

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 Khouloum

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE KHOULOUM

2007- 2011

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



Juillet 2006

INTRODUCTION

Dans le cadre de la réalisation de sa mission de développement économique, social et culturel, la commune rurale de Khouloum 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 Khouloum

1 - Situation géographique :

la commune rurale de Khouloum couvre une superficie totale de 69,5 km². Elle regroupe 11 villages : Soutoucoulé, Doussoukané, Khouloum, Kersignané, Sabouciré N'di, Ségué peulh, Saliambougou, Gabou Gopéla issus de l'ex-arrondissement central, Kégnou-souté, Loupourou et Aourou-Dyalla de l'ex-arrondissement de Lontou.

Elle est limitée au Nord par les Communes de Gouméra et Gory Gopéla, à l'Ouest par la Commune Urbaine de Kayes et la Commune Rurale de Bangassi N/L, au Sud par la Commune Rurale de Hawa Dembaya et à l'Est par la Commune Rurale de Colombiné. Du Nord au Sud la Commune Rurale s'étire sur 18 km et d'Est en Ouest sur 14 km.

2 - Données Physiques :

La Commune rurale de Khouloum est arrosée essentiellement par une rivière jadis très importante : le Colimbiné, mais aujourd'hui à régime irrégulier du fait de la sécheresse de ces dernières années. Cette rivière partage la Commune en deux blocs Nord et Sud, sensiblement égaux, avant de se jeter dans le fleuve Sénégal à Doussoukané.

Trois autres villages sont également riverains du fleuve Sénégal à savoir Soutoucoulé, Doussoukané et Kégnou-Souté.

Le relief peu accidenté, présente quelques montagnes peu élevées recouvertes parfois de gros blocs de pierres.

Le climat est du type sahélien, domaine de la savane herbeuse, du baobab et de quelques peuplements d'acacias épineux.

En dehors d'une étroite bande de neems, prolongement de la ceinture verte pour la protection de la ville de Kayes, il n'existe pas de classement de forêt à Khouloum.

3 - Données humaines :

La population de la commune où les femmes représentent plus de la moitié, est estimée environ 9035 habitants repartis entre les Khassonkés (majoritaires) les peuhls, les bambaras, les Soninkés et les Maures.

L'émigration est assez forte en milieu Soninké et Khassonké vers les pays comme la France, la Côte d'Ivoire, le Gabon, le Sénégal et la République Démocratique de Congo.

De leur côté les peuhls semi-nomades, pratiquent la transhumance dans les zones de pâturage des communes voisines.

Les langues parlées sont : le Khassonké, le Pulaar, le Bamanankan et le Soninké.

4 - Niveau de développement économique :

L'agriculture, l'élevage extensif et la pêche constituent les principales activités économiques.

Les produits de l'agriculture (mil, sorgho, maïs, arachide, gombo,...) sont surtout destinés à l'auto consommation.

D'autres activités sont menées telles que le maraîchage le long des berges du Colominé et sur la rive droite dans les îles du fleuve Sénégal.

Le petit commerce et l'artisanat y sont également pratiqués. Le secteur tertiaire quant à lui est presque inexistant.

Les principales ressources financières de la commune proviennent des migrants et la TDRL payées par les populations. Les impôts et taxes sont cruellement insuffisants pour faire face aux besoins de développement de la commune. D'où la nécessité de réfléchir de mettre en place des stratégies visant à accroître les recettes de la commune.

Des insuffisances sont perceptibles dans la capacité de mobilisation de ces faibles ressources locales de la commune.

5-Les infrastructures existantes dans la commune

Education			
villages	fonctionnel	Non fonctionnel	total
Khouloum	1 ^{er} cycle		01
	medersa		01
		2 nd cycle	01
Soutoucoulé	1 ^{er} cycle		01
	medersa		01
Kersignané	1 ^{er} cycle		01
Aourou-Dyalla	1 ^{er} cycle		01
Loupourou	1 ^{er} cycle		01
Sabouciré N'di	CED		01
Kégnou-souté	1 ^{er} cycle		01
Gabou Gopéla	1 ^{er} cycle		01
	medersa		

santé			
villages	fonctionnel	Non fonctionnel	total
Gabou Gopéla	CSCOM		01
Aourou-Dyalla		dispensaire	01

hydraulique			
villages	fonctionnel	Non fonctionnel	total
Khouloum	3 forages		03
Soutoucoulé	2 forages	1 forage	03
Kersignané	2 forages	1 puit à GD	03
Ségué peulh	1 forage		
Loupourou	1 forage		01
	2 puits à gd		02
Gabou Gopéla		4 forages	04
	50 puits GD		50
Aourou-Dyalla	1 puits GD	1 puit GD	02
Doussoukané	2 forages		02
Sabouciré N'di	1 forage		01
	2 puits à GD		02
Saliambougou	1 forage		02
	2 puits GD		

II - Acteurs en activité dans la commune :

Différents acteurs interviennent au niveau de la Commune. Ces acteurs relèvent de différents statuts : collectivité territoriale, association.... Pour faciliter l'analyse, ces acteurs sont dissociés en deux grands groupes : acteurs internes et externes.

1 - acteurs internes :

a - Conseil Communal :

Le Conseil Communal de Khouloum est composé de 11 Conseillers dont la majeure partie est alphabète. Toutefois, ce conseil communal n'a jusqu'ici bénéficié d'aucune formation pédagogique relative aux compétences qui leur sont dévolues. Toute chose qui ne facilite pas l'exercice de leur mission de développement local.

Ayant clairement identifié ses limites, le conseil cherche à nouer des alliances avec différents acteurs.

b - Communauté migrante :

Présente dans différents pays d'Europe et d'Afrique, en particulier la France, Congo, Gabon, Etats Unis, cette communauté contribue largement au revenu des ménages. Les migrants d'un même village présents en France sont souvent organisés en association loi 1901. Par système de cotisations, ils financent différentes actions culturelles (mosquée), aussi de développement (puits) et de solidarité (achat des céréales pendant les périodes de crise aiguë). Encore peu impliqué dans le processus encouru, ils représentent une force avec qui il faut compter.

c - Organisations paysannes :

Des organisations paysannes existent dans tous les villages dont les plus dynamiques et les plus actives sont les organisations des femmes

Par ailleurs la commune affiche la présence de l'UTPDE (Union du Ton Paysan et Développement).

2 - Acteurs externes :

La commune enregistre les acteurs externes suivants :

Au niveau ONG, le GRDR pour son appui aux associations et à la commune dans le cadre de son diagnostic communal.

Les programmes intervenants sont entre autres :

- ▶ Le PGRN (Programme de Gestion des Ressources Naturelles) ;
- ▶ Le PADRK (Programme d'Appui au Développement Régional de Kayes) dans le cadre d'appui aux élus communaux ;

Les différents services techniques (Appui au Monde Rural, Environnement, Education, etc.) interviennent à travers leurs structures déconcentrées.

CHAPITRE III : SYNTHÈSE DES ATOUTS ET CONTRAINTES

1 - Atouts :

La commune recèle d'immenses carrières de schiste, de moellons et de marbre sur toute l'étendue du territoire.

D'ailleurs c'est pour la mise en valeur de ces immenses ressources qu'une importante unité de concasserie vient de s'implanter à Kersignané en vue de traiter 410 millions de tonnes de gravier pour les travaux de construction.

En plus, des indices sérieux permettent d'affirmer de nos jours l'existence d'importants gisements de métaux précieux : or, argent, diamant localisés à Khouloum, Kersignané et à Ségué.

Comme sites touristiques, il y a : l'empreinte d'une semelle ancestrale enfoncée dans une roche d'une époque très lointaine à Kersignané, la colline « Courouding-Countécoî » à côté de Sabouciré-N'di, Krékéto, arbre légendaire sous lequel s'abrita El Hadji Omar, le conquérant Toucouleur, lors de son passage à Soutoucoulé en route pour Koniakary.

Au delà des potentialités naturelles, la volonté du Conseil Communal de mener une action concertée en faveur du développement constitue également un atout majeur de la commune.

La proximité de la Ville de Kayes, capitale régionale, située à 8 km de Khouloum est également un élément favorable au développement de la Commune. Cette ville dispose de différents services et représente un marché pour les

productions de la commune. Il est à signaler que différentes structures bancaires sont bien implantées : BIM SA, BDM SA, Bank of Africa. BNDA. Ces structures financières sont des atouts majeurs pour le développement économique de la Commune.

2 - Contraintes :

Il ressort des tournées effectuées dans tous les villages de la commune les contraintes majeures entravant l'amélioration de leur condition de vie.

Ces contraintes se résument entre autres par :

- ▶ Le faible niveau de scolarisation des enfants ;
- ▶ L'insuffisance d'eau potable dans certains villages ;
- ▶ L'éloignement de certains villages de la commune par rapport aux CSCOM de Kayes N'di et de Gabou ;
- ▶ La dégradation de l'environnement due à l'utilisation abusive de la faune et l'érosion
- ▶ La divagation des animaux ;
- ▶ Le faible niveau d'information de sensibilisation et de formation de la population et d'autres acteurs de la commune par rapport aux exigences du nouveau processus de la décentralisation actuellement en cours dans notre pays
- ▶ L'enclavement de certains villages pendant l'hivernage.

3 - Difficultés d'ordre financier :

La commune manque cruellement d'une véritable stratégie de mobilisation des ressources, toute chose sans laquelle la mise en œuvre des actions de développement serait impossible voir même compromise. La commune enregistre un faible taux de recouvrement des impôts et taxes pour les exercices 2000 et 2001.

Les premières activités de démarrage ont été essentiellement exécutées sur fonds de dotation de l'Etat. Les impôts et taxes ne tombent pas dans les caisses de la commune pour faute de non paiement de la part des contribuables. Toute chose qui alerte les autorités communales, si elles veulent réaliser de progrès de développement de leur terroir.

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 village 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 villages 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 villages. 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 ressources humaines, de terre, de semences, de fleuve et de marigots, d'aéroport et de la route nationale n°1 (RNI) 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de matériels agricoles - Manque d'engrais - Présence de l'érosion - Faible pluviométrie - Présence de déprédateurs - Insuffisances d'arbres - Insuffisance d'encadrement - Plaines non aménagées - Divagation des animaux - Maladies animales 	<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(Protection de l'environnement) - Doter les paysans de techniques culturales - Organiser les paysans - Exploiter les cours d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels et d'équipements agricoles - Achat de pepticides - Achat d'engrais - Reboisement dans la commune - Entretien des arbres pendant l'hivernage - Formation des paysans - Création d'une coopérative - Réalisation de micro barrages et diguettes - Aménagement de 	<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

		<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de pâturages - Développement de quartiers spontanés 	<ul style="list-style-type: none"> - Respecter les périodes de vaccination des animaux 	marres(riziculture	<ul style="list-style-type: none"> - 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 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de matériels de pêche - Cours d'eau non aménagés (rivière, marigot et lacs) 	<ul style="list-style-type: none"> - Doter les pêcheurs en matériels - Exploiter les cours d'eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Achat de matériels de pêche - Aménagement des cours d'eau (barrages) 	<ul style="list-style-type: none"> - 60 marres de pêche - 30 harpons - 2 barrages de retenu d'eau sur la rivière et son affluent

	- Présence de pêcheurs .	- Manque d'organisation des pêcheurs - Manque de piscicultures	- - Développement de l'aviculture - Organisation des pêcheurs	- Aménagement d'étangs piscicoles - Création d'une coopérative de pêcheurs	- 2 étangs - fonctionnelle
Elevage					
Disponibilités	- Existence de bovins, ovins, caprins, assains, équins...)	- Epizooties (maladies) - vol d'animaux - Manque de pâturages - Manque d'encadrement des éleveurs - Divagation des animaux - Manque d'aliment bétail	- 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	- 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	- 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"> -Existence de : .Troc . Artisanat . Petit commerce . Maraîchage . Petit élevage 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance des revenus - Manque d'organisation du secteur artisanal - Insuffisance de bras valides - Manque d'organisation - Insuffisance d'approvisionnement des intrants agricoles - Enclavement de certaines localités - Difficultés de recouvrement des ressources 	<ul style="list-style-type: none"> - Organisation des consommateurs - Promouvoir les activités génératrices de revenus(AGR) - Sensibilisation - Recherche de financements - Démarche continue auprès des autorités 	<ul style="list-style-type: none"> - Création d'une coopérative des consommateurs. - Fabrication de savons, teinture, embouche - Achat de motopompes - Creusement de puits maraîchers -Création d'espaces de concertation et d'échange - Création des marchés et foires hebdomadaires - Mise en place d'un comité de suivi 	<ul style="list-style-type: none"> - une (01) coopérative - 35 d'emplois créés - Diminution du nombre de migrants - Augmentation du revenu des populations - augmentation du taux de recouvrement
<p>Utilisation</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Utilisation traditionnelle - Entraide - Consommation de viande - Utilisation d'animaux de traite -Conservation et 	<ul style="list-style-type: none"> - Faible pouvoir d'achat - Enclavement de certaines localités - Insuffisance d'approvisionnement en intrants agricoles 	<ul style="list-style-type: none"> - Promouvoir les activités génératrices de revenus - Diversifier les repas 	<ul style="list-style-type: none"> - Campagne d'information et de sensibilisation 	

	vent de lait	<ul style="list-style-type: none"> - Repas non variés - 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 		
Stabilité	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de stock communautaire 	<ul style="list-style-type: none"> - Enclavement surtout pendant l'hivernage - Insuffisance et bradage Produits locaux 	<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
	- Formation et suivi des paysans	-une session de formation par an - 6 missions d'encadrement pour les paysans	1 500 000 3 000 000	Tous les villages
	- 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 piscicole	- 2 étangs piscicole	12 000 000	PM
	- Construction d'un parc	- 1 parc de vaccination	4 000 000	Khouloum

	de vaccination			
	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.	-25 Km de pistes rurales améliorées.	50 000 000	PM
	- Construire des magasins de stockage appropriés	-3 magasins sont construits.	18 000 000	PM
TOTAL			219 540 000	

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	Khouloum
	Achat d'aliment bétails	3 tonnes/an	2 000 000	x		x	Tous les villages
	- Organisation des consommateurs	- une coopérative des consommateurs créée et organisée.	FORFAIT	x			COMMUNE

Accès	-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.	-5 Km de pistes rurales améliorées.	10 000 000				PM
	- Construire des magasins de stockage appropriés	-1magasins sont construits.	6 000 000				PM
TOTAL			80 820 000	x	x	x	