



# Fihavotana

## Conservation et développement dans la Réserve de biosphère de Mananara Nord

### Le projet Fihavotana en quelques lignes

Au Nord-Est de Madagascar, la Réserve de Biosphère de Mananara Nord (RBMN) comprend deux écosystèmes, marin et forestier, d'une valeur inestimable. Ces ressources naturelles sont menacées par les effets conjugués de la croissance démographique, du manque de terres arables et d'emplois stables, du trafic illicite de bois de rose et de la faiblesse des institutions. L'effort de pêche augmente ainsi que le recours à des pratiques destructrices, la déforestation des zones de forêts primaires progresse et les sols s'érodent du fait d'une baisse des temps de jachère.

Dans le cadre de ce projet, les communautés riveraines seront appuyées pour faire face à ces enjeux, via :

- > un appui au développement de systèmes de production et de sources de revenus plus durables et résilientes au changement climatique (production agricole, agroforestière, exploitation forestière, petit élevage, pêche) ;
- > une mobilisation et un renforcement des communautés locales aux-

quelles la gestion des ressources naturelles a été transférée.

### Quatre partenaires

Le programme est mis en œuvre grâce à la collaboration du Gret avec l'organisation non gouvernementale internationale de conservation Wildlife Conservation Society (WCS), le Centre de Coopération internationale en recherche agronomique pour le développement (Cirad) et le Centre national de recherche appliquée au développement rural (Fofifa). Ce partenariat permet de conjuguer effectivement développement agricole, protection des ressources naturelles et développement économique et social au profit des communautés villageoises.

*Mareyeuses transportant leur poisson entre deux villages*



### Les objectifs du projet

- Contribuer à la sécurité alimentaire et à la réduction de la pauvreté en développant des systèmes de production plus durables et résilients.
- Préserver les ressources végétales et animales dans et autour de la Réserve de biosphère de Mananara Nord.

### Le projet en chiffres

- 12 500 bénéficiaires directs dans 6 communes.
- 11 Communautés de base (Coba) et 12 Aires de pêche gérées localement (APGL).
- 36 mois d'intervention.

MANANARA  
NORD



## Les organisations appuyées par le projet

### • Les Coba

- > La Coba est un groupement volontaire d'individus unis par les mêmes intérêts et obéissant à des règles de vie commune. Elle regroupe selon le cas, les habitants d'un hameau, d'un village ou d'un groupe de villages.
- > Elle est chargée de la gestion autonome des accès, de la conservation, de l'exploitation et de la valorisation des ressources forestières dont la gestion lui est transférée par l'Etat.
- > Les Coba de la RBMN ont été créées entre 2001 et 2006 et sont aujourd'hui fragilisées par les conséquences de la période de transition politique, notamment l'absence de répression des trafics. Elles ont besoin d'être redynamisées et renforcées.

### • Les APGL

- > Ces *Tahirin-daoko* concernent des zones côtières adjacentes à un ou plusieurs villages de pêcheurs.
- > Chaque APGL est gérée par une association villageoise et comprend une zone à utilisation strictement limitée dans laquelle existent des interdictions d'utilisation de certains engins et de pratiques de pêche.
- > Les APGL d'une même commune sont regroupées en unions d'APGL, elles-mêmes rassemblées en une Fédération des APGL de la Baie d'Antongil.



Membres de Coba participant à l'inventaire de leur forêt

### LES RÉSULTATS ATTENDUS

- La production agricole, agroforestière et d'élevage, des populations de la Réserve de biosphère de Mananara Nord est diversifiée, plus élevée, plus sobre en ressources naturelles et plus résiliente aux impacts du changement climatique : 300 ménages adoptent une technique plus durable et observent une diminution de leur période de soudure de 3 mois ; l'autosuffisance alimentaire des membres des associations d'irrigants atteint les 9 mois. 45 hectares de pente sont exploités de manière durable et les revenus tirés de l'élevage augmentent de 20 % chez les membres de 11 Coba et 5 APGL.
- La transformation, la conservation et la commercialisation des produits agricoles sont améliorées et fournissent des revenus plus réguliers et plus élevés : les revenus tirés de plusieurs produits agricoles augmentent et incitent l'adhésion aux Coba.
- Les ressources naturelles (forestières, agroforestières) sont gérées de manière plus durable : le nombre d'adhérents aux Coba, payant leur cotisation et assistant aux réunions, augmente de 30 %, et 50 % des membres connaissent leurs droits et responsabilités.
- La pêche traditionnelle est gérée durablement : la biomasse en poissons et la densité en macro-invertébrés comestibles augmentent de 20 % dans les noyaux durs des APGL.

## Quelques interventions en images



Réhabilitation de micro-périmètres irrigués



Alternatives à la défriche-brulis



Professionnalisation de la pêche



Appui au petit élevage (vaccination)

Photos : © Gret

### BUDGET 1 010 426 D'EUROS FINANÇÉ PAR :



Charitable Foundation  
*Cartier*



THE LEONA M. AND HARRY B.  
HELMSLEY  
CHARITABLE TRUST

Le présent projet bénéficie du soutien de l'Agence française de développement. Les idées et opinions présentées sont celles de son organisation et ne représentent pas nécessairement celles de l'AFD.

### CONTACT :

**Marcellin LEON**, Lot 0187, Parcelle 11/16, Mananara Centre, Mananara Nord / Tél. : 032 41 582 86 / 033 19 775 25 / 034 52 337 93 / E-mail : leon.madagascar@gret.org

[www.gret.org](http://www.gret.org)