



**MINISTERE DE L'INTERIEUR ET DE LA DECENTRALISATION**

\*\*\*\*

**REGION ANALAMANGA**

\*\*\*\*

**DISTRICT D'ANTANANARIVO AVARANDRANO**

\*\*\*\*

**COMMUNE RURALE AMBOHIMALAZA MIRAY**

\*\*\*\*



# **PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT (PCD) DE LA COMMUNE RURALE D'AMBOHIMALAZA MIRAY 2017-2021**

*« La culture en tant que levier du développement »*



Avec le soutien de l'Organisation  
Internationale de la Francophonie



**JANVIER 2017**

## Table des matières

|   |    |
|---|----|
| Acronymes .....   | 5  |
| Liste des tableaux .....  | 5  |
| Liste des cartes .....  | 6  |
| Liste de figures .....  | 6  |
| Avant-propos.....   | 7  |
| INTRODUCTION .....  | 8  |
| I. MONOGRAPHIE.....   | 10 |
| I.1. HISTORIQUE.....  | 10 |
| I.2 SITUATION GEOGRAPHIQUE ET DELIMITATION ADMINISTRATIVE.....                        | 12 |
| I.3 SITUATION PHYSIQUE .....  | 13 |
| <b><i>I.3.1 Climat</i></b> .....  | 13 |
| <b><i>I.3.2 Hydrologie</i></b> .....  | 13 |
| <b><i>I.3.3 Relief et pédologie</i></b> .....   | 14 |
| <b><i>I.3.4 Occupation du sol</i></b> .....   | 14 |
| I.4 SITUATION DEMOGRAPHIQUE : COMMUNE A FORTE DENSITE ET DE TAILLE DE MENAGE<br>..... | 14 |
| <b><i>I.4.1 Effectif et évolution de la population</i></b> .....                      | 14 |
| <b><i>I.4.2 Densité de la population</i></b> .....                                    | 15 |
| <b><i>I.4.3 Structure de la population</i></b> .....                                  | 15 |
| <b><i>I.4.4 Caractéristique des ménages</i></b> .....                                 | 16 |
| I.5 SITUATION ECONOMIQUE : UNE ECONOMIE DE SUBSISTANCE.....                           | 16 |
| <b><i>I.5.1 Agriculture : encore au stade de subsistance</i></b> .....                | 16 |
| <b><i>I.5.2 Elevage : encore au stade de l'épargne et extensif</i></b> .....          | 18 |
| <b><i>I.5.3 Pêche : activité non encore développé</i></b> .....                       | 19 |
| <b><i>I.5.4 Mines : activité non encore exploitée</i></b> .....                       | 19 |
| <b><i>I.5.5 Artisanat : produit non concurrentiel</i></b> .....                       | 19 |

|  |    |
|--|----|
| <b><i>I.5.6 Petits métiers dans l'exploitation minières et autres : activités<br/>devenues principales</i></b> ..... | 20 |
| <b><i>I.5.7 Transport</i></b> .....  | 20 |
| <b><i>I.5.8 Tourisme : activité qui demande plus de promotion</i></b> .....  | 20 |
| <b><i>I.5.9 Télécommunications et communications</i></b> .....   | 21 |
| <b><i>I.5.10 Voies des dessertes : mi en bonne état et mi en piteux état</i></b> .....                               | 21 |
| <b>I.6 SITUATION SOCIALES : EN ETAT PRECAIRE</b> .....   | 22 |
| <b><i>I.6.1 Education</i></b> .....  | 22 |
| <b><i>I.6.2 Santé</i></b> .....  | 24 |
| <b><i>I.6.3 Adduction d'eau et électrification</i></b> .....   | 26 |
| <b><i>I.6.4 Autres infrastructures sociales</i></b> .....  | 27 |
| <b>I.7 PATRIMOINES CULTURELLES : RICHES EN VALEURS</b> .....   | 28 |
| <b><i>I.7.1 Composition ethnique</i></b> .....   | 28 |
| <b><i>I.7.2 L'organisation sociale</i></b> .....   | 28 |
| <b><i>I.7.3 Les héritages culturels</i></b> .....  | 29 |
| <b><i>I.7.4 Les religions</i></b> .....  | 29 |
| <b><i>I.7.5 Les patrimoines culturels</i></b> .....  | 30 |
| <b>I.8 DONNEES INSTITUTIONNELLES OU INTERVENANTS :</b> .....   | 31 |
| <b>I.9 SECURITE : ABSENCE DE CRIMINALITE</b> .....   | 32 |
| <b><i>I.9.1 Criminalité</i></b> .....  | 32 |
| <b><i>I.9.2 Mesures contre la criminalité</i></b> .....  | 33 |
| <b>I.10 COMPTES ADMINISTRATIFS</b> .....   | 33 |
| <b>I.11 SYNTHESE DE LA MONOGRAPHIE</b> .....   | 34 |
| <b><i>I.11.1 Potentialités</i></b> .....   | 34 |
| <b><i>I.11.2 Contraintes de développement</i></b> .....  | 34 |
| <b>II. BILAN DIAGNOSTIC DES POTENTIALITES ET CONTRAINTES DE LA<br/>COMMUNE</b> .....                                 | 35 |

|   |    |
|---|----|
| II.1 LES POTENTIALITES DE LA COMMUNE.....   | 35 |
| II.2 L'ANALYSE SYNOPTIQUE DES CONTRAINTES DE LA COMMUNE.....  | 36 |
| <b>II.2.1 Domaines de l'agricole, de l'artisanat et les petits métiers</b> .....  | 37 |
| <b>II.2.2 Domaines sociales (éducation – santé – sécurité – eau – assainissement et hygiène – voies de dessertes – énergie)</b> ..... | 37 |
| <b>II.2.3 Domaines culturelles</b> .....  | 38 |
| <b>II.2.4 Domaines environnementales</b> .....  | 39 |
| II.3 ANALYSE DES PROBLEMES DE LA COMMUNE PAR DOMAINE.....   | 39 |
| <b>II.3.1 Domaines économiques</b> .....  | 39 |
| <b>II.3.2 Domaines sociales</b> .....   | 41 |
| <b>II.3.3 Domaines culturelles</b> .....  | 45 |
| <b>II.3.4 Domaines environnementales</b> .....  | 46 |
| II.4 ANALYSE DES INTERVENANTS DE LA COMMUNE.....  | 47 |
| <b>II.4.1 Les intervenants de la Commune</b> .....  | 47 |
| <b>II.4.2 Les intérêts et l'influence des intervenants selon la fonction de la problématique</b> .....                                | 48 |
| II.5 ZONAGE PAR VOCATION DES FOKONTANY.....   | 54 |
| <b>II.5.1 La répartition par zone géographique et vocation économique</b> .....   | 54 |
| <b>II.5.2 Les caractéristiques de la zone</b> .....   | 54 |
| <b>II.5.3 Les potentialités – les contraintes – la vocation et les pistes d'actions de chaque zone</b> .....                          | 55 |
| <b>II.5.4 Les enjeux de développement de la Commune</b> .....   | 71 |
| III. PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT .....   | 72 |
| III.1 LA VISION ET OBJECTIF DE LA COMMUNE.....  | 72 |
| III.2 LES AXES STRATEGIQUES.....  | 73 |
| III.3 LA PRIORISATION DES ACTIVITES.....  | 76 |

|   |    |
|---|----|
| III.4 LA PLANIFICATION DES ACTIVITES.....                                       | 77 |
| <b>III.4.1 Plan appui et accompagnement Communal</b> .....                      | 77 |
| <b>III.4.2 Plan d'Investissement Communal (PIC)</b> .....                       | 83 |
| IV. CHARTE DE RESPONSABILITES POUR LA MISE EN ŒUVRE ET LA REVISION DU PCD ..... | 88 |
| <b>IV.1.1 Maire</b> .....   | 88 |
| <b>IV.1.2 Conseil Communal</b> .....  | 88 |
| <b>IV.1.3 Comité de Développement Communal (CDC)</b> .....                      | 88 |
| <b>IV.1.4 Comité de Développement Villageois (CDV)</b> .....                    | 88 |
| <b>IV.1.5 Partenaires techniques et financiers</b> .....                        | 89 |
| <b>IV.1.6 Associations / ONGs</b> .....   | 89 |
| <b>IV.1.7 Opérateurs économiques</b> .....                                      | 89 |
| V. CONCLUSIONS .....  | 89 |
| V.1 MONTANT TOTAL ET MONTANT ANNUEL DU PCD .....                                | 89 |
| V.2 APPORT ANNUEL COMMUNE ET MENAGE .....                                       | 90 |

## Acronymes

AEP : Adduction d'Eau Potable  
AEPG : Adduction d'Eau Potable Gravitaire  
BTS : Brevet technique Supérieur  
CDC : Comité de Développement Communal  
CDV : Comité de Développement Villageois  
CEG : Collège d'Enseignement Générale  
CIREF : Circonscription des Eaux et Forêts  
CSB : Centres de Santé de Base  
EAH : Eau, Assainissement et Hygiène  
ECAR : Eglise Catholique Rolaine  
EPP : Ecole Primaire Publique  
FDL : Fonds de Développement Local  
FJKM :Fianganon'ny Jesosy Kristy eto Madagasikara  
ONN : Office Nationale de la Nutrition  
PAOMA : Paositra Malagasy  
PCD : Plan Communal de Développement  
PND : Programme Nationale de Développement  
PRD : Plan Régional de Développement  
RGPH : Recensement Général de la Population et de l'Habitat  
ZAP : Zone d'Animation Pédagogique

## Liste des tableaux

Tableau 1 : Occupation sol  
Tableau 2 : Evolution de la population par Fokontany  
Tableau 3 : Structure par classe d'âge de la population par Fokontany  
Tableau 4 : La production agricole  
Tableau 5 : Effectif des cheptels  
Tableau 6 : Situation éducation dans la Commune  
Tableau 7 : Situation formation sanitaire et leurs personnels  
Tableau 8 : Situation des réseaux d'eau potable  
Tableau 9 : Situation des sources traditionnelles  
Tableau 10 : Renseignements sur les organismes confessionnels  
Tableau 11 : Sites Culturels et naturels  
Tableau 12 : Associations et coopératives  
Tableau 13 : Situation sur la criminalité  
Tableau 14 : Mesures contre la criminalité  
Tableau 15 : Compte Administratif 2015  
Tableau 16 : Analyse des problèmes agricoles  
Tableau 17 : Analyse des problèmes de l'élevage  
Tableau 18 : Analyse des problèmes de l'artisanat  
Tableau 19 : Analyse des problèmes de l'éducation  
Tableau 20 : Analyse des problèmes de santé  
Tableau 21 : Analyse des problèmes de l'eau, assainissement et hygiène  
Tableau 22 : Analyse des problèmes de sécurité

Tableau 23 : Analyse des problèmes des routes

Tableau 24 : Analyse des problèmes d'électricité

Tableau 25 : Analyse des problèmes culturels

Tableau 26 : Analyse des problèmes environnementaux

Tableau 27 : Analyse des intervenants dans les domaines de l'agricole, de l'artisanat et les petits métiers

Tableau 28 : Analyse des intervenants dans les domaines sociaux

Tableau 29 : Analyse des intervenants dans les domaines culturels

Tableau 30 : Analyse des intervenants dans les domaines environnementaux

## Liste des cartes

Carte N°1 : Carte Administrative de la Commune

## Liste de figures

Figure N°1 : Village d'Ambohimalaza Miray

Figure N°2 : Le marché d'Ambohimalaza Miray

Figure N°3 : Le taxibe d'Ambohimalaza Miray

Figure N°4 : La route d'Ambohimalaza Miray

Figure N°5 : EPP Andranonomby

Figure N°6 : Ecole Vinet d'Ambohimalaza Miray

Figure N°7 : CSB II d'Ambohimalaza Miray

Figure N°8 : Bureau gestionnaire système d'adduction d'eau d'Ambohimalaza Miray

Figure N°9 : Terrains des sports d'Ambohimalaza Miray

Figure N°10 : Temples FJKM d'Ambohimalaza Miray

Figure N°11 : Vavahady Tombeau Andriantompokoindrindra

Figure N°12 : Bureau ZAP et Arrondissement

Figure N°13 : Bureau Zandarimariam - Pirenena

Figure N°14 : Participants à l'atelier diagnostic au niveau Fokontany

Figure N°15 : Participants à l'atelier diagnostic au niveau Fokontany

Figure N°16 : Participants à l'atelier diagnostic au niveau Commune

Figure N°17 : Participants à l'atelier planification au niveau Commune

Figure N°18 : Participants à l'atelier de validation au niveau Commune

## Avant-propos



HARENAKO NY TANIKO KA HARENIKO

Mbola Ramanantsoa  
Ben'ny Tanana Ambohimalaza Miray

## INTRODUCTION

### **Contextes d'élaboration du PCD**

Dans le cadre de la mise en œuvre de la politique de la décentralisation à Madagascar, le Gouvernement considère les Communes comme la base du développement. La mise en place du Fonds de Développement Local ou FDL s'inscrit dans cette volonté politique du Gouvernement d'accompagner le processus de développement au niveau des Communes, d'où sa mission principale accordée (i) au financement des investissements communaux et (ii) au renforcement de capacités des 1695 communes de Madagascar.

Depuis l'avènement de la IV<sup>ème</sup> République, plusieurs efforts ont été entrepris par le Gouvernement à travers le Ministère de l'Intérieur et de la Décentralisation pour renforcer la mise en œuvre de la politique de la Décentralisation, dont entre autres l'élaboration des nouvelles lois sur la décentralisation à Madagascar avec les décrets d'applications, l'élection communale, l'élaboration de la Stratégie Nationale de la Décentralisation, etc.

Toutefois, la prise en compte de la dimension culturelle dans les politiques publiques se limite au niveau national (PND). Au niveau régional (PRD), l'engagement reste encore très mitigé. Au niveau communal, l'action culturelle n'est pas encore suffisamment identifiée comme un élément important et structurant des politiques locales, la priorité est donnée aux défis socio-économiques tels que l'accès à l'éducation, la santé, les pistes rurales, les barrages hydro-électriques et l'eau potable, l'assainissement et hygiène.

Face à ce défi, l'Organisation Internationale de la Francophonie souhaite engager des efforts importants pour soutenir cette relance du processus de décentralisation à Madagascar via la valorisation de la dimension culturelle malgache dans la politique de développement local. Cet engagement a été manifesté en 2015 par le financement de l'étude diagnostique sur l'intégration de la dimension culturelle dans les politiques de développement local à Madagascar. Ce programme vise également pour cette année 2016, par le renforcement des capacités et encadrement des sept (07) Communes de la Région Analamanga et Atsinanana dans la mise à jour de leurs PCD en tenant compte de la dimension culturelle.

### **Méthodologie adoptée**

La démarche méthodologique adoptée par le Consultant se résume en deux phases : la préparation de la mission et l'élaboration du PCD.

#### **☞ La préparation de la mission.**

Cette phase a pour objet la mise en place de toutes les conditions facilitant l'élaboration proprement dite.

Cinq activités sont entreprises durant cette phase :

- la consolidation de l’objectif et de la méthodologie par une réunion de cadrage entre l’équipe de suivi de la prestation au niveau FDL et l’équipe de Consultants. Et suivi par l’assimilation du guide d’élaboration PCD en tenant compte de la dimension culturelle par l’équipe du Consultants.
- la sensibilisation les parties prenantes locales après le lancement officiel du processus d’élaboration du PCD. Elle consiste à informer et discuter avec les Fokonolona sur la nécessité de tenir en compte l’aspect culturel et la mobilisation sociale autour du processus d’élaboration du PCD ainsi que d’identifier les différents acteurs et leurs rôles, par une campagne de communication interpersonnelle et de masse ou autres.
- l’émergence de groupes interactifs qui sont les interlocuteurs privilégiés de l’équipe du Consultant, nécessite l’institutionnalisation de ces derniers en structures locales de concertation. La mise en place de ces structures locales au niveau Fokontany (CDV) se fait par une assemblée générale de Fokonolona. Par contre, la mise en place du CDC est faite par une assemblée générale CDV et les représentants d’autres entités au niveau communal.
- Et enfin, la collecte et analyse sommaire de la monographie de la Commune.

#### L’élaboration du PCD

Cette phase a pour objet de fixer les stratégies de développement du territoire de la Commune, d’orienter les actions de développement, et donner des informations détaillées sur les projets à mener pour l’amélioration de la situation des populations.

Quatre activités sont réalisées durant cette phase :

- Le diagnostic participatif au niveau Fokontany qui a pour objectif de l’identification, la classification et l’analyse des richesses et problématiques, en privilégiant la dimension culturelle. Elle se fait sous forme d’un atelier participatif avec les membres du CDV qui permet de faire analyse, de trouver les solutions et de prioriser les actions à réaliser.
- Le diagnostic participatif au niveau Communal qui a pour objet de recenser les atouts et ressources de la Commune par rapport à leur aspect Le diagnostic participatif au niveau Fokontany qui a pour objectif de l’identification des richesses et problématiques, notamment dans leurs dimensions culturelles, sous forme d’un atelier participatif avec les membres du CDC. Cela permet de faire analyse, de trouver et prioriser des solutions et actions à réaliser.

- La planification qui a pour objectif : de classer et prioriser les activités selon les axes stratégiques arrêtées durant le diagnostic participatif et selon les critères arrêtées de commun accord par les membres CDC ; de programmer les activités retenues et d'identifier les voies et moyens pour la réalisation du plan.

L'équipe de Consultants s'attèle à la traduction des objectifs, des solutions et des actions identifiées lors du diagnostic participatif en idée de projet.

Comme dans le diagnostic participatif, la planification est réalisée dans un atelier participatif avec les membres du CDC.

- La finalisation du PCD, cette phase finale est composée par : la rédaction du PCD par une transcription des résultats des différents ateliers participatifs réalisés par les membres CDC dans un document provisoire – la validation par les membres CDC et le Fokonolona du contenu du PCD en analysant le degré d'adéquation et la fidélité de la rédaction, en réponses aux besoins et problèmes prioritaires, tel que cela a été retracé lors des diagnostics participatifs avant de le délibérer par les Conseils Communaux – la rédaction de la version finale du PCD après l'intégration des remarques et recommandations des membres CDC et le Fokonolona – et enfin, la délibération du PCD par les membres du Conseil Communal.

## I. MONOGRAPHIE

### I.1. HISTORIQUE

Située à une quinzaine de kilomètres à l'Est de la capitale, Ambohimalaza est une Commune rurale assez agréable, dans un décor magnifique ponctué de colline et de rizières, aux environs d'Antananarivo. Elle est connue pour avoir été le lieu historique où régnaient les descendants de Ralambo, à savoir Andriantompokoindrindra et Andrianjaka. Le premier fut l'aîné qui, pour des raisons personnelles, a consenti de céder le pouvoir à son cadet Andrinjaka, lequel a été l'artisan de la prise d'Antananarivo en 1610.

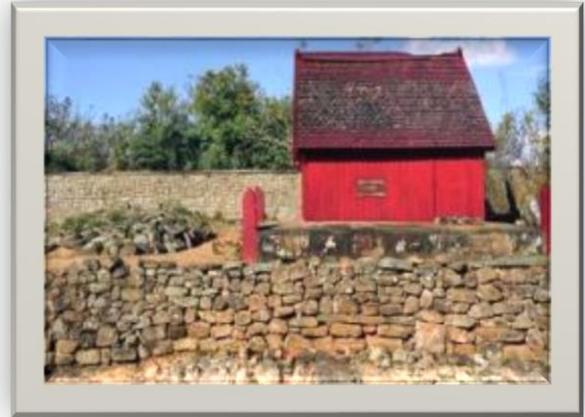
En effet, l'histoire d'Ambohimalaza se rattache grandement à celle du roi Andriantompokoindrindra qui y a vécu très longtemps. Il a su y instaurer plusieurs traditions qui, au fil des siècles, ont forgé la renommée même de cette colline d'Ambohimalaza. Il a su faire, en sorte, sous son règne qu'Ambohimalaza s'affirme comme étant un haut-lieu des Andriana d'Imerina, en la consacrant en tant que leur fief.

Devenant ainsi cette colline réputée aussi bien pour ses valeurs que le fameux prestige de ses habitants, Ambohimalaza est depuis Andriantompokoindrindra un théâtre des faits historiques de l'Imerina. Avant sa mort, le roi fit préparer ce tombeau surmonté d'une petite maisonnette semblable aux cases habitées, laquelle

sera la première « Tranomasina » ou « Tranomanara » des Hauts-plateaux, devenant le symbole même d'Ambohimalaza, par la suite.

Les « Tranomanara » d'Ambohimalaza sont telles des palais posthumes visant principalement à honorer la mémoire d'un roi défunt. Elles doivent être constamment bien entretenues et toujours conservées sous leur aspect originel. Les « Tranomanara » constituent une fidèle représentation des anciennes cases Malagasy, de conception très simple et de dimensions modestes. À

côté de cette tombe se trouvent celles de la mère, des épouses et des fils du roi « Masina ».



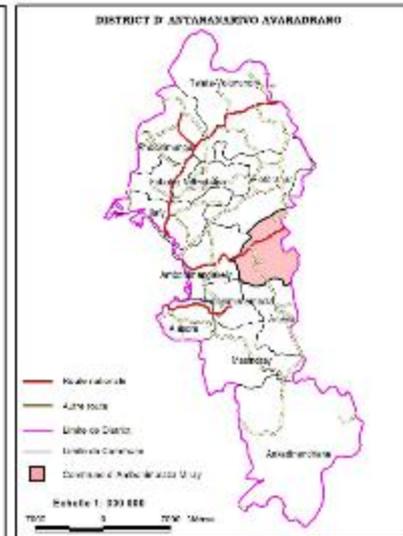
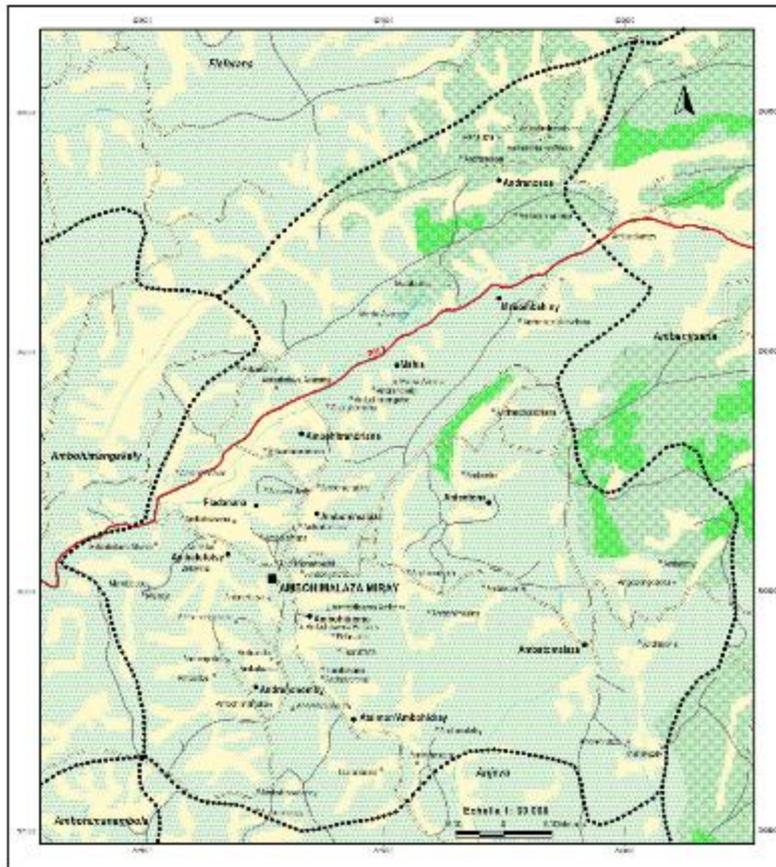
Au fil des ans, les traditions y afférentes s'y sont perpétuées grâce aux descendants du roi, qui, dans leur majorité, ont su imposer leur prestance du côté d'Ambohimalazabe. Ces descendants se sont tous affirmés comme étant de véritables Andriana.

Les Andriana ont un rôle particulier à Ambohimalaza, les traditions locales se réfèrent toutes aux rôles des Andriana et des « Raiamandreny » d'Ambohimalaza. Ces anciens, ou « Raiamandreny », ont pour rôle principal de veiller sur les Andriana. Ces derniers qui sont les héritiers d'Andriantompokoindrindra ont, quant à eux, su se faire une place d'honneur dans la cour du roi, entre autres, en tant que conseillers et autres. Étrangement, par la suite, cet aspect de la hiérarchie et des descendants Andriana d'Ambohimalaza perdurent jusqu'à aujourd'hui.

## I.2 SITUATION GEOGRAPHIQUE ET DELIMITATION ADMINISTRATIVE

REPUBLIQUE DE MADAGASCAR  
REGION ANALAMANGA  
DISTRICT D'ANTANANARIVO AVARADRANO

### COMMUNE RURALE D' AMBOHIMALAZA MIRAY



- AMBOHIMALAZA MIRAY: Raimihy ny Kaominina (Chief of Commune)
- Antanontena: Filonamby (Forestry)
- ▲ Antanontena: Vontiny (Agriculture)
- ▲ Anjeva: Kaominina marofofina (Commune marofofina)
- Lalana pineno (Route nationale)
- Lalana faha (Avenue)
- Lalana kely (Rue)
- Lalana tongotra (Sentier)
- Fongily ny Kaominina (Frontière de Commune)
- Ranimena maitranta (Cours d'eau permanent)
- Ranimena sikana (Cours d'eau temporaire)

PROJETS D'AMBIENVIRONNEMENT ET DEVELOPPEMENT RURAL  
L'Agence Française de Développement  
14, rue de la République  
91000 Evry-Courcouronnes  
Téléphone : 01 69 15 20 00  
Site Internet : www.afd.fr  
Date de réalisation : 12/01/2010

|  | Rokajavonjany<br>Occupation du sol            | Velarana (ha)<br>Superficie (ha) |
|--|---|----------------------------------|
|  | Ranjan'ny fihazao<br>Savane endriaka          | 365                              |
|  | Ranjan'ny<br>Savane fofonjany                 | 2 107                            |
|  | Ranjan'ny vavany fihazao<br>Zava-tena fihazao | 86                               |
|  | Ranjan'ny<br>Riviera                          | 771                              |

Velarana-fahy: 3 339 hektara  
Superficie: 3 339 hektara

Situé entre 47°38'52" Sud et 18°54'37,5" Est avec 1349 m d'altitude. Ambohimalaza Miray est une Commune Rurale qui se trouve à 18 km à l'est de la ville d'Antananarivo en empruntant la RN 2. Elle est dans la Région Analamanga et dans le District d'Avaradrano.

Avec une superficie de 33 km<sup>2</sup>, elle est délimitée :

- ☞ au Nord, par la Commune Rurale de Fieferana
- ☞ à l'Ouest par la Commune Rurale Ambohimangakely (5km)
- ☞ au Sud, par la Commune Rurale Ambohimambola et Anjeva (7km)
- ☞ à l'Est, par la Commune Rurale d'Ambanintsena (7km)

La Commune est constituée d'environ 70 villages répartis dans 12 Fokontany : Ambohimalaza Miray – Ambatofotsy – Fiadanana – Ambohitrandriana – Mahia – Masombahiny – Andranosoa – Ambatomalaza – Antentona – Ambohitremo – Atsimon' Ambohidray – Andranonomby.

### **I.3 SITUATION PHYSIQUE**

Cette partie va décrire de manière synthétique le climat, l'hydrologie, le relief et pédologie et l'occupation du sol de la Commune rurale d'Ambohimalaza.



**Figure N°1 : Village d'Ambohimalaza Miray**

#### ***1.3.1 Climat***

Ambohimalaza possède un climat océanique chaud avec hiver sec (Cwb) selon la classification de Köppen-Geiger. Sur l'année, la température moyenne à Ambohimalaza est de 18.5°C et les précipitations sont en moyenne de 563 mm.

A titre de comparaison à Antananarivo, la température moyenne annuelle est de 18.7°C et les précipitations sont en moyenne de 1295 mm.

Au mois de janvier, la température moyenne est de 20.6°C. Janvier est de ce fait le mois le plus chaud de l'année. Juillet est le mois le plus froid de l'année. La température moyenne est de 14.4°C à cette période.

Le record de chaleur est de 36°C enregistré le vendredi 21 avril 2000 et le record de froid de -2°C enregistré le mercredi 5 juin 2013.

#### ***1.3.2 Hydrologie***

La rivière d'Ampasimbe traverse la localité de la Commune d'Ambohimalaza Miray de Nord au Sud.

### **I.3.3 Relief et pédologie**

La Commune d'Ambohimalaza Miray domine la première falaise occidentale de l'Angavo. On y observe un relief de basses collines où les pentes sont relativement faibles. Quelques reliefs résiduels à pente très marquée dominent ces basses collines. Ils correspondent à des roches plus résistantes à l'altération (granite migmatique, migmatite, granitoïde).

Ce type de relief est dû à l'encaissement du système hydrographique à partir de surface d'aplanissement vraisemblable méso-tertiaire. Le sommet des collines de la Commune ont une altitude comprise entre 1400 et 1500 m.

Au niveau pédologique, les sols de la Commune sont des sols ferralitiques, généralement rajeunis et jaune sur rouge. Ces sols sont très lessivés, acides, ils reposent sur une complexe migmatite.

### **I.3.4 Occupation du sol**

**Tableau 1. : Occupation sol**

| <b>Occupation sol</b> | <b>Km<sup>2</sup></b> | <b>Ha</b>   | <b>%</b>      |
|-----------------------|-----------------------|-------------|---------------|
| Savane arborée        | 3,36                  | 336         | 10,2%         |
| Savane herbeuse       | 21,07                 | 2107        | 64,3%         |
| Zone reboisée         | 0,65                  | 65          | 2,0%          |
| Mosaïques de cultures | 4,71                  | 471         | 14,4%         |
| Rizières              | 3                     | 300         | 9,1%          |
| <b>TOTAL</b>          | <b>32,79</b>          | <b>3279</b> | <b>100,0%</b> |

*Source : FTM – Février 2017*

Les sols acides sont recouverts d'une végétation dense de fougères, de graminées et surtout des bruyères (Savane arborée de 3,36 km<sup>2</sup> et savane herbeuse de 21,07 km<sup>2</sup>).

Des vestiges forestiers, avec quelques espèces indigènes, peuvent s'observer le long de talwegs et dans certaines têtes de vallées. Globalement, la forêt primaire a disparue et a laissé la place à des plantations d'eucalyptus, il existe aussi des pins.

Environ 08 km<sup>2</sup> soit 23,5% de la surface totale de la Commune sont les zones de cultures (rizières et autres cultures sur tanety : 7,71 km<sup>2</sup>).

## **I.4 SITUATION DEMOGRAPHIQUE : COMMUNE A FORTE DENSITE ET DE TAILLE DE MENAGE**

### **I.4.1 Effectif et évolution de la population**

Selon l'estimation effectuée à partir du dernier recensement effectué par la Commune d'Ambohimalaza en 2008, cette dernière compte 14 467 habitants en 2016 avec un taux de natalité de 27, 24‰ et un taux de mortalité de 5,12‰ d'où un taux d'accroissement naturel de 2,8% (RGPH 1993). Cette population est répartit en 2 729 ménages.

**Tableau 2. : Evolution de la population par Fokontany**

| Taux de croissance (Base 100=2008) | NOMBRE POPULATION |               |               |               |               |               |               |               |               |
|------------------------------------|-------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| LIBELLE FOKONTANY                  | 2008              | 2009          | 2010          | 2011          | 2012          | 2013          | 2014          | 2015          | 2016          |
| AMBATOFOTSY                        | 1 732             | 1 780         | 1 830         | 1 882         | 1 934         | 1 988         | 2 044         | 2 101         | 2 160         |
| FIADANANA                          | 1 377             | 1 416         | 1 455         | 1 496         | 1 538         | 1 581         | 1 625         | 1 671         | 1 717         |
| AMBOHITRANDRIANA                   | 1 211             | 1 245         | 1 280         | 1 316         | 1 352         | 1 390         | 1 429         | 1 469         | 1 510         |
| AMBOHIMALAZA MIRAY                 | 1 138             | 1 170         | 1 203         | 1 236         | 1 271         | 1 306         | 1 343         | 1 381         | 1 419         |
| ANDRANONOMBY                       | 1 132             | 1 164         | 1 196         | 1 230         | 1 264         | 1 300         | 1 336         | 1 373         | 1 412         |
| ANDRANOSOA                         | 1 038             | 1 067         | 1 097         | 1 128         | 1 159         | 1 192         | 1 225         | 1 259         | 1 295         |
| AMBATOMALAZA                       | 886               | 911           | 936           | 963           | 989           | 1 017         | 1 046         | 1 075         | 1 105         |
| ANTENTONA                          | 796               | 818           | 841           | 865           | 889           | 914           | 939           | 966           | 993           |
| MASOMBAHINY                        | 693               | 712           | 732           | 753           | 774           | 796           | 818           | 841           | 864           |
| AMBOHITREMO                        | 667               | 686           | 705           | 725           | 745           | 766           | 787           | 809           | 832           |
| ATSIMON'AMBOHIDRAY                 | 480               | 493           | 507           | 521           | 536           | 551           | 567           | 582           | 599           |
| MAHIA                              | 449               | 462           | 474           | 488           | 501           | 515           | 530           | 545           | 560           |
| <b>TOTAL</b>                       | <b>11 599</b>     | <b>11 924</b> | <b>12 258</b> | <b>12 601</b> | <b>12 954</b> | <b>13 316</b> | <b>13 689</b> | <b>14 073</b> | <b>14 467</b> |

*Source : Estimation GASY DATA Consulting à partir des données disponibles auprès Région Analamanga*

#### **I.4.2 Densité de la population**

Les statistiques montrent que la densité de la population de la Commune, estimée à 438 habitants au kilomètre carré, est environ 1,5 fois supérieure à la moyenne District Avaradrano et environ 5 fois moyenne Région Analamanga.

#### **I.4.3 Structure de la population**

En terme de structure, les femmes l'emportent sur les hommes avec respectivement 8 660 et 5 806, soit un pourcentage d'environ 60% de femmes. La conversion en indice donne 67 hommes pour 100 femmes. Cette supériorité relative confirme le respect de la tradition locale : les femmes sont réservées seulement aux hommes de la même lignée qu'eux. Cette supériorité aussi est un atout au développement de la Commune puisqu'il s'agirait d'intégrer les femmes dans le processus par l'intermédiaire de l'approche genre. Un exemple promoteur est la prise de responsabilité des femmes dans l'administration communale et les écoles à travers une adjointe au Maire et quelques directrices d'écoles.

**Tableau 3. : Structure par classe d'âge de la population par Fokontany**

| FOKONTANY          | SEXE | 0-5          | 6-15         | 16-18        | 18-60        | 60 et plus   | TOTAL         |
|--------------------|------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| AMBOHIMALAZA MIRAY | M    | 138          | 142          | 134          | 154          | 133          | 701           |
|                    | F    | 142          | 137          | 141          | 162          | 136          | 718           |
| AMBATOFOTSY        | M    | 215          | 210          | 203          | 234          | 206          | 1 068         |
|                    | F    | 224          | 203          | 213          | 242          | 210          | 1 092         |
| FIADANANA          | M    | 92           | 178          | 98           | 400          | 59           | 827           |
|                    | F    | 102          | 185          | 96           | 442          | 66           | 890           |
| AMBOHITRANDRIANA   | M    | 67           | 145          | 97           | 331          | 40           | 681           |
|                    | F    | 65           | 130          | 114          | 453          | 66           | 829           |
| MAHIA              | M    | 12           | 97           | 15           | 150          | 20           | 295           |
|                    | F    | 12           | 76           | 14           | 148          | 16           | 265           |
| MASOMBAHINY        | M    | 28           | 135          | 40           | 238          | 24           | 464           |
|                    | F    | 23           | 94           | 28           | 227          | 28           | 400           |
| ANDRANOSOA         | M    | 87           | 156          | 93           | 239          | 60           | 635           |
|                    | F    | 97           | 175          | 66           | 259          | 63           | 660           |
| AMBOHITREMO        | M    | 30           | 103          | 50           | 188          | 24           | 395           |
|                    | F    | 55           | 114          | 34           | 205          | 29           | 437           |
| ATSIMON'AMBOHIDRAY | M    | 11           | 70           | 22           | 175          | 15           | 293           |
|                    | F    | 11           | 91           | 18           | 162          | 23           | 306           |
| ANDRANONOMBY       | M    | 29           | 46           | 224          | 347          | 20           | 667           |
|                    | F    | 34           | 59           | 247          | 384          | 21           | 745           |
| ANTENTONA          | M    | 59           | 74           | 98           | 167          | 20           | 418           |
|                    | F    | 51           | 99           | 128          | 284          | 26           | 588           |
| AMBATOMALAZA       | M    | 65           | 85           | 126          | 197          | 22           | 494           |
|                    | F    | 59           | 92           | 162          | 275          | 24           | 611           |
| <b>TOTAL</b>       |      | <b>1 710</b> | <b>2 896</b> | <b>2 460</b> | <b>6 064</b> | <b>1 350</b> | <b>14 479</b> |

#### ***1.4.4 Caractéristique des ménages***

87% des chefs de ménage sont de sexe masculin contre seulement 13% de sexe féminin. Ceci pourrait indiquer une très grande potentialité de la population au niveau économique. Si le petit métier dans l'exploitation minière appuyé par l'agriculture reste la base de l'économie, la force de travail est donc forcément considérable. Ces chefs de ménage femmes sont en majorité des veuves, des mères célibataires et sont âgées de plus de 60 ans.

En moyenne, un chef de ménage qu'il soit de sexe masculin ou féminin prend en charge 5,3 personnes (légèrement supérieur au moyenne du District : 4,9 personnes par ménages). Cette situation est un des indicateurs de la pauvreté de la population.

### **I.5 SITUATION ECONOMIQUE : UNE ECONOMIE DE SUBSISTANCE.**

#### ***1.5.1 Agriculture : encore au stade de subsistance***

Les huit (08) km<sup>2</sup> (soit environ 26%) de la superficie de la Commune sont occupées par les cultures diverses. Tandis que les 24 km<sup>2</sup> (soit environ 72%) sont couverts des savanes arborées et savanes herbeuses.

La principale culture vivrière est la culture temporaire (les tuberculeuses, les légumineuses, les légumes,...) soit d'environ de 61% des surfaces cultivées suivi des rizicultures d'environ de 39%.

**Tableau 4. La production agricole**

| Typologie              | Produit        | Superficie (Ha) | Tonnes (T)      | Rendement  |
|------------------------|----------------|-----------------|-----------------|------------|
| Céréales               | Paddy          | 100,00          | 201,20          | <b>2,0</b> |
|                        | Maïs           | 35,00           | 38,50           | <b>1,1</b> |
| Légumineuses           | Petits Pois    | 88,90           | 57,31           | <b>0,6</b> |
|                        | Haricot sec    | 203,00          | 269,99          | <b>1,3</b> |
| Tuberculeuses          | Pomme de terre | 47,00           | 51,70           | <b>1,1</b> |
|                        | Manioc         | 224,16          | 1 782,07        | <b>7,9</b> |
|                        | Patates douces | 20,61           | 106,55          | <b>5,2</b> |
| Légumes                | Brèdes         | 18,00           | 39,60           | <b>2,2</b> |
|                        | Poireau        |                 |                 |            |
|                        | Tomate         |                 |                 |            |
|                        | Choux          |                 |                 |            |
| Cultures industrielles | Arachide       | 32,00           | 28,80           | <b>0,9</b> |
| Fruits                 | Pêche          | 3,00            | 3,75            | <b>1,3</b> |
|                        | <b>TOTAL</b>   | <b>771,67</b>   | <b>2 579,47</b> |            |

*Source : Commune rurale Ambohimalaza Miray - 2016*

Le mode de culture de riz dans la Commune est la culture irriguée. Le rendement moyen par hectare est de 3T/Ha (dont la moyenne au niveau du District est de 2,8T/Ha) dans le Fokontany d'Andranosoa. Par contre, le rendement moyen des autres Fokontany est de 1,6 T/Ha seulement.

Concernant les autres cultures vivrières, le rendement est de 1,1 T/Ha pour la pomme de terre et le maïs, 7,9T/Ha pour le manioc (7T/Ha moyenne au niveau national), 5,2T/Ha pour patates douces (7,1T/Ha moyenne au niveau national).

Comme l'économie est encore au niveau de subsistance, les ménages n'ont pas vendu leur production sur le marché.

La culture de manioc et de patates douces servent d'aliments de substitution destinés à combler la malnutrition pendant les périodes de soudure.

La Commune a six petits barrages dont deux se situent à Ambatomalaza et Ambatofotsy, un à Andranosoa, un Andranodobo et deux à Ambatomborona et Antsahalava. L'état des six (06) barrages demande une grande réhabilitation.

Les principales contraintes du secteur de l'agriculture dans la Commune sont le faible rendement, l'insuffisance des débouchés et le prix pratiqué sur le marché non attractif sous diverses raisons.

### ***1.5.2 Elevage : encore au stade de l'épargne et extensif***

En moyenne, un ménage possède d'environ deux (02) bœufs et deux (02) porcins. L'élevage de bovin demeure capital dans la mesure où elle contribue le plus aux travaux agricoles si on ne parle que du malaxage du sol, en passant par le labour. Parallèlement à tout ceci, les autres types d'élevage tel porcins et volaille sont destinés à la vente en cas de problème de trésorerie des ménages notamment en cas de maladie, en période de soudure ou lors des festivités.

**Tableau 5. : Effectif des cheptels**

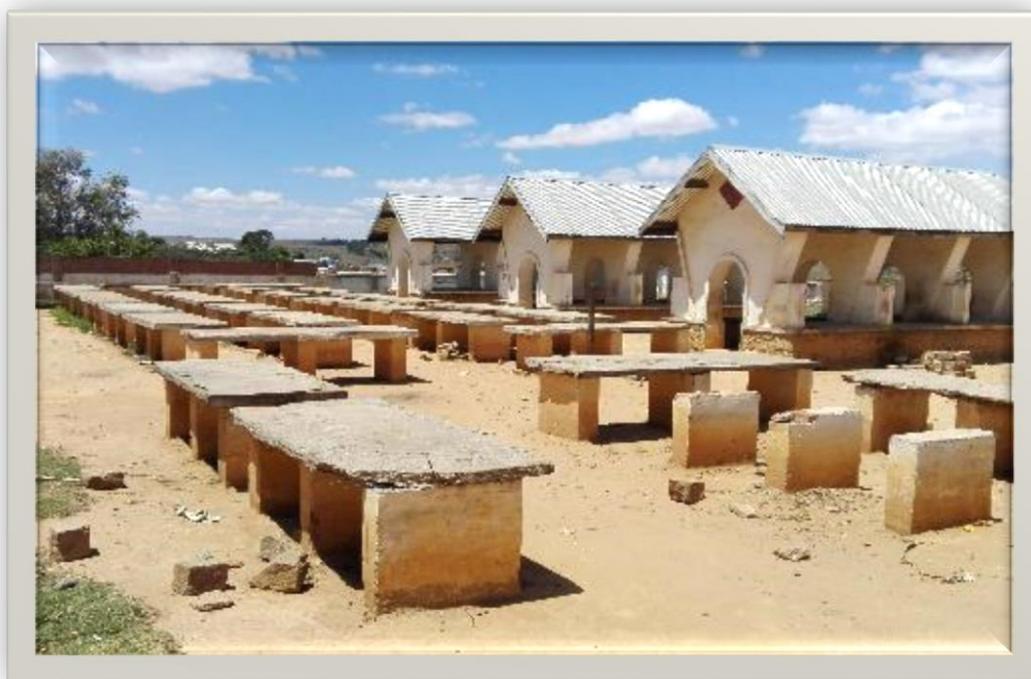
| Désignation | Nombre de têtes |
|-------------|-----------------|
| Bovins      | 2 729           |
| Porcins     | 2 047           |
| Volailles   | 14 327          |

*Source : Commune rurale Ambohimalaza Miray – 2016*

Ajouté à tout ceci, l'élevage pratiqué dans cette zone est extensif et en conséquence, les ménages ne leur achètent pas de nourriture.

Les principales maladies des cheptels bovins sont le « cowdriose » et le « peste porcine simple » pour les porcins.

La Commune ne dispose pas d'un marché hebdomadaire des ventes de bovins. Tandis que les autres bétails sont amenés et vendus dans deux marchés : le marché de Mahazo dans la Commune d'Ambohimangakely et le marché bihebdomadaire local.



**Figure N°2 : Le marché d'Ambohimalaza Miray**

Les principales contraintes du secteur de l'élevage dans la Commune sont le faible nombre de cheptel élevé par ménage, la technique d'élevage déjà dépassée, l'insuffisance des débouchés et le prix pratiqué sur le marché non satisfaisant sous diverses raisons.

### **I.5.3 Pêche : activité non encore développée**

La production annuelle des six (06) familles est d'environ une tonne deux cent (1,2) tonnes de différents types (Tilapia, carpe, cyprin doré et black-bass). Les types d'élevage pratiqué par ces familles sont les piscicultures et rizi – piscicultures. Ils sont répartis dans différents Fokontany.

L'activité est faiblement développée car les moyens des ménages à procurer des provendes et autres aliments des poissons sont très limités.

### **I.5.4 Mines : activité non encore exploitée**

Des gisements de granite existent dans la Commune. Cependant leurs exploitations sont entre les mains des opérateurs étrangers (au nombre de dix environ) et ne présentent pas encore d'impact sur l'économie de la Commune. La plupart des produits des carrières sont destinés à l'exportation.

Des petits exploitants locaux essayent aussi de pratiquer cette activité dans quelques Fokontany de la Commune mais leur production est encore très limitée. En effet, cette activité est faiblement exploitée par la population locale car les débouchés sont aléatoires et les ménages ne disposent pas de fonds de roulement pour payer les ouvriers. Par contre, la majeure partie des ménages dans les Fokontany travaillent dans les différentes carrières (tenus par les opérateurs étrangers ou locaux) comme un salarié journalier.

### **I.5.5 Artisanat : produit non concurrentiel**

L'ébénisterie, les broderies et la briqueterie sont les principales activités artisanales pratiquées dans la Commune.

La population de quatre Fokontany (Ambatofotsy – Ambohimalaza – Fiadanana - Ambohitremo) tire l'essentiel de leurs revenus de l'artisanat. La majorité des meubles vendus dans la capitale proviennent d'Ambohimalaza, des menuisiers envoient même leurs produits en province. Les brodeuses sont réputées pour la finesse et la beauté de leurs travaux. La briqueterie commence actuellement à se développer aussi.

Par contre, le secteur artisanal utilise encore la technique traditionnelle et les produits sont non concurrentiels, pourtant certains paysans possèdent déjà le savoir-faire du métier.

Cette activité est en quelque sorte un appoint de l'agriculture et l'élevage. Elle pourrait aussi appuyer l'activité touristique dans la Commune.

### **I.5.6 Petits métiers dans l'exploitation minières et autres : activités devenues principales**

Environ 50 à 60 % des ménages travaillent dans le secteur de l'exploitation minières en complément de l'agriculture, de l'élevage et l'artisanat. Ceci se manifeste surtout à travers de la production des gravillons, des moellons, des caillasses en tant qu'ouvrier journalier durant toute l'année. Et autres 30 à 35% des ménages font le « Sarak'antsaha » dans d'autres secteurs d'activité comme l'agriculture, le commerce, la briqueterie, etc. En effet, les deux activités sont devenues principale pour les ménages pour subvenir leurs familles.

### **I.5.7 Transport**



**Figure N°3 : Le taxibe d'Ambohimalaza Miray**

Les moyens de déplacement aussi bien internes qu'externes de la population sont la charrette, le taxi-brousse et la bicyclette. Il semble que ce sont les moyens les plus faciles, accessibles, rapides et les plus pratiques aussi.

Trois (03) coopératives de taxi – brousse desservent la ligne Ambohimalaza – Mahazo journalière. Elles transportent à la fois des voyageurs et des marchandises. Environ 55 000 voyageurs annuels ont été transportés par les trois (03) coopératives.

Les camions assurent les transports des moellons, gravillons, des caillasses, des charbons, mais les volumes de marchandises qu'ils transportent par an ne sont pas disponibles au niveau des Fokontany ou de la Commune.

### **I.5.8 Tourisme : activité qui demande plus de promotion**

La Commune dispose trois (03) catégories de sites touristiques : la première est le tombeau du Roi Andriantompokoindrindra à Ambohimalazabe et la stèle qui commémore le jour où l'on a mangé pour la première fois la viande bovine à Madagascar ainsi que le site d'Andranonandriana est aussi devenu un site touristique, à visiter absolument. Jean Laborde y avait aménagé un barrage et conçu une adduction d'eau vers le palais de la reine Manjakamiadana ; et les divers collines

sacrées et de diverses patrimoines culturelles répartis dans les différents Fokontany comme le site de Fanorona et le Doany à Akamory ainsi que le Doany Antsahan'Andriana.

La Commune possède aussi six (06) grands Hôtel – restaurant ou espace des loisirs de renommé : Le Krypton – L'escale – Le Relax Gardien – La Piscine Malaza – Fans Espace et Le Château d'Ambohimalaza. Outre ses différents hôtels – restaurants et espaces, des maisons d'hôtes sont aussi disponibles dans la Commune.

#### ***1.5.9 Télécommunications et communications***

La Commune (les 12 Fokontany) est couverte par les trois opérateurs mobiles existant à Madagascar : Telma – Orange et Airtel, en téléphonie et internet.

Les douze (12) Fokontany sont couvertes aussi par la radio nationale (RNM) et autres radio privé comme la Radio Don Bosco, RTA et autres, la télévision nationale (TVM) et la télévision satellite de Canal Sat.

La Commune est desservie par deux agences postales (PAOMA – une dans le Fokontany d'Andranosoa et une dans le chef – lieu de la Commune) et quelques cybers café tenus par des opérateurs privés ont été implantés dans le chef-lieu de la Commune.

#### ***1.5.10 Voies des dessertes : mi en bonne état et mi en piteux état***

La voie terrestre constitue l'unique voie de communication dans la Commune. Dans l'ensemble, elle offre trois sortes de réseaux routiers, pour la plupart praticables durant toute l'année.

Le premier réseau est constitué des routes bitumées reliant à la limite de la Commune d'Ambohimangakely – Ambohimalaza (RN2) qui est en bonne état.



**Figure N°4 : La route d'Ambohimalaza Miray**

La seconde voie de communication est constituée par les différentes pistes mi en pavées ou bitumées et mi en terres reliant le chef-lieu de la Commune et les Fokontany. La partie des pistes en terre est en général en état de délabrement avancé suite à un manque d'entretien.

Le troisième réseau est l'ensemble des routes inter communales reliant la Commune avec les Communes environnantes comme la piste bitumée vers la Commune d'Anjeva ou Ambanintsena (RN2).

## **I.6 SITUATION SOCIALES : EN ETAT PRECAIRE**

### ***1.6.1 Education***

La Commune dispose vingt – trois (23) établissements scolaires dont quatorze (14) de niveau primaire et neuf (09) de niveau secondaire.

La Commune d'Ambohimalaza dispose huit (08) Ecole Primaire Publique (EPP) et six (06) écoles privées. Au niveau secondaire, la Commune possède deux (02) Collèges d'Enseignement Général (CEG), un (01) Lycée d'enseignement général et six (06) écoles privées.



Figure N°5 : EPP Andranonomby

**Tableau 6. : Situation éducation dans la Commune**

|   | PRIMAIRE |       | SECONDAIRE |       |
|---|----------|-------|------------|-------|
|   | Public   | Privé | Public     | Privé |
| Nombre d'établissements dont fonctionnels | 8        | 10    | 3          | 8     |
| Nombre d'élèves                           | 1 237    | 1 247 | 1 105      | 886   |
| Nombre d'élèves filles                    | 540      | 592   | 596        | 482   |
| Nombre d'élèves garçons                   | 697      | 655   | 509        | 404   |
| Nombre total des enseignants              | 41       | 62    | 54         | 42    |
| Nombre d'enseignants Fonctionnaires       | 31       |       | 44         |       |
| Nombre d'enseignants non-Fonctionnaires   | 10       |       | 10         |       |
| Nombre de classes                         | 35       | -     | 28         | -     |
| EPP                                       | 35       |       |            |       |
| CEG                                       |          |       | 26         |       |
| LYCEE                                     |          |       | 2          |       |
| Taux de réussite au C.E.P.E               | 64,00%   |       |            |       |
| Taux de réussite au B.E.P.C               |          |       | 62,00%     |       |
| Taux de réussite au B.A.C.C               |          |       | ND         | ND    |

*Sources : Chef ZAP de la Commune d'Ambohimalaza*

Le nombre des enfants en âges scolaires entre 6 et 17 ans dans la Commune compte environ 5 356 dont 4 445 sont à l'école. Ce qui donne un taux brut de scolarisation d'environ de 83,55%.

Le nombre total (primaire et secondaire) des élèves dans la Commune est de 4 475 dont 2 265 des garçons (51%) contre 2 210 des filles (49%). Les élèves qui ont choisi l'établissement public s'élèvent à 2 342 soit 52% et les 2 133 (48%) restants ont préféré d'étudier dans les écoles privées.



**Figure N°6 : Ecole Vinet d'Ambohimalaza Miray**

Le nombre total des enseignants dans les établissements publics sont de 95 dont 75 des enseignants fonctionnaires et 20 des maitres Fram. Par contre, les écoles privées disposent 104 enseignants dont 62 dans le niveau primaire et 42 dans le niveau secondaire.

Les ratios du niveau primaire sont de 30 élèves pour un (01) instituteur pour l'établissement public et 20 pour les écoles privées. Dans le niveau secondaire, les ratios sont de 20 (l'établissement public) et 21 (les écoles privées) pour (01) professeur.

En matière de l'infrastructure scolaire, les 80% des établissements publics sont en piteux état.

### ***1.6.2 Santé***

La Commune d'Ambohimalaza offre deux (02) Centres de Santé de Base (CSB) de niveau II à la disposition de sa population dont le premier est dirigé par deux médecins et trois (03) sages-femmes et un (01) dentiste qui se situe au chef-lieu de la Commune ; le second est géré par un (01) docteur et (01) sage-femme situé dans le Fokontany d'Andranosoa.



**Figure N°7 : CSB II d'Ambohimalaza Miray**

En plus des deux centres de santé de base, la Commune dispose aussi deux dispensaires gérés par les églises FJKM et ECAR qui se situe à Antsakamaina et à Antanatsara.

**Tableau 7. : Situation formation sanitaire et leurs personnels**

| Formations sanitaires |                     | Nombre de médecins | Nombre de paramédicaux |            |           | Nombre de lits | Nombre du personnel administratif | Nombre de consultation mensuelle | Nombre d'accouchement /mois |
|-----------------------|---------------------|--------------------|------------------------|------------|-----------|----------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------|
| Nombre                | Type                | Médecins           | Sages-Femmes           | Infirmiers | Dentistes |                |                                   |                                  |                             |
| Centres PUBLICS       |                     |                    |                        |            |           |                |                                   |                                  |                             |
|                       | CSB II Andranosoa   | 1                  | 1                      |            |           | 5              | 1                                 | 108                              | 5                           |
|                       | CSB II Ambohimalaza | 2                  | 3                      |            | 1         | 8              | 4                                 | 500                              | 20                          |
| Centres PRIVES        |                     |                    |                        |            |           |                |                                   |                                  |                             |
|                       | DISPENSAIRE         | 2                  | 1                      |            |           |                |                                   | 476                              |                             |
|                       | CLINIQUES           |                    |                        |            |           |                |                                   |                                  |                             |
|                       | AUTRES              |                    |                        | 1          |           |                |                                   | 256                              |                             |

*Sources : Responsables CSB II Commune d'Ambohimalaza*

Le CSB II d'Ambohimalaza dispose dix (10) personnels : deux (02) médecins – un (01) Dentiste – trois (03) sages-femmes – quatre (04) personnels administratifs. Le nombre de consultations mensuelles varie entre 450 et 500 patients et le nombre d'accouchements mensuel est d'environ de 20.

Le CSB II d'Andranosoa dispose quatre (04) personnels : un (01) médecin – un (01) sage-femme – un (01) personnel d'appui. Le nombre de consultations mensuelles varie entre 100 et 110 patients et le nombre d'accouchements mensuel sont de 3 à 5.

Les deux infrastructures sanitaires sont en bon état.

La population des Fokontany d'Andranosoa – Masombahiny et de Mahia est prise en charge par le CSB II à Andranosoa avec quelques Fokontany de la Commune de Fiaferana. Toutefois, les neuf (09) autres Fokontany sont prise en charge par le CSB II à Ambohimalaza.

Le ratio au niveau du CSB II d'Andranosoa est de deux (02) personnels de santé (Docteur et infirmière) pour 1 359 habitants. Pour le CSB II d'Ambohimalaza, le ratio est de 2 350 habitants pour deux personnels de santé (02 Médecins et 03 sages - femmes).

Deux dépôts des médicaments gérés par des opérateurs privés sont présents dans le chef – lieu de la Commune.

### **I.6.3 Adduction d'eau et électrification**

**Tableau 8. : Situation des réseaux d'eau potable**

| <b>Localisation</b> | <b>Types ouvrages</b> | <b>Nombres Bornes Fontaines</b> | <b>Nombres Bornes Fontaines Fonctionnels</b> |
|---------------------|-----------------------|---------------------------------|--|
| Andranosoa          | AEPG                  | 12                              | 12   |
| Ambatofotsy         | AEPG                  | 5                               | 2  |
| Ambohitrandriana    | AEPG                  | 7                               | 0  |
| Mahia               | AEPG                  | 7                               | 6  |
| Atsimon'Ambohidray  | AEPG                  | 6                               | 2  |
| Andranonomby        | AEPG                  | 4                               | 4  |
| Ambatomalaza        | AEPG                  | 9                               | 9  |
| Fiadanana           | AEPG                  | 8                               | 2  |
| <b>TOTAL</b>        |                       | <b>58</b>                       | <b>37</b>                                    |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray - 2016*

Deux systèmes d'adduction d'eau de type gravitaire (AEPG) avec vingt-un (21) sources traditionnelles et deux puits améliorés assurent les services en eau potable de la population de douze (12) Fokontany. La Commune dispose aussi de trois (03) ressources en eau potentielle.

Les neuf (09) Fokontany sur douze (12) ont loti des systèmes d'adduction d'eau de type gravitaire avec deux cent quatre-vingt-cinq (285) branchements privés, vingt un (21) branchements sociaux dont douze (12) seulement sont fonctionnels, et vingt un (21) bornes fontaines dont douze (12) seulement aussi sont fonctionnels. Néanmoins, la totalité de la population dans les tous les Fokontany n'a pas été desservie par les systèmes. Une Association des usagers de l'eau assure la gestion dans le Fokontany d'Andranosoa. Par contre, les huit (08) Fokontany restants sont gérés par une gestionnaire privée (FCD).



**Figure N°8 : Bureau gestionnaire système d'adduction d'eau d'Ambohimalaza Miray**

**Tableau 9. : Situation des sources traditionnelles**

| Localisation       | Type ouvrages           | Nombre sources |
|--------------------|-------------------------|----------------|
| Ambatofotsy        | Sources traditionnelles | 8              |
| Ambohitrandraiana  | Sources traditionnelles | 1              |
| Mahia              | Sources traditionnelles | 2              |
| Atsimon'Ambohidray | Sources traditionnelles | 4              |
| Fiadanana          | Sources traditionnelles | 6              |
|                    | <b>TOTAL</b>            | <b>21</b>      |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray - 2016*

En plus les systèmes AEPG, quelques Fokontany utilisent encore des sources traditionnelles comme Ambohitremo, Mahia et Antentona. La Commune dispose aussi de trois (03) ressources en eau potentielles.

Seulement, neuf (09) Fokontany sur douze (12) disposent de l'électricité :

#### ***1.6.4 Autres infrastructures sociales***

La Commune dispose neuf (09) terrains des sports dont six (06) des terrains de football et trois (03) terrains de basketball.



**Figure N°9 : Terrains des sports d’Ambohimalaza Miray**

## **I.7 PATRIMOINES CULTURELLES : RICHES EN VALEURS**

### ***1.7.1 Composition ethnique***

La population d’Ambohimalaza Miray est composée essentiellement de Merina, néanmoins il existe quelques familles venant des autres Régions de Madagascar en nombre très réduit.

### ***1.7.2 L’organisation sociale***

Les « Ray Aman-Dreny » ont encore pris une grande place dans la vie sociale Malagasy, notamment en milieu rural. Cette vie sociale se base toujours sur le « Fihavanana » et le droit d’ainesse.

En cas de conflit social et économique entre les ménages ou familles, les autorités locales (Maires, Chef de Fokontany,...) avec l’appui des « Ray Aman-Dreny » des villages ou Fokontany assurent la médiation ou l’arbitrage. De même dans le cas où une réflexion à la recherche des stratégies de développement de leurs villages ou Fokontany ou par la mobilisation du Fokonolona dans le cadre des travaux communautaires.

En effet, les « Ray Aman-Dreny » avec les autorités locales assurent l’harmonisation de la vie sociale et économique de leur localité respective.

Par contre, la place de la femme dans la société Malagasy, notamment dans le milieu rural, est encore en état embryonnaire. La prise des responsabilités et des décisions ainsi que la division de travail dans les ménages sont toujours à la charge du chef de famille de sexe masculin.

### ***1.7.3 Les héritages culturels***

Comme la composition ethnique de la Commune est à dominance Merina, les Fokonolona ou la communauté pratiquent encore le culte des ancêtres et la circoncision. Pour ce qui est du culte des ancêtres ou « *Famadihana* », les restes mortuaires sont exhumés périodiquement du caveau familial, s'ensuit une grande liesse générale puis ces-derniers sont recouverts d'un nouveau linceul ou « *lamba mena* » avant d'être remis à leur place. C'est l'occasion pour la famille de resserrer les liens familiaux, de découvrir également les nouveaux venus et de réaffirmer leur appartenance.

Autre coutume également préservé à ce jour, la cérémonie traditionnelle du mariage. Selon la tradition, le « *Fanateram-bodiondry* » marque la cérémonie des fiançailles avec le « Kabary » prévu à cette occasion. Trois enveloppes sont ensuite offertes à la famille de la jeune fille : la première contenant les différents billets et monnaies en circulation, la seconde le « *Ala volo fotsy* » spécialement pour le père et enfin le « *Tsaka rano* ». Une dote est offerte à la future mariée par sa famille (meubles, ustensiles de cuisine...) lors du mariage. Et aussi le « *Lova tsy mifindra* », en outre que les héritages et les richesses locaux restent chez leurs descendants uniquement et nul autre en dehors de la communauté d'Ambohimalaza. Ou encore le fait qu'ils ne se marient qu'entre eux également.

### ***1.7.4 Les religions***

**Tableau 10. : Renseignements sur les organismes confessionnels**

| <b>N°</b> | <b>Dénomination</b>        | <b>Date d'implantation</b> | <b>Nombre de fidèles</b> | <b>1<sup>er</sup> Responsable</b> |
|-----------|----------------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------------------|
| 01        | FJKM                       | 1968                       | 1500                     | Pasteur                           |
| 02        | EKAR                       | 1890                       | 1500                     | Prêtre                            |
| 03        | FPTAF                      | 1958                       | 100                      | Pasteur                           |
| 04        | ADVENTISTE                 | 1980                       | 200                      | Pasteur                           |
| 05        | JESOSY MAMONJY             | 1995                       | 700                      | Pasteur                           |
| 06        | JESOSY MPAMONJY            | 1999                       | 300                      | Pasteur                           |
| 07        | RHEMA                      | 2005                       | 100                      | Pasteur                           |
| 08        | APOKALIPSY                 | 2000                       | 150                      | Pasteur                           |
| 09        | CFC                        | 2005                       | 100                      | Pasteur                           |
| 10        | PENTEKOSTITE<br>MITAMBATRA | 2010                       | 70                       | Pasteur                           |
| 11        | RHEFY                      | 2010                       | 50                       | Pasteur                           |
| 12        | VAHAO NY OLOKO             | 2012                       | 70                       | Pasteur                           |
| 13        | FPVM                       | 2010                       | 60                       | Pasteur                           |
| 14        | APOSTOLIKA                 | 1975                       | 50                       | Pasteur                           |
| 15        | ASSEMBLE DE DIEU           | 1980                       | 50                       | Pasteur                           |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza- 2016*

La Commune a quinze (15) églises réparties dans les douze (12) Fokontany. Les principales religions de la Commune sont les FJKM et ECAR suivis par les autres religions.



**Figure N°10 : Temples FJKM d’Ambohimalaza Miray**

### ***1.7.5 Les patrimoines culturels***

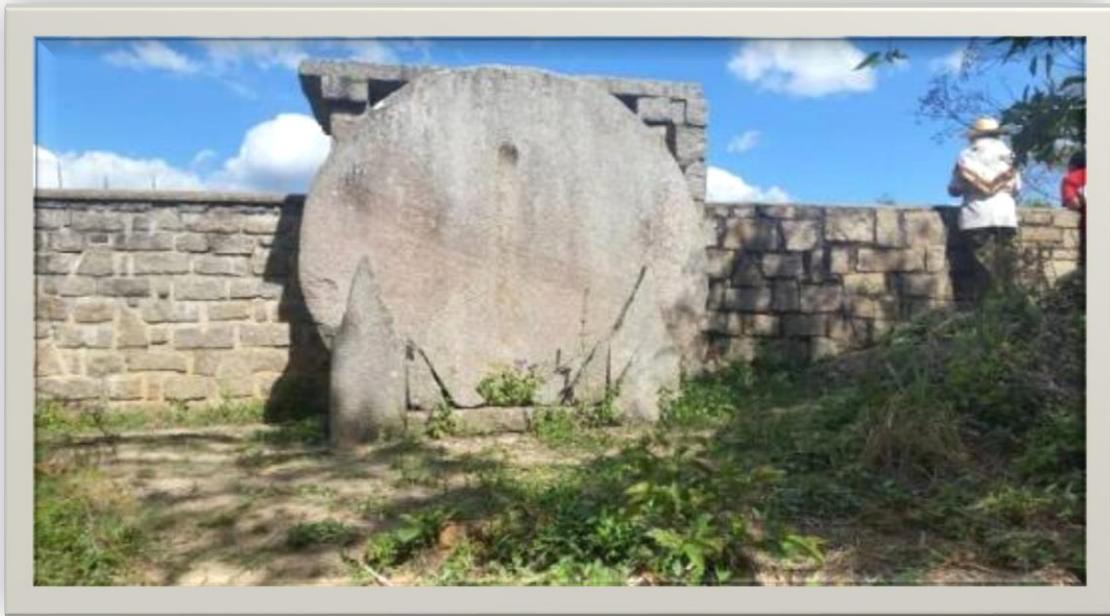
Différents sites culturels sont présents dans sept (07) Fokontany de la Commune : Ambatofotsy – Ambohitremo – Atsimon’Ambohidray – Andranosoa – Masombahiny – Antentona et Mahia.

**Tableau 11. : Sites Culturels et naturels**

| <b>LOCALISATION</b>                | <b>SITES CULTURELS et NATURELS</b>   |
|------------------------------------|--|
| Ambohimalazabe                     | Rova Ambohimalazabe  |
| Atsimon’Ambohidray                 | Collines sacrées d’Antsahan’Andriana   |
| Andranosoa                         | Collines sacrées et dobo sacrées à Akamory – Ankadidravololona   |
| Masombahiny                        | Rova et tombeau royale dans les collines sacrées d’Ambatomanoina et Andranomahavelona  |
| Ambohimalazabe et Andranonandriana | Tombeau royal d’Andriatompokoindrindra à Ambohimalazabe – le site d’Andranonandriana (Barrage de captage d’eau construit par Jean Laborde) |
| Mahia                              | Collines sacrées à Andriamierinerina et Antsahan’Andriana – deux Dobo Andriana   |

*Sources : Commune d’Ambohimalaza - 2016*

La Commune ne dispose qu’une seule bibliothèque et deux (02) tranom – pokonolona.



**Figure N°11 : Vavahady Tombeau Andriantompokoindrindra**

#### **I.8 DONNEES INSTITUTIONNELLES OU INTERVENANTS :**

Quelques bureaux des services techniques déconcentrés comme la gendarmerie, la poste, le ZAP, le CSB II et les bureaux des Fokontany, sont présents dans la Commune.



**Figure N°12 : Bureau ZAP et Arrondissement**

Et quelques associations et coopératives locales qui interviennent dans les domaines sociales et économiques.

**Tableau 12. : Associations et coopératives**

| N° | Dénomination  | Date de création | Activités   | Nombre des membres |
|----|---------------|------------------|-------------|--------------------|
| 01 | EZAKA         | 2004             | Agriculture | 10                 |
| 02 | MAHEFA        | 2004             | Agriculture | 12                 |
| 03 | MITIA         | 2004             | Agriculture | 10                 |
| 04 | LIAMPIVOARANA | 2004             | Agriculture | 10                 |
| 05 | FIVOARANA I   | 2004             | Agriculture | 10                 |
| 06 | FIVARANA II   | 2004             | Agriculture | 11                 |
| 07 | VOARA         | 2004             | Agriculture | 12                 |
| 08 | TSIMBONA      | 2004             | Agriculture | 15                 |
| 09 | TAFITA        | 2004             | Agriculture | 16                 |
| 10 | MIRAY         | 2004             | Agriculture | 10                 |
| 11 | FENOSOA       | 2004             | Agriculture | 11                 |
| 12 | IHARIVOLA     | 2004             | Agriculture | 12                 |
| 13 | FELANA        | 2004             | Agriculture | 14                 |
| 14 | TANJONA       | 2004             | Agriculture | 11                 |
| 15 | MIARINA       | 2004             | Agriculture | 11                 |
| 16 | FTF           | 2004             | Agriculture | 10                 |

Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray - 2016

## I.9 SECURITE : ABSENCE DE CRIMINALITE

### I.9.1 Criminalité

Outre le « Hala – botry » ou maraudage, la Commune n'a pas connu des actes de criminalité.



Figure N°13 : Bureau Zandarimariam - Pirenena

**Tableau 13. : Situation sur la criminalité**

| Année                     | 2014  | 2015  | 2016  |
|---------------------------|-------|-------|-------|
| Nature                    |       |       |       |
| 1. Nombre de zébus volés  | ----- | ----- | ----- |
| Nombre de zébus retrouvés |       |       |       |

|   |       |       |                       |
|---|-------|-------|-----------------------|
| 2. Vols de véhicules<br>(Nombre)                                      | ----- | ----- | -----                 |
| <b>3. Cambriolages de domicile<br/>Pillage de magasins</b>            | ----- | ----- | ----- <b>21</b> ----- |
| 4. Personnes tuées (crime, assassinats)<br>Nombre de tueurs retrouvés | ----- | ----- | -----                 |
| 5 Autres  | ----- | ----- | -----                 |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza - 2016*

### **I.9.2 Mesures contre la criminalité**

Même si la Commune n'a pas connu des actes de criminalité, des dispositions des sécurités des biens et des personnes ont été adoptées par la mise en place de la brigade de la Gendarmerie et des Dina dans les Fokontany.

**Tableau 14. : Mesures contre la criminalité**

| <b>Responsables / Structures</b>   | <b>Disponible OUI ou NON</b> | <b>Si OUI, Nombre d'effectifs</b> |
|--|------------------------------|-----------------------------------|
| 1. Gendarme :<br>- Poste avancé<br>- <b>Brigade</b><br>- Compagnie<br>- Groupement | ----- <b>Oui</b> -----       | ----- <b>14</b> -----             |
| 2. Militaires<br>✓ Caserne<br>✓ Poste avancé                                       | -----                        | -----                             |
| 3. Police Nationale<br>✓ Commissariats   | -----                        | -----                             |
| 4. Quartiers mobiles   | -----                        | -----                             |
| <b>5. Dina local sur la sécurité</b>   | ----- <b>Oui</b> -----       | -----                             |
| Autres   | -----                        | -----                             |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza - 2016*

## **I.10 COMPTES ADMINISTRATIFS**

**Tableau 15. : Compte Administratif 2015**

| <b>NOMENCLATURES</b>     | <b>PREVISION 2015 PROPOSITION</b> | <b>CA REALISATION</b> |
|--------------------------|-----------------------------------|-----------------------|
| <b>RECETTES</b>          |                                   |                       |
| FONCTIONNEMENT           | 70 275 761                        | 51 436 374            |
| INVESTISSEMENT           | 11 000 000                        | 1 585 000             |
| <b>TOTAL</b>             | <b>81 275 761</b>                 | <b>53 021 374</b>     |
| <b>DEPENSES</b>          |                                   |                       |
| FONCTIONNEMENT           | 70 275 761                        | 41 702 915            |
| INVESTISSEMENT           | 11 000 000                        | 1 585 000             |
| <b>TOTAL</b>             | <b>81 275 761</b>                 | <b>43 287 915</b>     |
| <b>SOLDE FIN D'ANNEE</b> |                                   | <b>9 733 459</b>      |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza- 2016*

---

## **I.11 SYNTHÈSE DE LA MONOGRAPHIE**

### ***I.11.1 Potentialités***

La Commune a plusieurs ressources naturelles abondantes comme des ressources en eaux et des ressources minières comme le granite.

La Commune dispose vingt – trois (23) établissements scolaires dont quatorze (14) de niveau primaire et neuf (09) de niveau secondaire.

La Commune d'Ambohimalaza a deux (02) Centres de Santé de Base (CSB) de niveau II dont le premier est dirigé par deux médecins et trois (03) sages-femmes qui se situent au chef-lieu de la Commune ; le second est géré par un (01) docteur et (01) une infirmière située dans le Fokontany d'Andranosoa.

Elle dispose aussi d'une capacité nécessaire pour recevoir les touristes, par exemple Le Krypton – L'escale – Le Relax Gardien – La Piscine Malaza – Fans Espace et Le Château d'Ambohimalaza.

La Commune a des patrimoines culturels qui ont des valeurs inestimables comme le tombeau du Roi Andriantompokoindrindra à Ambohimalazabe et la stèle qui commémore le jour où l'on a mangé pour la première fois la viande bovine à Madagascar ainsi que le site d'Andranonandriana. Et les divers collines sacrées et des divers patrimoines culturels répartis dans les différents Fokontany

La Commune dispose des infrastructures routières mi-butimés ou en pavé et mi en terre pour évacuer les produits (vers le marché de Mahazo – Commune Ambohimangakely).

L'adaptation des diverses cultures dans les différents Fokontany de la Commune. Outre la culture vivrière, la culture des fruits et légumes peuvent aussi faire dans la Commune.

La Commune est couverte par les trois opérateurs mobiles existant à Madagascar : Telma – Orange et Airtel, en téléphonie et internet.

Les huit (08) Fokontany sur douze (12) sont déjà lotis de l'électricité.

La sécurité règne dans la Commune.

### ***I.11.2 Contraintes de développement***

La pratique économique de la population au niveau de l'agriculture est encore de subsistance. L'élevage, la pêche et les mines sont des activités non encore exploitées et développées par les ménages. Les produits artisanaux sont non concurrentiels sur le marché national qu'international.

La situation démographique est un peu inquiétante. Le nombre de personnes à chaque ménage est légèrement supérieur à la moyenne du District : 6 personnes par ménages, la densité est assez élevée que la moyenne nationale.

La situation sociale est en état précaire suite à l'insuffisance des infrastructures éducatives et en eau potable. Ainsi, la mauvaise qualité des services procurés par les services publics comme la santé, l'éducation et l'eau potable.

La manque de leader assurant la reconstitution de l'histoire elle – même et la méconnaissance de leur valeur économique du secteur tourisme culturel. L'activité du secteur tourisme culturel est encore délaissée ou non exploitée par la population

## **II. BILAN DIAGNOSTIC DES POTENTIALITES ET CONTRAINTES DE LA COMMUNE**

### **II.1 LES POTENTIALITES DE LA COMMUNE**

Malgré son retard en développement dû à la forte densité de la population et le non développement des secteurs porteurs, la Commune rurale d'Ambohimalaza Miray dispose quand même certaines potentialités.

#### ***II.1.1 Les potentialités de la Commune dans le cadre du développement social***

La Commune a loti des quelques infrastructures dans le domaine de l'éducation dont 08 EPP et 06 écoles privées, 01 CEG, 01 CEG annexe, 01 lycée et 06 écoles privées qui justifie le bon résultat au examen officiel dans le District d'Avaradrano. Elle dispose aussi deux CSB 2 et un centre de santé géré par le SAF – FJKM qui assure les services de santé de la population de douze (12) Fokontany.

Trois systèmes d'adduction d'eau de type gravitaire avec seize (16) sources traditionnelles et un puits amélioré assurent les services en eau potable de la population de douze (12) Fokontany. La Commune dispose aussi de cinq (05) ressources en eau potentielles. La présence d'une gestionnaire privée (FDC) et une Association des usagers de l'eau des systèmes d'adduction d'eau de type gravitaire qui assurent la gestion de deux systèmes dans le Chef – lieu de la Commune et le Fokontany d'Andranosoa. Quelques Fokontany aussi disposent de l'électricité.

Les douze (12) Fokontany disposent des voies de desserte reliant le Fokontany et le Chef- lieu de la Commune et quelques Fokontany vers la RN 2.

Quelques infrastructures sportifs sont disponibles comme des terrains de Football, de basket – ball, et d'un boulodrome dans quelques Fokontany.

La présence des quelques bureaux des services techniques déconcentrés comme les deux agences postales (Paositra Malagasy), la gendarmerie et les chefs Fokontany pourraient apporter une sorte de « sécurité locale».

#### ***II.1.2 Les potentialités de la Commune dans le cadre de l'amélioration des revenus des ménages***

La position géographique de la Commune (seulement 15km de la capital, longeant au à bord de la RN2, route goudronnée praticable pendant toute l'année) est un atout

majeur de la Commune à l'écoulement de leurs produits agricoles (légumes, lait, œufs, etc.) et des petits métiers notamment dans le domaine de l'ébénisterie, broderie et aussi en approvisionnement des intrants agricoles et autres.

La traversée de la rivière d'Ampasimbe, dans les bas-fonds de quelques Fokontany et la présence de quelques barrages hydro – agricoles ainsi que la présence des plusieurs canaux d'irrigation, assure l'irrigation de la culture des bas – fonds.

La présence des certains paysans leaders qui pratique les techniques améliorées (notamment la riziculture, petite élevage et la pêche) dans l'intensification de la production agricole pourraient assurer la continuité de l'appui et encadrement des paysans. La pratique de la culture de contre saison par quelques Fokontany pour diversifier les activités et les ressources financières des ménages pourra aussi développer dans les autres Fokontany.

La présence aussi de certaines petites et moyennes entreprises en menuiserie bois et ébénisterie dans le chef – lieu de la Commune qui essaie de développer le secteur privé local en donnant du travail aux jeunes locaux disposant des compétences à la matière.

L'existence de plusieurs (13) carrières de granite. Certains sociétés d'exploitation de granite (GRANITEX, BATI FORCE, UBP) et autres (GASY PLAST) et quelques espaces de loisirs et hôtels – restaurants sont présents dans la Commune aussi. La présence des carrières et certaines sociétés pourraient des partenaires potentielles à développer par les responsables des Fokontany et de la Commune.

### **II.1.3 Les potentialités de la Commune dans le cadre du développement tourisme culturel**

La Commune dispose aussi d'un environnement culturel potentiel, en possédant des patrimoines et des sites historiques comme les « Rova », le « Doany », la grotte, des tombeaux et collines sacrées– lacs sacrées. Avoir des histoires remarquables, l'existence des groupes folkloriques comme le « Mpihira Gasy », qui pourrait devenir une autre activité génératrice de revenu de chaque ménage (activité secondaire ou d'appoint).

## **II.2 L'ANALYSE SYNOPTIQUE DES CONTRAINTES DE LA COMMUNE**

La dégradation progressive des conditions de vie des ménages, sous les effets conjugués des pratiques agricoles peu évoluées et soumis à être un ouvrier journalier dans les petits métiers, ont engendré des importantes répercussions sur la vie de la population qui dépend de ses deux activités.

Les problèmes de la Commune dans leur développement se concentrent sur quatre axes :

### **II.2.1 Domaines de l'agricole, de l'artisanat et les petits métiers**

— *Le faible rendement de production*

— *Le prix d'achat dérisoire des produits des paysans sur le marché*

— *Les produits non concurrentiels*

— *L'offre de travail précaire et non décent*

L'agriculture et l'élevage présentent de faible rendement corroboré par le système de métayage ne permet pas de couvrir la consommation annuelle familiale d'où l'existence d'une longue période de soudure pouvant aller de 8 à 9 mois. Le prix d'achat des produits des paysans assez bas pratiqué par les spéculateurs (collecteurs ou intermédiaires) ou consommateurs aggrave la précarité qui sévit avec acuité sur la majorité des ménages.

L'artisanat et les petits métiers deviennent l'activité principale des ménages, alors que ses activités sont les moins motivantes, non décentes sur le marché du travail et difficiles à être intégrées dans le circuit commercial. Les employeurs considèrent les ouvriers comme des saisonniers avec un salaire journalier dérisoire qui les conduisent à un accroissement progressif du déficit budgétaire des ménages.



**Figure N°14 : Participants à l'atelier diagnostic au niveau Fokontany**

### **II.2.2 Domaines sociales (éducation – santé – sécurité – eau – assainissement et hygiène – voies de dessertes – énergie)**

— *La qualité des services publics de base est relativement moins satisfaisante*

Les services publics procurés par les écoles, les centres de santé de base, le gestionnaire des systèmes d'adduction d'eau potable, le Jirama et la gendarmerie, sont relativement moins appréciés par la population car quelques maladies persistent (diarrhée, IRA, etc.), le redoublement, la déperdition et l'abandon scolaire s'accroissent, le délestage et le maraudage se persistent.

- Education
  - Environnement scolaire non adéquat
- Santé
  - Qualité des services relativement moins satisfaisante
  - Difficulté d'accès aux services de santé de base
- Eau – Assainissement et Hygiène
  - Insuffisance et mauvaise qualité des services en eau potable
  - Augmentation risque de prolifération de la diarrhée
- Sécurité
  - Recrudescence du maraudage
- Energie(JIRAMA)
  - Qualité des services non satisfaisante

— *La difficulté d'accès durant la période de pluies des quelques Fokontany*

Durant la période de pluie, certaines pistes ne peuvent pas être praticables suite à la mauvaise gestion des infrastructures : absence des barrières de pluies et la manque d'entretien périodique.

### **II.2.3 Domaines culturelles**

— *Méconnaissance de l'histoire, les patrimoines et les traditions culturelles et leurs valeurs sur le plan économique*

L'activité du secteur tourisme culturel est encore délaissée ou non exploité par la population suite à une méconnaissance de leur valeur économique et la manque de leader assurant la reconstitution de l'histoire elle – même. Alors qu'une activité qui peut être un levier de développement d'un Fokontany ou Commune.



Figure N°15 : Participants à l'atelier diagnostic au niveau Fokontany

### **II.2.4 Domaines environnementales**

|   |
|---|
| — <i>Insuffisance des ressources en eau</i>                       |
| — <i>Difficulté de se procurer des bois de chauffe et charbon</i> |

La mauvaise gestion des ressources naturelles conduit à l'insuffisance des ressources en eau (tarissement, pluies) pour l'agriculture et les ménages d'une part, et à la difficulté de se procurer en bois de chauffe et du charbon pour les ménages et briqueterie, etc., d'autre part.

## **II.3 ANALYSE DES PROBLEMES DE LA COMMUNE PAR DOMAINE**

### **II.3.1 Domaines économiques**

#### **II.3.1.1 Agriculture : Riz – Manioc – Patate – Légumes**

Tableau 16. Analyse des problèmes agricoles

| <b>CAUSES</b>  | <b>PROBLEMES</b>                           | <b>CONSEQUENCES</b>  |
|--|--|--|
| ☞ <i>La pratique de métayage démotive les paysans</i>  | <b>FAIBLE<br/>RENDEMENT<br/>PRODUCTION</b> | — <b>La période de soudure se prolonge</b>                 |
| ☞ <i>Le manque des techniciens d'encadrement de proximité (sensibilisation – formation – suivi et encadrement – octroi de crédit) et la cherté des semences favorisent la pratique traditionnelle.</i> |  | — <b>Les revenus des ménages diminuent progressivement</b> |
| ☞ <i>L'étroitesse des bas-fonds</i>  |  | — <b>La pratique</b>                                       |

|   |  |   |
|---|--|---|
| <p><i>et l'absence des moyens pour les aménager.</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>☞ <i>La vétusté et la manque des infrastructures hydro – agricoles (barrages, canaux d'irrigation, etc.)</i></li> <li>☞ <i>La diminution de la fertilité du sol par le coût élevé des intrants agricoles (engrais)</i></li> <li>☞ <i>La mauvaise qualité des produits</i></li> <li>☞ <i>La surproduction de certains produits comme les légumes</i></li> <li>☞ <i>La spéculation des collecteurs et des intermédiaires</i></li> </ul> | <p>(1,8T/HA)</p> <p><b>LE PRIX PRATIQUE SUR LE MARCHE NON SATISFAISANT</b></p> | <p>de travail informel mal rémunéré continue</p> <p>— La menace de l'insécurité alimentaire se persiste</p> |
|---|--|---|

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

**II.3.1.2 Elevage : Avicole – Vache laitière – bœuf – poisson – porcins**

**Tableau 17 : Analyse des problèmes de l'élevage**

| CAUSES  | PROBLEMES  | CONSEQUENCES   |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>☞ <i>Le manque des techniciens d'encadrement de proximité (sensibilisation – formation – suivi et encadrement – octroi de crédit) privilégie la pratique d'élevage contemplatif ou d'épargne</i></li> <li>☞ <i>La cherté des produits phytosanitaires comme les vaccins favorisent la prolifération des maladies.</i></li> <li>☞ <i>La recrudescence du maraudage entraîne la lassitude ou découragement des éleveurs.</i></li> <li>☞ <i>La mauvaise qualité des produits</i></li> <li>☞ <i>La mainmise des collecteurs et des intermédiaires</i></li> </ul> | <p><b>FAIBLE RENDEMENT PRODUCTION</b></p> <p><b>ACTIVITE NON EXPLOITEE</b></p> <p><b>LE PRIX PRATIQUE SUR LE MARCHE NON SATISFAISANT</b></p> | <p>— La pratique de travail informel mal rémunéré continue</p> <p>— Les revenus des ménages s'amoiendrent</p> <p>— La menace de l'insécurité alimentaire se persiste</p> |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

**II.3.1.3 Artisanat et petits métiers : Maçons – Ebéniste – Travail de carrière – Broderie – Travaux de champ et autres**

**Tableau 18 : Analyse des problèmes de l'artisanat**

| CAUSES   | PROBLEMES  | CONSEQUENCES  |
|--|--|---|
| <p>☞ <i>Les capacités techniques des artisans sont limitées et ne permettent pas d'avoir des produits diversifiés et de qualité.</i></p> <p>☞ <i>Les matières premières et les accessoires nécessaires ne sont pas disponibles localement et leurs prix ne sont pas à la portée des artisans.</i></p> <p>☞ <i>L'activité est saisonnière qui ne sécurise pas les besoins des ménages</i></p> <p>☞ <i>Le salaire dérisoire démotive les artisans</i></p> <p>☞ <i>L'absence de sécurité sociale décourage les ouvriers</i></p> | <p><b>PRODUIT MOINS CONCURRENTIEL</b></p> <p><b>TRAVAIL PRECAIRE ET NON DECENT</b></p> | <p>— L'activité est délaissée par les artisans</p> <p>— La pratique de travail informel mal rémunéré continue</p> <p>— Les revenus familiaux se diminuent</p> <p>— La difficulté à intégrer le circuit commercial se confirme</p> |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

**II.3.2 Domaines sociales**

**II.3.2.1 Education**

**Tableau 19 : Analyse des problèmes de l'éducation**

| CAUSES   | PROBLEMES  | CONSEQUENCES  |
|--|--|---|
| <p>☞ <i>Les matériels didactiques et pédagogiques, éléments essentiels pour la transmission des connaissances sont insuffisants.</i></p> <p>☞ <i>Les lieux d'implantation des établissements scolaires (EPP) sont trop éloignés du village à cause de la position géographique éparpillée des hameaux.</i></p> | <p><b>ENVIRONNEMENT SCOLAIRE NON ADEQUAT</b></p> | <p>— Taux de déperdition et d'abandon scolaire se progresse</p> <p>— Taux de redoublement s'accroisse</p> |

|   |  |  |
|---|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>☞ <i>Les salles de classes et les mobiliers scolaires sont insuffisantes et en mauvais état (Lycée)</i></li> <li>☞ <i>Certains bâtiments et mobiliers scolaires (CEG et EPP) sont vétustes</i></li> <li>☞ <i>L'insuffisance de qualification de certains enseignants (CEG annexe)</i></li> <li>☞ <i>La fermeture des certaines cantines scolaires découragent les parents à envoyer les enfants à l'école (EPP)</i></li> <li>☞ <i>Le coût élevé du droit d'entrée conduit les parents à retenir leurs enfants à la maison</i></li> </ul> |  | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Taux de réussite scolaire interclasse se régresse</i></li> <li>— <i>Taux assez élevé des analphabètes</i></li> </ul> |
|---|--|--|

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

### **II.3.2.2 Santé**

**Tableau 20 : Analyse des problèmes de santé**

| <b>CAUSES</b>  | <b>PROBLEMES</b>  | <b>CONSEQUENCES</b>   |
|--|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>☞ <i>Insuffisance des médicaments et les médicaments prescrits par les personnels de santé sont toujours les mêmes</i></li> <li>☞ <i>Le tour de permanence est suffisamment organisé durant le weekend et le jour férié</i></li> <li>☞ <i>Certains personnels de santé sont des non-résidents au niveau du Fokontany ou Commune</i></li> <li>☞ <i>L'éloignement de centre de santé de base conduit la population vers l'automédication ou l'utilisation de certains médicaments traditionnels.</i></li> </ul> | <p style="text-align: center;"><b>QUALITE DES SERVICES RELATIVEMENT SATISFAISANTE</b></p> <p style="text-align: center;"><b>ACCES DIFFICILE AUX SERVICES DE SANTE DE BASE</b></p> | <ul style="list-style-type: none"> <li>— <i>Le taux de fréquentation se régresse</i></li> <li>— <i>La propagation de la maladie se persiste (IRA, diarrhée, etc.)</i></li> <li>— <i>Les dépenses des ménages s'accroissent</i></li> <li>— <i>Le temps et</i></li> </ul> |



### II.3.2.4 Sécurité

**Tableau 22.** Analyse des problèmes de sécurité

| CAUSES  | PROBLEMES  | CONSEQUENCES   |
|---|--|--|
| <p>☞ <i>Le chômage et l'oisiveté conduit certains personnes au vol.</i></p> <p>☞ <i>L'enracinement de la corruption au niveau des responsables de la sécurité locale.</i></p> <p>☞ <i>La non application effective du Dina suite au « Fihavanana ».</i></p> <p>☞ <i>L'absence de centre de formation professionnelle et de maison des jeunes</i></p> <p>☞ <i>L'absence de l'électrification des Fokontany</i></p> | <p><b>RECRUDESCENCE DE LA MARAUDAGE « HALA – BOTRY »</b></p> | <p>— La lassitude ou le découragement des éleveurs et agriculteurs se persiste</p> <p>— Le manque de confiance de la population envers les responsables s'amplifie</p> <p>— Le manque à gagner des ménages s'accroît</p> |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

### II.3.2.5 Voies des dessertes

**Tableau 23 :** Analyse des problèmes des routes

| CAUSES | PROBLEMES | CONSEQUENCES |
|--------|-----------|--------------|
|--------|-----------|--------------|

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p>☞ <i>Le mauvais état des pistes rurales reliant les Fokontany de la Commune.</i></p> <p>☞ <i>La mauvaise gestion des infrastructures routières : absence des barrières de pluies, absence d'entretien périodique, la circulation des charrettes à roues métalliques.</i></p> | <p><b>DIFFICULTE<br/>D'ACCES DURANT<br/>LA PERIODE DE<br/>PLUIE</b></p> | <p>— La difficulté de déplacement de la population pour rejoindre le CSB ou Bureau administratif au chef-lieu de la Commune</p> <p>— La difficulté de la population à écouler leurs des produits</p> <p>— L'insécurité des enfants durant le période de pluie</p> <p>— Le manque à gagner des ménages à la mévente de leurs produits s'intensifie</p> |
|---|---|---|

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

### **II.3.2.6 Energie : Electricité**

**Tableau 24 : Analyse des problèmes d'électricité**

| CAUSES  | PROBLEMES   | CONSEQUENCES   |
|---|---|--|
| <p>☞ <i>La lourdeur administrative quand les clients demande un service de branchement d'électricité (voir de 3 à 4 ans).</i></p> <p>☞ <i>Le délestage se persiste toute une journée ou plus.</i></p> | <p><b>MAUVAISE<br/>QUALITE DES<br/>SERVICES DU<br/>JIRAMA</b></p> | <p>— Les dépenses des ménages s'accroissent</p> <p>— L'insécurité prend de l'ampleur</p> |

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

### **II.3.3 Domaines culturelles**

**Tableau 25 : Analyse des problèmes culturels**

| CAUSES   | PROBLEMES | CONSEQUENCES                             |
|--|-----------|--|
| <p>☞ <i>L'absence des leaders naturels assurant la</i></p> |           | <p>— L'activité est délaissée par la</p> |

|   |   |   |
|---|---|---|
| <p><i>reconstitution de l'histoire et leur valeur par la promotion de l'identité culturelle locale.</i></p> <p>☞ <i>L'absence des leaders naturels assurant la valorisation du patrimoine culturel matériel et naturel (Site culturel, Musée, Doany, parc naturel,...).</i></p> <p>☞ <i>L'absence des leaders naturels assurant la valorisation et conservation des traditions culturelles</i></p> <p>☞ <i>Le manque de sensibilisation de la population de la valeur ajoutée apportée par le tourisme culturel.</i></p> <p>☞ <i>L'absence de sensibilisation de la population de sur l'échange d'informations entre les acteurs culturels (tour opérateur, artisans et secteur privés locaux, ...)</i></p> | <p><b>MECONNAISSANCE DE LA VALEUR DES PATRIMOINES ET DU TOURISME CULTUREL</b></p> | <p><b>population</b></p> <p>— <b>La pratique de travail informel mal rémunéré continue</b></p> <p>— <b>Les histoires, les patrimoines et les traditions culturelles disparues</b></p> <p>— <b>L'opportunité disparaît</b></p> |
|---|---|---|

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

### **II.3.4 Domaines environnementales**

**Tableau 26 : Analyse des problèmes environnementaux**

| CAUSES   | PROBLEMES   | CONSEQUENCES   |
|--|---|--|
| <p>☞ <i>La déforestation progressive des forêts d'eucalyptus.</i></p> <p>☞ <i>La non application de la politique de reboisement car la majeure partie des terrains appartient au privé</i></p> <p>☞ <i>La non effectivité de la mise en place de zone de protection des sources en eau</i></p> <p>☞ <i>L'exploitation irrationnelle des carrières de</i></p> | <p><b>INSUFFISANCE DES RESSOURCES EN EAU</b></p> <p><b>DIFFICULTE A SE PROCURER DU CHARBON ET DES BOIS DE CHAUFFE</b></p> | <p>— <b>Le rendement de production du secteur de l'agriculture se périlclite</b></p> <p>— <b>Le risque de maladie de la diarrhée à craindre</b></p> <p>— <b>Les dépenses des</b></p> |

|  |  |  |
|--|--|--|
| <p><b>granite</b></p> <p>☞ <b>La recrudescence du feu de brousse</b></p> |  | <p><b>ménages s'accroissent</b></p> <p>— <b>La menace de l'insécurité alimentaire prend de l'ampleur</b></p> |
|--|--|--|

*Sources : Commune d'Ambohimalaza Miray – 2016*

## II.4 ANALYSE DES INTERVENANTS DE LA COMMUNE

### II.4.1 Les intervenants de la Commune

Les principaux intervenants dans la mise en œuvre du développement de la Commune sont classifiés selon leurs attributions respectives en tant que parties prenantes. Ils se résument comme suit :

☞ Groupe du gouvernement local : Commune et Fokontany

- |  |
|--|
| ○ les membres de l'exécutif dirigé par le Maire ;              |
| ○ les membres du conseiller communal dirigé par le Président ; |
| ○ les Chefs Fokontany et les Andrimasom – pokonolona.          |

☞ Groupe de concertation locale : Commune et Fokontany

- |  |
|--|
| ○ les membres du Comité de Développement Communal (CDC) ;  |
| ○ les membres du Comité Villageois de Développement (CDV). |

☞ Groupe des représentants des services techniques déconcentrés

- |  |
|--|
| ○ le chef ZAP et les directeurs des écoles ;   |
| ○ les personnels enseignants ;                 |
| ○ le médecin chef et les personnels de santé ; |
| ○ la gendarmerie ;                             |
| ○ le chef d'arrondissement.                    |

☞ Groupe des populations vulnérables

- |                                   |
|-----------------------------------|
| ○ Les propriétaires de terrains ; |
| ○ les métayers ;                  |
| ○ les petits éleveurs ;           |
| ○ les journaliers ;               |
| ○ les petits artisans.            |

☞ Groupe des opérateurs économiques

|   |
|---|
| ○ Les commerçants ;   |
| ○ les collecteurs ;   |
| ○ le gestionnaire du système d'adduction d'eau ;                        |
| ○ les entreprises d'exploitation des bois : menuiserie et ébénisterie ; |
| ○ les entreprises d'exploitation des carrières de granite ;             |
| ○ les entreprises de fabrication des matériaux en plastique ;           |
| ○ les hôtels, les restaurants et les espaces de loisirs.                |

☞ Groupe d'accompagnateurs

|  |
|--|
| ○ les techniciens d'encadrement en agriculture, élevage, artisanat et du tourisme culturel ; |
| ○ le micro finance ;   |
| ○ les dépôts des médicaments ;   |
| ○ les vendeurs des intrants agricoles et d'élevage ;   |
| ○ les partenaires techniques et financiers ;   |
| ○ la diaspora ;  |
| ○ les Raiamandreny ou Notables ;   |
| ○ les différentes églises dans la Commune.   |

**II.4.2 Les intérêts et l'influence des intervenants selon la fonction de la problématique**

Pour faciliter l'analyse de l'influence et les intérêts des intervenants à résoudre une ou plusieurs problématiques, les intervenants peuvent être répartis en deux grandes catégories :

- ☞ les intervenants primaires sont ceux qui sont en fin de compte touchés par les problématiques ;
- ☞ les intervenants secondaires sont ceux qui tiennent un rôle de facilitateur – accompagnateur à la mise en place d'un environnement favorable.

Pour identifier les intervenants clefs qui peuvent influencer la résolution des problèmes de façon significative ou les plus importants pour atteindre les objectifs, des notations sont attribuées à chaque intervenant pour évaluer leur importance et leur influence. Les intervenants clefs peuvent être des intervenants primaires ou secondaires.

Toutefois, la participation des intervenants primaires est essentielle aux résolutions des problématiques dont on attend un impact direct positif sur des groupes définis de

personnes. En effet, ces intervenants jouent un rôle actif dans la prise de décision et dans les activités qui en découlent (et les affectent).

Quelle est le niveau d'intérêt ou d'importance des intervenants dans la résolution des problèmes ?

- 1 : l'intervenant est indifférent aux problématiques
- 2 : l'intervenant est sensible aux problématiques
- 3 : l'intervenant est relativement touché par les problématiques
- 4 : l'intervenant est touché par les problématiques

Quelle est le niveau d'influence des intervenants dans la résolution des problèmes ?

- 1 : l'intervenant est moins influent à la résolution des problématiques
- 2 : l'intervenant est relativement moins influent à la résolution des problématiques
- 3 : l'intervenant est moyennant influent à la résolution des problématiques
- 4 : l'intervenant est relativement influent à la résolution des problématiques
- 5 : l'intervenant est influent à la résolution des problématiques



**Figure N°16 : Participants à l'atelier diagnostique au niveau Commune**

#### **II.4.2 .1 Domaines de l'agricole, de l'artisanat et les petits métiers**

##### **☞ Problèmes**

|  |
|--|
| — <i>Le faible rendement de production</i>                                       |
| — <i>Le prix de vente des produits sur le marché non satisfaisant</i>            |
| — <i>Les produits non concurrentiels</i>   |
| — <i>L'offre de travail précaire et non décent pour les ouvriers journaliers</i> |

## ☞ Objectifs

|  |
|--|
| • Améliorer le rendement de production                           |
| • Structurer la commercialisation des produits sur le marché     |
| • Améliorer la qualité des produits artisanaux                   |
| • Professionnaliser le travail des journaliers en régime salarié |

## ☞ Analyse de l'influence et les intérêts des intervenants

**Tableau 27 : Analyse des intervenants dans les domaines de l'agricole, de l'artisanat et les petits métiers**

| Intervenants  | Classification des intervenants | Intérêt Note de 1 à 4 | Influence actuelle Note de 1 à 5 |
|---|---------------------------------|-----------------------|----------------------------------|
| Groupe du gouvernement local                                  | Secondaire                      | 2                     | 3                                |
| Groupe de concertation locale                                 | Secondaire                      | 3                     | 4                                |
| Groupe des représentants des services techniques déconcentrés | Secondaire                      | 1                     | 1                                |
| Groupe des populations vulnérables                            | Primaire                        | 4                     | 1                                |
| Groupe des opérateurs économiques                             | Secondaire                      | 2                     | 3                                |
| Groupe des accompagnateurs                                    | Primaire                        | 3                     | 4                                |

*Source : GASY DATA Consulting – 2016*

Le groupe vulnérable a le plus d'intérêt et donne plus d'importance à la résolution des problèmes concernant leurs activités économiques. Cependant, leur influence est moins significative sans le soutien du groupe d'accompagnement et du groupe de concertation locale aussi le groupe du gouvernement local.

Le groupe des opérateurs économiques n'est pas, à priori, désintéressé ou indifférent à l'accroissement de la productivité, à l'amélioration de la qualité des produits des artisans mais il se peut être en tension avec le groupe vulnérable sur le souhait de leur dernier à améliorer le prix pratiqué sur le marché et l'amélioration de la qualité du travail comme décent, sécurisant et motivant.

Les défis posés par ces tensions sont significatifs car comme l'analyse le relève le groupe vulnérable est celui qui a le moins d'influence sur la stratégie à mettre en œuvre pour la résolution des problèmes.

## II.4.2.2 Domaines sociales (éducation – santé – sécurité – eau – assainissement et hygiène – voies de dessertes – énergie)

### ☞ Problèmes

- *La qualité des services publics de base est relativement moins satisfaisante*
- *La difficulté d'accès durant la période de pluies des quelques Fokontany*

### ☞ Objectifs

- *Améliorer la qualité des services publics de base*
- *Faciliter la circulation des personnes et l'évacuation des produits durant toute l'année dans tous les Fokontany*

### ☞ Analyse de l'influence et les intérêts des intervenants

**Tableau 28 : Analyse des intervenants dans les domaines sociaux**

| Intervenants  | Classification des intervenants | Intérêt<br>Note de 1 à 4 | Influence<br>actuelle<br>Note de 1 à 5 |
|---|---------------------------------|--------------------------|--|
| Groupe du gouvernement local                                  | Secondaire                      | 3                        | 3                                      |
| Groupe de concertation locale                                 | Secondaire                      | 3                        | 3                                      |
| Groupe des représentants des services techniques déconcentrés | Primaire                        | 3                        | 4                                      |
| Groupe des populations vulnérables                            | Primaire                        | 4                        | 1                                      |
| Groupe des opérateurs économiques                             | Secondaire                      | 1                        | 1                                      |
| Groupe des accompagnateurs                                    | Primaire                        | 3                        | 4                                      |

*Source : GASY DATA Consulting – 2016*

Deux intervenants primaires (le groupe des populations vulnérables et le groupe des services techniques déconcentrés) ont vu l'importance de la nécessité de l'amélioration de la qualité des services donnés par les personnels des services déconcentrés comme le centre de santé de base, les personnels enseignants et les gendarmes. Cependant, les deux groupes peuvent entrer en conflit d'intérêt mais le groupe des services techniques déconcentrés ont une influence significative sur la prise de décision de la mise en œuvre du désidérata du premier groupe.

En effet, sans l'appui et accompagnement du groupe de gouvernement local avec le groupe de concertation et le groupe des accompagnateurs, il peut être difficile de relever les défis face au groupe des personnels des services déconcentrés

### II.4.2.3 Domaines culturelles

#### ☞ Problèmes

— *Méconnaissance de l'histoire, les patrimoines et les traditions culturelles et leurs valeurs sur le plan économique*

#### ☞ Objectifs

— *Promouvoir la valorisation et la préservation des patrimoines et traditions culturelles.*

— *Promouvoir le tourisme culturel en tant qu'un levier de développement*

#### ☞ Analyse de l'influence et les intérêts des intervenants

**Tableau 29 : Analyse des intervenants dans les domaines culturels**

| Intervenants  | Classification des intervenants | Intérêt<br>Note de 1 à 4 | Influence actuelle<br>Note de 1 à 5 |
|---|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------------|
| Groupe du gouvernement local                                  | Primaire                        | 2                        | 3                                   |
| Groupe de concertation locale                                 | Primaire                        | 2                        | 3                                   |
| Groupe des représentants des services techniques déconcentrés | Secondaire                      | 1                        | 1                                   |
| Groupe des populations vulnérables                            | Primaire                        | 2                        | 1                                   |
| Groupe des opérateurs économiques                             | Secondaire                      | 2                        | 3                                   |
| Groupe des accompagnateurs                                    | Primaire                        | 3                        | 4                                   |

*Source : GASY DATA Consulting – 2016*

Le groupe des accompagnateurs trouvent l'importance et l'intérêt à prendre en compte la dimension culturelle étant parmi le levier de développement de la Commune pour le groupe des populations vulnérables. Son influence avec le groupe des opérateurs économiques est plus significative pour persuader le groupe des populations vulnérables de prendre en compte cette nouvelle stratégie de lutte contre la pauvreté.

Le groupe des populations vulnérables, le groupe du gouvernement local et le groupe de concertation local ne sont pas tellement convaincus de cette nouvelle stratégie. Toutefois, ses influences sont moins significatifs comparés aux deux groupes cités ci – dessus.

#### **II.4.2.4 Domaines environnementales**

##### **☞ Problèmes**

|   |
|---|
| — <i>Insuffisance des ressources en eau</i>                       |
| — <i>Difficulté de se procurer des bois de chauffe et charbon</i> |

##### **☞ Objectifs**

|  |
|--|
| • <i>Préserver et gérer rationnellement les ressources en eau existantes</i> |
| • <i>Préserver et gérer rationnellement le vestige de forêts existantes</i>  |

##### **☞ Analyse de l'influence et les intérêts des intervenants**

**Tableau 30 : Analyse des intervenants dans les domaines environnementaux**

| <b>Intervenants</b>  | <b>Classification des intervenants</b> | <b>Intérêt<br/>Note de 1 à 4</b> | <b>Influence<br/>actuelle<br/>Note de 1 à 5</b> |
|--|--|----------------------------------|---|
| <b>Groupe du gouvernement local</b>                                  | Secondaire                             | 3                                | 3   |
| <b>Groupe de concertation locale</b>                                 | Secondaire                             | 3                                | 3   |
| <b>Groupe des représentants des services techniques déconcentrés</b> | Secondaire                             | 1                                | 2   |
| <b>Groupe des populations vulnérables</b>                            | Primaire                               | 3                                | 1   |
| <b>Groupe des opérateurs économiques</b>                             | Primaire                               | 3                                | 3   |
| <b>Groupe d'appui et d'encadrement</b>                               | Primaire                               | 3                                | 4   |

*Source : GASY DATA Consulting – 2016*

Trois intervenants primaires et deux intervenants secondaires ont la même perception de la grande importance ou de l'intérêt de la préservation et gestion rationnelle des ressources naturelles. Quatre d'entre eux à l'exception du groupe des populations vulnérables pourront influencer la décision de la mise en œuvre.

## **II.5 ZONAGE PAR VOCATION DES FOKONTANY**

### **II.5.1 La répartition par zone géographique et vocation économique**

La Commune d'Ambohimalaza Miray peut être subdivisée en quatre (04) zones selon la position géographique des Fokontany et leurs vocations économiques.

- ☞ **Zone Nord** : les quatre (04) Fokontany longeant au bord de la RN2 (Ambohitrandriana – Mahia – Masobahiny – et Andranosoa)
- ☞ **Zone Sud** : les trois (03) Fokontany le long de la route vers Anjeva (Ambohitremo – Atsimon'Ambohidray – Andranonomby)
- ☞ **Zone Centre** : les trois (03) Fokontany se situant au centre de la Commune (Ambatofotsy – Fiadanana – Ambohimalaza)
- ☞ **Zone Est** : les deux (02) Fokontany se trouvant à l'Est de la Commune (Antentona – Ambatomalaza)

### **II.5.2 Les caractéristiques de la zone**

Chaque zone dispose de ses propres caractéristiques mais quelques fois similaires au vu de leur relief morphologique de chaîne montagneuse et rocheuse avec quelques hectares de périmètre rizicole ainsi que quelques vestiges ou lambeaux de forêts d'eucalyptus ou des tanety.

En général, les zones Nord, Sud et l'Est ont la même caractéristique par rapport à son milieu physique, au niveau des activités économiques principales et d'appoints pratiqués par la population, et les infrastructures disponibles. Pourtant, la zone Centre est un peu exceptionnelle car elle se situe dans une localité de la périphérie du chef-lieu de la Commune. Elle est plus dotée en infrastructures administratives et privées. Tous les bureaux administratifs comme la mairie – le centre de santé – les écoles – la gendarmerie – le marché – etc., sont répartis dans les trois (03) Fokontany avec les petites et moyennes entreprises locales. Elle est dépourvue de bas-fonds et de chaîne montagneuse et rocheuse ou des forêts.

### II.5.3 Les potentialités – les contraintes – la vocation et les pistes d’actions de chaque zone

#### II.5.3.1 Zone Nord : Fokontany Ambohitrandriana – Fokontany de Mahia – Fokontany de Masombahiny et Fokontany d’Andranosoa

##### Fokontany AMBOHITRANDRIANA

- Constitué de 07 hameaux
- Population : 1510
- Ménage : 422
- Superficie : 5,5 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 2 km

##### POTENTIALITES ET CONTRAINTES

| POTENTIALITES  | CONTRAINTES   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 EPP –01 Ecole privée CBA</li> <li>• 01 Bureau Fokontany</li> <li>• 02 Eglises</li> <li>• 05 Hôtels – Restaurant et espace</li> <li>• 04 Carrières de granite</li> <li>• 02 petits barrages</li> <li>• 01 AEPG avec 07 BF non fonctionnels</li> <li>• 01 source traditionnelle en eau</li> <li>• Existence Forêt eucalyptus</li> <li>• Existence des petites parcelles de rizicultures traversées par rivière Ampasimbe et des canaux d’irrigation</li> <li>• Existence du nouveau village Ankamasoa</li> <li>• Pratique de la culture de contre saison et élevage de vache laitière</li> <li>• Quelques paysans leaders pratiques la technique de culture améliorée et de petit élevage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels, non diversifiés : étroitesse des terrains cultivables, problèmes d’irrigation : manque d’eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Problème de gestion des Ressources en Eau : tarissement de sources, mauvaise gestion des BF</li> <li>• Services de soins non satisfaisant : médicaments, tour de garde des médecins, matériels médicaux</li> <li>• Mauvais état des pistes intra-hameaux et reliant les hameaux à la RN2</li> <li>• Service du transport public non satisfaisant</li> <li>• Inexistence de l’électricité dans le Fokontany</li> <li>• Méconnaissance de l’histoire et des patrimoines culturels existants dans le Fokontany</li> <li>• Corruption</li> <li>• Non application du DINA au niveau du Fokontany</li> </ul> |

SECTEURS D’ACTIVITES : Agriculture – Elevage et petits métiers (maçons, broderie, travaux de carrière)

☞ **VOCATION du Fokontany** : La vocation du Fokontany s'est tournée et dominé vers les petits métiers, et appuyé par le petit élevage et de l'agriculture.

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

- ✚ **ECONOMIQUE** : Professionnalisation de la filière petite élevage (vache laitière et aviculture gasy), intensification agricole (riziculture et la culture de contre – saison).
- ✚ **CULTURELLES** : Développement du tourisme culturel, intégration du site dans le circuit touristique (Colline sacré et Dobon'Andriana).
- ✚ **SOCIALES** :
  - AEP – Amélioration et développement des services d'approvisionnement en eau (étude sur la mise en place d'un système AEPPG avec une nouvelle source en eau).
  - SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, matériels médicaux, consultation, permanence durant week-end et fêtes).
  - VOIES DES DESSERTES ET TRANSPORT– Facilitation de la circulation des personnes et l'évacuation des produits durant toute l'année (réhabilitation piste Chef-lieu Fokontany – RN2, intra hameaux), amélioration de transport public (stimulation de la concurrence).
  - ELECTRIFICATION – Accélération de la démarche de l'électrification du Fokontany
  - SECURITE – Atténuation de la corruption, application effective du Dina, amélioration des activités principales de la population.

**Fokontany MAHIA**

- Constitué de 08 hameaux
- Population : 560
- Ménage : 106
- Superficie : 2 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 3 km

☞ **POTENTIALITES ET CONTRAINTES**

| POTENTIALITES   | CONTRAINTES  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 EPP – 01 lycée privé</li> <li>• Abord RN2</li> <li>• 01 Société Industrielle d'exportation granite – BATIFORCE</li> <li>• 03 carrières de granite</li> <li>• 01 Bureau Fokontany</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés : étroitesse des terrains cultivables, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> </ul> |

|  |   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 Eglise Adventiste</li> <li>• 07 BF dont 06 fonctionnels</li> <li>• Disponibilité de source en eau à Andriamierinerina</li> <li>• Existence Doany à Andriamierinerina (Colline Sacrée)</li> <li>• Existence Forêt eucalyptus</li> <li>• 01 Doany Antsahan'Andriana</li> <li>• 03 Sources traditionnelles d'eau</li> <li>• 02 Dobo Andriana</li> <li>• Disponibilité des plaines rizicoles cultivables traversant par la rivière Ampasimbe</li> <li>• Maîtrise et expériences sur la technique de culture améliorée et petite élevage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des patrimoines culturels existant dans le Fokontany</li> <li>• Problèmes de gestion des Ressources en Eau : tarissement de sources, mauvaise gestion des BF, sources non protégées (non limpide)</li> <li>• Eloignement du CSB</li> <li>• Services de soins non satisfaisants</li> <li>• Insuffisance numérique de personnels enseignants</li> <li>• Droit de scolarité élevé</li> <li>• Corruption</li> <li>• Non application du DINA</li> </ul> |
|--|---|

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES** : Agriculture – Elevage et dans les petits métiers journalier

☞ **VOCATION du Fokontany** : La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier dans les travaux de carrière. La riziculture et la culture de contre saison des légumes et manioc constitue leur activité secondaire ou d'appoint

☞ **PISTES D' ACTIONS** :

✚ **ECONOMIQUE** : Intensification agricole, développement de la culture de contre – saison, professionnalisation de la filière petite élevage de race en aviculture.

✚ **CULTURELLES** : Intégration du site dans le circuit touristique (Faire connaître l'histoire et la valeur du Doany et colline sacrée – dobon'Andriana), développement du tourisme culturel.

✚ **SOCIALES** :

○ **AEP – ENVIRONNEMENT** – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion), et délimitation de la zone à protéger de la ressources en eau, mise en place d'un système de suivi des mesures d'atténuation au niveau communale.

○ **SANTE** – Développement de partenariat avec la société BATIFORCE pour la mise en place d'un centre de santé.

○ **EDUCATION** – Amélioration de la qualité de l'enseignement (par le renforcement de l'effectif des enseignants et l'intégration

des enseignants FRAM en tant que fonctionnaire ainsi que l'allègement du droit d'entrée).

- ✚ SECURITE : Atténuation de la corruption, application effective du Dina, amélioration des activités principales de la population.

### **Fokontany MASOMBAHINY**

- Constitué de 03 hameaux
- Population : 921
- Ménage : 270
- Superficie : 1,5 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 4 km

### **☞ POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| POTENTIALITES   | CONTRAINTES   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 EPP</li> <li>• Abord RN2</li> <li>• 03 carrières de granite</li> <li>• 01 Rova et tombeau Royale dans les collines sacrées d'Ambatomanoina et Andranomahavelona</li> <li>• Pratique de la culture de contre saison</li> <li>• Existence de vestige des forets villageois d'eucalyptus</li> <li>• 01 Bureau Fokontany</li> <li>• Disponibilité de source en AEP à Andranomahavelona</li> <li>• Disponibilité des plaines rizicoles cultivables traversant par la rivière Ampasimbe</li> <li>• Maitrise et expériences sur la technique agricole améliorée (riziculture et petite élevage)</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés : étroitesse des terrains cultivables, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Problème de gestion des Ressources en Eau : inexistance de BF</li> <li>• Eloignement du CSB2</li> <li>• Insuffisance numérique du personnel enseignant</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires</li> <li>• Dégradation de l'environnement par l'exploitation massive de la forêt d'eucalyptus : bois de chauffe et fabrication de charbon</li> <li>• Corruption</li> <li>• Non application du Dina au niveau du Fokontany</li> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des patrimoines historiques existants dans le Fokontany</li> </ul> |

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES** : Agriculture – Elevage (vache laitière – aviculture – porcines), arboriculture fruitières et petits métiers dans les carrières

☞ **VOCATION du Fokontany** : La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier dans les travaux

de carrière. La riziculture et la culture de contre saison des légumes et manioc constitue leur activité secondaire ou d'appoint.

#### **PISTES D' ACTIONS :**

-  **ECONOMIQUE :** Intensification agricole, développement et diversification de la culture de contre – saison, professionnalisation de la filière petite élevage.
-  **SOCIALES :**
  - AEP –Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion), amélioration et développement des services d'approvisionnement en eau (étude sur la mise en place d'un nouveau système AEPG).
  - SANTE – Développement de partenariat avec la société BATIFORCE avec la collaboration avec le Fokontany de MAHIA pour la mise en place d'un centre de santé.
  - EDUCATION – Amélioration de l'environnement et la qualité de l'enseignement (par le renforcement de l'effectif des enseignants et l'intégration des enseignants FRAM en fonctionnaire ainsi que l'allègement du droit d'entrée).
  - ENVIRONNEMENT – Sensibilisation de la population (18 ans et plus) à la revitalisation des forêts d'eucalyptus, recherche – action sur l'alternative des bois de chauffe et charbon.
-  **SECURITE :** Atténuation de la corruption, application effective du Dina, amélioration des activités principales de la population.
-  **CULTURELLES :** Intégration du site dans le circuit touristique et le développement du tourisme culturel ainsi que l'intégration du Rova parmi le patrimoine nationale (Faire connaître l'histoire et la valeur du Rova et colline sacrée).

---

#### **Fokontany ANDRANOSOA**

- Constitué de 07 hameaux
- Population : 1165
- Ménages : 235
- Superficie : 6 km<sup>2</sup>
- Surface rizicole : 50 ha
- Rendement : 3T/ha
- Distance/Commune : 7 km

#### **POTENTIALITES& CONTRAINTES**

| POTENTIALITES  | CONTRAINTES   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 EPP – 01 CEG Annexe – CSB II – 01 Ecole privée FJKM</li> <li>• Terrain de sport</li> <li>• Existence de coopérative de transport</li> <li>• 03 Eglises</li> <li>• 12 BF dont 05 auto – financement</li> <li>• Disponibilité de l'électricité dans 5 hameaux</li> <li>• Pratique culture de contre saison (fraise, petit pois)</li> <li>• Existence des deux barrages</li> <li>• Existence Doany à Akamory (dobo sacrée)</li> <li>• Existence Forêt eucalyptus</li> <li>• Existence des moyennes parcelles de rizicultures avec des canaux d'irrigation</li> <li>• Maitrise et expériences sur la technique de culture améliorée et petite élevage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés : étroitesse des terrains cultivables, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Vétustés des infrastructures en Gestion des Ressources en Eau : sources et réservoir</li> <li>• Services de soins non satisfaisants : médicaments, tour de garde des médecins, matériels médicaux</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : salles de classes, mobiliers scolaires</li> <li>• Fermeture de la cantine scolaire</li> <li>• Insuffisance de salles de classe</li> <li>• Droit d'inscription élevé</li> <li>• Responsable de l'établissement non résident du village</li> <li>• Problèmes de compétences des enseignants</li> <li>• Mauvais état de la piste reliant le Fokontany à la RN2</li> <li>• Services du transport public non satisfaisant</li> <li>• Quelques hameaux non électrifiés</li> <li>• Non application du Dina dans le fokontany</li> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des patrimoines historique existants dans le Fokontany</li> </ul> |

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES :** Agriculture – Elevage et petits métiers (vannerie, sarak'antsaha, broderie, sculpture)

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par la riziculture et la culture de contre saison des légumes et manioc. Les petits métiers dans le champ ou « Sarakantsaha » saisonnier et l'artisanat constituent leur activité secondaire ou d'appoint (broderie, sculpture).

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Intensification agricole, développement de la culture de contre – saison, professionnalisation de la filière petite élevage de race en aviculture.

#### ✚ SOCIALES :

- AEP – Amélioration et développement des services d’approvisionnement en eau par la réhabilitation source et réservoir.
- SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, matériels médicaux, consultation, permanence durant week-end et fêtes).
- EDUCATION – Amélioration de l’environnement et la qualité de l’enseignement (par la réhabilitation des salles de classes et la fourniture des mobiliers scolaire et la réouverture de la cantine scolaire ainsi que l’allègement du droit d’entrée ; par la construction de nouvelle salles de classes, nomination d’un responsable de l’établissement basé localement, le renforcement des compétences des corps enseignants et l’intégration des enseignants FRAM)
- VOIES DES DESSERTES ET TRANSPORT– Facilitation de la circulation des personnes et l’évacuation des produits durant toute l’année (construction des ponceaux).
- ELECTRIFICATION – Extension de l’électrification dans deux hameaux.
- SECURITE : Atténuation de la corruption, application effective du Dina, amélioration des activités principales de la population.

✚ CULTURELLES : Intégration du site dans le circuit touristique et le développement du tourisme culturel (Faire connaître l’histoire et la valeur du Dobo Akamory et celui d’Ankandindravololona).

### **II.5.3.2 Zone Sud : FokontanyAmbohitremo– Fokontany de Atsimon’Ambohidray– Fokontany de Andranonomby**

#### **Fokontany AMBOHITREMO**

- Constitué de 05 hameaux
- Population : 742
- Ménage : 150
- Superficie : 1 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 1 km

#### **👉 POTENTIALITES& CONTRAINTES**

| <b>POTENTIALITES</b>   | <b>CONTRAINTES</b>   |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>• 01 Bureau Fokontany</li><li>• 01 Puits</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés :</li></ul> |

|   |   |
|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 Eglise Baptiste Public</li> <li>• 03 Sources traditionnelles en eau</li> <li>• Existence des petites parcelles de rizicultures avec des canaux d'irrigation</li> <li>• Existence vestige de forêt d'eucalyptus villageois</li> <li>• 01 carrière de granite</li> <li>• 02 Etang piscicole</li> <li>• Briqueterie</li> <li>• Pratique de quelques paysans leaders sur la technique de culture améliorée et de petit élevage</li> </ul> | <p>étroitesse des terrains cultivables, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Problèmes de Gestion des Ressources en Eau : sources non protégées, insuffisance et vétustés des infrastructures de gestion des ressources en Eau</li> <li>• Services de soins insatisfaisants : médicaments, consultation, tour de garde des médecins</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : salles de classes, mobiliers scolaires</li> <li>• Fermeture de la cantine scolaire</li> <li>• Droit d'inscription élevé</li> <li>• Groupe folklorique non professionnel</li> <li>• Dégradation de l'environnement : feux de brousses, bois de chauffe, fabrication de charbon</li> </ul> |
|---|---|

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES :** Agriculture – Elevage et petits métiers (carrière – briqueterie – sarak'antsaha)

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier dans les travaux de briqueterie et de carrière. La riziculture et la culture du manioc constitue leur activité secondaire ou d'appoint

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Intensification agricole, pratique de la culture de contre – saison, professionnalisation de la filière petite élevage et de la broderie.

✚ **SOCIALES :**

- AEP – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion), renforcement des infrastructures en adduction d'eau.
- SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, consultation, permanence durant week-end et fêtes),
- EDUCATION – Amélioration de l'environnement et la qualité de l'enseignement (par la réhabilitation des salles de classes et la fourniture des mobiliers scolaire et la réouverture de la cantine scolaire, allègement du droit d'entrée).

- ✚ CULTURELLES : Développement et professionnalisation des groupes folkloriques des groupes locaux
- ✚ ENVIRONNEMENT : Revitalisation des forêts eucalyptus existants (sensibilisation des propriétaires des terrains pour le reboisement, sensibilisation du Fokonolona pour la lutte contre le feu de brousse)

### **Fokontany ATSIMON'AMBOHIDRAY**

- Constitué de 03 hameaux
- Population : 603
- Ménage : 115
- Superficie : 1 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 3 km

### **☞ POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| <b>POTENTIALITES</b>  | <b>CONTRAINTES</b>   |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 Ecole privé</li> <li>• 06 BF dont 02 fonctionnels mais eau non potable</li> <li>• 02 carrières de granite</li> <li>• Existence bas fond : plaines rizicoles cultivables avec des canaux d'irrigation</li> <li>• 01 Bureau Fokontany</li> <li>• Existence Forêt eucalyptus</li> <li>• 01 Doany Antsahan'Andriana</li> <li>• 04 Sources traditionnelles d'eau</li> <li>• Maîtrise et expériences sur la technique de culture améliorée et petite élevage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnel et non diversifié : étroitesse des terrains cultivables, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Problèmes de gestion des ressources en eau : tarissements des sources, vétustés et insuffisance des infrastructures de gestion des ressources en eau : BF, problèmes de protection de sources</li> <li>• Service de soins insatisfaisant : médicaments, consultation, tour de garde des médecins</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : bâtiments, mobiliers scolaires</li> <li>• Fermeture de la cantine scolaire</li> <li>• Droit d'inscription élevé</li> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des patrimoines historiques existants dans le Fokontany</li> <li>• Dégradation de l'environnement par l'exploitation de la forêt : bois de chauffe, fabrication de charbon</li> </ul> |

**☞ SECTEURS D'ACTIVITES :** Agriculture – Elevage et dans les petits métiers journalier

☞ **VOCATION du Fokontany** : La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier dans les travaux de carrière et de travaux de champ. La riziculture et la culture du manioc constituent leur activité secondaire ou d'appoint

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

- ✚ ECONOMIQUE : Intensification agricole et pratique, développement de la culture de contre – saison et la professionnalisation de la filière petit élevage.
- ✚ SOCIALES :
  - AEP – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion), renforcement des infrastructures en adduction d'eau (par l'étude sur la mise en place d'un système AEPG et d'irrigation).
  - SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, consultation, permanence)
  - EDUCATION – Amélioration de l'environnement et la qualité de l'enseignement (par la réhabilitation des bâtiments et fournitures des bancs et la réouverture de la cantine scolaire, allègement du droit d'entrée).
- ✚ CULTURELLES : Développement du tourisme culturel et l'intégration du site dans le circuit touristique (Faire connaître l'histoire et la valeur du Doany).
- ✚ ENVIRONNEMENT : Revitalisation des forets eucalyptus existants (sensibilisation des propriétaires des terrains pour le reboisement, sensibilisation du Fokonolona pour la lutte contre le feu de brousse)

**Fokontany ANDRANONOMBY**

- Constitué de 13 hameaux
- Population : 1412
- Ménage : 300
- Superficie : 2 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 2 km

☞ **POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| POTENTIALITES   | CONTRAINTES  |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 EPP</li> <li>• 3 Eglises</li> <li>• 04 BF mi – fonctionnels</li> <li>• Existence bas fond : plaines rizicoles</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés: étroitesse des terrains cultivable, problèmes d'irrigation : manque d'eau,</li> </ul> |

|   |  |
|---|--|
| <p>cultivables avec des canaux d'irrigation</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Existence transformateur</li> <li>• Existence 02 Espaces</li> <li>• 01 Bureau Fokontany</li> <li>• 01 Terrain Football</li> <li>• Existence Forêt eucalyptus</li> <li>• 01 Société GASYPLAST</li> <li>• 01 Source d'eau</li> <li>• Maitrise et expériences sur la technique de culture améliorée et petit élevage</li> </ul> | <p>cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Inexistence de centre d'approvisionnement d'intrants agricole dans la commune</li> <li>• Problèmes de gestion des ressources en eau : gestion des BF, tarissement des sources</li> <li>• Services de soins insatisfaisants : médicaments, ambulance</li> <li>• Insuffisance numérique du personnel enseignant</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : bâtiments et mobiliers scolaire</li> <li>• Eloignement du terminus du transport public</li> <li>• Nombreux ménages non électrifiés</li> <li>• Corruption</li> <li>• Non application du Dina dans les Fokontany</li> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des monuments historiques existants dans le Fokontany</li> </ul> |
|---|--|

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES :** Agriculture – Elevage et dans les petits métiers (journalier)

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par la culture de contre saison des légumes (petits pois – brèdes – choux) et la riziculture. Les petits métiers dans le champ ou « Sarakantsaha » saisonnier constituent leur activité secondaire ou d'appoint.

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Intensification agricole et pratique de technique adaptée aux conditions climatiques et les caractéristiques de terrain (semences) – diversification de la culture de contre – saison – professionnalisation de la filière petit élevage (y compris centre d'approvisionnement au niveau Commune).

✚ **SOCIALES :**

- AEP – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion), renforcement des infrastructures en adduction d'eau (par étude sur la mise en place système AEPG)

- SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, ambulance)
  - EDUCATION – Amélioration de l’environnement et la qualité de l’enseignement (par le renforcement de l’effectif des instituteurs et la réhabilitation des bâtiments et fournitures des bancs).
  - TRANSPORT – Extension de la ligne de la coopérative de transport dans le chef-lieu du Fokontany,
  - ELECTRIFICATION – Activation de la demande de branchement des ménages auprès du JIRAMA,
  - SECURITE : Atténuation de la corruption, application effective du Dina, amélioration des activités principales de la population.
- ✚ CULTURELLES : Intégration du site dans le circuit touristique et le développement du tourisme culturel (Faire connaître l’histoire et la valeur du Rova).

### **II.5.3.3 Zone Est : Fokontany Ambatomalaza – Fokontany de Antentona**

#### **Fokontany AMBATOMALAZA**

- Constitué de 05 hameaux
- Population : 1105
- Ménage : 208
- Superficie : 2,5 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 3 km

#### **👉 POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| POTENTIALITES  | CONTRAINTES   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• 01 EPP – 01 Ecole privée FJKM</li> <li>• 02 Eglises</li> <li>• Société d’exploitation et d’exportation de granite</li> <li>• 01 AEPG avec 09 BF fonctionnels</li> <li>• 01 source traditionnelle en eau</li> <li>• 03 collines sacrées (Ambohijanaka, Ambatomangakely, Akondro - javatra)</li> <li>• Existence vestige de forêt d’eucalyptus</li> <li>• Existence des petites parcelles de rizicultures avec des canaux d’irrigation</li> <li>• Pratique de quelques paysans sur la technique de culture améliorée et de petit élevage</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés: étroitesse des terrains cultivable, problèmes d’irrigation : manque d’eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Service de gestion des ressources en eau insatisfaisants</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : salles de classe, fournitures et mobiliers scolaire</li> <li>• Insuffisance numérique du personnel enseignant</li> <li>• Droit d’inscription trop cher</li> <li>• Eloignement du CEG</li> </ul> |

|  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Mauvais état des pistes reliant le Fokontany et la commune, intra-hameaux</li> <li>• Fokontany non électrifié</li> <li>• Méconnaissance de l'histoire et des patrimoines historiques existants dans le Fokontany</li> </ul> |
|--|--|

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES :** Agriculture – Elevage et petits métiers (sarak'antsaha, broderie)

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier dans les travaux de carrière et de travaux de champ. La riziculture et le petit élevage (aviculture et cuniculture, vache laitière, pisciculture, porcines) constitue leur activité secondaire ou d'appoint.

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Professionnalisation de la filière petite élevage, intensification agricole, développement de la culture de contre – saison.

✚ **SOCIALES :**

- AEP – Amélioration et développement des services d'approvisionnement en eau par l'extension à Andrianivazo.
- EDUCATION – Amélioration de l'environnement et la qualité de l'enseignement (par la réhabilitation des salles de classes et la fourniture des mobiliers scolaire et le renforcement de l'effectif des instituteurs et l'allègement du droit d'entrée ; par l'ouverture d'un CEG annexe pour résoudre le problème d'éloignement).
- VOIES DES DESSERTES ET TRANSPORT– Facilitation de la circulation des personnes et l'évacuation des produits durant toute l'année (réhabilitation piste Fokontany – chef-lieu de la Commune, intra hameaux)
- ELECTRIFICATION : Activation de l'électrification du Fokontany
- SECURITE : Amélioration des activités principales de la population ou communauté ou Fokonolona.

✚ **CULTURELLES :** Développement du tourisme culturel par l'intégration des sites dans le circuit touristique (Faire connaître l'histoire et la valeur du Ambohijanaka, Ambatomangakely, et celui Akondro - javatra : Ruine de Rova – Tombeau – ...)

## II.5.3.4 Zone Centre : FokontanyAmbatofotsy – FokontanyFiadanana – FokontanyAmbohimalaza

### **Fokontany AMBATOFOTSY**

- Constitué de 07 hameaux
- Population : 2160
- Ménages : 432
- Superficie : 6 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 0 km

### **POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| POTENTIALITES  | CONTRAINTES   |
|--|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Position géographique : Fokontany administratif (concentration des services publics et privées)</li> <li>• Infrastructures des loisirs disponible : foot – pétanque – basket ball – adin'Akoho</li> <li>• Infrastructures des services publics de proximités : EPP – CEG – LYCEE – CSB – CFC – Gendarmerie – Bureau Commune – Bureau Fokontany – ...</li> <li>• Société privée : UBP – OTIV – Atelier bois (03) – Décortiquerie (01) – FCD</li> <li>• 07 Eglises</li> <li>• Existence 05 BF dont 2 BF opérationnelle</li> <li>• Branchement privé</li> <li>• Puits traditionnels particulier</li> <li>• 02 sources traditionnelles</li> <li>• Existence électrification</li> <li>• Plaines rizicoles cultivables</li> <li>• Existence des expériences en petits métiers : broderie ; maçonnerie, menuiserie et ébénisterie, gargotier et épicerie) sur les activités entreprises actuellement</li> <li>• Existence Association des brodeuses</li> <li>• Existence groupe folklorique</li> <li>• Piste intra Fokontany en bonne état sauf la piste Ambatofotsy - RN2 et Andranonahoatra–Ambodiriana</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés: étroitesse des terrains cultivable, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Problèmes de gestion des ressources en eau : tarissement des sources, sources non protégées, insuffisance de puits</li> <li>• Services de soins non satisfaisants : médicaments, permanence, consultation</li> <li>• Inexistence de ligne budgétaire pour l'utilisation de l'ambulance</li> <li>• Problèmes d'hygiène et d'assainissement : défécation en plein air</li> <li>• Vétustés des infrastructures scolaires : salles de classes et mobiliers scolaire</li> <li>• Insuffisance des renforcements de capacités du corps enseignants</li> <li>• Mauvais état des pistes intra-Fokontany</li> <li>• Groupes folkloriques non professionnels</li> </ul> |

**SECTEURS D'ACTIVITES :** Les petits métiers (journalier – semainier – ...), Artisanat (broderie), Agriculture et élevage (Aviculture : gasy, pondeuse, chair, vache laitière)

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation principale de l'activité économique du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier ou semainier des ouvriers ou artisans dans les différentes petites et moyennes entreprises présent dans le Fokontany. Le petit élevage (aviculture et cuniculture, vache laitière, pisciculture, porcines) constitue leur activité secondaire ou d'appoint.

#### ☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Professionnalisation et développement des activités de petits métiers et élevage (orientation – structuration – changement de comportement – appui et encadrement), intensification agricole (appui et encadrement de proximité par les techniciens, ..., et étude sur la mise en place des barrages sur la rivière d'Ampasimbe).

✚ **SOCIALES :**

- AEP – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion et construction des puits) et renforcement des infrastructures des services en eau (par une étude sur la mise en place d'un nouveau système AEPG)
- SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, permanence durant le week-end et les fériés, inscription d'une ligne budgétaire sur le fonctionnement de l'ambulance), sensibilisation sur le changement de comportement des ménages à l'utilisation des latrines et de l'hygiène.
- EDUCATION – Amélioration des infrastructures scolaires (salles des classes et mobiliers scolaires) et renforcement de capacités des corps enseignants afin de maintenir le bon résultat scolaire
- VOIES DES DESSERTES ET TRANSPORT– Facilitation de la circulation des personnes et l'évacuation des produits durant toute l'année (Réhabilitation des pistes intra – Fokontany)

✚ **CULTURELLES :** Développement et professionnalisation des groupes folkloriques des groupes locaux

---

### **Fokontany FIADANANA**

- Constitué de 10 hameaux
- Population : 1753
- Ménage : 463
- Superficie : 1 km<sup>2</sup>
- Distance/Commune : 1 km

#### ☞ **POTENTIALITES & CONTRAINTES**

| POTENTIALITES  | CONTRAINTES  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• Position géographique : à bord de la RN2 et proche du chef-lieu de la Commune</li> <li>• Superficie : assez grande</li> <li>• Existence 08 BF dont 02 BF opérationnelle</li> <li>• 06 Sources traditionnelles et fonctionnelles</li> <li>• 02 Ecoles privés (préscolaire – terminale : ECAR)</li> <li>• 1 Bureau Fokontany</li> <li>• Existence électrification</li> <li>• Plaines rizicoles cultivables</li> <li>• Les services publics proximités (EPP – CEG – LYCEE – CSB – Gendarmerie – ...)</li> <li>• Avoir des expériences (dans les petits métiers) sur les activités entreprises actuellement</li> <li>• Existence des terres pour la production des briques</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>• Agriculture et élevage non professionnels et non diversifiés: étroitesse des terrains cultivable, problèmes d'irrigation : manque d'eau, cherté des intrants agricoles, cherté de services véto-sanitaires</li> <li>• Insuffisances de puits</li> <li>• Non protection des sources d'eau</li> <li>• Services de soins non satisfaisants : médicaments, consultation, permanence</li> <li>• Problèmes d'assainissement et d'hygiène : défécation en plein air.</li> <li>• Mauvais état des pistes intra-Fokontany</li> </ul> |

☞ **SECTEURS D'ACTIVITES :** Les petits métiers (journalier – semainier – ...), Artisanat (broderie), élevage

☞ **VOCATION du Fokontany :** La vocation économique principale du Fokontany est dominée par le travail sous forme journalier ou semainier des ouvriers ou artisans dans les différentes petites et moyennes entreprises menuiserie et briqueterie dans le Fokontany. La broderie et le petit élevage constitue leur activité secondaire ou d'appoint.

☞ **PISTES D' ACTIONS :**

✚ **ECONOMIQUE :** Professionnalisation des métiers (sous renforcement de capacité technique et entrepreneurial ainsi que leur orientation vers la micro finance)

✚ **SOCIALES :**

- AEP – Valorisation des sources traditionnelles existantes (protection des sources et amélioration de la gestion et construction des puits).
- SANTE – Amélioration des services auprès du CSB (Médicament, consultation, permanence), sensibilisation sur le changement de comportement des ménages à l'utilisation des latrines et de l'hygiène.

- VOIES DES DESSERTES ET TRANSPORT– Facilitation de la circulation des personnes et l'évacuation des produits durant toute l'année : Réhabilitation des pistes intra – Fokontany.

### **II.5.4 Les enjeux de développement de la Commune**

Ce Plan Communal de Développement vise à concrétiser la volonté la population de la Commune Rurale d'Ambohimalaza Miray avec leurs autorités locales de relever les défis à lutter contre la pauvreté.

Ce document est aussi un autre moyen pour la population de la Commune Rurale d'Ambohimalaza Miray avec les autorités locales de contribuer à la réalisation des axes stratégiques N°3 – 4 – 5 dans le Plan National de Développement à Madagascar mais les déclinaisons de leurs objectifs spécifient la manière dont la Commune y contribuera pour les cinq prochaines années.

***Axe 3. « Croissance inclusive et ancrage territorial du développement »*** interpelle les différentes composantes de la population, les différents territoires du pays, mobilise les différents secteurs ainsi que les différentes potentialités qu'on y rencontre, prend en considération les différentes perspectives à court, moyen et long terme. L'accent sera mis sur les conditions d'exploitation optimale des ressources naturelles ainsi que des atouts physiques des territoires et de leurs contraintes en particulier le foncier, sur les conditions de contribution des différentes compétences et énergies du pays, des instruments techniques d'innovation disponibles.

***Axe 4 : « Capital humain adéquat au processus de développement »*** vise à restaurer la culture de l'excellence et de l'utilité des services publics offerts et la dignité humaine en offrant entre autres des services sanitaires et d'éducation de qualité dans un environnement sain ; des opportunités pour la capitalisation du savoir-faire et des expériences des individus en adéquation avec la formation et les besoins du développement et surtout la mise en place d'un mécanisme d'accélération de l'atteinte des Objectifs du Millénaire pour le Développement (OMD) dans la perspective des Objectifs Durables pour le Développement (ODD).

***Axe 5 : « Valorisation du Capital naturel et renforcement de la résilience aux risques de catastrophes »*** part du constat que la croissance économique du pays est fortement tributaire de la situation de l'environnement et du capital naturel. En effet, du fait de la place unique de Madagascar dans la biodiversité mondiale (5% de la biodiversité mondiale), la préservation et la valorisation de son capital naturel sont un enjeu majeur de développement pour Madagascar.

Ce plan vise à concrétiser aussi les enjeux de développement décrits dans le schéma de développement de la Région d'Analamanga : ***« Un centre de transformation agricole et industrielle, et aussi une zone secondaire de développement agricole »***.

En réponse aux objectifs décrits dans le Plan National de Développement (PND) et le schéma régional de développement de la Région d'Analamanga, les défis de la Commune pour une période de 2017 – 2021 sont alors synthétisés comme suit :

|  |
|--|
| ☞ <i>Redynamiser les activités agricoles et restructurer l'exploitation minière pour assurer la croissance</i> |
| ☞ <i>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</i>                               |
| ☞ <i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i>               |
| ☞ <i>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</i>  |

### III. PLAN COMMUNAL DE DEVELOPPEMENT

#### III.1 LA VISION ET OBJECTIF DE LA COMMUNE

*La vision de la Commune : « **Harena ny taniko ka ho Hareniko** ».*

*L'objectif de développement de la Commune Rurale d'Ambohimalaza Miray est d'avoir une croissance économique à base sociale et culturelle :*

- par la redynamisation des activités minières et agricoles soutenue,*
- par la reconversion des valeurs culturelles comme un levier de développement,*
- par l'amélioration des services procurés par les services techniques déconcentrés*
- et par la préservation et gestion rationnelle des ressources naturelles.*

### III.2 LES AXES STRATEGIQUES

| Axe stratégique N°1  | Axe stratégique N°2  | Axe stratégique N°3  | Axe stratégique N°4  |
|--|--|--|--|
| <i>Redynamiser les activités agricoles et restructurer l'exploitation minière pour assurer la croissance</i> | <i>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</i>   | <i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i>   | <i>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</i>  |
| <b>Objectif stratégique 1.1</b><br>Améliorer le rendement de production agricole                             | <b>Objectif stratégique 2.1</b><br>Promouvoir la valorisation et la préservation des patrimoines et traditions culturelles | <b>Objectif stratégique 3.1</b><br>Instaurer un environnement scolaire adéquat et performant   | <b>Objectif stratégique 4.1</b><br>Préserver et gérer rationnellement les ressources en eaux                                 |
| <b>Résultats attendus</b><br>Augmentation du rendement de production agricole                                | <b>Résultats attendus</b><br>Appropriation de la valeur et la tradition culturelle   | <b>Résultats attendus</b><br>Amélioration de la performance et l'environnement scolaire  | <b>Résultats attendus</b><br>Disponibilité des ressources en eau pendant toute l'année                                       |
| <b>IOV</b><br>Taux du rendement de production agricole   | <b>IOV</b><br>Nombre de personne sensibilisés  | <b>IOV</b><br>Nombre d'école réhabilité, en extension  | <b>IOV</b><br>Surface irriguée pendant toute l'année<br>Nombre système d'adduction d'eau fonctionnelle pendant toute l'année |
| <b>Objectif stratégique 1.2</b><br>Structurer la commercialisation des produits sur le marché                | <b>Objectif stratégique 2.2</b><br><i>Promouvoir le tourisme culturel en tant qu'un levier de développement</i>            | <b>Objectif stratégique 3.2</b><br>Exiger une qualité des services de santé satisfaisante et une facilité d'accès au centre de santé de base | <b>Objectif stratégique 4.2</b><br>Préserver et gérer rationnellement les forêts existantes                                  |
| <b>Résultats attendus</b>  | <b>Résultats attendus</b>  | <b>Résultats attendus</b>  | <b>Résultats attendus</b>  |

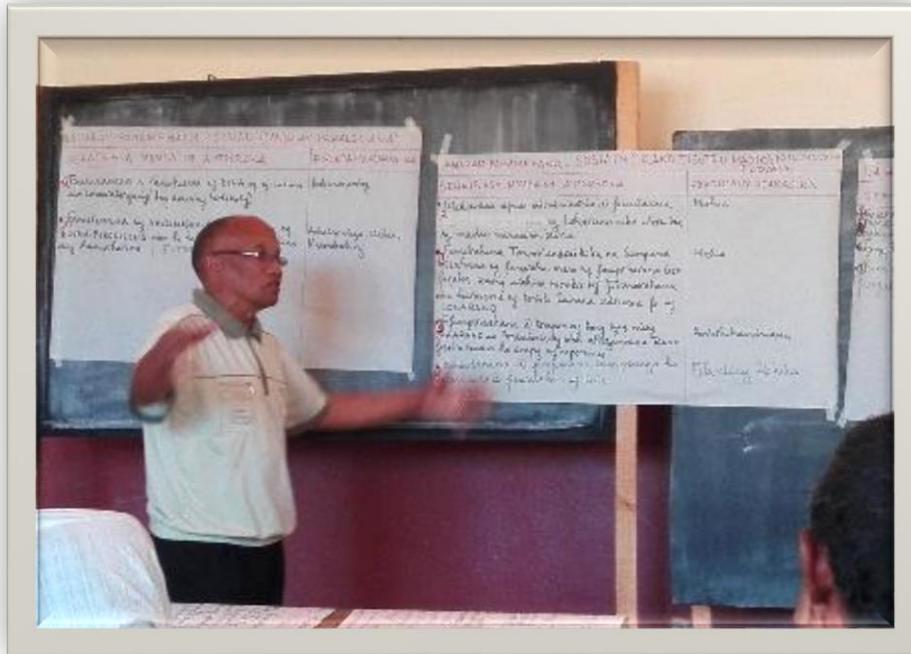
|   |  |  |   |
|---|--|--|---|
| Amélioration des prix sur le marché   | Les ménages ou opérateurs économiques pratiques le tourisme culturel                           | Amélioration de la qualité d'accueil des consultants et la construction d'un centre de santé ou l'organisation d'une consultation mobile des personnels de santé | Maitrise de la déforestation excessive ou abusive |
| <b>IOV</b><br>Le prix de référence des produits sur le marché   | <b>IOV</b><br>Nombre des ménages ou opérateurs économiques qui pratiquent le tourisme culturel | <b>IOV</b><br>Nombre des plaintes<br>Nombre de tourné des personnels de santé  | <b>IOV</b><br>Nombre d'hectare exploités          |
| <b>Objectif stratégique 1.3</b><br>Améliorer la qualité des produits artisanaux   |  | <b>Objectif stratégique 3.3</b><br>Exiger une qualité des services d'eau potable satisfaisante et limité la prolifération de la maladie de diarrhée              |   |
| <b>Résultats attendus</b><br>Augmentation des ventes de produits artisanaux   |  | <b>Résultats attendus</b><br>Mise à disposition des ménages des services d'eau potables  |   |
| <b>IOV</b><br>Chiffre d'affaires  |  | <b>IOV</b><br>Nombre d'adduction d'eau mis en place  |   |
| <b>Objectif stratégique 1.4</b><br>Professionnaliser le travail des journaliers dans le domaine de l'exploitation minière en régime salarié ou autres |  | <b>Objectif stratégique 3.4</b><br>Maitriser le maraudage  |   |

|   |  |  |  |
|---|--|--|--|
| <p><b>Résultats attendus</b></p> <p>Changement de statut des ouvriers dans le domaine de l'exploitation minière</p> |  | <p><b>Résultats attendus</b></p> <p>Diminution de lassitude ou le découragement des éleveurs et agriculteurs</p> |  |
| <p><b>IOV</b></p> <p>Nombre des salariés dans le domaine de l'exploitation forestière</p>                           |  | <p><b>IOV</b></p> <p>Nombre plainte au niveau Fokontany</p>  |  |

### III.3 LA PRIORISATION DES ACTIVITES

La démarche adoptée durant les deux diagnostics participatifs au niveau Fokontany et Commune avec les membres CDV et CDC se fait comme suit :

- ☞ La première étape, les participants ont sélectionné et arrêté d'un commun accord les critères des priorisations (la dimension du problème – la durabilité du problème – l'existence des actions – activités déjà entreprises – l'existence des moyens financiers, humains et matériels) sous forme brainstorming ;
- ☞ La seconde étape, les participants catégorisent les actions – activités en deux, la catégorie d'appui et accompagnement (Soft) et la catégorie investissement (Hard) sous forme travaux de groupe ;
- ☞ La troisième étape, les participants priorisent les actions – activités selon les critères définies dans la première étape sous forme travaux de groupe ;
- ☞ La quatrième étape, la programmation de ces actions – activités dans le temps et dans l'espace par les participants sous forme travaux de groupe ;
- ☞ Et la dernière étape, la validation du plan pluriannuel sous forme de main levée.



**Figure N°17 : Participants à l'atelier planification au niveau Commune**

Les résultats de l'exercice est comme suit : voir paragraphes III.4 – Planification des activités.

### III.4 LA PLANIFICATION DES ACTIVITES

#### III.4.1 Plan appui et accompagnement Communal

**Année 2017**

| Axes stratégiques  | Description actions /activités  | Localisation  | Coûts (en Ariary) |
|--|---|---|-------------------|
| <b>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</b>                          | Recherche de partenariats (publics et privés) pour faciliter l'accès (sous forme crédit – location-vente – avance) des paysans aux intrants agricoles (semences – engrais – produits phytosanitaires – etc.) et les petits outillages pour le développement des activités agricoles (Agriculture et de l'élevage).                            | Tous les Fokontany  | 1.000.000         |
|  | Demande de la mise en place des points de vente d'intrants agricoles de proximité (Agriculture et de l'élevage) pour faciliter l'accès des paysans à ses produits et d'inciter la concurrence   | Tous les Fokontany  | 2.000.000         |
|  | Promotion de la nécessité de la mise en place des associations, du leadership, du plaidoyer avec la mise en place d'une structure d'orientation professionnelle   | Tous les Fokontany  | 3.000.000         |
| <b>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</b>                 | Mise en place d'une association chargée de la promotion des activités culturelles comme les "Hiragasy", "Vako-drazana", le tourisme culturel et etc au niveau communal.   | Tous les Fokontany  | 5.000.000         |
| <b>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</b> | Demande de renforcement en nombre des enseignants pour les EPP dans le cadre d'une amélioration ou une consolidation des résultats scolaires  | Andranomby, Ambatomalaza, Mahia, Masombahiny, Andranosoa, Ambatofotsy | 500.000           |
|  | Demande de concertation au niveau des responsables de la santé pour l'amélioration de la qualité des services de la santé (médicaments, consultation, permanence, utilisation de l'ambulance) sous l'égide des autorités locales, au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV, et le médecin chef et médecin inspecteur | Commune   | 150.000           |

|  |  |   |           |
|--|--|---|-----------|
|  | Demande de mise en place d'un dépôt de médicament considérant le pouvoir d'achat local avec les partenariats avec les sociétés présentes dans la Commune   | Fokontany de Mahia et Masombahiny                           | 500.000   |
|  | Demande de concertation avec propriétaires de terrains où se trouvent des sources d'eau et les autorités locales au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV dans l'objectif d'approvisionner la population du ou des Fokontany en eau potable           | Ambohitrandriana – Masombahiny – Mahia – Atsimon'Ambohidray | 500.000   |
|  | Sensibilisation de la population sur les trois messages de Wash, à la défécation à l'air libre et à l'utilisation des latrines améliorées  | Tous les Fokontany  | 1.000.000 |
|  | Demande de concertation avec les responsables coopératives du taxi – brousse et les autorités locales au niveau Commune avec les membres du CDC pour demander l'amélioration de la qualité des services du transporteur  | Commune   | 200.000   |
|  | Demande d'extension des lignes des taxi-brousses vers les Fokontany auprès des coopératives  | Commune   | 100.000   |
|  | Interpellation du JIRAMA sur la demande du branchement d'électricité depuis deux ou trois ans sous l'égide des autorités locales au niveau Commune avec les membres du CDC   | Commune   | 300.000   |
|  | Mise en place d'un responsable chargé du suivi de l'application des lois en vigueur  | Commune   | 300.000   |
| <b><i>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</i></b> | Renforcement de la sensibilisation de la population avec l'aide des autorités locales au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV pour la protection de l'environnement appuyé par une campagne de reboisement d'un arbre chaque année pour une personne | Tous les Fokontany  | 5.000.000 |

**Année 2018**

| <b>Axes stratégiques</b>   | <b>Description actions /activités</b>  | <b>Localisation</b>                        | <b>Coûts (en Ariary)</b> |
|--|--|--|--------------------------|
| <b>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</b>                          | Demande de techniciens chargés de la sensibilisation, de la formation et d'encadrement des paysans dans le cadre de professionnalisation de leurs activités agricoles (Agriculture et de l'élevage).   | Tous les Fokontany                         | 500.000                  |
|  | Recherche des partenaires techniques et financiers pour financer le renforcement de capacité des artisans et ouvriers afin de faciliter la professionnalisation de l'activité artisanale et les petits métiers.  | Tous les Fokontany                         | 1.000.000                |
| <b>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</b>                 | Promotion et valorisation des activités culturelles comme les "Hiragasy", "Vako-drazana  | Ambohitremo<br>Ambatofotsy                 | 3.500.0000               |
| <b>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</b> | Demande de révision à la baisse des droits d'inscription au niveau des écoles publiques (EPP, CEG, Lycée) pour minimiser le déficit budgétaire des ménages et l'abandon – déperdition scolaire   | Tous les Fokontany                         | 200.000                  |
|  | Demande de renforcement des nombres des personnels sanitaires (médecins, sages-femmes, infirmiers).  | Au niveau chef-lieu<br>Commune             | 200.000                  |
|  | Sensibilisation de la population sur les trois messages de Wash, à la défécation à l'air libre et à l'utilisation des latrines améliorées  | Tous les Fokontany                         | 1.000.000                |
|  | Demande de partenaire pour financer la valorisation et protection des sources traditionnelles et modernes  | Tous les Fokontany                         | 200.000                  |
|  | Interpellation du JIRAMA sur la demande du branchement d'électricité depuis deux ou trois ans sous l'égide des autorités locales au niveau Commune avec les membres du CDC.  | Commune                                    | 300.000                  |
|  | Revitalisation de l'Andrimasom-pokonolona appuyé par la sensibilisation pour l'application effective du Dina pour lutter contre la corruption sous l'égide des autorités locales au niveau Commune et Fokontany avec les membres du CDC et CDV et la gendarmerie.  | Tous les Fokontany                         | 3.000.000                |
| <b>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</b>                            | Mise en place de zones de périmètre de protection des ressources en eau dans les carrières de granite dans les Fokontany Antentona, Fiadanana, Ambohitrandriana avec la concertation avec les sociétés qui exploitent les carrières sous l'appui des autorités locales au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV | Antentona<br>Fiadanana<br>Ambohitrandriana | 6.000.000                |

**Année 2019**

| <b>Axes stratégiques</b>   | <b>Description actions /activités</b>  | <b>Localisation</b>        | <b>Coûts (en Ariary)</b> |
|--|--|----------------------------|--------------------------|
| <b>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</b>                          | Mobilisation des paysans et artisans à la recherche active des débouchés avec une promotion de la diversité des activités à entreprendre afin de minimiser les risques   | Tous les Fokontany         | 1.000.000                |
|  | Promotion de la nécessité de la mise en place des associations, du leadership, du plaidoyer avec la mise en place d'une structure d'orientation professionnelle  | Tous les Fokontany         | 3.000.000                |
| <b>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</b>                 | Opérationnalisation de l'association chargée de la promotion des activités culturelles comme les "Hiragasy", "Vako-drazana", le tourisme culturel et etc.au niveau communal  | Ambohitremo<br>Ambatofotsy | 3.000.000                |
| <b>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</b> | Sensibilisation de la population sur les trois messages de Wash, à la défécation à l'air libre et à l'utilisation des latrines améliorées  | Tous les Fokontany         | 1.000.000                |
|  | Demande de révision à la baisse des droits d'inscription au niveau des écoles publiques (EPP, CEG, Lycée) pour minimiser le déficit budgétaire des ménages et l'abandon – déperdition scolaire   | Tous les Fokontany         | 200.000                  |
| <b>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</b>                            | Renforcement de la sensibilisation de la population avec l'aide des autorités locales au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV pour la protection de l'environnement appuyé par une campagne de reboisement d'un arbre chaque année pour une personne | Tous les Fokontany         | 3.000.000                |

**Année 2020**

| <b>Axes stratégiques</b>  | <b>Description actions /activités</b>  | <b>Localisation</b> | <b>Coûts (en Ariary)</b> |
|---|--|---------------------|--------------------------|
| <b><i>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</i></b>                          | Mobilisation des paysans et artisans à la recherche active des débouchés avec une promotion de la diversité des activités à entreprendre afin de minimiser les risques | Commune             | 1.000.000                |
| <b><i>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</i></b>                 | Faire les différents Rova et les autres sites historiques comme un site touristique  | Commune             | 700.000                  |
| <b><i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i></b> | Demande de renforcement des capacités ou une mise à niveau des certains enseignants notamment dans le CEG annexe pour améliorer ou consolider les résultats scolaires  | Andranosoa          | 500.000                  |
|   | Sensibilisation de la population sur les trois messages de Wash, à la défécation à l'air libre et à l'utilisation des latrines améliorées                              | Tous les Fokontany  | 1.000.000                |
| <b><i>Préserver et gérer rationnellement les ressources naturelles</i></b>                            | Recherche d'énergie alternative au charbon et au bois de chauffe sous l'égide des autorités locales au niveau des Fokontany et Commune avec les membres du CDC et CDV  | Tous les fokontany  | 10.000.000               |

**Année 2021**

| <b>Axes stratégiques</b>  | <b>Description actions /activités</b>  | <b>Localisation</b> | <b>Coûts (en Ariary)</b> |
|---|--|---------------------|--------------------------|
| <b><i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i></b> | Sensibilisation de la population sur les trois messages de Wash, à la défécation à l'air libre et à l'utilisation des latrines améliorées  | Tous les Fokontany  | 1.000.000                |
| <b><i>Promouvoir les valeurs culturelles pour être un levier de développement</i></b>                 | Intégration du Rova et les autres sites dans les patrimoines nationaux   | Commune             | 800.000                  |
|   | Renforcement de l'éducation à la citoyenneté par le renforcement des capacités ou une mise à niveau des certains enseignants en la matière | Ambatofotsy         | 4.000.000                |

### III.4.2 Plan d'Investissement Communal (PIC)

**Année 2017**

| Axes stratégiques  | Description actions /projets  | Localisation  | Coûts estimatifs | Part. Commune (Ariary) | Part. Bénéficiaires (Ariary) | Financement demandé (Ariary) | PTF potentiels ou autres        |
|--|---|---|------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|---------------------------------|
| <i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i> | Réhabilitation et extension de certaines infrastructures scolaires au niveau des EPP (salles de classes, mobiliers scolaires) | Ambatofotsy<br>Andranonomby<br>Mahia<br>Masombahiny | 72.000.000       | 3.600.000              | 3.600.000                    | 64.800.000                   | PAUET –<br>UNICEF –<br>DIASPORA |
|  | Extension du réseau d'électricité vers les hameaux non lotis  | Andranonomby<br>Andranosoa                          | 30.000.000       |                        | 3.000.000                    | 27.000.000                   |                                 |
|  | Réhabilitation adduction d'eau  | Andranonomby  | 110.000.000      | 5.500.000              | 5.500.000                    | 99.000.000                   |                                 |

**Année 2018**

| Axes stratégiques   | Description actions /activités  | Localisation   | Coûts estimatifs | Part. Commune (Ariary) | Part. Bénéficiaires (Ariary) | Financement demandé (Ariary) | PTF potentiels ou autres                       |
|---|---|--|------------------|------------------------|------------------------------|------------------------------|--|
| <i>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</i> | Réhabilitation des barrages hydrauliques et des canaux d'irrigation dans quelques Fokontany | Ambatofotsy  | 175.000.000      | 8.750.000              | 8.750.000                    | 157.500.000                  | PURSAPS  |
|   | Réhabilitation des infrastructures routières (pistes et ponts) dans tous les Fokontany      | Ambatomalaza<br>Antentona<br>Andranosoa<br>Masombahiny | 120.000.000      | 6.000.000              | 6.000.000                    | 108.000.000                  | UE – MTP –<br>M2PATE –<br>Région<br>Analamanga |

|  |   |  |             |            |            |             |                                 |
|--|---|--|-------------|------------|------------|-------------|---------------------------------|
|  |   | Mahia<br>Ambatofotsy                           |             |            |            |             |                                 |
| <b>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</b> | Réhabilitation de certaines infrastructures scolaires au niveau des EPP (salles de classes, mobiliers scolaires)              | Andranosoa<br>Ambatomalaza<br>Ambohitrandriana | 90.000.000  | 4.500.000  | 4.500.000  | 81.000.000  | PAUET –<br>UNICEF –<br>DIASPORA |
|  | Réhabilitation et extension des infrastructures scolaire au niveau des CEG et lycées (salles de classes, mobiliers scolaires) | Ambatofotsy                                    | 200.000.000 | 10.000.000 | 10.000.000 | 198.000.000 | PAUET –<br>UNICEF –<br>DIASPORA |
|  | Demande de construction d'un hôpital CHD  | Chef – lieu<br>Commune                         | 200.000.000 | 10.000.000 | 10.000.000 | 198.000.000 | MINSANP                         |
|  | Electrification publique du Fokontany Fiadanana   | Fkt Fiadanana                                  | 20.000.000  | 1.000.000  | 1.000.000  | 18.000.000  |                                 |
|  | Extension du réseau d'électricité vers les hameaux non lotis  | Ambatomalaza<br>Antentona<br>Ambohitrandriana  | 70.000.000  |            | 7.000.000  | 63.000.000  |                                 |
|  | Construction et réhabilitation des WC publics notamment sur les terminus des taxi-brousses                                    | Fkt Ambohimalaza                               | 15.000.000  | 1.500.000  |            | 13.500.000  |                                 |
|  | Demande de réhabilitation et construction des bureaux de Fokontany  | Tous les Fokontany                             | 60.000.000  |            | 6.000.000  | 54.000.000  |                                 |

**Année 2019**

| <b>Axes stratégiques</b>   | <b>Description actions /activités</b>   | <b>Localisation</b>   | <b>Coûts estimatifs</b> | <b>Part. Commune (Ariary)</b> | <b>Part. Bénéficiaires (Ariary)</b> | <b>Financement demandé (Ariary)</b> | <b>PTF potentiels ou autres</b>       |
|--|---|---|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|
| <b><i>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</i></b> | Réhabilitation des barrages hydrauliques et des canaux d'irrigation dans quelques Fokontany | Fiadanana   | 120.000.000             | 6.000.000                     | 6.000.000                           | 108.000.000                         | PURSAPS                               |
|  | Réhabilitation des infrastructures routières (pistes et ponts) dans certains Fokontany      | Ambohirandriana<br>Fiadanana<br>Ambohitremo<br>Atsimon'Ambohidray<br>Andranonomby | 100.000.000             | 5.000.000                     | 5.000.000                           | 90.000.000                          | UE – MTP – M2PATE – Région Analamanga |
|  | Construction et ouverture de centre de formation professionnelle                            | Chef – lieu Commune   | 60.000.000              | 3.000.000                     | 3.000.000                           | 54.000.000                          | Ministère                             |

**Année 2020**

| <b>Axes stratégiques</b>  | <b>Description actions /activités</b>   | <b>Localisation</b>      | <b>Coûts estimatifs</b> | <b>Part. Commune (Ariary)</b> | <b>Part. Bénéficiaires (Ariary)</b> | <b>Financement demandé (Ariary)</b> | <b>PTF potentiels ou autres</b>     |
|---|---|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <i><b>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</b></i>                          | Réhabilitation des barrages hydrauliques et des canaux d'irrigation dans quelques Fokontany       | Ambatomalaza             | 120.000.000             | 6.000.000                     | 6.000.000                           | 108.000.000                         | PURSAPS                             |
| <i><b>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</b></i> | Réhabilitation d'un château d'eau et extension des réseaux de distribution d'adduction d'eau (BF) | Andranosoa               | 200.000.000             | 10.000.000                    | 10.000.000                          | 198.000.000                         | UNICEF –<br>WaterAid –<br>FIKRIFAMA |
|   | Demande de construction d'une nouvelle EPP  | Fiadanana<br>Ambohitremo | 120.000.000             | 6.000.000                     | 6.000.000                           | 108.000.000                         | PAUET                               |

**Année 2021**

| <b>Axes stratégiques</b>  | <b>Description actions /activités</b>  | <b>Localisation</b>              | <b>Coûts estimatifs</b> | <b>Part. Commune (Ariary)</b> | <b>Part. Bénéficiaires (Ariary)</b> | <b>Financement demandé (Ariary)</b> | <b>PTF potentiels ou autres</b>     |
|---|--|----------------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| <b><i>Redynamiser les activités agricoles pour assurer la croissance</i></b>                          | Réhabilitation des barrages et des canaux d'irrigation dans certains Fokontany         | Ambatomboron<br>a<br>Antsahalava | 180.000.000             | 9.000.000                     | 9.000.000                           | 162.000.000                         | PURSAPS                             |
| <b><i>Améliorer les services publics de base offerts par les services techniques déconcentrés</i></b> | Demande de construction d'une nouvelle EPP   | Fiadanana                        | 100.000.000             | 5.000.000                     | 5.000.000                           | 90.000.000                          | PAUET                               |
|   | Demande de construction d'une nouvelle CEG annexe                                      | Ambatomalaza                     | 100.000.000             | 5.000.000                     | 5.000.000                           | 90.000.000                          | PAUET                               |
|   | Construction de nouveaux systèmes d'adduction d'eau gravitaire dans quelques Fokontany | Masombahiny                      | 160.000.000             | 8.000.000                     | 8.000.000                           | 144.000.000                         | UNICEF –<br>WaterAid -<br>FIKRIFAMA |

## **IV. CHARTE DE RESPONSABILITES POUR LA MISE EN ŒUVRE ET LA REVISION DU PCD**

### ***IV.1.1 Maire***

Le Maire avec l'équipe exécutif assure les attributions suivantes durant la mise en œuvre du PCD :

- ☞ La préparation du dossier de projet
- ☞ L'exécution des activités ou projet approuvées par le Conseil Communal
- ☞ La recherche et la négociation des financements extérieurs ou partenariat

### ***IV.1.2 Conseil Communal***

Le Conseil Communal délibère et donne une approbation des propositions d'activités ou projet préparées par l'exécutif et de l'utilisation du budget communal selon le Plan d'Investissement Communal

### ***IV.1.3 Comité de Développement Communal (CDC)***

Le CDC assure l'ancrage local de la politique de développement local (Commune). Elle permet de promouvoir l'initiative locale en impliquant la population dans la dynamique socio-économique. Ce qui devrait lui permettre de prendre en main son propre développement, de renforcer ses capacités d'appropriation, de préservation et de gestion des ressources de la commune.

Les rôles et les attributions du CDC se résument donc comme suit :

- ☞ plateforme de réflexion pour l'élaboration du PCD
- ☞ plateforme de réflexion pour la mise à jour du PCD
- ☞ plateforme de réflexion pour l'élaboration du Plan d'Investissement Communal (PIC)
- ☞ appui de la Commune à la recherche de financement ou de partenariat pour la mise en œuvre du PCD
- ☞ suivi et évaluation de la mise en œuvre du PCD et du budget y afférant.

### ***IV.1.4 Comité de Développement Villageois (CDV)***

Le CDV assure l'ancrage local de la politique de développement local (Fokontany). Elle permet de promouvoir l'initiative locale en impliquant la population dans la dynamique socio-économique. Ce qui devrait lui permettre de prendre en main son propre développement, de renforcer ses capacités d'appropriation, de préservation et de gestion des ressources de la commune.

Les rôles et les attributions du CDV se résument donc comme suit :

- ☞ plateforme de réflexion pour l'élaboration du Plan de Développement Villageois (PDV) ;

- ☞ plateforme de réflexion pour la mise à jour du Plan de Développement Villageois (PDV) ;
- ☞ la mobilisation et sensibilisation du bureau exécutif de la Commune et des bénéficiaires pour la mise en œuvre des projets programmés au sein de son Fokontany.
- ☞ suivi et évaluation de la mise en œuvre du PVD

#### **IV.1.5 Partenaires techniques et financiers**

Les partenaires techniques et financiers ont pour attribution de financer les projets ou activités proposés par la Commune et aussi le renforcement des capacités de cette dernière par la formation, l'appui et accompagnement durant la mise en œuvre des activités ou projets.

#### **IV.1.6 Associations / ONGs**

Les Associations ou ONGs peuvent jouer deux rôles dans la mise en œuvre du PCD comme :

- ☞ Une structure de sensibilisation et de mobilisation des bénéficiaires à contribuer dans le financement des activités ou projets ;
- ☞ Une structure de renforcement des capacités (Formation – appui et encadrement) des différentes structures de mise en œuvre dans la Commune

#### **IV.1.7 Opérateurs économiques**

Les opérateurs économiques assurent le financement, l'appui et encadrement des paysans et des artisans ainsi que l'achat des produits de ces derniers sous forme de partenariat.

Ils peuvent faire le partenariat avec la Commune sous forme Partenariat Public Privé dans la réhabilitation ou construction des infrastructures (routes – adduction d'eau – irrigation) dans la Commune.

Ils peuvent aussi faire la promotion du développement de la création d'emploi temporaire ou permanent dans le cadre de développement ou la création d'une petite ou moyenne entreprise.

## **V. CONCLUSIONS**

### **V.1 MONTANT TOTAL ET MONTANT ANNUEL DU PCD**

| ANNEE                   | 2017        | 2018        | 2019        | 2020        | 2021        | TOTAL (Ariary) |
|-------------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| APPUI ET ACCOMPAGNEMENT | 23 550 000  | 14 900 000  | 11 300 000  | 12 200 000  | 4 800 000   | 66 750 000     |
| INVESTISSEMENT          | 212 000 000 | 950 000 000 | 280 000 000 | 440 000 000 | 540 000 000 | 2 422 000 000  |
| TOTAL (Ariary)          | 235 550 000 | 964 900 000 | 291 300 000 | 452 200 000 | 544 800 000 | 2 488 750 000  |

## V.2 APPORT ANNUEL COMMUNE ET MENAGE

| ANNEE                 | 2017       | 2018       | 2019       | 2020       | 2021       | TOTAL (Ariary) |
|-----------------------|------------|------------|------------|------------|------------|----------------|
| APPORT ANNUEL COMMUNE | 10 600 000 | 47 500 000 | 14 000 000 | 22 000 000 | 27 000 000 | 121 100 000    |
| APPORT ANNUEL MENAGES | 10 600 000 | 47 500 000 | 14 000 000 | 22 000 000 | 27 000 000 | 121 100 000    |
| TOTAL (Ariary)        | 21 200 000 | 95 000 000 | 28 000 000 | 44 000 000 | 54 000 000 | 242 200 000    |



**Figure N°18 : Participants à l'atelier de validation au niveau Commune**