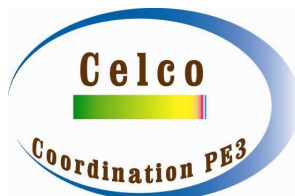


PLAN DE DEVELOPPEMENT  
COMMUNAL DE LA COMMUNE RURALE  
DE SOALARA SUD  
DISTRICT DE TOLIARA II  
PROVINCE AUTONOME DE TOLIARA  
REGION DU SUD OUEST



Novembre 2006

## SOMMAIRE

<b>1</b>	<b>INTRODUCTION</b> .....	5
<b>2</b>	<b>METHODOLOGIE D'ELABORATION DU PCD</b> .....	5
2.1.1	<i>La phase d'information et de sensibilisation</i> .....	5
2.1.2	<i>L'élaboration de la monographie communale</i> .....	5
2.1.3	<i>Le diagnostic participatif</i> .....	5
2.1.4	<i>La détermination des axes stratégiques de développement et l'identification des actions de développement</i> .....	6
2.1.5	<i>La validation du PCD</i> .....	6
	<b>MONOGRAPHIE DE LA COMMUNE</b> .....	7
1.	<b>LES CARACTERISTIQUES ET LES POTENTIALITES</b> .....	8
1.1	<b>Historique de la Commune</b> .....	8
1.1.1	<i>Origine de la Commune</i> .....	8
1.1.2	<i>Toponymie</i> .....	8
1.1.3	<i>Evénements marquants</i> .....	8
1.1.4	<i>Mouvements de la population</i> .....	8
1.2	<b>Situation géographique et organisation administrative</b> .....	8
1.2.1	<i>Localisation administrative</i> .....	8
1.2.2	<i>Administration de la Commune et fonctionnement</i> .....	11
1.3	<b>Milieu physique</b> .....	12
1.3.1	<i>Relief et sol</i> .....	12
1.3.2	<i>Le climat</i> .....	12
1.4	<b>Les ressources naturelles</b> .....	13
1.4.1	<i>Les ressources forestières</i> .....	13
1.4.2	<i>Le domaine marin</i> .....	15
1.4.3	<i>Savanes et prairies</i> .....	16
1.4.4	<i>Les mangroves</i> .....	16
1.4.5	<i>Les récifs et le lagon</i> .....	16
1.4.6	<i>Ressources en eau</i> .....	16
1.5	<b>Les caractéristiques socio-démographiques</b> .....	17
2	<b>LE NIVEAU DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE ET SOCIAL</b> .....	18
2.1	<b>Le domaine social</b> .....	18
2.1.1	<i>Enseignement et Education</i> .....	18
2.1.2	<i>: Santé</i> .....	19
2.1.3	<i>Adduction d'eau</i> .....	19
2.1.4	<i>Electrification rurale</i> .....	20
2.2	<b>Le secteur productif</b> .....	20
2.2.1	<i>Agriculture</i> .....	20
2.2.2	<i>Elevage, un secteur peu prometteur</i> .....	21
2.2.3	<i>Pêche</i> .....	22
2.2.4	<i>Artisanat</i> .....	22
2.2.5	<i>Tourisme et hôtellerie : un secteur sous- valorisé</i> .....	22
2.2.6	<i>Mines</i> .....	22
2.2.7	<i>Une petite « industrie » en décollage</i> .....	23
2.2.8	<i>Toliara : principal débouché des produits de la commune</i> .....	23
2.3	<b>: Les communications et échanges</b> .....	23
2.3.1	<i>Les routes et pistes</i> .....	23
2.3.2	<i>Les moyens de télécommunications</i> .....	23
2.4	<b>Les acteurs de développement</b> .....	23
	<b>DIAGNOSTIC PARTICIPATIF DES PROBLEMATIQUES DE DEVELOPPEMENT</b> .....	25
3	<b>ANALYSE DES PROBLEMES ET AXES DE SOLUTIONS</b> .....	26

3.1	: Les problématiques.....	26
3.1.1	: en matière de développement économique .....	26
3.1.2	: En matière de développement social.....	30
3.1.3	: En matière d'environnement et de conservation de la biodiversité.....	33
3.1.4	: Problématiques sectorielles par rapport à l'environnement et la conservation de la biodiversité.....	33
3.2	: Les orientations de solutions.....	34
3.2.1	: En matière d'environnement et de conservation de la biodiversité.....	34
3.2.2	: En matière de développement économique .....	34
3.2.3	: En matière de développement social .....	36
	Schéma de développement de la Commune Rurale de Soalara Sud.....	38
4	LA VISION DE DEVELOPPEMENT DE LA COMMUNE.....	39
4.1	: Les axes stratégiques .....	39
4.2	: Le plan d'action .....	39
4.2.1	: <i>Organisation des activités selon les secteurs</i> .....	40
4.2.2	: <i>Les actions prioritaires par secteur</i> .....	42
5	PROGRAMME D'INVESTISSEMENT COMMUNAL POUR L'ANNEE A VENIR.....	50
	FICHE POUR L'ELABORATION DE LA MONOGRAPHIE COMMUNALE.....	56
	SECTEUR PRIMAIRE .....	59
	SECTEUR SECONDAIRE .....	63
	SECTEUR TERTIAIRE.....	64
	Localisation .....	69
	Organisme .....	69
	NOM SCIENTIFIQUE .....	74

### Liste des tableaux

Tableau 1:	Distance de chaque fokontany par rapport au chef-lieu de la commune. ....	9
Tableau 2:	Organisation administrative de la Commune .....	11
Tableau 3 :	Les responsabilités des autorités communales.....	11
Tableau 4:	L'Exécutif de la commune de Soalara Sud .....	12
Tableau 5 :	Liste des espèces floristiques dominantes dans la commune rurale de Soalara Sud. ....	13
Tableau 6:	Répartition de la population par fokontany.....	17
Tableau 7:	Nombre de naissance déclarée au niveau de la commune .....	17
Tableau 8:	Nombre de décès déclaré au niveau de la commune:.....	17
Tableau 9 :	Situation du corps enseignant dans la commune de Soalara.....	18
Tableau 10 :	Nombre de salles dans les écoles dans la commune de Soalara.....	18
Tableau 11 :	La situation du secteur Santé :.....	19
Tableau 12 :	Effectif des puits dans la commune de Soalara.....	19
Tableau 13 :	Les principales productions dans la commune.....	20
Tableau 14 :	L'effectif des cheptels dans la commune:.....	21
Tableau 15 :	Les différents organismes et projets extérieurs intervenant au niveau de la commune .....	24
Tableau 16 :	Les associations dans la Commune de Soalara Sud.....	24

## 1 .INTRODUCTION

L'élaboration d'un Plan Communal de Développement (PCD) est régie par la loi n°95.005 du 25 juin 1995 qui stipule dans son article 06 que chaque collectivité territoriale décentralisée doit disposer d'un programme d'investissement triennal ou quinquennal. Le plan communal de développement constitue le cadre de ce programme.

Il est un outil indispensable aux décideurs de la commune afin de définir ensemble l'avenir de la commune à travers la détermination des axes stratégiques.

La mise en œuvre d'un PCD requiert la volonté et la participation effective de la population surtout l'engagement des partenaires techniques et en particulier des bailleurs de fonds dans la réalisation des projets. La méthodologie d'élaboration du PCD a été effectuée selon une approche qui assurerait :

- une meilleure synergie entre les intervenants et
- une meilleure cohérence entre les interventions

qui permettrait de :

- prévoir et atténuer les impacts négatifs des projets de développement
- prévoir et planifier les activités de développement

## 2 METHODOLOGIE D'ELABORATION DU PCD

### *2.1.1 La phase d'information et de sensibilisation*

En premier lieu, des séries de sensibilisation ont été menées dans la commune de Soalara - Sud pour mobiliser le bureau exécutif, le conseil communal, les membres du CDC, sur l'importance du PCD dans le processus de développement de la commune. La mise en place ou le renforcement d'une structure de pilotage et de promotion du PCD était recommandé. Ce dernier est composé de tous les représentants de toutes les parties prenantes au sein de la commune, entre autres, le bureau exécutif, le conseil communal, les services déconcentrés et les secteurs socio-professionnels

C'est une phase qui revêt une importance particulière dans la mesure où la participation de la contribution des différents acteurs au processus dépend de la qualité et des résultats de celle-ci.

Cette étape d'information, de sensibilisation et de mobilisation sociale est également mise à profit pour véhiculer les principes liés au concept de gouvernance : la transparence, la participation, la responsabilisation et l'imputabilité.

### *2.1.2 L'élaboration de la monographie communale*

Elle concerne la collecte d'informations, de données (statistiques, cartographiques, plans, rapports de travail, photos, documents divers...) pour l'élaboration du PCD. Cette collecte se fait auprès de toutes les parties prenantes qui sont constituées des organismes de développement oeuvrant dans la commune, des associations formelles ou non, des groupements, des élus de chaque échelon administratif, des services techniques présents dans la commune.

### *2.1.3 Le diagnostic participatif*

Sur la base des données collectées et des informations disponibles lors de la phase précédente, le Comité de développement Communal avec ses ramifications au niveau des villages, quartiers, dirige tous les travaux relatifs au diagnostic de la commune.

Le diagnostic est participatif et toutes les entités concernées par le développement de la commune sont impliquées.

Cette phase aborde différents domaines :

- La présentation des atouts et contraintes de la commune
- La présentation des problèmes et des potentialités par secteur

- L'identification des différents acteurs oeuvrant dans la commune ainsi que leur stratégie en matière de développement
- Le recensement des besoins de la population et des différentes entités (associations, groupements divers, services de la commune...).

#### 2.1.4 *La détermination des axes stratégiques de développement et l'identification des actions de développement*

Suite à la réalisation du diagnostic participatif qui a permis d'établir le bilan de la situation de la commune, vient la phase de formulation de la vision du développement futur de la collectivité ainsi que la détermination des axes stratégiques de développement de celle-ci.

A chaque axe stratégique, des objectifs précis sont fixés et des actions de développement correspondantes seront identifiées.

Cette étape comprend :

- La formulation de la vision du futur vers lequel la commune souhaiterait tendre
- La détermination des axes stratégiques que la commune souhaite privilégier
- La définition des objectifs à atteindre et la traduction de ceux-ci en actions/projets
- L'analyse des facultés contributives de la commune par rapport à la réalisation et à la pérennisation de ces projets de développement.
- La détermination de charte de responsabilité de toutes les parties prenantes dans la réalisation de ces actions/projets identifiés
- L'identification des projets à retenir selon un ordre de priorité

#### 2.1.5 *La validation du PCD*

Après la rédaction du document de PCD, les personnes ressources qualifiées procèdent à la validation du PCD, il s'agit d'une validation aussi bien technique (sur le contenu) qu'administratif.

L'objectif est de laisser tous les acteurs se prononcer sur la cohérence et la fidélité de la rédaction des rapports par rapport aux principaux besoins et problèmes prioritaires tels qu'ils ont été retracés lors de la phase diagnostic participatif. Tous les amendements et corrections peuvent toujours être présentés au cours de la validation

La validation administrative se matérialise, par l'adoption d'une « délibération » par le Conseil Communal. Cette délibération devrait être, en principe, suivie d'un arrêté communal signé par le Maire et qui couronne la validation officielle du PCD.

Par ailleurs, ce PCD n'est pas une fin en soi, sa mise en œuvre nécessite la contribution de la population, particulièrement le Comité Communal de Développement qui devrait collaborer étroitement avec la Commune pour la réalisation des actions/projets identifiés.

# MONOGRAPHIE DE LA COMMUNE

# 1. LES CARACTERISTIQUES ET LES POTENTIALITES.

## 1.1 Historique de la Commune

### 1.1.1 *Origine de la Commune*

Historiquement, le village fut créé avant le XVI<sup>ème</sup> siècle par un amiral hollandais nommé Cornelius HOUTMAN qui a marqué le village sur sa carte. Par contre, la Commune de Soalara sud a été créée depuis la Première République de Madagascar.

### 1.1.2 *Toponymie*

Historiquement, le nom de la commune vient de l'intrusion d'un gendre chez ses beaux parents. Comme ils ne l'aimaient pas vraiment, ils l'avaient invité en lui donnant le jus d'*Euphorbia laro* en guise de bienvenue. Le gendre qui avait pu constater que ce n'était pas du lait qu'on lui donnait, dit que le village de sa femme a un bon *laro*, qu'on peut traduire, littéralement, *Soaloro*. Le *laro* est un espèce de fourré à Euphorbiacées parmi lesquelles prédominait l'espèce *Euphorbia laro* qui sert à enivrer les poissons quand le latex de l'arbuste a été répandu dans l'eau de mer.

Par la suite, le village a pris le nom de Soaloro. De par un problème phonétique, les colonisateurs français avaient modifié de façon accidentelle Soaloro en Soalara. Au fil des temps, l'appellation est changée en Soalary et, des fois, en Salary par les habitants. Actuellement, la population utilise indifféremment les appellations Soalara ou Soalary ou Salary. Parfois, le nom du village est suivi de "*atsimo*" pour le distinguer d'une autre localité phonétiquement de même nom qui se trouve sur le littoral au nord de Manombo. Le nom d'origine Soaloro est complètement oublié.

### 1.1.3 *Evénements marquants*

Du temps de la colonisation, Soalara Sud était un village portuaire pour l'exportation du charbon de terre de la Sakoa. Les ruines des bâtiments administratifs qui servaient de bureau et de logement, un temple FLM, un puits en dur y sont encore visibles. Quelques personnalités politiques de la Première République sont originaires de Soalara.

### 1.1.4 *Mouvements de la population*

La Commune est peuplée en majorité par les Vezo, les Tanalana et les Tandroy. Le groupe "Vezo" semble être originaire de plusieurs mouvements migratoires datant qui sont vérifiés au cours des siècles passés à l'intérieur de l'ensemble méridional de Madagasikara. Pour certains chercheurs, ils se seraient détachés des groupes sakalava, pour d'autres ils proviendraient de plusieurs micro-migrations issues des plateaux mahafaly et Karimbola, voire même de l'Extrême Sud Est antanosy. Certains auteurs admettent la possibilité que des éléments humains et culturels extérieurs (africains et autres) aient pu influencer l'anthropologie physique et le caractère des "Vezo".

Les Tanalana leur ont donné les terres nécessaires à leur installation. Ils, les Tanalana, semblent se rattacher à la migration mahafaly de l'époque Maroserana (XVI – XVIII siècles) et, probablement à une séparation et / ou rupture avec les anciennes dynasties Mahafaly et Maroserana. Les Tanalana sont des agro - éleveurs mais le contact avec la mer et l'influence des Vezo poussent plusieurs d'entre eux à s'orienter vers la pêche.

Les Antandroy proviennent du plateau Karimbola et/ou du bassin sédimentaire d'Ambovombe – Antanimora - Tsihombe. Ils se sont établis sur la plaine côtière, surtout à l'époque coloniale.

Il est à noter les Vezo, surtout les jeunes, ont tendance à migrer vers les zones plus poissonneuses pendant une certaine période de l'année. Les Tanalana et les Antandroy sont plutôt sédentaires.

## 1.2 Situation géographique et organisation administrative.

### 1.2.1 *Localisation administrative*

La Commune rurale de Soalara Sud appartient à la sous-préfecture de Tuléar II. Elle se situe, sur le littoral, dans la partie Sud-Ouest de la région à 324 km de Toliara, en passant **si on passe** par le Chef-lieu du district de Betioky - Sud et de 40 km en passant par le chef lieu de la commune rurale

de Saint Augustin, à 15 km de Toliara par voie maritime, 150 km environ à l'ouest de la RN 10 en passant par la commune rurale de Beheloke et celle d'Anakao.

Elle est une Commune rurale de deuxième catégorie du District de Toliara II, Région Atsimo Andrefana, Province autonome de Toliara. Elle couvre environ une superficie de 525,41 km<sup>2</sup> et est limitée :

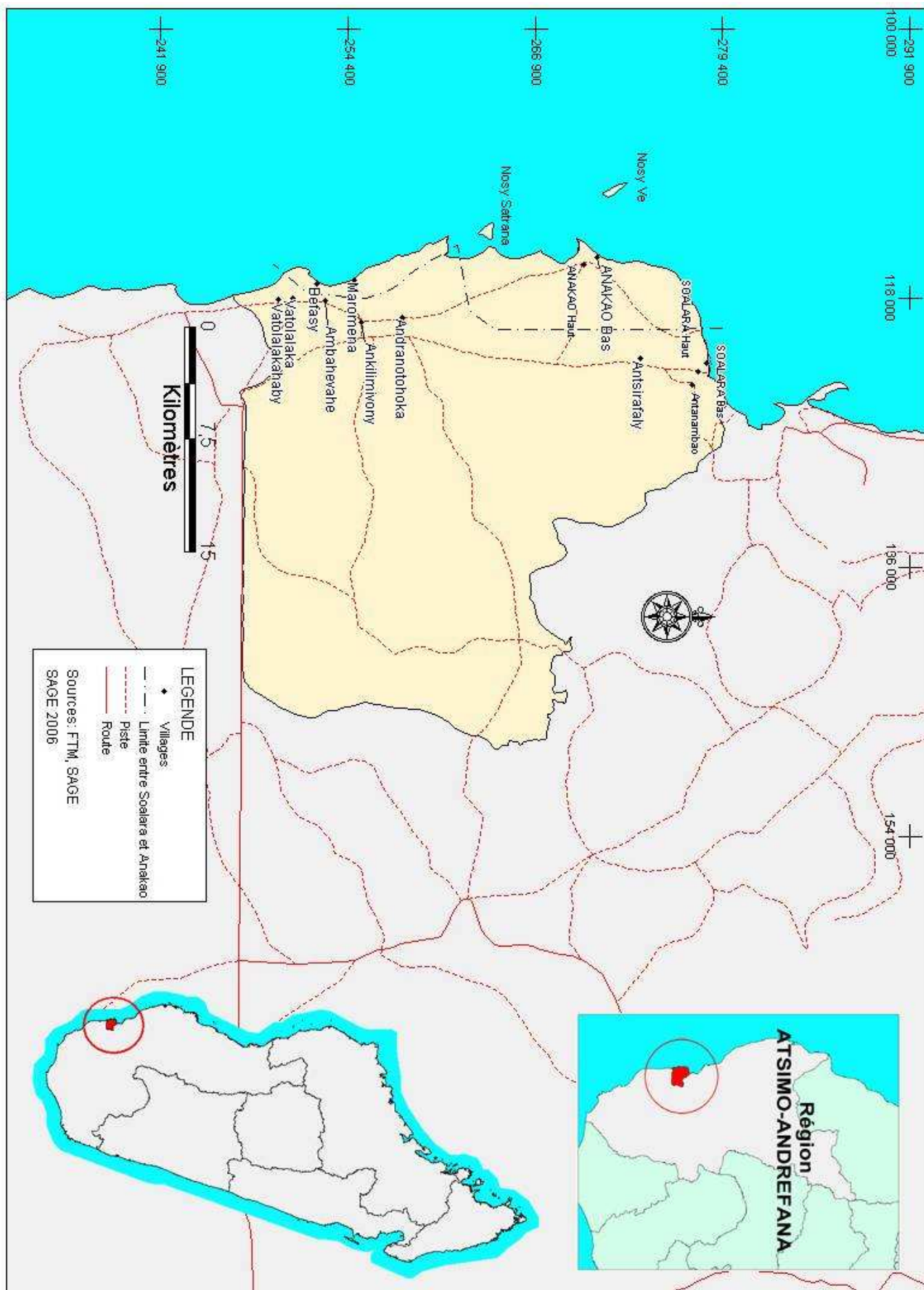
- au nord par la commune rurale de Saint Augustin et celle d'Ambolofoty
- au nord – ouest par le Canal de Mozambique
- au sud-ouest par la commune rurale d'Anakao
- au sud par la commune rurale de Beheloke
- au sud – est par la commune rurale de Maroarivo Ankazomanga
- à l'est par la commune rurale d'Ankazomanga

*Tableau 1: Distance de chaque fokontany par rapport au chef-lieu de la commune.*

N°	Fokontany	Distance par rapport au chef-lieu de la Commune	Villages par Fokontany
01	Soalara Bas	00 m	- Ampotaky, - Antselahatsy, - Takandrefa, - Tatsinanana
02	Soalara Haut	01 km	- Soalara Haut
03	Andranotohoke	22 km	- Andrangy - Andranotohoke
04	Ankilimivony Temaromainty	24 km	- Ankilimivony Temaromainty
05	Ankilimivony Temarovaly	24 km	- Ankilimivony Temarovaly
06	Antsirafaly	04km	- Antsirafaly
07	Ankaranila	08 km	- Ankaranila
08	Tanambao	01 km	- Tanambao
09	Ambahivahy	30 km	- Ambahivahy - Vatolalaky



## Localisation de la commune de Soalara



## 1.2.2 Administration de la Commune et fonctionnement

Tableau 2: Organisation administrative de la Commune

N°	Entités ou Services	Composition	Nombre
01	Comité exécutif	Maire, Adjointes (02), Trésorier (01), Secrétaire de l'Etat Civil (01)	06
02	Conseil communal	Président, Vice-président, Rapporteur, Conseillers	08
03	Délégué administratif	Délégué représentant de l'Etat *	01
04	Chef quartier	Chef de quartier	08
05	Services techniques: - Enseignement - Santé	Directeurs, Instituteurs Médecin, Sage-femme, Infirmier, Aide sanitaire	
06	Autres intervenants	NEANT	

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.

### Attributions et responsabilités

Tableau 3: les responsabilités des autorités communales.

N	BUREAU EXECUTIF			CONSEILER COMMUNAL	
	MAIRE	PREMIER ADJOINT	DEUXIEME ADJOINT	PRESIDENT	CONSEILLER
<b>RESPONSABILITE</b>					
01	Sécurité en général	Plan de développement	Etat Civil	Suivi de l'exécution des délibérations par l'Exécutif	Délibération du Budget et des Comptes administratifs
02	Budget communal	Personnel	Relations sociales		Approbation du Budget et des Comptes administratifs
03	Plan d'urbanisme	Fonctionnement de la Commune	Jeunesse et Sport		Approbation des projets
04	Infrastructures communales	Ressources humaines	Loisirs		
05	Relations extérieures	Communication et information	Santé publique		
06		Administration financière	Femme et Enfant		

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.

## Les autorités au niveau de la Commune

Tableau 4: L'Exécutif de la commune de Soalara Sud

N°	Fonction	Nom	Responsabilités
01	Maire titulaire	ALEX François	- Sécurité en général - Budget communal - Plan d'urbanisme - Infrastructures communales - Relations extérieures
02	1 <sup>er</sup> Adjoint	LAZARY Philibert	- Personnel - Plan de développement - Fonctionnement de la Commune - Ressources humaines - Culture - Communication et information - Administration financière
03	2 <sup>ème</sup> Adjoint	Gilbert	- Etat Civil - Relations sociales - Jeunesse et Sport - Loisirs - Santé publique - Femme et Enfant
04	Trésorier	MAHAMPHY Samuel	- Responsable Financier
05	Secrétaire comptable	ZISTOMA	- Assure les travaux d'assistance à la comptabilité.
06	Secrétaire de l'Etat Civil	LEREMIA TOLIMANA	- Assure les travaux de secrétariat de l'Etat – Civil.
07	Percepteur	SOLONDRAINY Octave	
08	Gardien	TOKISA	- Assure la sécurité et le gardiennage du bureau de la commune

Source : *Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.*

### **1.3 Milieu physique.**

#### *1.3.1 Relief et sol*

La Commune se trouve dans le domaine du plateau calcaire de la région du sud-ouest. La partie Est est constituée de sol calcaire faisant partie du plateau calcaire mahafaly. La partie abaissée est caractérisée par des sables du système karimbolien (à sable jaune) tandis que le littoral est constitué de sable coquiller récent (plage). Le relief sous-marin est constitué d'une zone lagunaire peu profonde et d'un récif frangeant à cayes.

#### *1.3.2 Le climat*

Il est caractérisé par un climat à faibles précipitations. Le minimum de précipitation à Madagasikara est enregistré dans cette région (en moyenne 274,2 mm/an), ce qui dénote un climat sub-aride où s'alternent deux saisons :

- une saison fraîche et sèche de mai à septembre ;
- une saison chaude et humide d'octobre à avril.

La température moyenne est de 28° C. Le "tsiokatimo" venant du sud est le vent dominant. En général, la région Sud Ouest , et la commune rurale de Soalara Sud en particulier, n'est pas une zone

de passage des cyclones tropicaux venant de l'Océan Indien. C'est une des raisons pour laquelle elle est victime de la sécheresse qui pourrait durer presque plus de la moitié de l'année.

## 1.4 Les ressources naturelles

### 1.4.1 *Les ressources forestières*

La commune de Soalara dispose encore d'espaces forestiers en bon état. Les forêts constituent le réservoir d'espèces exposées au braconnage, et /ou destinées à la vente aux touristes ou acheminées vers le marché de Toliara. Ces forêts font aussi office de pharmacie naturelle, notamment pour les communautés éloignées des centres de santé de base, et qui en maîtrisent l'utilisation de chaque espèce. Enfin, ces forêts fournissent le bois d'énergie nécessaire aux activités diverses : bois de chauffe, bois de construction etc...

La végétation est classée dans le domaine du sud et qui appartient à différents types de fourrés en fonction de leur hauteur :

- haut fourré arboré
- haut fourré arbustif
- bas fourré arbustif

Elle dispose également de:

- forêt sèche de type bush à Euphorbiacées se développant sur des sols calcaires;
- fourré d'épineux à "*samanta*" (Euphorbiacées) et "*songo*" (Didiéracées);
- une forêt s'étend d'Andrakarera jusqu'à Andranonosy (interdiction de coupe par une décision de la population locale appuyée par les notables) ;
- une forêt à baobab à Ankaranila faisant l'objet d'une future demande de transfert de gestion;
- une mangrove bien développée à Andranotohoke (gélisée).

On peut y trouver des espèces caractéristiques de la région du Sud Ouest, à savoir: *katrafay, farafatse, handy, hazombalala, kapaipoty, vaovy, beholitse, sasavy, lalangy, tsingilo, roy, samanta, laro, tanga, songery, afiafy, boka,...*

On y trouve aussi une grande étendue de pâturage qui est caractérisée par la présence de -savanes arborées à "*samanta*" et de prairies (surfaces dénudées) à "*kidresy*".

*Tableau 5 : liste des espèces floristiques dominantes dans la commune rurale de Soalara Sud.*

N	FOKONTANY	NOM DE LA FORET	SUPERFICIE	ESPECES
01	SOALARA BAS	ANTSERAKE	≈ 02 km <sup>2</sup>	Samata
		AMPASIPOTY	≈02 km <sup>2</sup>	Andriamanindry
		BESONO	≈03 km <sup>2</sup>	Firavoanarivo
02	SOALARA HAUT	ANDRANONOSY	≈1,5 km <sup>2</sup>	Mandronarivo
		ANTSONONABO	≈02 km <sup>2</sup>	Somangy
		SARIRIAKE	≈02 km <sup>2</sup>	Fengoke
		AMBILANIVY	≈1,5 km <sup>2</sup>	Boy
		BESETRA	≈02 km <sup>2</sup>	Holidaro Vingovingo Tsakororoka Roimpatake Havohamainty Havohafoty Zalazala Pisopiso Andriambolafotsy Andriambolamena Sono Sengatse Taraby Filatao
03	TANAMBAO	TSINGILO	02 km <sup>2</sup>	Sono Tsakororoha Samanta Fofotse

				Sasave Hatratse Roy Kiomangalaky Kily
04	ANTSIRAFALY	ANTSIRAFALY	06km <sup>2</sup>	Sono Kily Hazonosy Kapaipoty Fengoke Roy Filatatao Pisopiso Hazopoty Vingovingo Holidaro Hatoatoa Sasavy Fatra Sely

04	ANTSIRAFALY	ANTSIRAFALY	06km <sup>2</sup>	Senga Tombokapaha Sombodrakaka Taraby Vovondrano Tapisake Rintso Sasimotse Somontsoy Paky Lalangy Roy Samata Hantso Ranga Lapana Sitritse Laro	En voie de disparition
05	ANKARANILA	ANKARANILA	06 km <sup>2</sup>	Amalo Tsoampia Tsivano Melefo Katepoke Kapaipoty Fony Laro Farafatse Sasave Samatambazaha Samata foty Mendoravy Belavaka Avoha Saribalahazo Sono Betongy Tarabilahy Tarabivavy Handy Lalandy	

				Katrafay Paky Hazonosy Somontsoilahy Somontsoivavy	
06	ANDRANOTOHOK E	SABETO	04 km <sup>2</sup>	Sasavy Fatra Lalandy Afiaty Sakoa Samata Tratratse	
		MAROHAZO	05 km <sup>2</sup>	Kapaipoty Mendoravy Sasavy Lalandy Sono Laro Laby Sely Kapeho Avoha Fatra Tsingilo Taraby Hazontanaz Zanajoky Farafatsy Samata Farafatsy	en voie de disparition

Cette végétation est enrichie par l'existence de quelques espèces endémiques. Outre les espèces floristiques, beaucoup d'espèces faunistiques dominantes se trouvent dans la Commune telles que : *fosa, trandraka, akanga, kibo, aliotse, arefy, tivoke, tsakodia, kobatroke, tantely, Sangorikita, Akanga, Maky, Ampaha (Pisodia), Silotse, Goaike, Aliotse, Tivoke, Sokake, Bobake, Tsimalaho, Hitikitike, Lovo, Tsakodara, Sandretsy, Taotakafa, Debo, Kibo, Lamboala, Votsosoka, Koikoike, Varerake, Sivotse, Hatrakatrake, Deho, Drakake, Fonakobo, Sora, Tsakody*

#### 1.4.2 Le domaine marin

L'embouchure du fleuve Onilahy est la limite nord de la Commune. Aucun cours d'eau ne traverse la Commune. Néanmoins, des résurgences d'eau douce sont observées au pied de la falaise d'Andrea. Il est à noter également la présence de nappes phréatiques plus ou moins profondes au niveau de la plaine littorale de la Commune.

Ayant une vue sur le Canal de Mozambique et se trouvant à l'embouchure du fleuve de l'Onilahy, la commune rurale de Soalara Sud est caractérisée par l'existence des différents écosystèmes côtiers assez fragiles qui jouent un grand rôle dans le développement socio-économique et en tant que milieu écologique. Une alternance de plage sablonneuse et de plage rocheuse longe la côte et en arrière de la quelle se trouve une végétation dunaire plus ou moins développée qui est constituée essentiellement par des *Euphorbia stenoclada*. Juste après la plage vers l'intérieur de la terre se développe des sols salés et une série de dunes mouvantes qui exercent une pression considérable sur la végétation.

Soalara Sud est un lieu de pêche appelé « magnamamo », c'est-à-dire empoisonnement de poissons à l'aide de latex d'*Euphorbia laro*. L'euphorbe de cet endroit est très efficace à cette opération.

Le relief sous-marin est constitué d'une zone lagunaire peu profonde et d'un récif de type frangeant. Ce dernier se trouve dans la partie Nord Ouest de la commune, tout juste à la limitrophe de la commune rurale de Soalara Sud et celle de l'Anakao.

Cet écosystème est enrichi par l'existence des grottes sous marines qui se trouvent, juste en face du chef-lieu de la commune rurale de Soalara Sud, plus précisément dans la baie de Saint Augustin. Elles ont été découvertes grâce par la capture de poisson fossile appelé de façon vernaculaire FIANDOLO ou COELACANTHE ou encore scientifiquement *Latimeria chalumnae*.

En général, la commune rurale de Soalara Sud est riche en biodiversité marine caractérisée par la présence des espèces, plus ou moins endémiques, suivantes :

- quelques espèces de coraux : coraux durs et coraux mous,
- Echinoderme, crustacés et mollusques,
- Poissons,
- Espèces d'algues,
- Espèces de phytoplancton et de zooplancton,
- Mammifères marins
- Tortues marines.

Il faut remarquer que le récif frangeant de Soalara Sud est presque complètement recouvert de boue, à cause des apports terrigènes de l'Onilahy.

#### 1.4.3 Savanes et prairies

L'état sablo - calcaire de l'ensemble de la commune favorise le type du pâturage qui est caractérisé par la dominance des savanes arborées à samanta (*Euphorbia stenoclada*) et de la prairie à kidresy. Pendant presque la moitié de l'année, voire plus, le pâturage est plus ou moins médiocre, vu l'insuffisance de la pluviométrie et la qualité du sol.

Les savanes et prairies sont fortement sollicitées aussi bien par les agriculteurs que par les éleveurs, devenant ainsi une source de conflits. Elles constituent le terrain de parcours d'un élevage de type extensif, et encore contemplatif, et de terrains agricoles pour les communautés « an-tety » qui s'adonnent aux cultures vivrières. Du fait de l'absence de cours d'eau qui les traversent et d'aménagement hydro-agricole, leur productivité est presque exclusivement tributaire des rares pluies

#### 1.4.4 Les mangroves

La commune de Soalara Sud dispose de surfaces assez importantes de mangrove à Andranotohoke. Sa gestion a été transférée à la communauté de base riveraine.

#### 1.4.5 Les récifs et le lagon

Les récifs et le lagon attenants à la commune de Soalara Sud font partie du système du Grand Récif de Toliara. La biodiversité qu'ils abritent est vraisemblablement similaire à celle du Grand Récif. Pour les communautés littorales de Soalara, cet ensemble est surtout source de revenus de par les nombreuses espèces commerciales dont certaines sont de très haute valeur marchande (holothuries, céphalopodes ...).

Compte tenu du rayon d'action assez limité des pirogues à voile, l'accès à des zones de pêche plus éloignées est difficile, et requiert une migration saisonnière. L'espace maritime de la commune se trouve dans le passage des cétacés (baleines à bosse), et est également régulièrement visité par les dauphins. Du fait des pratiques de pêche destructrices (empoisonnement, usage de filets à petite maille ...), les pêcheurs notent une raréfaction de certaines espèces et la diminution de la taille des poissons, entraînant une diminution remarquable de la production. Pressés par la paupérisation, l'absence d'autres alternatives et l'éloignement d'autres pêches potentielles, les pêcheurs ont alors tendance à utiliser des engins et méthodes de pêche de plus en plus agressifs.

#### 1.4.6 Ressources en eau

L'embouchure du fleuve Onilahy est la limite nord de la Commune. Aucun cours d'eau ne traverse la Commune. Néanmoins, des résurgences d'eau douce sont observées au pied de la falaise d'Andrea. Il est à noter également la présence de nappes phréatiques plus ou moins profondes au niveau de la plaine littorale de la Commune.

## 1.5 Les caractéristiques socio-démographiques

La population de la Commune est estimée à 7 774 habitants environ (mai 2006). La population est à dominance du groupe ethnique Tanalana qui occupe l'intérieur des terres tandis que les Vezo habitent tout au long du littoral. Les Antandroy et les autres groupes ethniques comme les Merina et les Betsileo sont en minorité.

Le tableau ci-dessous montre la répartition de la population par fokontany, par classe d'âge et par sexe.

Tableau 6: Répartition de la population par fokontany

N	FOKONTANY	00 – 04		05 – 09		10 – 14		15 – 20		21 et plus		TOTAL	
		H	F	H	F	H	F	H	F	H	F	H	F
01	Soalara bas	353	265	218	248	201	251	214	295	285	604	1 271	1 663
02	Soalara haut	115	158	109	130	135	194	269	198	116	176	744	856
03	Andranotohoke	88	78	61	62	49	87	70	94	87	90	355	411
04	Ankilimivony Tamaromainte	56	49	39	34	37	52	43	54	61	131	236	320
05	Ankilimivony Tamarovaly	36	37	30	29	34	61	39	82	57	180	196	389
06	Antsirafaly	20	32	27	21	21	34	29	40	43	89	140	216
07	Ankaranila	10	14	09	07	07	11	09	13	19	29	54	74
08	Tanambao	30	35	25	29	21	23	28	26	46	47	150	160
09	Ambahivahy	30	28	26	17	27	82	48	60	98	123	229	310
TOTAL		738	696	544	577	532	795	749	862	812	1 469	3 375	4 399

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.

La population totale de Soalara Sud, à la fin de l'année 2005, est de 7 774 habitants. La densité moyenne de la population est estimée à 14,80 hab/km<sup>2</sup>.

La commune rurale de Soalara Sud est caractérisée par la jeunesse de sa population. Les moins de vingt ans représentent plus de la moitié de la population totale (70,66 %). Les femmes sont plus nombreuses que les hommes avec un taux de 56,59 %..

Les fokontany de Soalara Bas et Soalara Haut sont les quartiers les plus denses , les autres fokontany sont composés par des villages localisés autour des zones relativement productives.

La collecte de données sur l'Etat-Civil dans la commune a particulièrement été difficile. La population rurale n'a pas l'habitude de déclarer les naissances ni les décès.

Tableau 7: Nombre de naissance déclarée au niveau de la commune

DESIGNATION	2001	2002	2003	2004	2005
COMMUNE RURALE SOALARA SUD	N R	N R	N R	34	45

N R : Non Recensé.

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.

Tableau 8: Nombre de décès déclaré au niveau de la commune:

DESIGNATION	2001	2002	2003	2004	2005
COMMUNE RURALE SOALARA SUD	N R	N R	N R	12	08

N R : Non Recensé.

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.



Les services de la commune, encore mal organisés, n'ont pas fait de relevé systématique des données relatives à ces rubriques. Très récemment, le gouvernement Malagasy a introduit l'application du recensement systématique de la population de Madagascar. Des grands livres sont distribués aux chefs des quartiers de chaque commune respective pour pouvoir effectuer le recensement. C'est à partir de la distribution de ce fameux grand livre que la commune rurale de Soalara Sud déploie ses efforts pour le recensement en motivant la population toute entière à faire la déclaration de naissance et de décès au service de l'Etat Civil de la commune.

## 2 LE NIVEAU DE DEVELOPPEMENT ECONOMIQUE ET SOCIAL

### 2.1 Le domaine social

#### 2.1.1 Enseignement et Education

Sur les neuf fokontany de la commune, trois sont dotés d'EPP, dont une a été construite par Aide et Action MADA SUD dans le fokontany de Soalara Bas, une dans le fokontany d'Antsirafaly par le Fonds d'Intervention pour le Développement (FID), direction Inter – Régional de Toliara et une dans le fokontany d'Andranotohoke par la commune. L'ancien "Tranompokonolona", qui est actuellement la maison des jeunes accueille la classe de 6<sup>ème</sup> depuis l'année scolaire 2005-2006, faute de bâtiment, et sert à la fois de bureau du Directeur. A l'instar de la plupart des EPP des communes rurales, le nombre d'instituteurs est largement insuffisant par rapport à l'effectif des élèves sans cesse croissant.

Sur les 09 quartiers, les quartiers de Soalara Bas, Antsirafaly et Andranotohoke ont une infrastructure scolaire. Une école située à Ankilimivony Tamarovaly, qui a été construite par les parents d'élève est actuellement hors d'usage.

Environ 60% des enfants scolarisés se trouvent à l'EPP de Soalara , malgré ceci le taux d scolarisation reste faible seulement 23,57 %. L'EPP d'Andranotohoke regroupe les élèves des fokontany les plus éloignés. L'éloignement des écoles par rapport aux villages est un grand frein à la motivation des enfants et surtout du personnel enseignant.

Il faut louer l'initiative de la commune d'avoir « construit » un CEG il y a deux ans, malgré le manque d'infrastructure le CEG compte actuellement une cinquantaine d'élèves.

On peut présenter comme suit la situation du corps enseignant dans la commune rurale de Soalara Sud :

*Tableau 9 : situation du corps enseignant dans la commune de Soalara*

N	ENSEIGNANT	FONCTIONNAIRE			MAITRE FRAM			TOTAL
		HOMME	FEMME	TOTAL	HOMME	FEMME	TOTAL	
01	CEG	02	01	03	03	00	03	06
02	EPP Soalara	02	02	04	01	04	05	09
03	EPP Antsirafaly	01	00	01	01	00	01	02
04	EPP Andranotohoke	01	00	01	01	00	01	02

Les infrastructures ne répondent pas aux besoins de la population, à Andranotohoke l'EPP ne comprend qu'une salle pour recevoir les 05 sections tandis qu' à Soalara , la commune a emprunté un bâtiment administratif pour recevoir les élèves du CEG.

*Tableau 10 : nombre de salles dans les écoles dans la commune de Soalara*

N	DESIGNATION	NOMBRE DE SECTION	NOMBRE DE SALLE	NOMBRE ENSEIGNANT
01	CEG Soalara	02	02	06
02	EPP Soalara	05	03	09
03	EPP Antsirafaly	02	03	02
04	EPP Andranotohoke	05	01	02

Caractérisées par des services médiocres, les écoles dans la commune n'attirent pas réellement les élèves, seule l'EPP de Soalara bénéficie d'une cantine scolaire financée par World Food Program (WFP).

L'alphabétisation des adultes a été entreprise dans le cadre du projet FAO/PSP. Elle est suspendue en ce moment, faute de moyens pour payer le salaire de l'enseignant. Actuellement, le taux d'analphabétisme se situe autour de 45%.

### 2.1.2 : Santé

Deux types de médecine coexistent dans la Commune de Soalara : la médecine traditionnelle et la médecine moderne. Le recours à la première par la population locale régresse actuellement, supplantée par la médecine moderne. En effet, des Comité Villageois d'Animation (CVA) ont été mis en place dans les fokontany pour sensibiliser les communautés, aider dans la prévention des maladies et le planning familial, servir d'observatoires de santé afin que le service de santé puisse prendre en temps réel les dispositions qui s'imposent face à des cas de maladies épidémiques, par exemple.

La stratégie appliquée relève de la prévention des maladies et situations critiques (vaccins, planning familial, qualité du cadre de vie ...).

La Commune est dotée de deux centres de soin : un CSB II à Soalara et un CSB I à Ankilimivony. Un médecin généraliste et une sage-femme s'occupent du CSB II, tandis qu'un infirmier et un aide sanitaire font fonctionner le CSB I d'Ankilimivony. Il n'y a aucune pharmacie privée dans la Commune ; la vente des médicaments se fait au niveau des CSB.

Tableau 11 : La situation du secteur Santé :

Formations sanitaires		Nombre de médecins	Nombre de paramédicaux			Nombre de lits	Nombre de personnel administratif	Nombre de consultations mensuelles	Nombre d'accouchements par mois
N	Type		Sages-femmes	infirmiers	Aides sanitaires				
<b>Centre PUBLIC</b>									
1	CSB1	00	00	01	00		00	NR	NR
2	CSB2	01	01	0	0	02	0	429	07
<b>Centre PRIVE</b>									
3	DISPENSAIRES	00	00	00	00	00	00	00	00
4	CLINIQUES	00	00	00	00	00	00	00	00
5	AUTRES	00	00	00	00	00	00	00	00

NR : Non Recensé.

D'une manière générale, les malades sont soignés sur place. L'évacuation sanitaire vers Toliara touche les accouchements difficiles et les malades nécessitant des opérations chirurgicales et/ou des radiographies.

### 2.1.3 Adduction d'eau

L'alimentation en eau douce pose d'énormes problèmes dans tous les villages. La population s'approvisionne en eau dans des puits aménagés ou non ou à partir des résurgences. En général, l'eau des puits est saumâtre et aucune mesure d'hygiène n'est observée : ni traitement, ni analyse, ni stérilisation.

Tableau 12 : Effectif des puits dans la commune de Soalara

N	FOKONTANY	PUITS			OBSERVATION
		BUSE	NON BUSE	TOTAL	
01	Soalara Bas	02	05	07	Ce sont les colons français, le projet PNUD, le FID qui ont construit les puits en buse
02	Soalara Haut	03	02	05	
03	Tanambao	05	01	06	
04	Antsirafaly	01	03	04	
05	Ankaranila	00	01	01	

06	Andranotohoke	04	02	06	tandis que la population autochtone a fabriqué les autres puits non buses.
07	Ankilimivony Tamaromainte	01	00	06	
08	Ankilimivony Tamarovaly	01	02	03	
09	Ambahivahy	00	01	01	
TOTAL		17	17	44	

De 1998 à 2001, le PNUD a apporté son intervention dans la zone par l'intermédiaire du projet RPPMED/Composante Eau qui a comme activité :

- l'identification de sources d'eau potable;
- le forage de prospection;
- la réhabilitation des puits;
- l'adduction d'eau;
- la campagne IEC en matière d'hygiène et de santé.

Quatre (04) forages ont été réalisés dans la vallée d'Antsaitsaika, fokontany d'Antsirafaly dont deux (02) d'observation et les deux (02) autres destinés à être exploités par gravité pour alimenter en eau Antsirafaly et Anakao. Un (01) forage a été fait à Ankilimivony Tamarovaly qui peut alimenter en eau deux fokontany (Tamarovaly et Tamaromainty). Tous ces forages sont confrontés à divers problèmes, soit d'ordre technique ou en attente de financement pour l'exploitation.

L'ONG "Aide et Action" a réhabilité le puits de Soalara (installation de pompe manuelle) mais l'infrastructure a été endommagée.

Le CTA/EMC de Toliara avait appuyé dans le cadre du PE2, la réhabilitation de :

- deux (02) puits à Soalara;
- un (01) puits à Antsirafaly;
- un (01) puits et un (01) abreuvoir à Andranotohoka;
- un (01) puits et un (01) abreuvoir à Ankilimivony Tamaromainty.

#### 2.1.4 Electrification rurale

Le chef-lieu de la Commune a été doté par l'Etat d'un groupe électrogène capable de fournir de l'électricité pour l'ensemble du village. Malheureusement, il est en panne actuellement. Une quinzaine de particuliers ont leurs propres groupes électrogènes.

## 2.2 Le secteur productif

### 2.2.1 Agriculture

L'agriculture est l'apanage des villageois de la partie terrestre ou "an-tety" (Tanalana et Antandroy). Les principaux types de culture sont : le manioc, la patate douce, le maïs, le pois vohem (lojy ou voanemba), la courgette (MODY), les cucurbitacées (pastèque, voatango) et les légumineuses.

Les techniques agricoles restent rudimentaires, avec l'angady comme seul moyen de production limitant l'extension des terrains de culture. Du fait de l'insuffisance d'eau, le type de culture reste pluvial (seulement pendant la période de pluies). Aucun aménagement hydro-agricole n'est possible car aucun fleuve ni rivière ne traverse la commune. Néanmoins, une grande pluie, même d'une journée, est suffisante pour faire pousser les cultures.

Les villageois souffrent également du manque d'encadrement technique, et aucun traitement du sol et des cultures n'est fait, favorisant les attaques de diverses maladies, des parasites et des criquets. A ceci s'ajoutent les conflits entre les agriculteurs et les éleveurs sur l'utilisation des espaces (pâturages et terrains de culture).

Tableau 13 : Les principales productions dans la commune

N°	DESIGNATION	TYPE DE CULTURE	SUPERFICIE (Ha)	PRODUCTION (Tonne)
01	Céréale	Maïs	176	88,00

02	Légumineuse	Dolique + Pois Vohem	810 ha	205,50
		Voandzou	100 ha	25
03	Tuberculeuses racines	Manioc	246 ha	123,00
		Patates douces	217	108,50
04	Légumes	Cucurbitacées	N R	N R
		Antsoroko	624 ha	156,00

Source, ACCORDS, 2005

N R : Non Recensé.

### 2.2.2 Elevage, un secteur peu prometteur

L'élevage de bovins occupe une place importante et constitue parmi la première activité économique des Tanalana et Antandroy : les bœufs servent au transport et aux cérémonies traditionnelles. L'importance du troupeau dépasse le cadre économique. Il joue aussi un rôle socioculturel, où la possession d'un nombre important de têtes de zébus est non seulement signe de richesse mais aussi de réussite sociale. Le rôle du bœuf dans la société est multiple ainsi que la gestion du troupeau.

Le zébu est utilisé pour

- \* les travaux agricoles,
- \* le transport,
- \* les cérémonies religieuses familiales et traditionnelles : mariage, funérailles, circoncision...,
- \* les dons ou contre dons inter lignagers ou entre les groupes sociaux.

Tableau 14 : L'effectif des cheptels dans la commune:

N	FOKONTANY	BOVIN	CAPRIN	OVIN	PORCIN	VOLAILLE
01	SOALARA HAUT	389	2 320	423	00	387
02	SOALARA BAS	356	1 310	101	27	128
03	TANAMBAO	31	252	28	05	101
04	ANTSIRAFALY	516	3 210	1 615	00	495
05	ANKARANILA	180	3 120	1 213	00	576
06	ANDRANOTOHOKE	1 021	4 010	1 740	00	157
07	ANKILIMIVONY TEMAROMAINTE	345	520	175	00	102
08	ANKILIMIVONY TEMAROVALY	1 240	4 350	2 004	00	237
09	AMBAHIVAHY	157	1 435	137	00	195
TOTAL		4 235	20 527	7 436	32	2 378

Source : Enquête pour la collecte de données de base socio – économique et culturelle au niveau des laboratoires de terrain PNUD PE3, SAGE, UTR Toliara, mai 2006.

Les chiffres ne sont qu'approximatifs les éleveurs ne déclarent pas l'effectif exact de leur troupeau. La tendance de ces derniers étant de déclarer un nombre bien au-dessous du nombre réel, surtout depuis la recrudescence des vols ces dernières années.

Cette activité est surtout pratiquée dans le fokontany d'Ankaranila, par les Tanalana et les Antandroy, et porte essentiellement sur les bovins, les caprins, les ovins et la volaille. Les Vezo n'en font qu'occasionnellement et se limitent aux caprins et aux volailles. Il est à noter que l'élevage ovin est tabou pour les Vezo.

Le système d'élevage est de type extensif. La faible disponibilité de fourrage pose un grave problème pour le bétail surtout en période sèche pendant laquelle il s'attaque aux jeunes pousses de samanta (palétuviers).

D'une manière générale, la couverture sanitaire est insuffisante. Le développement des maladies semble être lié à l'appauvrissement des pâturages surtout en saison sèche. Certaines maladies se répandent chaque année surtout vers le mois de juin lorsque les herbes sont secs. Plusieurs épizooties sévissent dans la région : *Bevania* (*Piroplasmose*), *katratsako*, *belio*, *besoroka* (*Charbon symptomatique*) pour les bovins, *beloha*, *dondro* pour les ovins et *nike* pour les caprins. Le charbon symptomatique, appelé vernaculièrement BESOROKÉ, et le charbon bactérien, appelé BEARIKE, sont les plus dangereux.

Des vaccinateurs locaux ont été formés, mais les médicaments et les vaccins manquent et coûtent relativement cher (2000 fmg /vaccin).

### 2.2.3 Pêche

La pêche est de type traditionnel et constitue l'activité principale des Vezo. Ces derniers utilisent des pirogues monoxyles à balancier. La pirogue est mue à la pagaie ou à la voile carrée, la coque étant faite en un seul bloc dans le tronc d'un arbre endémique "*Givotia madagascariensis* ou *Farafatse*". La majorité des pêcheurs achète la coque brute (*rokan-daka*) entre 20.000Ar et 25.000Ar selon sa longueur. La durée de vie moyenne d'une pirogue dépend de son utilisation, elle varie de 2 à 5 ans. Ils exploitent surtout le récif, le lagon et la zone au-delà du récif mais pas suffisamment au large. Les ressources exploitées sont variées : poissons, algues, céphalopodes, échinodermes...

Les fokontany situés sur le littoral sont les seuls qui pratiquent la pêche, à savoir Soalara haut et bas ainsi que Tanambao (à 1km du littoral). Néanmoins des habitants des autres fokontany viennent saisonnièrement pêcher surtout quand les vivres viennent à manquer durant les périodes sèches.

Les moyens de production sont simples : la ligne à main à deux hameçons, le filet maillant, le harpon. Certaines pratiques destructrices persistent encore, comme l'utilisation de sennes de plage et de filets à petites mailles, le retournement des coraux. L'usage du laro a relativement régressé la plante devenant de plus en plus difficile à trouver, mais en contre partie, il y eut développement de la pêche à la lumière. Par ailleurs, l'ignorance et / ou le non respect des mesures relatives à l'activité sont notoires. Les pêcheurs à la palangre ont instauré un dina qui n'est pas toujours respecté.

Actuellement, les pêcheurs constatent une diminution de leur production, une diminution de la taille des poissons capturés ainsi qu'une de la diversité des espèces capturées, comme la raréfaction des holothuries.

D'autres perturbations sont subies par l'écosystème à savoir l'envasement et l'ensablement du lagon, causés par le dépôt de sédiments fins des eaux de l'Onilahy en provenance des Hautes Terres (surtout pendant les périodes de pluies), du déboisement, du feu de brousse et de l'exploitation du saphir en amont.

Le développement du secteur Pêche est limité par l'insuffisance en moyens de production du fait de la mauvaise gestion de l'activité (niveau d'instruction trop bas, méconnaissance de la notion d'épargne) et de l'inexistence d'organismes de micro-finance rurale qui pourront aider les pêcheurs à investir dans des moyens de production plus rentables. (voir en annexe la liste des principales espèces capturées par les pêcheurs de Soalara)

Différents types de produits sont obtenus par les pêcheurs selon les engins de pêches utilisés. Toutefois, la production totale journalière (toute espèce confondue) se situe entre 5 et 25 kg par pirogue pour une durée moyenne de 4 à 8 heures de pêche. Les tableaux suivants résument les espèces les plus souvent capturées dans la région.

### 2.2.4 Artisanat

Un des produits de l'artisanat qui fait la renommée de Soalara était le mortier en roche calcaire. La commune fabrique également des poteries, ainsi que de la broderie, la vannerie (natte et panier). Ces produits sont vendus sur place ou collectés par des revendeurs basés à Toliara. A ces activités s'ajoute la confection de filets et de cordage en sisal, la fabrication de bêche et de machette, de charrettes et de pirogues, sur commande.

Le développement de l'artisanat est fortement handicapé par l'absence de débouchés et le manque d'encadrement.

### 2.2.5 Tourisme et hôtellerie : un secteur sous-valorisé

La commune dispose d'atouts touristiques certains, de par son histoire et ses ressources mais jusqu'à ce jour, aucune infrastructure hôtelière n'y implantée.

### 2.2.6 Mines

Le sous-sol de la commune recèle des dalles calcaires exploitées localement pour la fabrication de mortier, des coraux sub-fossiles qui intéresseraient les fabricants de chaux. L'exploitation des dunes anciennes est envisageable. Longtemps méconnues, ces ressources

font actuellement l'objet de prospection de la part de quelques sociétés (Madagascar Minerals Resources, Dynatec pour les pierres calcaires, une société chinoise pour les dunes flandriennes).

Il convient de souligner ici que la commune a négocié un contrat avec MMR pour la restauration des bâtiments en ruines, la réhabilitation du port de Soalara, l'adduction d'eau potable et l'électrification.

#### *2.2.7 Une petite « industrie » en décollage.*

Il n'y a pas d'industrie proprement dite dans la commune. Cependant, des perspectives sont en vue en partenariat avec Madagascar Minerals Resources (MMR) sur l'exploitation de Jatropha. Un contrat a été établi entre la commune et la société sur ce sujet.

#### *2.2.8 Toliara : principal débouché des produits de la commune*

La commune compte deux marchés hebdomadaires, à Soalara tous les dimanches, et à Ankilimivony tous les samedis. L'unique marché de bétail (ovins et caprins) se trouve à Ankilimivony.

Les produits locaux sont vendus sur place directement aux consommateurs locaux ou aux mareyeurs et collecteurs venant de Toliara en ce qui concerne les poissons et céphalopodes ou acheminés vers Toliara.

La Commune s'approvisionne en PPN à partir de Toliara. D'autres produits agricoles en provenance des villages riverains de l'Onilahy sont également vendus dans la Commune (canne à sucre, tomate, mangue...).

### **2.3 : Les communications et échanges**

#### *2.3.1 Les routes et pistes*

Par voie terrestre, l'accès à la commune de Soalara doit se faire par un détour de plus de 300 km en passant par Betioky. Le mauvais état de la route limite le déplacement des taxis-brousse en période de pluies. Des pistes carrossables relient les différents fokontany. Aucune ligne de taxi-brousse ne relie directement Soalara aux autres localités. Des charrettes sont utilisées pour se déplacer d'un fokontany à un autre et surtout pour évacuer les produits agricoles ; ce mode de déplacement présente l'avantage de fonctionner en toute saison.

La voie maritime est la plus utilisée, mais elle est tributaire de l'état de la mer. Quelques piroguiers transportent des voyageurs, des marchandises et des produits (produits de la pêche et produits agricoles) et en font leur sources de revenus. L'inexistence de pont ou de bac pouvant relier Soalara et Saint Augustin rend la communication entre ces deux communes difficile, malgré leur proximité.

Un ancien port, prévu pour l'exportation de charbon de terre de la Sakoa, était construit du temps de la colonisation à Soalara. Ce port est actuellement totalement détruit.

#### *2.3.2 Les moyens de télécommunications*

Il n'y a pas de bureau de poste dans la Commune. Le réseau Orange, par téléphonie mobile, fonctionne plus ou moins bien à Soalara. Trois émissions radiophoniques sous modulations de fréquence sont bien captées dans la Commune : Radio Soatalily (99.30 Mhz), Radio Soleil (90.00Mhz) et Radio Université (100 Mhz). La réception de la RNM se fait sous onde courte.

### **2.4 Les acteurs de développement**

Plusieurs acteurs interviennent dans la commune.

Tableau 15 : Les différents organismes et projets extérieurs intervenant au niveau de la commune

Secteur	Organismes et projets de développement	Situation	Partenaires possibles
- Adduction d'eau	- DYNATEC	Contact	Union Européenne
- Santé	-	-	FID
- Education	-	-	FID, Eglise
- Forêts	- WWF (Gelose Ankaranila), - SAGE (Gelose Andranotohoka)	En négociation - Suivi	PSDR
- Tourisme et hôtellerie	-	-	Opérateurs touristiques, Eglise
- Mines	- DYNATEC - MMR	Contact	Opérateurs chinois (exploitation des dunes anciennes)
- Agriculture	-	-	-
- Elevage	-	-	-
- Pêche	- PACP (ex-PADIL) - PSDR	Début avril - En cours	WWF
- Artisanat	-	-	PSDR
- Foncier	-	-	-
- Routes et transport	- ACORDS (barge) - FID (piste)	-Inter-communalité - Contact	Transport maritime (balise)
- Energie	- WWF (Foyer améloiré)	Suivi	-
- Commercialisation	-	-	FID (construction de pavillons)
- Sécurité	-	-	FID (construction poste avancé)

Outre ces acteurs « de l'extérieur », plusieurs associations se sont créées dans la commune la plupart n'étant plus fonctionnelles pour diverses raisons.

Tableau 16 : Les associations dans la commune de Soalara Sud

Associations	Nature / membres	Objet	Situation actuelle	Observations
FIVESOA	Femmes Effectif : 10	Environnement	Encore informelle	Appuyée par WWF
SOATAHA	Effectif : 24	Lutte contre le SIDA	N'existe plus	Problème de financement (qui devait venir du PMPS)
Mpanjono Avotra An-dranomasina	Pêcheurs Effectif : 15	possibilité d'accès aux appuis en matériels	A obtenu des filets et des palangres Montant en caisse : 1 million fmg	
Piroguiers	Effectif > 20	Transport		N'a pas encore de local pour bureau
Pêcheurs « Palangriers »			En négociation avec société de collecte	
Comités villageois d'animation	Par fokontany	Sensibilisation Contribution à la veille sanitaire	opérationnels	Collaboration entre service de santé et commune

DIAGNOSTIC  
PARTICIPATIF DES  
PROBLEMATIQUES DE  
DEVELOPPEMENT



### 3 ANALYSE DES PROBLEMES ET AXES DE SOLUTIONS

#### 3.1 : Les problématiques

##### 3.1.1 En matière de développement économique

SECTEUR	NATURE DES PROBLEMES	CAUSES	EFFETS	SOLUTIONS PROPOSEES
Agriculture	Développement de l'activité très limité	Sécheresse et manque d'eau	Production autoconsommée (pas d'excédent)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Reboisement des espèces adaptables aux conditions pédologiques et climatiques de la commune</li> <li>- Encadrement technique pour la culture sèche et pour la lutte contre les invasions du criquet migrateur.</li> <li>- Mise en place d'infrastructures agricoles</li> <li>- Mise en place d'institutions de micro crédit</li> </ul>
		Prolifération de maladies culturales		
		Type de sol défavorable à l'agriculture		
		Absence d'encadrement technique, de semences améliorées, techniques culturales...		
		Invasions de criquets		
Elevage	Secteur peu développé	Insuffisance de points d'eau (abreuvoirs)	Pas de contribution dans l'économie Pas de vrai éleveur	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'abreuvoirs dans les fokontany.</li> <li>- Formation et encadrement zootechnique des éleveurs.</li> <li>- Culture fourragère par des espèces adaptées au milieu</li> <li>- Encadrement sanitaire.</li> </ul>
		Manque de fourrage		
		Manque d'encadrement sanitaire		
		Prolifération des épizooties		
		Inexistence de point de vente de marché aux zébus		
Pêche	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Utilisation des techniques destructives</li> <li>-Non respect de la période d'exploitation de certaines ressources</li> <li>-Non application des textes en vigueur, relatifs à la</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Méconnaissance des textes (taille, période de pêche, engins de pêche,...)</li> <li>- Méconnaissance des raisons d'interdiction</li> <li>-Insuffisance de sensibilisation</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>-Dégradation des écosystèmes marins et côtiers : dégradation du récif pour le prélèvement de poulpes, dégradation des mangroves qui constituent des lieux de reproduction et</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilisation sur les espèces ne pouvant faire l'objet de chasse (tortues de mer, ...)</li> <li>- Sensibilisation et/ou formation en technique de pêche</li> <li>- Sensibilisation sur le respect des textes relatifs à la gestion des ressources</li> </ul>

	pêche	- Techniques et matériels de pêche ne suivant pas les normes.	de frayère de plusieurs espèces - Raréfaction de produits halieutiques donc diminution accrue de la production	- Mise en place d'infrastructures de conservation des produits - Renforcement des capacités de la commune et des acteurs en gestion durable des ressources naturelles.
Pêche	-Mauvaise gestion de l'activité pêche	Mauvaise organisation sociale	-Existence des conflits sociaux entre les pêcheurs	- Appui à la gestion des ressources halieutiques - Création de DINA sur la pêche (Dina inter fokontany/commune/service Technique) - Vulgarisation et application du texte relatif à la gestion des ressources halieutiques - Création d'une Maison des pêcheurs. - Création d'un magasin de stockage et / ou magasin de conservation commune de produits halieutiques. - Mise à la disposition de Dispositif de Concentration de Poisson (DCP). - Développement d'alternatives aux pressions de pêche sur le récif - Sensibilisation et formation en techniques de pêche plus performantes et respectueuses des ressources naturelles - Facilitation de l'acquisition et / ou approvisionnement en matériels de pêche.
	Diminution de la production	Non application des textes / application partielle des textes		
	Augmentation de l'effort de pêche	Non respect des fermetures de pêche		
		Surexploitation et raréfaction des ressources		
	Dégradation / destruction des écosystèmes			
	Manque de moyens financiers et matériels			

SECTEUR	NATURE DES PROBLEMES	CAUSES	EFFETS	SOLUTIONS PROPOSEES
Tourisme	« Secteur moins développé »	Problème d'eau potable	Peu de retombées économiques sur la commune Conflits sociaux (occupation de l'espace, organisation ...)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Réalisation du forage d'Andrea</li> <li>- Information, Education et Communication (IEC) pour l'hygiène et la propreté.</li> <li>- Recherche - action du 3P (Partenariat Public Privé) pour l'hygiène.</li> <li>- Création de Centre d'Information et d'Interprétation</li> <li>- Application des textes relatifs aux techniques d'observation des baleines, l'appropriation du terrain domanial et la création des infrastructures hôtelières.</li> <li>- Conception de schéma d'aménagement de Soalara Sud</li> <li>- Renforcement de capacités en gestion Durable des Ressources Naturelles / plages / sites touristiques</li> <li>- Formation des guides touristiques</li> <li>- Valorisation des écosystèmes / ressources autres que marines</li> </ul>
		Saleté des plages		
		Dégradation des sites touristiques		
		Faible niveau d'éducation scolaire de la population		
		Absence de schéma d'aménagement		
		Non application des techniques d'observation des baleines		
		Difficulté d'accès à la commune, aux sites		
		Faible valorisation de certaines ressources : forêt littorale		
Inexistence d'infrastructure d'accueil				
Artisanat	secteur très faiblement valorisé	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance de matériels et de matières premières</li> <li>- Manque de débouchés;</li> <li>- Manque d'encadrement</li> <li>-Manque de moyen financier (fonds de démarrage)</li> <li>-Nombre insuffisant de pratiquants</li> <li>- Nombre très limité d'acheteurs</li> </ul>	-activité peu conséquente dans l'économie de la localité	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Aide technique et financière ;</li> <li>- Formation et encadrement technique des pratiquants.</li> <li>- Création de la maison de l'artisanat</li> <li>- Recherche de débouché pour la liquidation des produits artisanaux.</li> <li>- Reboisement des matières premières</li> </ul>

SECTEUR	NATURE DES PROBLEMES	CAUSES	EFFETS	SOLUTIONS PROPOSEES
Commerce	Mal structuré	- Existence de fokontany ne disposant pas de place de marché; - Instabilité des prix des produits	Activité mal organisée	Mise en place de marché hebdomadaire au chef lieu de la commune
Route et pistes	Faible flux d'échange	Mauvais état de la route et des pistes inter – fokontany	Frais de transport trop cher limitant les échanges de biens et de services	Réhabilitation des pistes inter fokontany et inter – communales.
		Cherté des frais de transport		
Trafic maritime	Existence des points noirs (Aux environs de l'embouchure de l'Onilahy)	Les moyens de transports (pirogue à voile) très vulnérables	Frais de transport trop cher limitant les échanges de biens et de services	Mise en place de vedette rapide pour faciliter l'évacuation en cas d'urgence.
		Inexistence des balises pour repérer les coraux récifaux (aux environs de Sarodrano)	Accident très fréquent	Mise en place de balise dans les zones récifales et dangereuses.
		Utilisation des filets recouvrant la grande partie de la passe	Mésentente entre les pêcheurs et les marins	Mise en place d'une organisation de gestion de l'espace maritime.

### 3.1.2 : En matière de développement social

SECTEUR	NATURE DES PROBLEMES	CAUSES	EFFETS	SOLUTIONS PROPOSEES
Enseignement et éducation	Mauvaise qualité de l'enseignement	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Insuffisance du personnel enseignant</li> <li>- Manque d'infrastructures et équipements scolaires adéquats dans les établissements</li> <li>- Faible capacité d'accueil des écoles dans certains fokontany.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Non motivation des parents</li> <li>- Taux élevé d'analphabétisation</li> <li>- Faible taux de scolarisation</li> <li>- Envoie des enfants plus loin pour continuer ses études primaires.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction des infrastructures écolières pour les fokontany dépourvus de l'EPP</li> <li>- Recrutement de personnels enseignants par établissements scolaires</li> <li>- Renforcement de l'éducation de base.</li> <li>- Création de cantine scolaire à chaque établissement.</li> <li>- Dotation des matériels didactiques</li> <li>- Construction d'un CEG au chef lieu de la commune</li> <li>- Education environnementale pour les enfants et les adultes</li> <li>- Renforcement de l'éducation civique.</li> <li>- Mise en place d'un centre de formation professionnelle en menuiserie, coupe et couture, transformation des produits halieutiques au chef lieu de la commune</li> <li>- Alphabétisation des adultes.</li> <li>- Mise en place de centres d'apprentissage de langues étrangères.</li> </ul>
	Insuffisances des matériels didactiques	Manque d'équipements scolaires adéquats dans les écoles	- Taux de réussite très faible	
	Vétusté de l'infrastructure scolaire.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Bâtiment mal entretenu.</li> <li>- Inexistence de l'eau potable et des latrines dans l'enceinte de l'école</li> <li>- Inexistence de bibliothèque</li> <li>- Inexistence des infrastructures sportives.</li> </ul>	- Taux de scolarisation très faible.	
	Absence de motivation des parents à instruire leurs enfants	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Manque de prise de responsabilité des parents d'élèves.</li> <li>- Inexistence de cantine scolaire sauf Soalara Haut</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Déperdition scolaire</li> <li>- Activité productive à bas âge</li> </ul>	
	Inexistence de logement pour les enseignants « maître FRAM » (ancien suppléant)	- Insuffisance de l'appui financier émanant du CISCO de Toliara	- Non motivation des maîtres FRAM non origine de la commune	

SECTEUR	NATURE DES PROBLEMES	CAUSES	EFFETS	SOLUTIONS PROPOSEES
Santé	Conditions sanitaires précaires	Insuffisance d'infrastructures sanitaires et d'équipement au niveau des CSB	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Recrudescence des maladies.</li> <li>- Prolifération des maladies</li> <li>- Santé publique affaiblie</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un nouveau bâtiment pour le Centre de Santé de Base du chef lieu de la commune.</li> <li>- Construction des CSB, selon les normes médicales, pour les autres fokontany</li> <li>- Pérennisation du CSB existant.</li> <li>- Dotation des équipements sanitaires</li> <li>- Recrutement des docteurs, sage femme et infirmiers.</li> <li>- Construction de gîte d'étape (tranofolo) pour les accompagnateurs du malade</li> <li>- Recherche de partenariat pour la dotation de vedette rapide pour prévoir l'évacuation urgente des malades</li> <li>- Prise de décision de l'autorité communale aux renforcements de l'IEC pour lutter contre les maladies contaminieuses.</li> <li>- Installation des panneaux solaires au niveau des CSB</li> </ul>
		Insuffisance en nombre du personnel médical		
		Inexistence de moyen de transport, en cas d'urgence, pour évacuation des patients.		
		Manque de logements pour le personnel soignant		
		Insuffisance en nombre de personnel soignant		
		Inhabitude d'utilisation de latrines		
		Insuffisance d' l'Information – Education – Communication (IEC) pour lutter contre les maladies comme le paludisme, la diarrhée, le VIH / SIDA...)		
Eau potable	Eau non salubre	Aucune mesure d'hygiène (traitement, stérilisation) n'est apportée à l'eau des puits	Très vulnérabilité de la population face à nombreuses formes de maladies.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Forage d'eau potable à Andrea</li> <li>- Construction des puits</li> <li>- Traitement de l'eau de puits.</li> </ul>
Faible accès à l'eau potable	Mauvaise qualité de l'eau			
	Insuffisance de puits			

<b>SECTEUR</b>	<b>NATURE DES PROBLEMES</b>	<b>CAUSES</b>	<b>EFFETS</b>	<b>SOLUTIONS PROPOSEES</b>
Electrification	Non accès de la majorité de la population à l'électricité, seuls quelques particuliers possèdent des groupes électrogènes.	- Pas de moyens financiers pour assurer l'alimentation en carburant du groupe électrogène du chef lieu de la commune.	-Recours de la population aux combustibles ligneux pour assurer les besoins en énergie - Panne technique du groupe électrogène de la commune	Installation de panneaux solaires au niveau des infrastructures publiques.
Communication	Inexistence d'infrastructure de communication et d'échanges dans la commune	- Eloignement de la commune - Inexistence des matériels et équipements de communication à la disposition de la commune	- Retard du service de la communication - Inexistence des échanges de communication	- Installation de BLU ; -Amélioration de la couverture des réseaux GSM - Dotation en matériels radio locale (table de mixage, ordinateur,...)
Culture et loisir	Insuffisance de matériels de sport, Manque d'infrastructures, Absence d'entretien des terrains de foot.	Pas d'investissement et de moyens pour le développement de ce secteur	-Accentuation de l'oisiveté des jeunes donc de l'insécurité - localité peu dynamique	- dotation d'équipements de sport, - création d'un centre de loisir, - dotation d'équipement du centre de lecture et d'échange francophone - construction d'un foyer de jeunes,
Gouvernance	Recouvrement irrégulier des taxes et des impôts	Refus de paiement des contribuables	Stagnation du développement de la commune et le budget communal	- Renforcement de capacité de la commune aux collectes des taxes et des impôts.
	Mauvaise qualité du service de la commune	Manque de fournitures Insuffisance de formation des agents de la commune	- Insatisfaction de la population	

### 3.1.3 : En matière d'environnement et de conservation de la biodiversité

Ecosystèmes/ ressources	Nature des problèmes	Causes	Effets
Forêts	Début de dégradation	Chasse Braconnage Charbonnage Fabrication de la chaux artisanale Sécheresse qui sévit presque pendant six mois, voire même plus, par an	Raréfaction de certaines espèces de flore et de faune
Domaine marin	Dégradation du milieu Perturbation des espèces nidifiantes (tortues, oiseaux ...)	Non application des textes Augmentation de la pression de pêche (reconversion des agriculteurs vers la pêche) Augmentation de l'effort de pêche Pratiques de pêche utilisées Braconnage des espèces protégées	Diminution des ressources Raréfaction / disparition de certaines espèces (tortues marines)

### 3.1.4 : Problématiques sectorielles par rapport à l'environnement et la conservation de la biodiversité

Secteur	Ecosystèmes / ressources concernés	Nature des problèmes	Causes	Effets
Pêche	Récifs lagon	Surexploitation des ressources halieutiques Dégradations des écosystèmes	Non application des textes	Diminution de la production Braconnage des espèces protégées
			Engins hors normes	
Tourisme	Récifs Forêts Ilots	Dégradation des sites touristiques	Augmentation de la pression de pêche (reconversion des agriculteurs vers la pêche, immigration dans la commune)	Diminution / perte des atouts touristiques
			Affluence trop élevée en certaines périodes	
			Chasse	
Forêts	Forêt littorale	Début de dégradation	Chasse	Diminution des atouts touristiques



### 3.2 : Les orientations de solutions

#### 3.2.1 : En matière d'environnement et de conservation de la biodiversité

Problématique	Secteur	Réalisations	Orientations	Solutions / actions
Diminution des ressources, des espèces et dégradation des écosystèmes naturels	Pêche	Mise en place d'une association de pêcheurs, Mise en place d'une zone de protection	Amélioration de la gestion et la protection des écosystèmes et des ressources naturelles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement des capacités de la commune et des acteurs en gestion durable des ressources naturelles</li> <li>- Sensibilisation sur les espèces protégées / menacées</li> <li>- Vulgarisation et application des textes et dina en vigueur</li> <li>- Meilleure gestion des pressions sur les ressources naturelles – dérivation des pressions</li> <li>- Recherche et développement d'alternatives aux pressions de pêche sur le récif</li> </ul>
	Tourisme	Mise en place d'une zone de protection	Mise aux normes écologiques du tourisme	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Elaboration d'un schéma d'aménagement de l'espace</li> <li>- Formation des guides touristiques</li> <li>- Renforcement des capacités des acteurs en gestion durable des ressources / sites naturels</li> <li>- Application des normes sur le tourisme baleinier</li> <li>- Valorisation des écosystèmes /ressources autres que marines</li> </ul>
	Forêts		Freiner la dégradation des ressources	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Education environnementale</li> <li>- Reboisement</li> </ul>

#### 3.2.2 : En matière de développement économique

Problématiques	Secteur	Réalisations	Orientations	Solutions / actions
Diminution de la production	Pêche	Existence des associations de pêcheurs recevant de financement émanant du PSDR	Amélioration de la production	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Renforcement des capacités de la commune et des acteurs en gestion durable des ressources naturelles</li> <li>- Vulgarisation et application des textes et dina en vigueur</li> <li>- Meilleure gestion des pressions sur les ressources naturelles – dérivation des pressions</li> <li>- Développement d'alternatives aux pressions de pêche sur le</li> </ul>

				<p>récif</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Sensibilisation / formation en techniques de pêche plus performantes et respectueuses des ressources naturelles</li> <li>- Facilitation de l'acquisition/ approvisionnement en matériels de pêche</li> </ul>
Activités peu développées	Agriculture		Développement des activités économiques potentielles	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Appui et renforcement de capacités en techniques culturales (semences adaptées ...)</li> <li>- Mettre en place des infrastructures agricoles</li> <li>- Mise en place d'institutions de micro crédit</li> </ul>
	Elevage			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation / encadrement zootechnique</li> <li>- Mise en place de culture fourragère avec des espèces adaptées</li> <li>- Mise en place d'abreuvoirs</li> <li>- Encadrement sanitaire</li> </ul>
	Artisanat			<ul style="list-style-type: none"> <li>- Formation des sculpteurs</li> </ul>
Développement anarchique	Tourisme		Amélioration de l'intégration du tourisme dans le développement communal	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Développement et application d'un schéma d'aménagement</li> <li>- Nettoyage des plages</li> <li>- Adduction d'eau potable</li> <li>- Education environnementale</li> </ul>
Difficulté d'accès à la commune et aux sites	Travaux publics		Amélioration de l'accès à la commune et aux sites	

### 3.2.3 : En matière de développement social

<b>Problématiques</b>	<b>Secteur</b>	<b>Réalisations</b>	<b>Orientations</b>	<b>Solutions / actions</b>
Taux de scolarisation et d'alphabétisme faibles	Enseignement éducation	Trois écoles primaires	Amélioration du niveau scolaire et alphabétisation	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un CEG</li> <li>- Alphabétisation des jeunes (15 à 25 ans) et des adultes (&gt; 35 ans)</li> <li>- Instruction civique</li> <li>- Renforcement de l'éducation de base</li> <li>- Mise en place de centres d'apprentissage de langues étrangères</li> </ul>
Conditions sanitaires précaires	Santé	01 CSB1 01 CSB 2	Amélioration de l'encadrement sanitaire	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction d'un CSB 2 au chef lieu de la commune</li> <li>- Recrutement d'un médecin</li> <li>- Construction d'un CSB1 aux autres fokontany selon les normes médicaux.</li> <li>- installer des panneaux solaires au niveau de CSB,</li> <li>- construction de toilettes au niveau des écoles et CSB</li> <li>- sensibilisation et encouragement des gens à construire et à utiliser des toilettes</li> <li>- Nettoyage de la plage et des alentours des établissements sociaux</li> </ul>
Faible accès à l'eau potable	Eau potable		Améliore l'accès à l'eau potable	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Construction de puits</li> <li>- Adduction d'eau</li> <li>- Traitement de l'eau des puits</li> </ul>
Faible accès du public aux sources d'électricité	Energie		Electrification rurale	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Installation de panneaux solaires au niveau des infrastructures publiques (écoles, CSB)</li> </ul>



# Schéma de développement de la Commune Rurale de Soalara Sud

## 4 LA VISION DE DEVELOPPEMENT DE LA COMMUNE

Malgré les différents problèmes énoncés ci-dessus, la Commune estime avoir beaucoup d'atouts :

- vastes étendues d'écosystèmes et d'espace
- existence de nombreuses ressources non encore exploitées
- possibilités de restauration des ressources surexploitées
- proximité du centre de consommation le plus important : Toliara
- bonne collaboration entre les communautés et le personnel des centres de santé
- intérêt des parents à scolariser leurs enfants
- sécurité des biens et des personnes
- prise de responsabilité des communautés et des notables dans la gestion et la protection des ressources naturelles se traduisant par l'absence de feux de brousse
- Collaboration entre les dirigeants et les "olobe"
- Facilité d'application des dina

### **4.1 : Les axes stratégiques**

Compte tenu des problématiques, des menaces et atouts de la commune ainsi que des orientations pour le développement, les axes stratégiques retenus sont :

- **Axe stratégique n°1** : Valorisation rationnelle des ressources naturelles
- **Axe stratégique n°2** : Promotion des potentialités faiblement exploitées
- **Axe stratégique n°3** : Développement du secteur productif
- **Axe stratégique n°4** : Développement des infrastructures de base.
- **Axe stratégique n°5** : Valorisation du potentiel humain

Objectifs par Axe stratégique

**Axe stratégique n°1** : Valorisation rationnelle des ressources naturelles

**O1** : système de gestion rationnelle des ressources mis en place

**O2** : capacités des acteurs à gérer les ressources naturelles améliorées

**O3** : moyens pour gérer efficacement les ressources naturelles améliorés

**Axe stratégique n°2** : Promotion des potentialités faiblement exploitées

**O4** : Qualité de l'offre touristique améliorée

**O5** : Des potentialités locales valorisées

**Axe stratégique n°3** : Développement du secteur productif

**O6** : Secteur agricole développé

**O7** : Productivité dans le secteur élevage améliorée

**O8** : Activité pêche développée et pérennisée

**Axe stratégique n°4** : Développement des infrastructures de base.

**O9** : Circulation des biens et services améliorée

**O10** : Adduction d'eau potable effectuée

**O11** : Echange économique facilité

**Axe stratégique n°5** : Valorisation du potentiel humain

**O1** : Promouvoir de meilleurs services dans le secteur éducatif

**O2** : Environnement sanitaire de la population amélioré

### **4.2 : Le plan d'action**

#### 4.2.1 : Organisation des activités selon les secteurs

##### Classification des activités selon leur échéance

Activités	Secteur	Localisation	Niveau de priorité	Responsables	Partenaires
Reboisement	Forêts		**		
Transfert de gestion des forêts – extension des zones transférées		Ankaranila Andrangy	***	Commune, fokontany, VOI	WWF, SAGE
Mise en place de DCP	Pêche	En mer	***	Commune, association des pêcheurs	PACP
Création d'une réserve marine		Au niveau du récif	***		ANGAP, IHSM, WWF
Sensibilisation des pêcheurs à la protection		Littoral	***		ANGAP, IHSM, WWF
Approvisionnement en matériels de pêche plus appropriés		Soalara	***	commune	PSDR
Recherche de débouchés	artisanat	Commune	**	commune	PSDR
Organisation des artisans			***		
Formation et encadrement des artisans			**		
Nettoyage et embellissement des plages	Tourisme	Littoral	***	Commune, fokontany	Opérateurs touristiques
Propreté des villages		Tous les fokontany	***		
Aménagement des sites		Commune	**		
Publicité			*		
Formation / encadrement des pêcheurs		Soalara	***		PSDR, PACP
Approvisionnement en matériels de pêche plus performants		Soalara	***		PSDR
Négociations avec des sociétés de collecte		Soalara	***		
Recherche d'autres débouchés			***		
Conscientisation et mise en place d'associations de producteurs	Commercialisation	Commune	**	Commune Fokontany Producteurs	
Construction de nouveaux pavillons		Soalara	***	Commune	FID
Construction d'un barrage	Agriculture	Source d'Andrea	*	Commune	
Matériels agricoles		Commune	*		

Vulgarisation de la culture de Jatropa		Tous les fokontany	***	commune	MMR
Mise en place d'un point de vente de produits vétérinaires	Elevage	Soalara	**	Commune, chefs quartier	
Sensibilisation des éleveurs sur la vaccination		Tous les fokontany	*		
Formation/encadrement technique – diversification des produits	Artisanat	Commune	**	Commune	PSDR
Recherche de débouchés			**		
Organisation des artisans			***		
Renforcement des capacités sur les textes en particulier MECIE	Mines	Commune	***	Commune	CRM
Collaboration avec les investisseurs pour l'exploitation des ressources minières (dalles calcaires, coraux subfossiles, dunes anciennes)		Commune	**	Commune	MMR, DYNATEC, autres opérateurs économiques
Infrastructures d'accueil	Tourisme	Commune	**	Commune	Opérateurs touristiques
Propreté des plages				Commune, fokontany	
Réhabilitation de l'ancienne route du charbon	Routes et transport	Le long du pied de la falaise	**	Commune	FID
Installation d'une barge reliant Saint Augustin et Soalara		Embouchure de l'Onilahy	**	Intercommunalité	ACORDS
Réhabilitation du port de Soalara		Soalara	**	Intercommunalité	MMR, Marine Marchande
Installation de balises fluorescentes		Passe d'Anorindriaka	**	Intercommunalité	Marine Marchande
Augmentation du nombre d'enseignants	Education	Ankilimivony Ankaranila	**	Commune, fokontany	Ministère
Extension d'un EPP			***		FID, Eglise
Construction d'EPP		Andranotohoka	***		FID, Eglise
Construction d'un CEG		Soalara	***		FID, Eglise
Sensibilisation par fokontany		Tous les fokontany	***		
Alphabétisation fonctionnelle		Tous les fokontany	**		
Construction d'une bibliothèque et centre social		Soalara	**		FID
Construction d'un CSBII dans les normes	Santé	Soalara	***	Commune	FID
Renforcement du personnel		Soalara	***	Commune	Ministère



et des équipements médicaux		Ankilimivony			
Matériels appropriés pour l'évacuation sanitaire			**	intercommunalité	Ministère
Recensement des tradipraticiens			***	intercommunalité	Ministère
Collaboration entre tradipraticiens et personnel médical			***	intercommunalité	Ministère
Sensibilisation sur l'hygiène et la propreté		Tous les fokontany	***	Médecin, tradipraticiens	
Mise en place de pharmacie de proximité ou de dépôts de médicaments		Soalara Ankilimivony	***	Commune Personnel médical	
Réhabilitation et entretien des puits	Eau potable	Fokontany	**	Commune Comité de l'eau	
Construction de nouveau puits		Antsirafaly	**	Commune	DYNATEC/UE
Sensibilisation		Tous les fokontany	***	Commune Comité de l'eau	
Essai et vulgarisation des sources d'énergie alternatives, notamment l'énergie solaire		Tous les fokontany	*	Commune fokontany	ADES WWF
Vulgarisation des foyers améliorés		Tous les fokontany	***	Commune Fokontany	ADES WWF
Mise en place d'un poste avancé de gendarmerie		Commune	**	Commune Fokontany	Gendarmerie Nationale

\* : à long terme

\*\* : à moyen terme

\*\*\* : prioritaire

#### 4.2.2 Les actions prioritaires par secteur

N	DOMAINE	NATURE DES PROBLEMES	SOLUTIONS
01	Education	Mauvaise qualité de l'enseignement	Construction d'un CEG au chef lieu de la commune
02	Santé	Conditions sanitaires précaires	Construction de nouveau bâtiment respectant les normes requises au chef lieu de la commune.
03			Construction des CSBs selon les normes médicales, pour les autres fokontany
04			Construction des gîtes d'étapes (tranofolo) à chaque CSB construit.
05			Installation des panneaux solaires au niveau du CSB.
06	Education	Mauvaise qualité de l'enseignement	Construction de l'EPP ANKILIMIVONY TEMAROMAINTY
07			Construction de l'EPP ANKARANILA
08			Construction de l'EPP AMBAHAVAHE
09			Construction de l'EPP ANDRANOTOHOKE

10			Mise En place des cantines scolaires à tous les fokontany dépourvus.
11			Dotation des matériels didactiques.
12			Education environnementale pour les enfants et les adultes.
13			Renforcement de l'éducation civique.
14			Construction de logement pour les maîtres FRAM
15			Mise en place des centres d'apprentissage de langues étrangères.
16	Pêche	- Surexploitation des ressources halieutiques - Dégradation des écosystèmes	Mise en place du Dispositif de Concentration de Poissons (DCP) au large de la commune rurale de Soalara.
17			Mise en place d'un atelier de conservation des produits halieutiques
18			Sensibilisation sur les espèces pouvant faire l'objet de chasse (tortues de mer, ...)
19	Environnement marin et côtier	Début de dégradation	Sensibilisation sur le respect des textes relatifs à la gestion des ressources
20			Renforcement des capacités de la commune et des acteurs en gestion durable des ressources naturelles.
21	Forêt	Pas de gestion contractualisé de la forêt	Mise en place de transfert de gestion à Ankaranila
22			Renouvellement de transfert de gestion d'Andranotohoke
23			Reboisement des espèces adaptables aux situations pédologiques et climatiques de la commune
24			Utilisation des autres sources énergies
25			Vulgarisation des foyers améliorés
26	Commercialisation	Mal structuré et mal organisé	Construction et / ou extension de pavillon de marché au chef lieu de la commune.
27			Construction de hangar de marché à tous les fokontany.
28	Santé	Condition sanitaire précaire	Construction de dispensaire au fokontany d'Andranotohoke
29			Construction de dispensaire au fokontany d'Antsirafaly
30			Construction de dispensaire au fokontany d'Ankaranila
31	Elevage	Activité peu développée	Mise en place de vétérinaire privé au chef lieu de la commune
32			Construction des abreuvoirs pour tous les fokontany.
33			Recherche de circuit commercial pour l'exportation des cheptels caprin et / ou ovin.
34	Artisanat	Secteur très peu développé, peu rentable	Mise en place d'un atelier pour la fabrication de la chaux artisanale au chef lieu de la commune

35			Mise en place d'un atelier pour la fabrication des arts à Tanambao
36			Mise en place d'un atelier pour la coupe et couture au chef lieu de la commune.
37	Route et piste	Faible flux d'échange	Réhabilitation des pistes rurales par les travaux de Haute Intensité de Main d'œuvre (HIMO) dans toutes les routes et pistes inter fokontany
38			Mise en place de bac reliant les trois communes rurales de Soalara Sud, Anakao et Saint Augustin
39			Réhabilitation de l'ancienne route du charbon (30 km)
40	Agriculture	Développement de l'activité très limité	Recherche de financement pour l'exploitation de la source d'Andrea
41			Mise en place des techniciens agricoles pour l'encadrement techniques des cultures sèches locales, pour la lutte contre les invasions des criquets migrants et les prédateurs nuisibles à l'agriculture.
42	Agriculture	Développement de l'activité très limité	Facilitation d'acquisition des produits phytosanitaires.
43	Elevage	Diminution du cheptel	Construction des couloirs de vaccination à tous les fokontany
44			Encadrement technique des éleveurs
45	Adduction en eau potable	Faible accès à l'eau potable Eau non salubre	Construction de nouveaux puits Antsirafaly
46			Adduction d'eau à partir du forage d'Antsaitsaika
47			Exploitation du forage d'Ankilimivony
48			Réhabilitation et entretien des puits.
49	Santé	Services non adéquats	Renforcement du personnel et de l'équipement médicaux
50			Dotation de matériel d'évacuation
51			Recensement des tradi-praticiens
52			Sensibilisation sur l'hygiène et la propreté (IEC)
53			Mise en place de pharmacie de proximité (ou dépôt de médicaments)
54	Tourisme	Potentialités non exploitées	Propreté et embellissement des plages
55			Propreté villageoise
56			Publicité et marketing
57	Transport maritime	Insécurité	Installation de balises de signalisation fluorescentes
58	Commerce	Inexistence de marché	Construction de nouveaux pavillons
59	Sécurité		Mise en place de poste avancé
60	Sports et loisirs		Encourager et développer les activités sportives et culturelles (centre culturel, bibliothèque)

### 4.2.3 : Cadre logique

#### Axe stratégique n°1 : Valorisation rationnelle des ressources naturelles

OBJECTIFS	RESULTATS	ACTIVITES	IOV	LOCALISATION	RESPONSABLES PARTENAIRES
O1 : système de gestion rationnelle des ressources mis en place	R11 : diminution de la dégradation et du gaspillage des ressources naturelles	A111 : Transfert de gestion des forêts – extension des zones transférées	01 transfert de gestion effectué	Ankaranila Andrangy	Commune, fokontany, VOI , SAGE
		A112 : Créer une réserve marine	01 réserve marine mise en place	Au niveau du récif	ANGAP, IHSM, WWF
		A113 : Renouveler le transfert de gestion	01 transfert de gestion renouvelé	Andranotohoke	SAGE
		A114 : Reboiser des espèces adaptables aux situations pédologiques et climatiques de la commune	- espèces adaptées à la zone identifiées - reboisement des ces espèces effectué au moins dans un fokontany pilote.	Tous les fokontany	SAGE
O2 : capacités des acteurs à gérer les ressources naturelles améliorées	R2 : les acteurs sont plus compétents à gérer les ressources	A21 : Sensibiliser les pêcheurs sur la nécessité de protéger les ressources	des campagnes de sensibilisation sur la protection des ressources effectuées.	Littoral	ANGAP, IHSM, WWF, SAGE, Commune
		A22 : Sensibilisation sur les espèces ne pouvant faire l'objet de chasse (tortues de mer, ...)	Inventaire sur les espèces ne pouvant faire objet de chasse	Fokontany du littoral	SAGE, WWF, ANGAP, IHSM
		A23 : Sensibilisation et vulgarisation sur le respect des textes relatifs à la gestion des ressources	Inventaire/. Vulgarisation/ sensibilisation sur les textes relatifs à la gestion des ressources effectués.	Tous les fokontany	SAGE, Commune
		A24 : Renforcer les capacités de la commune et des acteurs en gestion durable des ressources naturelles.	Atelier de renforcement de capacité effectué.	Commune, VOI existant et chef quartier	SAGE, autres partenaires
O3 : moyens pour gérer rationnellement les ressources naturelles disponibles .	R3 : les moyens d'appliquer les systèmes de gestion des ressources naturelles sont disponibles	A31 : Renforcement des capacités sur les textes en particulier MECIE	Campagne de vulgarisation des textes effectuée	Commune, chef lieu de fokontany	SAGE
		A32 : créer un DINA sur la pêche (Dina inter fokontany/commune/service Technique	Dina inter fokontany ,intercommune, sur la pêche mis en place	Inbtercommune , commune	SAGE , commune, fokonolona , intercommunalité
		A33 : Appliquer les textes relatifs aux techniques d'observation des baleines,	Textes inventoriés et vulgarisés Cahier de charge sur les infractions régulièrement tenu	Toute la commune , notamment Soalara	Commune, tous les fokontany, Association des pêcheurs, etc...
		A34 : Appliquer les textes sur l'appropriation du terrain domanial	Textes inventoriés et vulgarisés Cahier de charge sur les infractions régulièrement tenu	Toute la commune , notamment Soalara	Commune, tous les fokontany, Association des pêcheurs, etc
		A35 : Appliquer les textes sur la création d'infrastructures hôtelières	Textes inventoriés et vulgarisés Cahier de charge sur les infractions régulièrement tenu	Toute la commune , notamment Soalara	Commune, tous les fokontany, Association des pêcheurs, etc

## Axe stratégique n°2 : Promotion des potentialités faiblement exploitées

OBJECTIFS	RESULTAT	ACTIVITES	IOV	LOCALISATION	RESPONSABLES / PARTENAIRES
O4 : Qualité de l'offre touristique améliorée	R4 : Les potentialités touristiques sont répertoriées et valorisées	A41 : Nettoyer et embellir la plage	La plage est propre	Littoral des fokontany de Soalara	Commune, fokontany, Opérateurs touristiques
		A42 : Aménager les sites touristiques selon les potentialités locales (maison en matériaux locaux)	- Des sites touristiques identifiés - plan d'aménagement de ces sites élaboré	Soalara	Opérateurs touristiques, commune
		A43 : Faire l'inventaire des richesses artisanales de la commune	Inventaire des potentialités artisanales effectué	Toute la commune	Commune
		A44 : Former et professionnaliser les artisans dans la commune	Programme de formation des artisans élaboré	Toute la commune	Mission catholique, ONG
		A45 : Rechercher des débouchés pour l'artisanat	Circuit commercial des produits artisanaux identifié	Tous les fokontany	ONGs, Commune
		A46 : Entreprendre une promotion du site à travers des publicités	Des programmes de marketing et de publicité effectués	Commune	Opérateurs touristiques, Commune
O5 : Des potentialités locales valorisées	R5 : les potentialités locales sont inventoriées et valorisées	A51 : Vulgariser la culture de jatropha	Zone pilote pour culture de jatropha identifiée	Non encore localisée	MMR
		A52 : Mettre en place un atelier pour la fabrication des arts (mortier en roche calcaire, poterie, chaux artisanal)	Atelier de fabrication des arts mis en place	Tanambao	Mission catholique, ONGs
		A53 : Mise en place d'un atelier pour la coupe et couture.	Atelier mis en place	Chef lieu de la commune	Mission catholique
		A54 : Exploiter les dalles calcaires, des coraux sub-fossiles et des dunes anciennes	Partenaires potentiels identifiés, esquisse de programme d'investissement élaboré	Commune (sites à identifier)	MMR et autres partenaires
		A55 : Vulgariser les foyers améliorés	Projet de vulgarisation des foyers améliorés élaboré avec les partenaires potentiels.	Tous les fokontany	ADES WWF
		A56 : Mettre en place une association des artisans	Association des artisans créée	Chef lieu de la commune	Commune ; ONGs
		A57 : concevoir un schéma d'aménagement de Soalara	Schéma d'aménagement de la commune élaboré	Commune	Commune, bureau d'étude

### Axe stratégique n°3 : Développement du secteur productif

OBJECTIFS	RESULTATS	ACTIVITES	IOV	LOCALISATION	RESPONSABLES / PARTENAIRES
O6 : Secteur agricole développé	R6 : Secteur agricole plus productif	A61 : Former les agriculteurs sur les cultures adaptées au milieu	Des formations en techniques de culture plus performantes dispensées	Les 7 fokontany à part Soalara haut et bas	Techniciens du Ministère, Organismes
		A62 : Former les agriculteurs sur la lutte contre les invasions des criquets migrateurs et les prédateurs nuisibles à l'agriculture	Formations sur la lutte contre les invasions des criquets	Les 7 fokontany à part Soalara haut et bas	Ministères, autres partenaires
		A63 : Exploiter le forage d'Ankilimivony	-Bailleurs potentiel identifié -Programme d'exploitation élaboré	Ankilimivony	Commune, bailleurs de fonds
		A64 : Construire un barrage à partir de la source d'Andrea	-Bailleurs de fonds potentiels identifiés -Projet de construction élaboré	Tanambao	DRDR, PSDR MMR, DYNATEC,
O7 : Productivité dans le secteur élevage améliorée	R7 : Apport de l'élevage dans l'économie des ménages amélioré	A71 : Construire des abreuvoirs	Abreuvoirs construits	Dans tous les fokontany	PSDR, FID , autres partenaires
		A72 : Rechercher un circuit commercial pour l'exportation des cheptels caprin et / ou ovin.	Marché d'écoulement (exportation) identifiés	Commune	Opérateurs économiques , commune
		A73 : Faciliter l'acquisition des produits phytosanitaires	Centre de dépôt de médicament mis en place.	Andranotohoke	Services techniques , Commune
		A74 : Construire des couloirs de vaccination dans tous les fokontany	Couloir de vaccination mis en place	Ankimivony Temarovaly	
		A75 : effectuer une culture fourragère	Document de projet élaboré	Site à identifier selon les potentialités	Services techniques
		A76 : Sensibiliser les éleveurs sur la vaccination	Taux de vaccination du bétail amélioré	Dans les 07 fokontany à part Soalara	Services techniques, jeunes vaccinateurs formés.
O8 : Activité pêche développée et pérennisée	R 8 : La pêche génère plus de revenus aux ménages et l'activité est pérennisée	A81 : Créer un magasin de stockage et / ou magasin de conservation commune de produits halieutiques	01 magasin de stockage mis en place	Soalara haut ou bas	Opérateurs économiques , Bailleurs potentiels
		A82 : Mettre en place un DCP	01 DCP mis en place	Marin	Commune, association des pêcheurs PACP
		A83: Développer d'autres alternatives aux pressions de pêche sur le récif	Autres alternatives de sources de revenus identifiées	Tous les fokontany	Toutes les parties prenantes
		A84 : Sensibilisation et formation en techniques de pêche plus performantes et respectueuses des ressources naturelles	-Meilleures techniques de pêche identifiées -Programme de vulgarisation effectué	Soalara	PACP, autres partenaires
		A85 : Faciliter de l'acquisition et / ou approvisionnement en matériels de pêche	Programme d'acquisition en matériels de pêche identifié	Soalara	PACP/ PSDR
		A86 : Etablir des contrats de collaboration avec les sociétés de collecte	Contrat de collaboration avec les sociétés de collecte établi	Commune	Opérateurs économiques

## Axe stratégique n°4 : Développement des infrastructures de base.

OBJECTIFS	RESULTAT	ACTIVITES	IOV	LOCALISATION	RESPONSABLES
O9 : Circulation des biens et services améliorée	R9 : Commune et fokontany désenclavés.	A91 : Réhabilitation de l'ancienne route du charbon	Route réhabilitée	Le long du pied de la falaise	FID
		A92 : Installation d'une barge reliant Saint Augustin et Soalara	Barge construite	Embouchure de l'Onilahy	Intercommunalité, ACCORDS
		A93 : Installation de balises fluorescentes	Balises installées	Passé d'Anorindriaka	Marine Marchande
		A94 : Réhabilitation du port de Soalara	Port réhabilité	Soalara	MMR, Marine Marchande, Intercommunalité
		A95 : Réhabilitation des pistes rurales par les travaux de Haute Intensité de Main d'œuvre (HIMO) dans toutes les routes et pistes inter fokontany	Programme de réhabilitation des pistes et routes élaborer	Dans tous les fokontany	FID , autres bailleurs
		-Installation de BLU -Amélioration de la couverture des réseaux GSM	Communication inter fokontany améliorée	Chef lieu de commune Tous les fokontany	Opérateurs économiques, autres bailleurs
O10 : adduction d'eau potable effectuée	R10 : Besoins en eau potables de la population satisfaits	A101 : Construction de nouveaux puits	Puits construits	Antsirafaly	- DYNATEC/UE - ANDEA
		A102 : Adduction d'eau à partir du forage d'Antsaisaika	Forage d'antsaisaika exploité	Antsirafaly	- DYNATEC/UE - ANDEA
		A103 : Exploitation d'un forage	Forage d'ankilmivony exploité	Ankilimivony	- DYNATEC/UE - ANDEA
O11 : échange économique facilité	R11 : les produits économiques sont facilement mis sur le marché	A111 : Construction et / ou extension de pavillon de marché	Pavillons construits	Chef lieu de la commune	FID, PSDR
		A112 : Construction de hangar de marché	Hangars de marché construits	Tous les fokontany	FID, PSDR

## Axe stratégique n°5 : Valorisation du potentiel humain

OBJECTIFS	RESULTATS	ACTIVITES	IOV	LOCALISATION	RESPONSABLES
O12 : promouvoir de meilleurs services dans le secteur éducatif	R12 : La population bénéficie d'une meilleure éducation	A121 : Augmentation du nombre d'enseignants	Nombre de personnel enseignant augmenté	Tous les fokontany bénéficiant ayant des écoles	Ministère
		A122 : Construction d'EPP	01 EPP construite	Ankilimivony Temaromainty	Aide et Action , FID
		A123 : Construction d'EPP	01 EPP construite	Ankaranila	Aide et Action , FID
		A124 : Construction d'EPP	01 EPP construite	Ambahavahe	Aide et Action , FID
		A125 : Construction d'EPP	01 EPP construite	Andranotohoke	Aide et Action , FID
		A126 : Construction d'une bibliothèque et centre social	01 centre d'information ou bibliothèque construit	Chef lieu de la Commune	UNICEF, autres partenaires
		A126 : Alphabétisation des grands	Un programme d'alphabétisation des grands élaboré	Chef lieu de la commune	ONGs
		A127 : Mise En place des cantines	Cantines scolaires fonctionnelles	Dans les fokontany ayant des EPP	Commune , PAM, autres organismes
		A128 : Construction de logement pour les maîtres FRAM	Logements construits	Dans les fokontany ayant des EPP	FRAM
O13 : Environnement sanitaire de la population amélioré	R13 : la population bénéficie de meilleures conditions sanitaires	A131 : Construction d'un CSBII dans les normes	01 CSB II suivant les normes sanitaires	Soalara bas	FID
		A132 : Renforcement du personnel et des équipements médicaux	Nombre du personnel médical augmenté	Soalara bas et Soalara haut	Ministères, médecins privés , commune
		A133 : Matériels appropriés pour l'évacuation sanitaire	Des matériels pour l'évacuation urgente disponibles	Soalara	Bailleurs de fonds.
		A134 : Recensement des tradipraticiens	Liste des tradipraticiens disponibles	Tous les fokontany	Commune
		A135 : Sensibilisation sur l'hygiène et la propreté	Campagne de sensibilisation effectuée	Tous les fokontany	Commune, fokontany
		A136 : Mise en place de pharmacie de proximité ou de dépôts de médicaments	Pharmacie de proximité ou dépôt de médicament mis en place	Dans les 7 fokontany autres que Soalara haut et bas	Ministère , ONGs
		A137 : Installation des panneaux solaires au niveau du CSB	Panneaux solaires installés au niveau des CSBs	Soalara haut et bas	ADES, ONGs
		O14 : Structure communale réelle acteur de développement	R14 : les services offerts par la commune sont catalyseurs de développement	A141 : Renforcement de capacité de la commune au niveau des systèmes de collectes des taxes et des impôts.	Nouveau système de collecte de taxes et impôts mis en place au niveau de la commune



**5 PROGRAMME D'INVESTISSEMENT COMMUNAL POUR L'ANNEE A VENIR**

N	DOMAINE	ACTIVITES	COUT TOTAL (X millier Ariary)	RESPONSABILITÉ			2007				2008				2009				2010				2011				2012			
				C/R	BEN	BAIL	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
01	Adduction en eau potable	Construction de nouveau puits Antsirafaly		X	X	X		X	X																					
02		Adduction d'eau à partir du forage d'Antsaitsaika		X	X	X		X	X																					
03		Exploitation du forage d'Ankilimivony		X	X	X		X	X																					
04		Réhabilitation et entretien des puits		X	X	X		X	X																					
05	Santé	Construction de centres de soins respectant les normes requises (à 8 salles)		X	X	X			X	X	X																			
06		Renforcement du personnel et de l'équipement médicaux		X	X	X			X	X	X																			
07		Dotation de matériel d'évacuation		X	X	X		X	X																					
08		Recensement des tradi-praticiens		X	X	X		X	X																					
09		Sensibilisation sur l'hygiène et la propreté (IEC)		X	X	X			X	X	X																			
10		Mise en place de pharmacie de proximité (ou dépôt de médicaments)		X	X	X			X	X	X																			

N	DOMAINE	ACTIVITES	COUT TOTAL (X millier Ariary)	RESPONSABILITÉ			2007				2008				2009				2010				2011				2012			
				C/R	BEN	BAIL	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
11	Education	Augmentation du nombre des enseignants																												
12		Construction d'EPP		X	X	X																								
13		Extension de l'EPP		X	X	X																								
14		Construction d'un CEG		X	X	X																								
15		Sensibilisation par fokontany		X	X	X																								
16		Alphabétisation fonctionnelle		X	X	X																								
17		Construction de bibliothèque		X	X	X																								
18	Environnement	Reboisement		X	X	X																								
19		Transfert de gestion		X	X	X																								
20	Tourisme et hôtellerie	Propreté et embellissement des plages		X	X	X																								
21		Propreté villageoise		X	X	X																								
22		Publicité et marketing		X	X	X																								
23	Mines	Exploitation des dalles calcaires, des coraux sub-fossiles et des dunes anciennes		X	X	X																								
24	Agriculture	Construction de barrage à partir de la source d'Andrea		X	X	X																								
25	Elevage	Mise en place d'un point de vente de produits vétérinaires		X	X	X																								
26		Sensibilisation sur la vaccination		X	X	X																								

N	DOMAINE	ACTIVITES	COUT TOTAL (X millier Ariary)	RESPONSABILITÉ			2007				2008				2009				2010				2011				2012			
				C/R	BEN	BAIL	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
27	Elevage	Mise en place d'un point de vente de produits vétérinaires		X	X	X																								
28		Sensibilisation sur la vaccination		X	X	X																								
29	Pêche	Pose de DCP pour les pêcheurs de Soalara		X	X	X																								
29		Création d'une réserve marine		X	X	X																								
30		sensibilisation des pêcheurs pour protéger certaines zones de pêche (régénération des ressources)		X	X	X																								
31		Approvisionnement en matériels de pêche plus adéquats		X	X	X																								
32		Encadrement technique des pêcheurs		X	X	X																								
33	Artisanat	Formation et encadrement technique		X	X	X																								
34		Recherche de débouchés		X	X	X																								
35		Mise en place d'association des artisans		X	X	X																								

N	DOMAINE	ACTIVITES	COUT TOTAL (X millier Ariary)	RESPONSABILITÉ			2007				2008				2009				2010				2011				2012			
				C/R	BEN	BAIL	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4	1	2	3	4
36	Foncier	Opération cadastrale		X	X	X																								
37	Routes et transport	Installation de barge reliant St Augustin à Soalara (Inter-communalité)		X	X	X																								
38		Installation de balises de signalisation fluorescentes		X	X	X																								
39		Réhabilitation de l'ancienne route du charbon (30 km)		X	X	X																								
40	Energie	Utilisation des autres énergies		X	X	X																								
41		Vulgarisation des foyers améliorés		X	X	X																								
42	Commercialisation	Conscientisation et mise en place d'associations		X	X	X																								
43		Construction de nouveaux pavillons		X	X	X																								
44	Sécurité	Mise en place de poste avancé		X	X	X																								
45	Sport et loisirs	Encourager et développer les activités sportives et culturelles (centre culturel, bibliothèque)		X	X	X																								

## ANNEXE

Liste des cartes :

- Les ressources naturelles
- La répartition de la population
- Les activités économiques
- Les équipements et infrastructures
- La localisation des activités prioritaires et urgentes
- Les intervenants et interventions
- le réseau routier

Les annexes :

- Liste des espèces de poisson, capturés par les pêcheurs
- Le système de suivi-évaluation
- La monographie de la Commune
- La fiche d'identité du CCD
- La liste des critères de zonage
- Les critères de priorisation des projets
- Les MIPs des projets
- Le chronogramme d'élaboration du PCD avec les fiches de présence de chaque atelier
- Le PV de l'approbation du PCD
- La délibération du Conseil
- L'Arrêté communal

# **ANNEXES**

## FICHE POUR L'ELABORATION DE LA MONOGRAPHIE COMMUNALE

### I- IDENTIFICATION

Région : SUD OUEST  
Province : TOLIARA  
Ex-Fivondronana : TOLIARA II  
Commune de : SOALARA SUD  
Nombre de fokontany dans la commune : 07  
Noms des fokontany : SOALARA HAUT – SOALARA BAS – MAROVALE – SIRAFALY- ANKILIMIVONY- ANDRANOTOHOKE - AMBAHEVAHE

Fokontany le plus éloigné de la mairie : AMBAHIVAHE (28 km)

Commune rurale : SOALARA SUD

#### Communes limitrophes :

Au Nord : par la commune rurale de Saint Augustin et celle d'Ambolofoty

Au Nord – ouest : par le Canal de Mozambique

Au Sud-Ouest : par la commune rurale d'Anakao

Au Sud : par la commune rurale de Beheloke

Au Sud – Est : par la commune rurale de Maroarivo Ankazomanga

A l'Est : par la commune rurale d'Ankazomanga

Distance au chef-lieu d'ex-fivondronana<sup>1</sup> :

Distance à l'axe routier principal (RN)<sup>2</sup> : 150 km de la RN 10

Superficie de la commune: 52 541 Ha

Nom des rivières environnantes, cours d'eau, fleuves et lacs (Renirano) :

- Onilahy

- Andrea

Calamités naturelles existantes<sup>3</sup> : - Sécheresse

Nombre de mois de calamités dans l'année : 05

### **DONNEES DEMOGRAPHIQUES**

2.1 <u>Population</u> (2003)	Inconnu
(2004) :	6 595
(2005) :	7 774
2.1.1 <u>Sexe masculin</u> <sup>4</sup> :	3 117

<sup>1</sup> Si la commune est le chef-lieu de l'ex-fivondronana, notez 0 km.

<sup>2</sup> Il s'agit de la distance à laquelle la commune est située de la première route.

<sup>3</sup> Il s'agit des cyclones, invasions de criquets, inondations, tourbillons, sécheresse ou autres.

<sup>4</sup> Il s'agit du nombre d'hommes pour l'année 1999.

Sexe féminin <sup>5</sup> :	4 657
2.2 <u>Taille moyenne du ménage dans la commune</u> :	04
2.3 <u>Nombre de ménages dans la commune</u> <sup>6</sup> :	2 567
2.4 <sup>7</sup> <u>Tranche d'âge</u> :	
Population de 0 à 5 ans :	1 345
Population de 6 à 10 ans :	1 065
Population de 11 à 15 ans :	1 266
Population de 16 à 20 ans :	1 530
Population de plus 21 ans :	2 568
Population de plus de 60 ans :	Inconnu

2.5 Nombre de décès déclarés au niveau de la Commune :

Année (2001)	Inconnu
Année (2002)	Inconnu
Année (2003)	Inconnu
Année (2004)	12
Année (2005)	08

2.6 Nombre de naissances déclarées au niveau de la Commune :

Année (2001)	Inconnu
Année (2002)	Inconnu
Année (2003)	Inconnu
Année (2004)	34
Année (2005)	45

2.7 Ethnies principales de la commune (par ordre d'importance en nombre de population la constituant) :

- Mahafaly (Tanalana Tevondrone)
- Vezo Sara
- Antandroy
- Les autres ethnies existent également mais elles sont minoritaires.

2.8 Historique de la population

Historiquement, le nom de la commune vient de l'intrusion d'un gendre chez ses beaux parents. Comme ils ne l'aimaient pas bien, ils lui invitaient en lui donnant le jus de *Euphorbia laro* en guise de bien venu chez eux. En effet, le gendre qui a pu constater que ce n'était pas du lait qu'on lui a donné, a dit que le village de sa femme a un bon laro, qu'on peut traduire, littéralement, **Soalaro**. Le laro est une des fourrés à Euphorbiacées parmi lesquelles prédominait l'espèce *Euphorbia laro* qui sert à enivrer les poissons quand le latex de l'arbuste a été répandu dans l'eau de mer. Par la suite, le village a pris le nom de **Soalaro**. De par un problème de phonétique, les colonisateurs français avaient modifié de façon accidentelle Soalaro en **Soalara**. Au fil des temps, l'appellation est changée en **Soalary** et, des fois, en **Salary** par les habitants. Actuellement, la population utilise indifféremment les appellations Soalara ou Soalary ou Salary. Parfois, le nom du village est suivi de "atsimo" ou "sud"

<sup>5</sup> Il s'agit du nombre de femmes pour l'année 1999.

<sup>6</sup> Nombre de ménages= population totale de 1999/ taille moyenne d'une famille.

<sup>7</sup> Si vous ne disposez pas des mêmes tranches d'âge, vous pouvez indiquer les vôtres sur le document.



pour le distinguer d'une autre localité phonétiquement de même nom qui se trouve sur le littoral au nord de Manombo. Le nom d'origine Soalara est complètement oublié.

## 2.9 Mouvements de la population, migrations

Motifs :

N	Ethnies	Origine	Destination	Motifs	Période
01	TANALANA	- BEROY de TANINDRANO C/R ITAMPOLO	SOALARA	Agriculture, élevage	Aux environs de l'année 1800
02	VEZO SARA	- LOVOKAMPY de Saint Augustin - SARODRANO	SOALARA	Pêche	Aux environs de l'année 1800
03	ANTANDROY	ANDROY	SOALARA	Agriculture, élevage	Aux environs de l'année 1950

## 2.10 Comportement de la population

Us et coutumes par rapport à l'utilisation des ressources (sol, eau, forêt...) :

Existence des endroits sacrés ayant une liaison étroite liaison avec l'utilisation des ressources :

- ANTSERAKE, se trouvant à 03 km à l'ouest du chef lieu de la commune, est un endroit sacré dans la mesure où les possédés seulement ont pu prendre des boissons alcooliques au fond de la mer.
- AMBATORAIKY est une sorte de fourrée sacrée et est respectée par la population. Il se trouve à la limitrophe de la commune de Saint Augustin et celle de Salary.
- AMPAMANGANANA est une sorte de fourrée respectée où on peut garder les dépouilles mortelles avant de les enterrer au tombeau du clan.
- AMBOLIKOKO et BEANDRY sont une forêt sacrée une cimetière du sous clan TEVONDRONE.

Type de religion :

- Traditionnel
- Protestant (FLM)
- Catholique
- Secte : - CIM
- Jesosy Famonjena)

## **ACTIVITES ECONOMIQUES**

Les activités principales de la commune (par ordre d'importance)<sup>8</sup>

1. Elevage
2. Pêche
3. Fabrication de charbon de bois
4. Fabrication de la chaux

<sup>8</sup> Voici la liste des différentes activités : agriculture ; élevage, commerce ; artisanat ; pêche ; industrie ; mines ; tourisme ; exploitation forestière ; autres.

Occupation des sols :

Type de sol existant	Utilisation	Problèmes (1)	Aménagement éventuel
Sablonneux	Culture	Manque d'eau	Culture sur couverture végétale
Hydromorphe	/	/	/
Ferrugineux	/	/	/
Argileux	/	/	/
Limoneux	/	/	/
Autres	/	/	/

(1) Exemple : ensablement, formation de lavaka...

Organisation de la population :

- Familiale
- Intra - ethnique

## SECTEUR PRIMAIRE

### 3.1 Agriculture

#### 3.11 Production annuelle

		superficie	tonne			superficie	tonne
Céréales	Paddy	/	/	Cultures industrielles temporaires	Canne à sucre	/	/
	Maïs	176 ha	<b>88,00</b>		Arachide	/	/
	Sorgho	/	/		Ricin	/	/
Légumineuses	Haricot sec	/	/		Tabac	/	/
	Pois de cap	/	/		Coton	/	/
	Antaka+ Voanemba	810 ha	<b>205,50</b>	Paka	/	/	
	Voanjobory	100 ha	<b>25</b>	Cultures industrielles permanentes	Café	/	/
Soja	/	/	Sisal		/	/	
Tuberculeuses racines	Pomme de terre	/	/		Raphia	/	/
	Manioc	246 ha	<b>123,00</b>	Fruits	Bananes	/	/
	Patates douces	217	<b>108,50</b>		Mangues	/	/
	Saonjo	/	/		Letchis	/	/

		superficie	tonne			superficie	tonnes
Légumes	Brèdes	/	/	Autres <sup>9</sup>	Avocats	/	/
	Tomates	/	/		Ananas	/	/
	Poivrons- aubergines	/	/		/	/	/
	Courges- Pastèques	/	/		/	/	/
	Antsoroko	624 ha	<b>156,00</b>		/	/	/
	Choux- fleurs Artichauts		/		/	/	/
	Salades		/		/	/	/
	Poireaux		/		/	/	/

3.12 Superficie totale cultivée<sup>10</sup> : 2 191 Ha

3.121 dont superficie cultivée en riz : 00,00 ha

3.13 Nombre de retenues d'eaux (barrage) : 00,00

Dont fonctionnels : 00,00

3.14 Superficie totale irriguée : 00,00 ha

Superficie aménageable<sup>11</sup> : . 00,0 ha

3.15 Mode de culture :

- **Sèche**
- **Associée**
- **Brûlis**

3.16 Localisation des principales productions<sup>12</sup>

Dans l'ensemble du fokontany constituant la commune.

3.17 Principaux parasites

Maladies bactériennes  
Fusariose  
Insectes terricoles

3.18 Existence de vulgarisations intensives : **NON**

3.19 Type de matériel agricole : Bêche

3.110 Principaux problèmes de l'agriculture<sup>13</sup> :

- Technique agricole archaïque et manque des matérielles de production ;

<sup>9</sup> S'il existe des autres productions dans la commune, cette partie leur est réservée.

<sup>10</sup> Pour avoir la superficie totale cultivée, il faut faire la somme de toutes les surfaces cultivées contenues dans le tableau et ajouter toutes celles dont les produits ne figurent pas dans le tableau.

<sup>11</sup> Il s'agit de la superficie qu'il est possible de convertir en réseaux d'irrigation

<sup>12</sup> A remplir s'il existe des zones de production spécialisées au nord, au sud, à l'est et à l'ouest de la commune.

<sup>13</sup> Citer les problèmes majeurs, d'engrais, de matériel, de production....

- Insuffisance de surface à cultiver.
- La dominance du vent du sud (TSIOKATIMO) et la sécheresse (environ 10 mois sur 12)

3.111 Nombre de rizeries :	00
3.112 Nombre de décortiqueries :	00
3.113 Nombre de greniers communautaires :	00
3.114 Quantité de produits stockés :	00

### **3.2 Elevage**

#### 3.21 Effectif du cheptel :

Nombre de bovin :	4 235 têtes
Nombre de caprin :	20 527 têtes
Nombre de porcin :	32 têtes
Nombre d'ovin :	7 436 têtes
Nombre de volaille :	2 378 têtes

3.22 Nombre de vaches : NR

Production laitière : NR

#### 3.23 Les principales maladies<sup>14</sup>

- Charbon symptomatique,
- Charbon bactérien,
- Newcastle et Peste aviaire pour les volailles,
- Maladie de teschen pour le cheptel porcin.

#### 3.24 Les principaux problèmes de l'élevage

- Vol de bœuf
- Vaccination
- Zone de pâturage

3.241 <u>dont nombre de vol de bœufs</u>	00
Nombre de bœufs volés	00
Nombre de bœufs retrouvés	00

#### 3.25 Existence d'un marché de bœufs :

Hebdomadaire	<b>OUI</b>
Nombre :	01

#### 3.26 Le débouché du marché :

Soalara  
Anakao  
Toliara

<sup>14</sup> Il s'agit par exemple de la fasciolose, du charbon, du teschen.....

3.261	<u>Nombre de bovins amenés :</u>		Inconnu
	Nombre de bovins vendus :	Inconnu	
3.262	<u>Nombre de porcins amenés :</u>		Inconnu
	Nombre de porcins vendus :	Inconnu	
3.263	<u>Nombre de caprins amenés :</u>		Inconnu
	Nombre de caprins vendus :	Inconnu	
3.264	<u>Nombre de volailles amenés :</u>		Inconnu
	Nombre de volailles vendus :	Inconnu	
3.27	<u>Structures d'encadrement et infrastructures d'élevages</u>		
3.271	<u>Existence d'un secteur de vulgarisation intensive :</u>		<b><u>NON</u></b>
3.272	<u>Nombre de postes vétérinaires :</u>		
	Public :	00	
	Privé :	00	
	Effectif du personnel vétérinaire :		
	Public :	00	
	Privé :	00	
3.273	<u>Existence d'un abattoir :</u>		<b><u>NON</u></b>
	ou d'un tuerie :		<b><u>OUI</u></b>
3.28	<u>Autres types d'élevage</u>		
	Apiculture	00	
	Elevage de ver à soie		00
	Elevage de cheval	00	
	Autres	00	
<b><u>3.3 Pêche</u></b>			
3.31	<u>Effectif exerçant le métier :</u>	050	
3.32	<u>Production artisanale :</u>		01 tonne
3.33	<u>Production industrielles:</u>		00 tonne
	3.331 dont langoustes :		00 tonne
	Dont exportées :		00 tonne
	3.332 dont crevettes:		00 tonne
	Dont exportées :		00 tonne

3.333 dont thon : 00 tonne  
Dont exportées : 00 tonnes

3.34 Autres produits exportés : 00 Tonne

3.35 Nombre de piscicultures : 00  
Nombre de rizipisciculture : 00

3.36 Organisation de pêcheurs :

DESIGNATION	NON	OUI	NOMBRE	NOMBRE DE MEMBRES
3.361 Existence de coopératives et/ou associations		X	07	15 par associations
3.362 Existence de sociétés de pêche	X		/	/
3.363 Existence de filière organisée	X		/	/

### **3.4 Exploitation minière**

3.41 Les principaux produits miniers : Roche calcaire (Ciment, caillasse, chaux ....)

3.42 Localisation des gisements :

Dans la colline se trouvant à l'Est du fokontany Tanambao

3.43 Nombre d'exploitants : Nombreux mais inconnu.

3.44 Nombre de visas d'exploitation : 00

## **SECTEUR SECONDAIRE**

### **3.5 Production artisanale**

3.51 Les principaux produits :

3.511 Artisanat d'art<sup>15</sup> : Travail de pierre  
3.512 Artisanat de production<sup>16</sup> : Menuiserie  
Briqueterie  
Fonderie  
Maçonnerie

3.52 Nombre de groupements et/ou d'associations d'artisans : 00

Nombre de membres : 00

<sup>15</sup> La liste n'est pas exhaustive, mais on peut y trouver de la vannerie, de la broderie, de la marqueterie, de la ferronnerie, de la maroquinerie, du tissage et du travail de pierre.

<sup>16</sup> Il peut y avoir de la menuiserie, de la briqueterie, de la fonderie, maçonnerie.....

## SECTEUR TERTIAIRE

### 3.6 Transport terrestre

- 3.61 Existence d'un réseau de voirie : **NON**
- 3.62 Routes praticables toute l'année :
- RIP :** 50km
- 3.621 Dont : - Bitumées : 00km
- Non- bitumées : 50 km
- 3.63 Routes praticables de façon temporaire (dont RIP, CIP) : 00 km
- 3.64 Pistes rurales accessibles toute l'année (CIP compris) : 50 km
- 3.65 Pistes rurales accessibles de façon temporaire: 00 km
- 3.66 Nombre de coopératives de transporteurs : 01
- 3.67 Autres types de transports :
- Charrette
  - Pirogue à voile ou motorisé
  - Vedette (Hors Bord)

### 3.7 Marché

- 3.71 Marchés :
- Hebdomadaires OUI
  - Nombre : 01
- 3.72 Nombre de foires organisées chaque année : 00

### 3.8 Commerce

Désignation	Patenté	Informel
3.81 Nombre de commerçants grossistes	00	00
3.82 Nombre de commerçants détaillants	04	03

- 3.83 Nombre de collecteurs : 03 grands collecteurs
- 3.84 Liste des produits collectés :
- Poulpe
  - Calmar
  - Poisson
  - Aileron de Requin
  - Concombres de mer
- 3.85 Transformation de produits :
- Fumage
  - Séchage
  - Salage

### **3.9 Services financiers :**

3.91 Existence d'organismes de crédit rural (TIAVO, OTIV....) : **NON**

3.92 Nombre d'organismes de crédit rural (TIAVO, OTIV....) : 00

### **3.10 Tourisme et écotourisme**

3.101 Nombre de sites touristiques : 01

3.102 Liste des sites touristiques<sup>17</sup> - Tombeau  
- Source d'Andrea se trouvant à l'Est de Tanambao

3.103 Nombre d'opérateurs touristiques dans la commune : 02

3.104 Nombre de chambres: 08

3.105 Nombre de touristes /an: Environ 4 800

Dont étrangers: Environ 4 700

3.106 Potentiels écotouristiques

<b>Potentiel d'écotourisme</b>	<b>Localisation</b>	<b>Caractéristiques</b>	<b>Accès (*)</b>
Tombeau	A l'Est de Tanambao	Structure du Tombeau avec « Aloalo »	Moyen
Source d'Andrea	A l'Est de Tanambao	Source d'eau souterraine	Moyen

(\*) BON (B)    Moyen (M)    Difficile (D)    Très difficile (TD)

## SECTEURS SOCIO-EDUCATIFS

### **4.1 Education**

4.11 Population d'âge scolaire (6 à 7 ans) : 120

4.12 Taux brut de scolarisation<sup>18</sup> : 65 %

	PRESCOLAIRE		PRIMAIRE	
	Public	Privé	Public	Privé
4.13 Nombre d'établissements	00	/	01	00
4.14 Dont fonctionnels	00	/	01	00
4.15 Nombre d'élèves filles	00	/	150	00
4.16 Nombre d'élèves garçons	00	/	220	00
4.17 Nombre des enseignants	00	/	10	00
4.18 Nombre d'enseignants non-fonctionnaires	00	/	0	00
4.19 Nombre de classes	00	/	06	00
4.110 Taux de réussite au C.E.P.E	00	/	100 %	00

<sup>17</sup> Par sites touristiques, on peut entendre parcs nationaux, réserves, tombeaux, palais, chutes, grottes, sources thermales...

<sup>18</sup> C'est l'ensemble de la population scolarisée sur la population en âge d'être scolarisée, par niveau scolaire.



4.111 Taux d'alphabétisation des adultes<sup>19</sup> : 45 %

Dont femme : 20 %

Dont homme : 25 %

4.112 Autres infrastructures :

4.112.1 Nombre de centres d'accueil : 00

4.112.2 Nombre de cantines : 01

4.113 Nom des fokontany de la commune dépourvus d'EPP :

NEANT ; A confirmer auprès de Monsieur le Maire.

## **4.2 Santé**

District d'appartenance :

TOLIARA

Formations sanitaires		Nombre de médecins	Nombre de paramédicaux			Nombre de lits	Nombre de personnel administratif	Nombre de consultations mensuelles	Nombre d'accouchements par mois
N	Type		Sages-femmes	infirmiers	Aides sanitaires				
<b>Centre PUBLICS</b>									
	CSB1	00	00	01	00		0		
	CSB2	01	01	0	0	02	0	429	07
<b>Centre PRIVÉS</b>									
	DISPENSAIRES	00	00	00	00	00	00	00	00
	CLINIQUES	00	00	00	00	00	00	00	00
	AUTRES	00	00	00	00	00	00	00	00

4.21 Médecine traditionnelle

4.21 Nombre de guérisseurs : 15

4.22 Nombre de renin-jaza :02

4.22 Plantes médicinales

<b>Plantes médicinales</b>	<b>Utilisation des plantes</b>	<b>Localisation des plantes</b>
Katrafay Vahona	Contre la maladie diarrhéique - Traumatisme Anti-inflammation - Fièvre - diarrhée	Sirafaly - Andrakalily
Handy	Mal au dos – estomac	Sirafaly - Andrakalily
Savo	Tisane pour la femme après l'accouchement	Sirafaly - Andrakalily
Tsi		Sirafaly - Andrakalily
Karembola		Sirafaly - Andrakalily
Kifafa	Tisane pour le nouveau née	Sirafaly - Andrakalily

4.23 Nombre de dépôts de médicaments : 00

4.24 Nombre de pharmacies communautaires : 01

<sup>19</sup> Une personne alphabétisée est une personne qui sait lire et écrire.

#### 4.25 Maladies les plus courantes

Infantiles : Infection Respiratoire Aigue (IRA) – Diarrhée - Paludisme

Autres : Maladie transmissible IST – Traumatisme.

4.26 Taux de vaccination enfantine<sup>20</sup> : 88,60 %

4.261 DTCP: 90,28 %

4.262 BCG: 95,28 %

4.263 Rougeole: 80,25 %

4.27 Taux de mortalité infantile<sup>21</sup> : 05 %°

4.28 Nombre de médecins libres : 00

### INFRASTRUCTURES

#### **5.1 Equipements sportifs et culturels**

DESIGNATION	PUBLIC	PRIVE
5.11 Nombre de terrain de sport <sup>22</sup>	01	00
5.12 Nombres de clubs ou d'associations sportives	/	/
5.13 Nombre de salles de spectacle <sup>23</sup>	/	/
5.14 Nombre de musées	00	00
5.15 Nombre de bibliothèques <sup>24</sup>	00	00

#### **5.2 Adduction d'eau et électrification**

5.21 Type d'adduction d'eau : Puits

5.22 Nombre de puits 06

Nombre d'impluviums : 02

5.23 Nombre de forages : 02

Nombre de bornes fontaines : 00

5.24 Existence d'un organisme s'occupant de l'adduction d'eau : NON

5.25 Nombre de lavoirs publics : 00

Nombre de W.C publics : 00

<sup>20</sup> Pour calculer le taux de vaccination enfantine, il faut faire la moyenne du nombre de vaccinés pour les trois vaccins suivants et, ensuite, la rapporter à la population des moins de cinq ans.

<sup>21</sup> C'est le nombre de décès d'enfants âgés de moins d'un an pour 1000 naissances vivantes au cours d'une année.

<sup>22</sup> Compter non seulement les terrains de football, mais aussi de basket-ball et de volley-ball.

<sup>23</sup> Mettre également les centres culturels ou salles de théâtres privées.

<sup>24</sup> Y compris les bibliothèques dans les écoles

5.26 <u>Pourcentage de ménages dépourvus en eau potable</u> :	100 %
5.27 <u>Existence d'un réseau d'assainissement</u> :	<b>NON</b>
5.28 <u>Type d'éclairage</u> :	Pétrole
Autres :	Bougie
	Groupe électrogène
5.29 <u>Pourcentage de ménages dépourvus d'électricité</u> :	99,99 %
5.210 <u>Pourcentage de ménages ayant accès à l'électricité</u> :	00,01 %
5.212 <u>Eclairage Public</u> :	
Nombre de poteaux :	00

### **5.3 Postes-télécommunications et communications**

5.31 <u>Existence d'une agence postale (AP1, AP2)</u> :	<b><u>NON</u></b>
5.32 <u>Existence d'agences fermées</u> :	<b><u>OUI</u></b>
Nombre :	01
5.33 <u>Nombre de radios privées</u> :	00

## RESSOURCES FORESTIERES ET BIODIVERSITE

### **6.1 Forêt et biodiversité**

INVENTAIRE	UTILISATION						
	Dénomination	Bois de chauffage	charbon	Exploitation industrielle	Médicinal	Rituelle	Autres
KATRAFAY	OUI	OUI	/	/	OUI	/	/
HANDY	/	/	/	/	OUI	/	/
VAHONA	/	/	/	/	OUI	/	/
MENDORAVE	OUI	OUI	/	/	/	/	/
LOVAINAFE	OUI	OUI	/	/	/	/	Construction

#### I- Classification des forêts ou des zones

Localité	Classement <sup>25</sup>	Faune	Flore	Type de forêt <sup>26</sup>
A l'Est du village Tanambao jusqu'à Andranotohoke	RNI	OUI	OUI	Steppe

<sup>25</sup> Réserve Naturelle Intégrale (RNI), Réserve Spéciale (RS), Parc National (PN), Site d'Intérêt Biologique (SIB), Forêt Artificielle (FA)

<sup>26</sup> Dense, savane, steppe....

6.11 Superficie forestière totale : 62 520 Ha  
 6.111 dont exploitée : 35 000 Ha  
 6.112 nombres d'exploitants forestiers : 4 000  
 6.113 nombre de permis : 25

6.12 Nombre de feux de brousse: 00  
 S Surface ravagée : 00,00 ha

6.13 Existe-t-il un centre de pépinière ? **NON**

Pépinière	Localisation	Nombre de pieds	Mois de semis	Mois de repiquage	Mois de reclassement
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/

6.14 Reboisement

Type de reboisement	Organisme	Surface reboiser	à	Surface reboisée	Utilisation du bois	Localité du bois
/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/
/	/	/	/	/	/	/

6.15 Nombre de charbonniers : 120

<b>SECURITE</b>
-----------------

7.1 Existence d'un poste de gendarmerie : **NON**

7.2 Existence d'une brigade de gendarmerie : **NON**

7.3 Existence d'un poste avancé de gendarmerie : **NON**

7.4 Existence d'une caserne ou poste militaire : **NON**

7.5 Existence de quartiers mobiles : **NON**

Police communale : 02

<b>STRUCTURES D'OPERATION OU DE PROMOTION</b>
---

7.1 Nombre de structures d'opération ou de promotion : 04

7.11 Dont groupements d'agriculteurs: 00  
 Nombre de membres: 00

7.12 Dont groupements d'éleveurs: 02

Nombre de membres :	31
7.13 Dont groupements d'artisans:	00
Nombre de membres :	00
7.14 Dont groupements des femmes:	02
Nombre de membres :	27
7.15 Dont groupements des usagers de l'eau:	00
Nombre de membres :	00
7.16 Dont groupements de commerçants:	00
Nombre de membres :	00
7.17 Autres:groupements des pêcheurs :	06
Nombre de membres :	95

#### 7.2 Liste des ONGs opérant dans la commune

<b>ONGs</b>	<b>Secteur d'intervention</b>
FID	Infrastructure socio économique
AIDE ET ACTION	Infrastructure écolière
SAGE	Protection de l'environnement
PSDR	Développement de pêche traditionnelle et élevage caprin
PNUD	Adduction en eau potable
MCDI	Santé publique
COUT	Développement et Encadrement des Associations de pêcheur traditionnel

## FINANCES LOCALES ET SUBVENTIONS

### **9.1 Comptes administratifs :**

#### 9.11 Recettes:

9.111 dont recettes propres:/

9.112 dont subventions:/

#### 9.12 Dépenses:

9.121 dont fonctionnement /

9.122 dont investissement /

## 9.2 Programme 30 Millions (FMG)

9.21 Taux de décaissement:          %

## 9.3 Bénéficiaire d'une part des 302 Millions (FMG)

OUI    NON

Montant :

### PROJETS DE DEVELOPPEMENT

#### 10.1 Idées de projets (par ordre de priorité) :

##### 10.11 Intercommunaux :

Construction de pont reliant Saint Augustin et les autres communes se trouvant au sud de la commune rurale de Soalara

##### 10.12 Communaux :

- Electrification (panneaux solaire) en Eau potable
- Adduction en eau potable
- Construction d'un GEG
- Construction de pavillon de marché
- Création d'un centre Bibliothèque Communale
- Construction de l'abattoir,
- Construction des abreuvoirs
- Construction de WC publique

##### 10.13 Fokontany :

- Développement de la pêche traditionnelle
- Aménagement et / ou réhabilitation des abreuvoirs
- Construction de C.S.B.II au chef lieu de la commune
- Reboisement de cocotiers
- Electrification des quartiers
- Construction de lavoirs publics

#### 10.2 Projets en cours ou réalisés depuis début 1997

<b>Intitulé</b>	<b>Localisation</b>	<b>Montant (En Ariary)</b>	<b>Date de début</b>	<b>Durée prévue</b>	<b>Financemen t</b>	<b>Date de réalisatio n</b>
Construction de puit (ERAM)	Soalara Sud	9 000 000	2003	1 an	FID	2003
Cantine Scolaire (MAHAVITA)	Soalara Sud	9 000 000	2003	12 mois	FID	2003
EPP (AUREL)	Soalara Sud	30 800 000	Fin 2004	10 mois	FID	2005
Dotation des matériels de pêche (HAHASOA)	Soalara Sud	7 199 000	Fin 2003	5 ans	PSDR	2004
Dotation des matériels de pêche (AVOTRA ANDRANOMASINA)	Soalara Sud	7 199 000	Fin 2003	5 ans	PSDR	2004
Dotation des matériels de pêche (MAHAVITA SOA)	Soalara Sud	10 060 000	Fin 2004	5 ans	PSDR	2005

Dotation des matériels de pêche (MATOKY RANOMASINA)	Soalara Sud	10 060 000	Fin 2004	5 ans	PSDR	2005
Dotation des matériels de pêche (EZAKA ANDRANOMASINA)	Soalara Sud	10 060 000	Fin 2004	5 ans	PSDR	2005
Dotation des matériels de pêche (ANDAVADANORA)	Soalara Sud	10 060 000	Fin 2004	5 ans	PSDR	2005

## **POTENTIALITES ET PROBLEMES (par ordre d'importance)**

### **12.1 Atouts<sup>27</sup> :**

- 1) Roche calcaire (possibilité pour la Cimenterie)
- 2) Transport maritime
- 3) Hôtellerie
- 4) Energie solaire
- 5) Ecotourisme (Récif, la source d'eau d'Andrea et le foret)
- 6) Elevage (Caprin et avicole)
- 7) Fabrication de la chaux artisanale
- 8) la Pêche
- 9) Produits Halieutiques

### **12.2 Problèmes majeurs<sup>28</sup>**

#### - Pêche :

- Insuffisance des matériels de pêche
  - Manque de technique de la conservation des produits
  - Lacune sur le mode de gestion des ressources
  - Absence de plan d'aménagement de la pêche traditionnelle

#### - Elevage :

- Technique archaïque
  - Manque de centre Vétérinaire (Vaccination, visite...)
  - Zone de pâturage non aménagé
  - Alimentation
  - Commercialisation

#### - Cimenterie :

- non exploité

#### - La chaux :

- non exploité

#### - Transport :

- Manque de type d'embarcation (Vedette –Barge ou autre ...)

<sup>27</sup> Il faut indiquer tout ce qui est porteur pour la commune, ce qui pourrait inciter les étrangers à investir et s'installer dans la commune, les facteurs de richesse...

<sup>28</sup> Il faut citer les problèmes agricoles, économiques, financiers (rentrée des impôts...), sociaux et fonciers (règlement des litiges...) et calamités naturelles.

- Irrégulier et manque de sécurité

- Financier :

- Manque d'infrastructure et connaissance sur le plan financière
- Manque de centre de micro finance
- Absence de contrôle pour les impôts

- Agricole :

- Manque d'eau et du canal d'irrigation
- Manque de matériels agricole
- Absence de technicien de l'Agriculture, de l'élevage et de la pêche

- Cataclysme naturelles : Cyclone, Criquet

**ORGANIGRAMME DU PERSONNEL DE LA MAIRIE**<sup>29</sup>

PRESIDENT DU CONSEIL COMMUNAL : PAUL RENE

Nombre de conseillers : 07

MAIRE : ALEX FRANCOIS

SECRETAIRE GENERAL : NEANT

PREMIER ADJOINT : LAZANY PHILIBERT

DEUXIEME ADJOINT :

TROISIEME ADJOINT :

QUATRIEME ADJOINT :

Nombre de personnel du bureau exécutif :

<b>Commune rurale</b>	
Service général	
Service financier	
Service technique	

DELEGUE ADMINISTRATIF D'ARRONDISSEMENT :

---

<sup>29</sup> Source : Maire titulaire de la commune rurale de Soalara. - Boky anaovana ny fanadihadiana ny zava-misy any an-toerana, Ekipan'ny Faritra, mai au juin 2006. - (Projet PEPSE (Poverty Eradication and Planning of Sustainable Energy ou Réduction de la pauvreté et planification d'accès durable à l'énergie), 12, 15 et 17 mai 2006.



CLASSE	NOMVERNACULAIRE	NOM SCIENTIFIQUE	FAMILLE
Céphalopodes	Horitambato	<i>Octopus cyanea</i>	Octopodidae
	Horitandolo	<i>Octopus macropus</i>	Octopodidae
	Angisy	<i>Loligo sp</i>	Loliginacea
	Angisindolo	<i>Sepia sp</i>	Sepiacea

Liste des espèces de poissons capturés par les pêcheurs de Soalara

CLASSE	NOM VERNACULAIRE	NOM SCIENTIFIQUE	FAMILLE
Bivalves	Diviky	<i>Anadara erhenbergii</i>	Arcidae
Crustacés	Orantsimba	<i>Panulirus versicolor</i>	Palinuridae
		<i>Panulirus ornatus</i>	
	Tsitsika	<i>Penaeus indicus</i>	Penaeidae
Echinides	Soky	<i>Tripneustes gratilla</i>	Toxopneustidae
	Soky	<i>Stomopneustes variolaris</i>	Stomopneustidae
Holothuries	Dorilisy	<i>Holothuria conusalba</i>	Holothuriidae
	Tronkena	<i>Actinopyga echinites</i>	Holothuriidae
	Jangambato	<i>Holothuria cinerascens</i>	Holothuriidae
	Fotsitsetsake	<i>Actinopyga mauritiana</i>	Holothuriidae
	Benono	<i>Holothuria nobilis</i>	Holothuriidae
	Jangaborosy	<i>Thelenota ananas</i>	Stichopodidae
	Traktera	<i>Stichopus variegatus</i>	Stichopodidae
POISSONS	Amboramasaka	<i>Siganus sutor</i>	Siganidae
	Geba	<i>Herklotsichthys quadrimaculatus</i>	Clupéidés
	Joho	<i>Lutjanus bohar</i>	Lutjanidés
	Tapaporoa	<i>Lethrinus harak</i>	Lethrinidés
	Angelike	<i>Lethrinus sanguineus</i>	Lethrinidés
	Ambariaka	<i>Gerres acinaces</i>	Gerridés
	Alovo	<i>Epinephelus fasciatus</i>	Serranidés
		<i>Epinephelus merra</i>	
	Lanora	<i>Caranx fulvoguttatus</i>	Carangidés
		<i>Caranx ignobilis</i>	
	Bodoloha	<i>Scarus ghobban</i>	Scaridés
	Kifalaotse	<i>Kyphosus cinerascens</i>	Kyphosidae
	Bemaso	<i>Myripristis murjan</i>	Holocentridae
		<i>Sargocentron diadema</i>	
Toho	<i>Platycephalus indicus</i>	Platycephalidae	

	Angeliky		
	Ambatsono		
	Varavaraha		
	Droho		
	Ambitsy		
	Vaho		
	Somaraireny		
	Tsabeaky		
	Lovo		
	Lamatra		
	Lanora		
	Saboto		
	Logy		
	Sorenaly		
	Tsaramasy		
	Belalango		
	Laimboro		
	Sasaky		
	Fano		
	Amato		

	Horita		
	Akio		
	Kabo		
	Lamaira		
	Adroite		
	Fiantsifa		
	Lanora		
	Angy		
	Keliony		
	Amboramasaky		

<b>CLASSE</b>	<b>NOM VERNACULAIRE</b>	<b>NOM SCIENTIFIQUE</b>	<b>FAMILLE</b>
Poissons	Bodoloha		
	Fiatsomatsy		
	Trontso		
	Fiampondro		
	Atendro		
	Ambariaky		
	Antserake		
	Angarera		
	Andraranga		
	Diviky		
	Zanga		
	Angisy		
	Tsitsike		
	Langouste		
	Trozo		
Fesotse			