

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE



REPUBLIQUE DU MALI

Un Peuple – Un But – Une Foi

Commissariat à la Sécurité
Alimentaire (CSA)

Projet de Mobilisation des Initiatives
en matière de Sécurité Alimentaire
au Mali (PROMISAM)

REGION DE KAYES
Cercle de Kayes
Commune rurale de Sahel

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE SAHEL

2007- 2011

*Elaboré avec l'appui technique et financier de l'USAID-Mali
à travers le projet d'appui au CSA, le PROMISAM*



DECEMBRE 2006

INTRODUCTION

Dans le cadre de la réalisation de sa mission de développement économique, social et culturel, la commune rurale de Sahel a décidé de l'élaboration d'un plan de sécurité alimentaire pour ses populations.

Ce plan projet est le fruit d'une concertation entre toutes les couches socioprofessionnelles de la commune qui fait suite à l'atelier de formation de tous les responsables administratifs, politiques et techniques du cercle de Kayes sur la sécurité alimentaire au Mali.

En effet la Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire (SNSA) a été adoptée en 2002 par le gouvernement du Mali; qui a conduit à l'adoption du cadre institutionnel en 2003, qui est conforme au processus de la décentralisation et implique les niveaux national, local et communal.

Tous les acteurs doivent participer aux instances de concertation et coordination prévues à ces niveaux.

Les défis sont:

- Nourrir une population en forte croissance et de plus en plus urbaine;
- Asseoir la croissance des revenus ruraux sur une stratégie de croissance rapide du secteur agricole;
- Affronter la diversité des crises alimentaires.

Comme enjeux, il s'agit:

- D'intégrer la gestion de la sécurité alimentaire dans le processus de décentralisation et de réforme de l'Etat;
- Renforcer la coopération et l'intégration régionale: UEMOA, CEDEAO;
- Disposer d'une information adaptée et fiable.

Les objectifs généraux de la SNSA sont entre autre:

- D'assurer les conditions d'une sécurité alimentaire structurelle durable et intégrée;
- D'améliorer la prévention et la gestion des crises alimentaires conjoncturelles.

Comme objectifs spécifiques, il s'agira d'aboutir :

- A la promotion d'une agriculture productive diversifiée durable et généralement intégrée;
- Au développement, à la fluidisation et à l'intégration sous régionale des marchés nationaux;
- A l'amélioration durable des conditions structurelles d'accès des groupes et zones vulnérables à l'alimentation et aux services sociaux de base;
- A l'amélioration des dispositifs de prévention et de gestion des crises conjoncturelles en cohérence avec la construction de la sécurité alimentaire structurelle et le renforcement des capacités des acteurs et la promotion d'une bonne gouvernance de la sécurité alimentaire.

CHAPITRE II : PRESENTATION DE LA COMMUNE RURALE DE SAHEL

1.1 - Situation géographique :

La commune rurale du Sahel fait partie du cercle de Kayes et est située à environ 140 kms du chef lieu de la région de Kayes avec une superficie de 3500 km².

Elle est limitée au nord par la république islamique de Mauritanie, au sud par la commune rurale de Karakoro, à l'est par la commune rurale de Koussané et à l'ouest par la république islamique de Mauritanie.

Elle est composée de six villages : Selifely, Bilkoité, Séoundé, Tafara, Nagara et Bafarara chef lieu de la commune.

1.2 - Données physiques :

a - Relief : Le relief de la commune est accidenté avec un ensemble de plaines et de plateaux.

b - Climat : Le climat est de type sahélien avec une succession de trois saisons : la saison sèche et chaude de Mars à Mai ; la saison pluvieuse de Juin à octobre et la saison froide de Novembre à Février. A l'image de la région, la commune se situe sur l'isohyète 300 à 400 mm avec une pluviosité généralement mauvaise.

c - Végétation : La végétation de la commune est à prédominance constituée d'épineux et d'arbustes comme le guelas tout le long de Karakoro. Le couvert végétal est sérieusement dégradé par l'action de l'homme à travers la recherche de l'énergie domestique et des pratiques culturelles néfastes (feu de brousse, agriculture itinérante sur brûlis, etc.).

d - Hydrographie : La Commune est traversée par le Nagara (un grand affluent de Karakoro).

1.3 - Données Humaines :

La commune rurale du Sahel a une population de 10 000 habitants (selon le Recensement Administratif à Caractère Electoral de 2001) dont 95% composée des Soninkés, 4% des peuhls et 1% des maures .

a - Religion : La population de la commune est essentiellement musulmane.

b - Langues : La langue majoritairement parlée est le Soninké puis viennent respectivement le peuhl et le maure.

1.4 - Données économiques :

a - Agro - pastorale : la population est essentiellement agro - pastorale avec la culture de mil et d'arachide pendant l'hivernage et du maraîchage pendant la saison sèche.

L'élevage est pratiqué de manière extensive avec un suivi sanitaire relativement pratiqué. Le cheptel est estimé à 7 760 têtes dont 5 380 bovins, 1 586 ovins, 578 ânes, 602 chevaux et 10 chameaux.

La pêche est pratiquée dans le Karakoro et dans le Nagara pendant l'hivernage et rentre dans l'autoconsommation de la population.

c - artisanat : L'artisanat reste à un stade embryonnaire pour satisfaire aux besoins locaux. Il se limite à la fabrication des poteries, bijoux. Les tailleurs et les forgerons dominent ce monde artisanal.

d -Commerce :

Le commerce est entretenu par quelques commerçants détaillants ayant des boutiques et des colporteurs ambulants. Dans tous les villages, il existe des associations organisées en coopératives qui assurent le ravitaillement des populations en denrées de premières nécessités. Aucun marché n'existe encore dans la commune.

1.5 - Dynamiques locales :

Dans la plupart des villages, sont créés des associations et tous villageois basés sur l'agriculture (tous les jeunes du village se regroupent pour sarcler les champs des particuliers moyennant une contrepartie financière ou équivalent bétail) ; le produit obtenu sert à assurer les besoins en viande pendant les fêtes. Il existe aussi des associations des femmes autour de la teinture et du maraîchage. D'autre part certaines associations inter villageoises existent telle que l'Association inter villageoise Guidimakan Jiké réunissant tous les villages de Guidimakan.

1.6 - Structures existantes :

La commune rurale de Sahel est l'une des Communes du cercle de Kayes la plus pauvre en structure d'appui. Celles qui existent se résument entre autres à l'Association de Développement Guidimakan Jiké et le PRODESO.

1.7 - Infrastructures et équipements existants :

La situation des infrastructures existantes est récapitulée dans le tableau suivant :

Domaines	Natures de l'équipement existant	Nombres	Localisation
	Pompes manuelles :	02	Bafarara, Séoundé,

Hydraulique villageoise	Puits à grand diamètre(modernes):	08 06 05 04 01 02 02 01	Selifely et Nagara Tafara et Séoundé Bafarara Bilkoité. Selifely Tafara Nagara et Séoundé Séoundé Tafara Selifely Bilkoité
	Forages:	02(dont 1 non fonctlle)	

5. Infrastructures sociales

5.1. Education :

		Nombre	Type (1 ^{er} et 2 nd cycle communautaire)	Nombre de classes	Effectif école			Localités
					G	F	T	
Ecoles	Langue maternelle	01	1 ^{er} cycle 2 ^{ème} com 1 ^{er} cycle 2 ^{ème} comm	06 03	130 27	112 33	242 60	Bafarara
	Langue française	01	Privée	05	54	173	227	Bafarara
		01	1 ^{er} cycle comm	01	38	28	66	Bilkoité
		01	1 ^{er} cycle comm	06	91	18	109	Selifély
		01	1 ^{er} cycle comm	01	11	17	28	Tafara
		01	1 ^{er} cycle comm		21	27	48	
	Medresa	0			184	285	469	
02 01		1 ^{er} cycle privé 1 ^{er} cycle privé	05				Bilkoité Selifély	
Coranique	- 02 06						Bilkoité Selifély	
Total	17		28	288	693	981		
Centre d'alphabétisation	Pour adultes	1	communautaire		0	0	0	
	CED	0						
	TOTAL	1						04

Effectif école: G = Garçons, F = Filles, T = Total

Taux de scolarisation

- Garçons 30%
- Filles 15%
- Total 45%

5.2. Santé :

	Nombre	Qualité de l'équipement	Qualité de l'approvisionnement (médicaments)	Personnel	Localités
CSCOM	01 01	Médiocre Moyen	Médiocre Moyen	Infirmier médecin	Bafarara Selifély
Dispensaire	01 01	Médiocre Nulle	Médiocre nulle	Infirmier	Bafarara Tafara
Maternité	01 01	Médiocre Moyen	Médiocre Moyen	Matrone Matrone	Bafarara Selifély
Pharmacie Villageoise	01 01	Médiocre Moyen	Médiocre Moyen	Gérant Gérant	Bafarara Selifély

TABLEAU DE SYNTHESE DES DONNEES SUR LES VILLAGES

Villages	Nbre hbts	Infrastructures Hydrauliques				Infrastructures sociales								
		Statation. Solaire s	Pompes.	Puits Gd diam	Puits tradition.	Bq céréales	moulins	parcs vaccinat.	Ecoles	Medersa	Centres. Alpha.	CSCOM	Dispensaires.	maternités
Bafarara	6 000	0	2 dt 1 fonct.	8	plusieurs	0	4	1	1 (1 ^{er} ,2 ^e cycle)	1	1	1	0	1
Tafarara	423	0	2 dt 1 fonct.	1	3	0	0	0	1(1 ^{er} cycle)	0	0	0	0	0
Nagara	525	0	1 non fonct.	1	plusieurs	0	0	1	1(1 ^{er} cycle)	0	0	0	0	0
Bilkoïté	1 062	0	2 dt 1 fonct.	6	plusieurs	0	2	0	1(1 ^{er} cycle)	2	0	0	0	0
Séoundé	1 007	0	2 non fonct.	2	7	0	0	0	1(1 ^{er} cycle)	0	1	0	0	0
Sélifely	4 478	0	3 dt 1 fonct.	5	plusieurs	0	2	1	1(1 ^{er} cycle)	1		0	1	1

CHAPITRE I : METHODOLOGIE D'ELABORATION DU PROGRAMME DE SECURITE ALIMENTAIRE

II - Diagnostic communal

L'essentiel de ce travail d'étude et d'animation a été mené par les représentants du Conseil Communal sous l'appui constant du Collectif des Ingénieurs Développement Sahel (CIDS), Opérateur, à travers le Centre de Conseils Communal de Kayes (CCC).

Il s'agit de déterminer les causes de l'état actuel de la sécurité alimentaire en terme de disponibilité des aliments, d'accès aux aliments, de leur utilisation et de la stabilité dans l'approvisionnement de ces aliments.

1.1 - Mise en place d'une équipe de recensement des données dans les quartiers :

Afin de réaliser la collecte des données et de poursuivre le reste du processus d'élaboration du programme de sécurité alimentaire, le conseil communal a mis en place une équipe et cela à travers les compétences identifiées au sein de la commune. Les tâches principales assignées à cette équipe est de recenser les données afin de déterminer les causes, traiter et les restituer ces au niveau de la commune.

Le choix de ces compétences a été fait sur la base des critères de connaissance de la zone, de lettrisme et de la disponibilité / mobilisation.

III – Concertation communale

1.2 - Synthèse des données au niveau de la Commune :

Les éléments ainsi collectés, traités et restitués au niveau de chaque quartier ont fait l'objet d'une synthèse globale au niveau de la commune. Il s'agit de faire ressortir les causes de l'état actuel de l'insécurité alimentaire, l'importance relative de chacune de ces causes, les groupes les plus vulnérables et où ils sont localisés les potentialités et les capacités et programmer des activités appropriées qui peuvent être efficacement entreprises dans cette situation. Les causes ressorties ont été les suivantes:

1.3 - Restitution et validation des éléments de synthèse faite au niveau commune :

A travers la journée de concertation intercommunautaire organisée au chef lieu de la commune, il a été procédé à :

- La restitution et à la validation des éléments de synthèse fait au niveau de la commune ;
- La définition et à l'analyse des axes et stratégie de développement pour la commune.

Tous les acteurs présents dans la commune ont assisté à cette séance de restitution qui a pris un jour.

1.4 - Elaboration du projet du programme de sécurité alimentaire :

Ce travail de planification est essentiellement un travail de réflexion et de rédaction. Ainsi, un comité technique a été mis en place pour se pencher sur la formulation du programme de développement et de la programmation annuelle.

Ce comité technique était composé de :

- l'équipe qui a effectué le travail terrain ;
- le secrétaire général de la commune ;
- CIDS à travers le CCC;
- quelques membres du Bureau communal.

Le travail de ce comité a consisté à analyser les résultats des journées de concertation intercommunautaires, les valider, et les compléter au besoin. Tout ce travail a été fait au cours d'un atelier de planification qui a duré un jour.

1.5 - Validation du programme :

Cette validation a consisté à :

- Soumettre à nouveau aux participants des journées de consultation intercommunautaire lors d'une rencontre communale d'un jour, le Programme afin de recueillir l'avis des populations et surtout des chefs de quartiers ou leurs conseillers, pour les actions retenues dans leurs terroirs ;
- Soumettre le projet de plan/programme à la délibération du conseil communal.

Etaient présents à cet atelier de validation, les acteurs suivants :

- Les participants aux journées de consultation intercommunautaire pour la validation ;
- Tous les conseillers communaux pour l'adoption du plan/ programme de la commune ;
- Les services techniques présents dans la commune ;
- Le CCC de Kayes.

Cet atelier de validation a pris un jour.

1.6 - Restitution du programme à la population :

Après validation du programme par l'ensemble des acteurs, le conseil communal a entrepris des tournées d'information dans tous les quartiers. Cette action de restitution a permis :

- aux citoyens de s'approprier définitivement le processus ;
- de concrétiser le désir des élus de rendre compte aux électeurs ;
- d'assurer ainsi la légitimité populaire du programme et confirmer leur rôle d'outil de référence pour tous.

Plan de Sécurité Alimentaire

Agriculture					
Piliers	Atouts / Potentialités	Contraintes / Problèmes	Solutions proposées	Activités	Indicateurs
Disponibilités	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de terres cultivables . Existence de semences - Existence de ressources humaines - Existence de cours d'eau (marigot, rivière, lacs) 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de matériels agricoles - Insuffisance d'engrais - Présence de déprédateurs - Manque d'encadrement des paysans - Insuffisance de pluies 	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre à la disposition des paysans: <ul style="list-style-type: none"> ✓ des équipements agricoles; ✓ des pesticides; ✓ de l'engrais - Lutter contre la désertification et l'érosion des sols - Doter les paysans de techniques culturales - Organiser les paysans - Exploiter les cours d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Achat d'équipements agricoles - Achat de pesticides . Achat d'engrais - Reboisement dans la commune - Formation des paysans - Création d'une coopérative - Réalisation de micro barrages et diguettes - Aménagement de marres(riziculture) 	<ul style="list-style-type: none"> - 150 charrues - 6 tracteurs - 150 semoirs - Plantation de mille pieds d'arbres - 1 encadreur pour les paysans - 1 coopérative agricole - 1 barrage de retenu d'eau sur la rivière - 1 barrage sur le marigot - 2 marres

Maraîchage					
Disponibilités	<ul style="list-style-type: none"> - Terres disponibles - Ressources humaines - Existence de cours d'eau (rivière, marigot) 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de matériels - Manque d'engrais - Manque d'organisation - Insuffisance d'équipements marchands - Manque d'eau pour toute la période du maraîchage 	<ul style="list-style-type: none"> - Mettre à la disposition des associations de femmes: <ul style="list-style-type: none"> ✓ des équipements pour le maraîchage; ✓ de l'engrais - Exploiter les cours d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Achat d'équipements pour le maraîchage - Achat d'engrais - Achat de moulins multifonctionnels - Réalisation de micro barrages et diguettes - Formation des associations de femmes 	<ul style="list-style-type: none"> - 6 moto pompes - 90 arrosoirs - 90 binettes - 6 tonnes d'engrais - 2 moulins - 1 barrage de retenu d'eau - 35 femmes formées
Pêche					
Disponibilités	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de matériels de pêche - Existence de cours d'eau - Présence de pêcheurs 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de matériels de pêche - Cours d'eau non aménagés (rivière, marigot et lacs) - Manque d'organisation des pêcheurs - Manque de piscicultures 	<ul style="list-style-type: none"> - Doter les pêcheurs en matériels - Exploiter les cours d'eau - Développement de la pisciculture - Organisation des pêcheurs 	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels de pêche - Aménagement des cours d'eau (barrages) - Aménagement d'étang piscicole - Création d'une coopérative de pêcheurs 	<ul style="list-style-type: none"> - 60 filets de pêche - 30 harpons - 2 barrages de retenu d'eau sur la rivière et son affluent - 2 étangs - fonctionnelle

Elevage

Disponibilités	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de bovins, ovins, caprins, assains, équins...) 	<ul style="list-style-type: none"> - Epizooties (maladies) - vol d'animaux - Manque de pâturages - Manque d'encadrement des éleveurs - Divagation des animaux - Manque d'aliment bétail 	<ul style="list-style-type: none"> - Assurer une couverture vaccinale - Gestion de partage de la divagation des animaux (brigade de surveillance des animaux) - Sécurisation des parcs - Détermination des sites de pâturages et des zones de parcours - Organisation des éleveurs - Ensilage d'aliment bétail 	<ul style="list-style-type: none"> - Construction d'un parc de vaccination - Création de brigades de surveillance des animaux - Détermination et respect des périodes de vaccination d'animaux - Organisation d'une campagne de sensibilisation et d'information des éleveurs - Création d'une coopérative d'éleveurs - Construction d'enclos d'animaux - Achat d'aliment bétails 	<ul style="list-style-type: none"> - 1 parc de vaccination - 3 brigades de surveillance - 2 sites de pâturage - 1 campagne de vaccination en début d'hivernage et 1 autre à la fin - 2 rencontres de sensibilisation et d'information des éleveurs par an - 1 coopérative d'éleveurs - 1 enclos pour chaque troupeau - 3 tonnes/an
-----------------------	--	---	--	--	--

<p>Accès</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Prêt - Héritage - Production Local - Achat -Troc 	<ul style="list-style-type: none"> - Manque d'organisation des consommateurs - Insuffisance des revenus 	<ul style="list-style-type: none"> - Organisation des consommateurs - Promouvoir les activités génératrices de revenus(AGR) 	<ul style="list-style-type: none"> - Création d'une coopérative des consommateurs. - Fabrication de savons, teinture, embouche -Création d' espaces de concertation et d'échange - Création des marchés et foires hebdomadaires - Aménagement et entretien d'infrastructures sportives - Construction de salles de classes et recrutement d'enseignants 	<ul style="list-style-type: none"> - une (01) coopérative - 35 d'emplois créés - Diminution du nombre de migrants - Augmentation du revenu des populations - Augmentation de la fréquentation scolaire
<p>Accès</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Migration - Santé - Education - Sport 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de bras valides - Insuffisance de médicaments - Insuffisance de salles de classes et d'enseignants - Manque d'infrastructures sportives 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation - Recherche de financements - Recherche d'infrastructures marchandes 		
<p>Utilisation</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Traditionnel - Viande - Feuille de haricot - Haricot 	<ul style="list-style-type: none"> - Faible pouvoir d'achat - Repas non variés 	<ul style="list-style-type: none"> - Promouvoir les activités génératrices de revenus - Diversifier les repas 	<ul style="list-style-type: none"> - Fabrication de savons, teinture, embouche - La formation en technologie alimentaire 	<ul style="list-style-type: none"> - 35 d'emplois créés - Les repas sont variés - Augmentation des dépenses

	<ul style="list-style-type: none"> - gombo - Lait - Poisson 	<ul style="list-style-type: none"> - Manque de volonté de dépenser - Méconnaissance des techniques de conservation 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibilisation et Information - Améliorer les conditions de conservation - Organiser les séances de formations 	<ul style="list-style-type: none"> - Campagne de sensibilisation - Achat de matériel adéquat - Formation 	<ul style="list-style-type: none"> - le nombre de matériel acheté - nombre de personnes formées
Stabilité	<ul style="list-style-type: none"> - Exploitation des Terres au moment opportun - Existence de stock communautaire - Banques de céréale 	<ul style="list-style-type: none"> - Enclavement surtout pendant l'hivernage - Insuffisance de Produits locaux - Manque de lieux d'emmagasiner appropriés 	<ul style="list-style-type: none"> - Rendre accessible la commune à tout moment - Accroître la production locale - Bonne conservation des produits 	<ul style="list-style-type: none"> - Construction de routes - Aménagement de pistes - Pratique d'une agriculture intensive - Construction des banques de céréales 	<ul style="list-style-type: none"> - Accès possible à tout moment - Abondance des produits locaux - disponibilité des produits à tout moment

Suivi Evaluation: Indicateurs liés aux différentes composantes.

composantes	Activités	Indicateurs	Coûts (francs cfa)	Localisation
Disponibilité	- Achat d'équipements agricoles	- 150 charrues	4 500 000	Tous les villages
		- 6 tracteurs	30 000 000	Tous les villages.
		- 150 semoirs - 6 moto pompes - 90 arrosoirs - 90 binettes	3 000 000 35 000 000 450 000 90 000	Tous les villages
	- Reboisement dans la commune	- Plantation de mille pieds d'arbres	1 000 000	Tous les villages.
	- Formation et suivi des paysans	- une session de formation par an	1 500 000	Tous les villages
		- 6 missions d'encadrement pour les paysans	3 000 000	
	- Création d'une coopérative	- 1 coopérative agricole	forfait	commune
	- Réalisation de micro barrages et diguettes	- 1 barrage de retenu d'eau sur la rivière	18 000 000	PM
		- 1 barrage sur le marigot.	15 000 000	PM
	- Achat d'engrais	- 6 tonnes d'engrais	6 000 000	Tous les villages
	Achat de moulins multifonctionnels	2 moulins	8 000 000	PM
	- Formation des associations de femmes	- 35 femmes formées	800 000	Tous les villages
- Aménagement d'étang	- 2 étangs piscicole	12 000 000	PM	

	piscicole			
	- Construction d'un parc de vaccination	- 1 parc de vaccination	4 000 000	Bafarara
	Achat d'aliment bétails	3 tonnes/an	2 000 000	Tous les villages
Accès	- Organisation des consommateurs	- une coopérative des consommateurs créée et organisée.	FORFAIT	COMMUNE
	-Promotion des activités génératrices de revenus (savonnerie, teinturerie, embouche).	- pouvoir d'achat augmenter à travers la promotion de 3 activités.	5 000 000	COMMUNE
Utilisation	- Diversifier les repas	- 35 femmes formées en technique culinaire.	800 000	Tous les villages
	- Sensibiliser et Informer les femmes par rapport aux valeurs alimentaires nutritives des produits locaux	- 3 Campagnes de sensibilisation d'information réalisées.	600 000	Tous les villages
	- Améliorer les conditions de conservation des repas.	- 35 femmes formées en technique de conservation des repas.	800 000	Tous les villages
Stabilité	- Rendre praticable les pistes rurales de la commune à tout moment.	-75 Km de pistes rurales améliorées.	150 000 000	PM
	- Construire des magasins de stockage appropriés	-3 magasins sont construits.	18 000 000	PM
			319 540 000	

Programme annuel 2007

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT TOTAL	SOURCE			Localisation
				Com	Etat	Part.	
Disponibilité	- Achat d'équipements agricoles	- 50 charrues	1 500 000	x	x	x	Tous les villages
		- 2 tracteurs	10 000 000	x	x		Tous les villages.
		- 50 semoirs - 2 moto pompes - 20 arrosoirs - 20 binettes	1 000 000 13 000 000 100 000 20 000	x	x	x	Tous les villages
	- Reboisement dans la commune	- Plantation de 200 pieds d'arbres	200 000	x	x	x	Tous les villages.
	- Formation et suivi des paysans	-une session de formation - 2 missions d'encadrement pour les paysans	400 000 1 000 000	x	x	x	Tous les villages
	- Création d'une coopérative	- 1 coopérative agricole	forfait	x			commune
	- Réalisation de micro barrages et diguettes	- 1 barrage de retenu d'eau sur la rivière	18 000 000	x	x	x	PM
	- Achat d'engrais	- 2 tonnes d'engrais	2 000 000	x			Tous les villages
	Achat de moulins multifonctionnels	1 moulin	4 000 000	x			PM
	- Formation des associations de femmes	- 35 femmes formées	800 000	x		x	Tous les villages
	- Construction d'un parc de vaccination	- 1 parc de vaccination	4 000 000	x	x	x	Bafarara
	Achat d'aliment bétails	3 tonnes/an	2 000 000	x		x	Tous les villages

Accès	- Organisation des consommateurs	- une coopérative des consommateurs créée et organisée.	FORFAIT	x			COMMUNE
	-Promotion des activités génératrices de revenus (savonnerie, teinturerie, embouche).	- pouvoir d'achat augmenter à travers la promotion de 3 activités.	5 000 000	x		x	COMMUNE
Utilisation	- Diversifier les repas	- 35 femmes formées en technique culinaire.	800 000	x		x	Tous les villages
	- Sensibiliser et Informer les femmes par rapport aux valeurs alimentaires nutritives des produits locaux	- 1 Campagne de sensibilisation d'information réalisées.	200 000	x		x	Tous les villages
	- Améliorer les conditions de conservation des repas.	- 35 femmes formées en technique de conservation des repas.	800 000	x		x	Tous les villages
Stabilité	- Rendre praticable les pistes rurales de la commune à tout moment.	-20 Km de pistes rurales améliorées.	40 000 000				PM
	- Construire des magasins de stockage appropriés	-1magasins sont construits.	6 000 000				PM
			110820000	x	x	x	