommunal.

## Perspectives

En plus de la construction et de la réhabilitation de systèmes d'eau potable, de la sensibilisation sur l'hygiène et l'assainissement, de la réalisation d'un ouvrage de valorisation agricole de l'eau, du renforcement des acteurs dans leur rôle sur l'eau et l'assainissement, le projet a visé une structuration du service eau potable et du contrôle sectoriel. La solution, en cours de mise en œuvre, est le fruit d'un processus de diagnostic des problématiques sectorielles, d'une analyse participative et d'une concertation pour la recherche de solutions entre les acteurs impliqués.

Cette solution prévoit :

- le passage d'une gestion communautaire à une gestion et un suivi dont la responsabilité sera partagée entre la commune et les communautés (comités d'eau), avec la mutualisation des moyens au niveau intercommunal et communautaire : un TMMR (Teknisianina Matianina Momba ny Rano) embauché par l'OPCI assurera le suivi-conseil (entretien et réparations, gestion et administration), des formations et le contrôle

de la comptabilité des systèmes d'eau potable des 6 communes, de manière routinière et à la demande ;

- une formalisation de la délégation de la gestion des systèmes d'adduction d'eau de la commune aux comités d'eau, sous la surveillance et l'appui du technicien intercommunal (démarche participative et forte implication des usagers, structuration des comités d'eau renforcés et légitimés face aux communes) ;
- la création d'un Conseil de l'Eau avec la tâche d'assurer le suivi du travail du TMMR et de l'utilisation des fonds communs – dans le Conseil siègent l'OPCI et 6 présidents de comités d'eau ;
- la création d'un budget de fonctionnement du TMMR constitué par un apport des communes, un apport des comités d'eau et un apport de Girelpa pour la durée du projet (mutualisation des ressources).

### **Contacts**

Francesca Rossi  
Protos  
+261 20 22 527 45  
francesca.rossi@protosh2o.org

Jaona Ravelomamonjy  
Fikrifama  
+261 34 10 257 30  
j.ravelomamonjy@yahoo.fr