

PRESIDENCE DE LA REPUBLIQUE

Commissariat à la Sécurité
Alimentaire (CSA)

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



REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple – Un But – Une Foi

REGION DE TOMBOUCTOU
Cercle de Diré
Commune rurale de Tienkour

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE TIENKOUR

2006 - 2010

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



Juin 2006

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION:

Le processus de décentralisation engagé par l'Etat repose sur le fait que les collectivités territoriales (CT) prennent en charge leurs affaires locales. Elles ont ainsi la mission de conception, de programmation et de mise en œuvre des actions de développement économique, social et culturel.

L'Etat malien dans sa politique de lutte contre la pauvreté a mis en place une structure pour juguler les effets de la pauvreté à savoir le Commissariat à la Sécurité Alimentaire qui après une mission de terrain s'est rendu compte des principaux besoins des populations. D'où l'une des recommandations de cette mission a été d'instituer un plan de sécurité alimentaire dans chaque commune.

La notion de sécurité alimentaire est définie comme :

« accès par toutes les personnes à tout moment à une nourriture suffisante pour mener une vie active et saine » par la Banque Mondiale ;

« L'accès durable et assuré pour tous les groupes et individus sociaux à la nourriture adaptée en quantité et en qualité pour satisfaire nos besoins alimentaires »

C'est dire que l'assurance d'une bonne sécurité repose sur la mise en place des 4 piliers suivants : la disponibilité, l'accès, l'utilisation et la stabilité.

La commune de Tienkour dispose d'espaces cultivables et des ressources en eau du cercle.

L'objectif global est d'assurer la sécurité alimentaire de l'ensemble des 10 725 âmes de la commune.

II. APERCU SUR LA COMMUNE :

Située dans l'ex-arrondissement central de Diré, la commune rurale de Tienkour a été créée avec l'avènement de la décentralisation par, la loi 96-059 du 4/11/96 portant création des communes.

Selon l'article 3 de la loi 93-008 du 11 février 93, les collectivités territoriales ont pour mission la conception la programmation et la mise en œuvre des actions de développement économiques, sociales et culturelles d'intérêt régional ou local.

L'élaboration de ce programme doit être consultatif c'est-à-dire prendre l'avis des conseils de villages ou/et fractions ou des chefs de quartiers concernés comme stipulé dans les articles 17 et 72 de la loi 95-034 portant code des collectivités territoriale en en république du Mali.

Elle comprend onze villages et fractions situés de part et d'autre du fleuve Niger à partir d'Issafaye.

Le niveau d'exécution de l'ancien PDESC est de 90%. Avec les élections de 2004 et la mise en place d'un nouveau conseil communal nécessite l'élaboration d'un nouveau PDESC correspondant à la durée de leur mandat.

La commune de Tienkour est habitée par des Tamasheqs, Sonrhâïs, Bozos, Cheriffs et Peulhs répartie en deux groupes (nomades et sédentaires). Activités se portent principalement sur les produits de l'agriculture, de l'élevage, de la pêche et de l'artisanat.

Elle est limitée au Nord par la commune de Tinguérigifs ; Gari au Sud par celle de Binga, à L'Est par les communes de Kirchamba et Haïbongo et à l'Ouest par la commune urbaine de Diré. La commune rurale de Tienkour compte 7296 habitants selon le recensement administratif de 1998.

Les activités économiques pratiquées dans la commune sont : l'agriculture, l'élevage, la pêche, le commerce et l'artisanat.

Les principales contraintes qui s'imposent au développement de la commune sont : les aléas climatiques, l'enclavement, l'ensablement des avis de cultures, les déprédateurs qui sont les oiseaux granivores, les criquets, les insectes et autres rongeurs. L'exode des bras valides et l'analphabétisme sont également des facteurs de contraintes pour le développement. Il faut signaler les mauvaises crues.

III / SITUATION DE REFERENCE :

La situation de référence regroupe les indicateurs sociaux économiques et les états des infrastructures et équipements existants.

Les indicateurs sociaux économiques :

Désignation	Nombre
Batteuses	Néant
Moulins	Néant
Décortiqueuses	Néant
Parc de vaccination	Néant
Aire de d'abattage	Néant

Un moulin 2005 Dougourodji commune

Hydraulique :

Village / Fractions	Nbre	Etat			Nature	Année de réalisation	Source de financement
		Bon	Pass.	Mauvais			
Yone	2	2			Puits domestiques		
Tienkour	3	2		1	Puits domestiques		
Douguoradji	4	1		3	Puits domestiques		
Inataben-Cheriff	1	1			Puits domestiques		
Sinam	2	2			Puits domestiques		

Infrastructures et équipement agricoles

Villages/Fractions	PIV		Moto-pompes			
	Nbre	Ha	Nbre	Date d'acquisition	Etat	Source financement
Kabemé (Yone)	1	50	1	1986	Passable	BID
Aïssa Bangou (Yone)	1	25	1	1997	Bon	GTZ
Gossia (Yone)	1	30	2	1996	Mauvais	BID
				1997	Bon	GTZ
Tondi Hara (kel Tinakawatt)	1	25	1	1997	Bon	GTZ
Gawe (Arkassedji)	1	26	1	1997	Bon	GTZ
Haoudjeje (Inataben-Cheriff)	1	25	1	1997	Bon	GTZ
Famna (Inataben-Cheriff)	1	35	1	1997	Bon	GTZ
Foumbaré (Ihmid II)	1	30	1	1998	Bon	GTZ
Missi-Missi (Tarfa)	1	20	1	1998	Bon	GTZ
Kafoutjena (Kel-essouck)	1	35	1	1996	Bon	GTZ
Atahtah (Kel-Essouck)	1	10	1	1997	Bon	GTZ
Koda (Kel-essouck)	1	15	1	1995	Passable	Population
Mana Kabé (Tienkour)	1		1	1996	Bon	GTZ
Mantjine (Tienkour)	1	30	1	1997	Bon	GTZ
Balandini (Tienkour)	1	45	1	1997	Bon	GTZ
Massawal (Tienkour)	1	30	1	1997	Mauvais	GTZ
Aharadj (Tienkour)	1	25	1	1997	Bon	GTZ
Mana-Bosso (Tienkour)	1	20	1	1998	Bon	GTZ
Kala Tjina (Sinam)	1	20	1	1997	Mauvais	GTZ
Kounta-Guindé (Sinam)	1	30	1	1996	Passable	GTZ
Kougou (Sinam)	1	35	1	1999	Mauvais	GTZ
Batmana (Issafaye)	1	25	1		Bon	
Tolo Karsa (Dougouradji)	1	26	1	1998	Mauvais	GTZ
Bandia (Dougouradji)	1	25	1		Mauvais	
Kala Kouna (Dougouradji)	1	40	1	1999	Bon	GTZ
Total	25	627	26	-	-	-

Ouvrage de submersion :

Localisation	Nombre	Etat	Superficies sécurisées	Année de réalisation	Source de financement
Bondeye (Tienkour)	1	Passable	50 ha	1983	ME
Sinam mé (Tienkour)	2	Passable	350 ha	1983	PAM / ME
Maharafa Sérré (Sinam)	1	Passable	40 ha	1984	PAM / GTZ / ME
Tandawoura (Tienkour)	2	Mauvais	60 ha	1983	ME
Tibi Djindé (Tienkour)	1	Mauvais	70 ha	1983	ME
Missi-Missi (Tarfa)	1	Passable	70 ha	1983/1985	CARE-Mali / ME
Gara (Ihmid II)	1	Mauvais	250 ha	1983	ME
Djadjimba (Ihmid II)	1	Passable	150 ha	1983	CARE / GTZ / PAM / ME
Gaw (Arkassedji)	1	Mauvais	100 ha	1983	ME
Tandar (Arkassedji)	1	Passable	130 ha	1988	ME
Souwa (Kel-Tinakawatt)	2	Mauvais	86 ha	1984	ME
Mati-Gara (Dougouradji)	1	Mauvais	35 ha	1988	CARE-Mali / ME

Clôture de l'école et construction de la direction à Yoné	1	Conseil Communal	6949	
-----------------------------------------------------------	---	------------------	------	--

Secteur Hydraulique :

Type d'infrastructures ou équipements	Nombre à réaliser	Villages et fractions concernés	Population bénéficiaire potentielle	Observations
Puits à grand diamètre	1	Tienkour	1807	Budget 2000 NR
Puits à grand diamètre	1	Inataben-Cheriff	1067	Budget 2000 NR
Puits à grand diamètre	1	Tienkour	1807	Budget 2000 NR
Puits à grand diamètre	1	Arkassedji	701	Budget 2001 NR
Puits à grand diamètre	1	Inataben-Cheriff	1067	Budget 2001 NR
Puits à grand diamètre	1	Tarfa	299	Budget 2001 NR
Puits à grand diamètre	1	Ihmid II	308	Budget 2001 NR
Puits à grand diamètre	1	Kel-Essouck	425	Budget 2001 NR
Puits pastoral	1	Inataben-Cheriff	1067	NR
Puits à grand diamètre	1	Sinam	587	F
Puits à grand diamètre	2	Arkassedji	701	NR
Puits pastoral	1	Kel-Tinakawatt	308	NR
Puits à grand diamètre	1	Yoné	291	ME
Puits à grand diamètre	1	Tarfa	299	NR
Puits à grand diamètre	1	Tienkour	1807	NF
Puits à grand diamètre	1	Kel-Essouck	425	ME

Secteur micro finance :

Type d'infrastructures ou équipements	Nombre à réaliser	Villages et fractions concernés	Population bénéficiaire potentielle	Observations
Implantation d'une caisse d'épargne et de crédits	1	Sinam	587	ME

Secteur Agriculture :

Type d'infrastructures ou équipements	Nombre à réaliser	Villages et fractions concernés	Population bénéficiaire potentielle	Observations
PIV de riz	2	Arkassedji	701	GTZ 2000 NR
Motopompe	2	Arkassedji	701	GTZ 2000 NR
PIV de riz	1	Ihmid II	308	GTZ 2000 NR
Motopompe	1	Ihmid II	308	GTZ 2000 NR
PIV de riz (35 ha)	1	Tienkour	1807	NR
Motopompe	1	Tienkour	1807	NR
PIV de riz (20 ha)	1	Ihmid II	308	NR
Motopompe	1	Ihmid II	308	NR

Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Kel-Essouck	425	NR
Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Tarfa	299	NR
Achat de décortiqueuse	1	Yoné	291	NR
Achat de décortiqueuse	1	Dougouradji	865	NR
Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Sinam	587	NR
Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Dougouradji	865	NR
Magasin de stockage	1	Kel-Tinakawatt	308	NR
Décortiqueuse	1	Issafaye	291	NR
Magasin de stockage	1	Tienkour	1807	NR
Magasin de stockage	1	Ihmid II	308	NR
Aménagement PIV (20 ha)	1	Inataben-Cheriff	1067	NR
Motopompe	1	Inataben-Cheriff	1067	NR
PIV de riz (35 ha)	1	Arkassedji	701	NR
Motopompe	1	Arkassedji	701	NR
Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Kel-Tinakawatt	308	NR
Motopompe	1	Tarfa	299	NR
Motopompe	1	Dougouradji	865	NR
Motopompe	1	Yoné	291	NR
Motopompe	1	Sinam	587	NR
Motopompe	1	Issafaye	291	NR
Aménagement PIV de riz (20 ha)	1	Kel-Essouck	425	NR
Motopompe	1	Kel-Essouck	425	NR
Aménagement (ouvrage/Digue)	1	Tienkour	1807	NR
Aménagement PIV de riz (30 ha)	1	Kel-Tinakawatt	308	NR
Motopompe	1	Kel-Tinakawatt	308	NR
Décortiqueuse	1	Sinam	587	NR
Batteuse	1	Tienkour	1807	NR

Secteur Elevage :

Type d'infrastructures ou équipements	Nombre à réaliser	Villages et fractions concernés	Population bénéficiaire potentielle	Observations
Construction d'un parc de vaccination en dur	1	Inataben-Cheriff	1067	NR
Appui à l'élevage (dépôt de médicaments et aliment bétail)	1	Ihmid II	308	NR

Secteur Ressources forestières et halieutiques :

Type d'infrastructures ou équipements	Nombre à réaliser	Villages et fractions concernés	Population bénéficiaire potentielle	Observations
Appui à la pêche (achat de seine, c'est-à-dire les grands filets)	2	Issafaye	291	NR
Reboisement de parcelle	5 ha	Arkassedji	701	NR
Fixation mécanique des dunes	9 ha	Yoné	291	R
Reboisement de parcelle	6 ha	Tienkour	1807	NR

Fixation mécanique des dunes	9 ha	Dougouradji	865	NR
Fixation mécanique des dunes	4 ha	Ihmid II	308	NR

III. RESULTATS DU DIAGNOSTIC COMMUNAL

L'agriculture :

Quoi faire ?	Par qui ?	Qui peut aider ?	Coût	Quand 2006 - 2010				
				1	2	3	4	5
<i>Activités</i>	<i>Responsable</i>	<i>Partenaires</i>	<i>Montant Total</i>					
1. Aménagements des PIV et mares	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2 et autres	2 000 000 000	x				
2. Relance des activités associatives et coopératives	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2, PASAOP et autres	99 000 000		x			
3. Fertilisation des sols	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2, PASAOP et autres	5 280 000 000			x		
4. Recherche de la semence de bonne qualité du riz flottant	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2, PASAOP et autres	10 000 000				x	
5. Gestion intégrée des déprédateurs (formation à travers CEP)	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2, PNIR et autres	22 000 000					x
6. Matériels agricoles (motopompe, charrues, moulins, batteuses, décortiqueuses, brouettes, charrettes)	Commune		146 500 000					x
7. Reboisement de 10 ha	Commune	PLCE	2 000 000					x
8. Petits matériels (Brouettes, pelles, piques)	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2 et autres	2 000 000					x
9. Maintenance du matériel agricole	Commune	GTZ, PACCEM, Etat, PADLT, UNSD, PDZL2 et autres	100 000 000					x
10. Sécurité alimentaire (banque de céréale)	Commune	PAM, GTZ, Etat	185 200 000					x

L'élevage :

Quoi faire ?	Par qui ?	Qui peut aider ?	Coût	Quand 2006 - 2010				
				1	2	3	4	5
<i>Activités</i>	<i>Responsable</i>	<i>Partenaires</i>	<i>Montant Total</i>					
1. Régénération bourgoutière et cultures fourragères	Commune	APCAM, PASAOP, GTZ, ANICT, Etat, UNSO, et autres	25 000 000	x				
2. relance des associations et coopératives	Commune	APCAM, PASAOP, GTZ, ANICT, Etat, UNSO, et autres	99 000 000		x			
3. Parc de vaccination	Commune	APCAM, PASAOP, GTZ, ANICT, Etat, UNSO, et autres	24 000 000			x		
4. Pharmacie vétérinaire ou Dépôt de médicaments	Commune	APCAM, PASAOP, GTZ, ANICT, Etat, UNSO, et autres	15 000 000				x	
5. Vaccination du bétail (maladies courantes ou contagieuses)	Commune	APCAM, PASAOP, GTZ, ANICT, Etat, UNSO, et autres	12 180 000					x

La pêche :

Activités	Responsable	Partenaires	Montant Total	Quand 2006 - 2010				
				1	2	3	4	5
1. Acquisition de matériels de pêche (filets et pirogues)	Commune	APCAM, ANICT, ABN, Etat, UNSO, Commune	16 000 000	x				
2. Ré dynamisation des associations et coopératives	Commune	APCAM, ANICT, ABN, Etat, UNSO, Commune	36 000 000		x			
3. Technique de conservation et de conditionnement de poissons	Commune	APCAM, ANICT, ABN, Etat, UNSO, Commune	20 000 000			x		
4. Mise en défens des sites poissonneux	Commune	APCAM, ANICT, ABN, Etat, UNSO, Commune	5 000 000				x	
5. Magasin de stockage	Commune	APCAM, ANICT, ABN, Etat, UNSO, Commune	80 000 000					x

Environnement

Quoi faire ?	Par qui ?	Qui peut aider ?	Coût	Quand 2006 - 2010			
				1	2	3	4
<i>Activités</i>	<i>Responsable</i>	<i>Partenaires</i>	<i>Montant Total</i>				
1. Fixation mécanique des dunes	Commune	PLCE, ANICT, Etat, Commune et autres	350 000 000	x			
2. Restauration du couvert végétal	Commune	PLCE, ANICT, Etat, Commune et autres	200 000 000		x		
4. Reboisement et surveillance	Commune	PLCE, ANICT, Etat, Commune et autres	150 000 000			x	

4 grands axes de développement se révèlent prioritaires pour assurer la sécurité alimentaire dans la commune.

Ce sont :

L'augmentation de la production agro – sylvo – pastorale pour une grande disponibilité ;

L'amélioration de services sociaux de base à travers une utilisation rationnelle et en qualité de la consommation alimentaire ;

La promotion du développement à partir des ressources locales en vue d'assurer leur stabilité ;

Le désenclavement de la zone à travers la réalisation des pistes rurales afin de développer le commerce, le transport et la communication.

CADRE LOGIQUE DU PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE

Contraintes	Objectifs globaux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Intervenants	Période	Responsables
DISPONIBILITE							
Insuffisance de terres aménagées et dégradation de celles existantes	Assurer l'auto suffisance alimentaire	Augmentation de la production agricole	Réhabilitation et/ou aménagement des mares	Disponibilité des céréales	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Insuffisance d'équipements agricoles	Augmentation de la production agricole	Idem	Achats des équipements agricoles	Disponibilité des céréales	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Manque de matériels et de semences	Augmentation de la production agricole	Idem	Achats matériels et semences pour maraîchage	Disponibilité des céréales	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Insuffisance de parcs de vaccination	Protéger le cheptel	Augmentation des produits d'origine animale	Construction d'un parc de vaccination	Cheptel sain	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Manque de dépôts de médicaments vétérinaires et aliment bétail	Assurer l'alimentation des animaux	idem	Dépôt de médicaments et aliment bétail	Animaux embonpoints	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Manque de matériels de pêche	Augmentation de la production piscicole	Améliorer la production du poisson et des produits de pêche	Acquisition matérielle de pêche	Disponibilité du poisson et des produits de pêche	Partenaires et CT	2006-2010	Maire

ACCESSIBILITE							
Insuffisance de marchés hebdomadaires	Accès aux produits à l'ensemble de la population	Suffisance de l'alimentation sur tous les marchés	Organisation et formation des commerçants	Les populations peuvent se procurer sur les marchés	Partenaires et collectivités	2006-2010	Maire
Nombre limité de commerçants	Libéralisation du marché	Prix abordable des différents produits	Appui aux populations pour faire du commerce	Disponibilité des produits	Partenaires et CT	2006-2010	Maire
Insuffisance de banques de céréales	Accès à une alimentation	Suffisance de l'alimentation sur tous les marchés	Construction d'un magasin de stockage	Disponibilité des céréales sur les marchés	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Manque d'intrants agricoles	Amélioration du cheptel	Disponibilité de l'aliment bétail pour le bétail	Commerce des intrants agricoles	Le bétail est nourrit	Partenaires et CT	2006-2010	Maire
UTILISATION APPROPRIEE							
Manque d'information	Améliorer la santé nutritive de l'homme par une bonne alimentation	Améliorer la consommation des aliments par la population	Sensibilisation et information en matière de santé /nutrition	Les populations sont informées de la valeur nutritive des aliments	Partenaires, CT, radios	2006-2010	Maire
Absence de jardins maraîchers	Améliorer la santé nutritive de l'homme par une alimentation complète	Instaurer une bonne habitude alimentaire	Commerce de légumes	L'alimentation est diversifiée par sa qualité	Partenaires, CT, radios	2006-2010	Maire
Ignorance de la valeur nutritive de l'aliment	Améliorer la santé nutritive de l'homme	Instaurer une bonne habitude alimentaire	Formation des leaders communautaires	Les leaders communautaires peuvent	Partenaires, CT, radios	2006-2010	Maire

	par une alimentation complète		sur la nutrition	influencer l'habitude alimentaire			
STABILITE							
Enclavement de la commune	Désenclaver la commune	Assurer le ravitaillement des banques	Ravitaillement trimestriel des banques	Les produits sont toujours disponibles sur le marché	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Manque de ressources pour la commune	Assurer la stabilité des produits sur tous les marchés	Disponibilité régulière des produits sur le marché	Création des pistes et routes	La commune est fournie à tout moment de l'année	ETAT,	2006-2010	Maire

SUIVI-EVALUATION : Indicateurs liés aux différentes composantes

Composantes	Activités	Indicateurs	Coût total	Source					Localisation
				1	2	3	4	5	
DISPONIBILITE	Réhabilitation et/ou aménagement des mares	Augmentation de la production agricole	20 000 000	PADL	ANICT	Etat	PACCEM		Commune
	Achats des équipements agricoles	Augmentation de la production agricole	146 500 000	PADLT	ANICT	UNSO	-	-	Commune
	Achats matériels et semences pour maraîchage	Augmentation des produits maraîchers	10 000 000	PADLT	ANICT	UNSO	Etat	-	Commune
	Construction d'un parc de vaccination	Santé animale	24 000 000	ANICT	UNSO	PSAOP	Etat		Commune
	Dépôts vétérinaires et stock aliment bétail	Santé animale	15 000 000	ANICT	UNSO	PSAOP	Etat		Commune

	Acquisition matérielle de pêche	Augmentation des produits piscicole	5 000 000	PADLT	ANICT	PSAOP	Etat	-	Commune
ACCESSIBILITE	Organisation et formation des commerçants	Présence de la consommation	2 000 000	CSA	-	-	-	-	Commune
	Construction d'un magasin de stockage	Accès facile à la consommation	6 000 000	PADLT	ANICT	-	-	-	Commune
UTILISATION APPROPRIEE	Sensibilisation et information en matière de santé /nutrition	Changement positif dans l'habitude alimentaire	1 000 000	A chercher	-	-	-	-	Commune
	Formation des leaders communautaires sur la nutrition	Bonne habitude alimentaire	1 000 000	A chercher	-	-	-	-	Commune
STABILITE	Création des banques de céréales	2 000 T/an sur le marché	35 000 000	CSA	-	-	-	-	Commune
	Ravitaillement trimestriel des banques	Pas de rupture (50T/semaine)	15 000 000						Commune
	Création des pistes et routes	Dispon de céréales	Déterminer	Etat					Commune

PROGRAMME ANNUEL

Composantes	Activités	Indicateurs	Coût total	Sources					Localisation
				Commune	Etat	Partenaires			
						PADL	ANICT	Autres	
DISPONIBILITE	Réhabilitation et/ou aménagement des mares	Augmentation de la production agricole	20 000 000	Effort physique		X	X	X	Commune
	Achats des équipements agricoles	Idem	146 500 000	14 650 000	X	X	X		Commune
	Achats matériels et	Augmentation des	10 000 000	1 000 000		5 000	4 000		Commune

	semences pour maraîchage	produits maraîchers				000	000		
	Construction d'un parc de vaccination	Santé animale	24 000 000	2 400 000	8 000 000	3 600 000	10 000 000		Commune
ACCESSIBILITE	Dépôts vétérinaires et stock aliment bétail	Santé animale	15 000 000	1 500 000	3 500 000	5 000 000	5 000 000		Commune
	Acquisition matérielle de pêche	Augmentation des produits piscicole	5 000 000	500 000			4 500 000		Commune
	Organisation et formation des commerçants	Présence de la consommation	2 000 000		10 000 000				Commune
UTILISATION APPROPRIEE	Construction d'un magasin de stockage	Accès facile à la consommation	6 000 000	600 000	5 400 000				Commune
	Sensibilisation et information en matière de santé /nutrition	Changement positif dans l'habitude alimentaire	1 000 000					1 000 000	Commune
	Formation des leaders communautaires sur la nutrition	Bonne habitude alimentaire	1 000 000		1 000 000				Commune
STABILITE	Création des banques de céréales	2 000 T/an sur le marché	35 000 000	3 500 000		32 500 000			Commune
	Ravitaillement trimestriel des banques	Pas de rupture (50T/semaine)	15 000 000	15 000 000					Commune
	Création des pistes et routes	Dispon de céréales	Déterminer						Commune
					100%				