

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 KAYES
Cercle de Diéma
Commune rurale de Grouméra

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE GROUMERA

2007- 2011

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



Décembre 2006

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

- Rappel de l'insécurité alimentaire du pays, de la commune

Au Mali les chiffres produits sur l'insécurité alimentaire sont plutôt alarmants :

- De 1996 à 1998, le secteur agricole connaît une croissance annuelle de 3,9% au cours des 15 dernières années qui contraste mal avec une sous alimentation estimée à 32% de la population totale ;
- De 1990 à 2002, la diminution du pourcentage des personnes sous alimentées qui passe de 32% à 29%, a engendré la diminution des disponibilités alimentaires qui étaient de 2220 kcal/jour/personne dans la période 1990 – 1992 à 2200 kcal/jour/personne en 2002 ;
- De 1995 à 1996, le taux de malnutrition chronique des enfants de 0 à 35 mois est de 30% et celui de malnutrition aiguë est de 40% ;
- En 1990, le pourcentage des enfants qui ont un faible poids est de 31%, en 2000 de 33%, et le taux de morbidité des enfants de 5 ans est de 222 pour mille.

Dans la commune rurale de Groumera, les causes de l'insécurité alimentaire sont : Les calamités naturelles, l'extrême pauvreté, les ruptures des liens de solidarité et les maladies telles que le paludisme, la diarrhée et la malnutrition. Les problèmes liés à l'insuffisance de surfaces cultivables, de protection de l'environnement et d'aménagement des marres sont entre autres des points préoccupant de la commune.

- Nécessité de l'élaboration d'un PSA

L'insécurité alimentaire est vécue au quotidien dans la commune de Groumera. La non diversification dans la consommation des aliments, le bradage des stocks de céréales par certains chefs de ménages, la rupture des stocks alimentaires sur les marchés, la pauvreté, les maladies liées à la sous alimentation, sont autant de raisons qui nécessitent l'élaboration d'un PSA dans la commune de Groumera. Le plan de sécurité alimentaire aura une durée de cinq ans (2007 – 2011).

- Objectifs

- Trouver les moyens et stratégies pour assurer la sécurité alimentaire dans la commune de façon durable
- Promouvoir une agriculture productive et intégrée
- Développer les AGR etc.

II. Méthodologie

L'idée d'élaboration du PSA de la commune a pris corps suite à un atelier de formation sur la sécurité alimentaire tenu du 09 au 11 août 2006 au Centre de Formation à la Décentralisation de Diéma. Ledit atelier qui a été organisé par le Commissariat à la Sécurité Alimentaire, a réuni les maires et secrétaires généraux et la société civile des communes du cercle de Diéma. Il a permis aux participants de renforcer leurs capacités afin de pouvoir élaborer et mettre en œuvre les politiques et stratégies nécessaires pour assurer la sécurité alimentaire dans chacune de leur commune.

C'est ainsi que pour élaborer le document du plan de sécurité alimentaire de la commune de Groumera les démarches suivantes :

- l'information et sensibilisation de tous les acteurs au développement de la tenue de l'atelier et les différents points faisant l'objet ;
- En décembre 2006 à la mairie de la commune rurale de Groumera se sont réunis les conseillers communaux et les représentants des villages de la commune, dans le cadre de l'atelier d'élaboration du Plan de Sécurité Alimentaire 2007 – 2011.
- la restitution et validation du projet du plan de sécurité aux populations ;
- l'adoption par le conseil communal ;
- la transmission à la tutelle.

IV. Description générale de la commune

Elle est constituée de huit (8) villages : Groumera, le chef lieu de commune ; Kérouané ; Toudou ; Kidinga ; Lamé ; Kassé- Kara (Kassé- Kara Maure et Kassé- Kara Sarakolé) ; Kamiko ; Missira Maure ; Missira Sarakolé.

1-1 Historique

Suivant la loi N) 96-059 du 04 Novembre 1996, portant création des communes, est créée la commune rurale de Groumera. La commune a été dotée de onze (11) conseillers au cours des élections municipales de 1999.

Tableau 1 : Distances entre les villages, hameaux et le chef lieu de la commune.

N°	Village	Distance avec le chef lieu de la commune en km	
1	Groumera	Chef lieu	
2	Missira Sarakolé	2	
3	Missira Maure	5	
4	Kamiko	7	
5	Lamé	8	
6	Toudou Kidinga	11	
7	Kérouané	16	
8	Kassé Kara	Kassé Kara Sarakolé	16
		Kassé Kara Maure	15

1-2 Traits physiques

⇒ Situation géographique

La commune de groumera est située entre le 9°6' -9°18' longitude Ouest et 14°46' -14°56' latitude Nord. Elle est limitée au Nord par la commune rurale de Bema, au Sud par la commune de Diéma, à l'Est et au Nord-Est la commune de Koréra Koré (cercle de Nioro). Elle couvre une superficie de 627 km² environ.

⇒ Relief

Il est uniforme. C'est une vaste plaine avec des bas-fonds par endroit. Le sol est limono-sableux à sablonneux essentiellement.

⇒ Climat et végétation

Le climat est du type sahélien sud et est caractérisé par l'alternance de deux saisons avec les températures variant entre 15°C et 45°C selon les saisons. La saison des pluies qui s'étend de juillet à octobre est courte. Celle plus longue est la saison sèche qui s'étend de novembre à juin. Il souffle principalement deux vents : l'harmattan, un vent sec soufflant du nord-est au sud-ouest et la mousson du sud-ouest au nord-est qui apporte les pluies.

La pluviométrie est comprise entre 350 et 550 mm de pluie/an. L'évapotranspiration annuelle varie entre 2 500 et 2 700mm.

La formation végétale de l'espace agro sylvo-pastoral est la savane arbustive. Le taux de couverture est d'environ 20% et la taille des arbustes de l'ordre de 2 à 7m. Les principales espèces végétales sont :

Espèces ligneuses : Bauhinia rufescens, Acaciascorpoïde, Afrosomia laxiflora, Balanites aegyptica , Acacia seyal, Guinea senegalensis, Combretum migratum, Combretum nigricans.

Espèces herbacées : Andropogon spp, Cenchrus bliflorus, Digitaria spp, Cacia tora.

⇒ Réseau hydrographique

Il est constitué de quelques cours d'eau temporaires. Le plus important est le bas-fond nommé "Tianaba" qui traverse la commune du Nord au Sud.

1-3 Traits humains

La population de la commune de Groumera a été estimée à 8 494 habitants dont 4 587 hommes soit 54% de la population et 3 907 femmes soit 46% de la population. La population active est estimée à 4 672

personnes soit 55% de la population totale. Les principaux groupes ethniques qui se répartissent entre 379 UPA sont : Sarakolé qui représente la majeure partie de la population (74% environ) ; les maures 15% ; les peulh 10% et quelques familles Diawambé.

L'exode rural est pratiqué en saison sèche par les hommes et quelques femmes surtout chez les maures en destination des autres localités du cercle de Diéma, surtout Nioro du Sahel, Kayes, Yélimané, Bamako etc.

Une partie de la population active pratique l'émigration. Cette pratique est coutume chez les Sarakolé. Elle concerne 337 personnes environ en destination de la RCI, du Nigeria, de l'Ouganda, du Sénégal, de la Zambie. Les nouvelles destinations sont : la France, l'Espagne et les USA.

Tableau 2 : Populations

N°	Villages/ Hameau	Population	Nombres de migrants	Patronyme dominant	Ethnies		
					1	2	3
1	Groumera	3 133	90	Soukouna	Sarakolé	Diawambé	Bambara
2	Missira Sarakolé	1 086	20	Toukara	Sarakolé	Peulh	
3	Missira Maure	479	5	Dicko	Maure	Diawambé	Sarakolé
4	Kamiko	1 136	60	Yattabaré	Sarakolé	Diawambé	Peulh
5	Lamé	739	10	Doucouré	Sarakolé	Peulh	
6	Toudou Kidinga	351	10	Yattabaré	Sarakolé		
7	Kérouané	570	20	Coulibaly	Sarakolé	Peulh	
8	Kassé Kara Sarakolé	648	35	Kamissoko	Sarakolé	Peulh	
9	Kassé Kara Maure	352	25	Makadji	Maure	Diawambé	Sarakolé
	Total	8 494	275				

Source : RGPH 1996

II- Description des secteurs d'activités

Les principales activités des acteurs de la commune sont :

- L'agriculture y compris le maraîchage ;
- L'élevage qui porte sur les bovins, les ovins, les caprins, les asins et les équins ;
- Auxquelles s'ajoutent le commerce et l'artisanat.

2-1- Economie rurale

2-1-1 Agriculture :

Le volet agricole intéresse les activités hivernales (cultures hivernales) et les activités maraîchères.

Les cultures hivernales communément appelées cultures sèches, elles sont pratiquées de façon extensive par les producteurs, ce qui a des conséquences néfastes sur l'environnement.

Tableau 3 : Les Moyens de Production agricole.

N°	Villages/ Hameau	Nombre d'UPA	Matériels agricoles		Animaux de traits		
			Charrues	Charrettes	Bovins	Equins	Asins
1	Groumera	39	180	100	319	45	1
2	Missira Sarakolé	60	100	47	143	13	1
3	Missira Maure	37	40	38	17	-	-
4	Kamiko	68	160	82	148	35	-
5	Lamé	40	44	46	27	11	2
6	Toudou Kidinga	16	40	36	56	1	-
7	Kérouané	28	56	40	87	14	-
8	Kassé Kara Sarakolé	51	66	30	2	10	-
9	Kassé Kara Maure	40	34	25	20	9	2
	Total	379	720	444	819	18	6

Tableau 4 : Données agricoles.

N°	Village/ Hameau	Cultures sous pluies	Cultures maraîchères	Potentialités
1	Groumera	Les principales cultures vivrières de la commune par ordre d'importance sont : -le sorgho, -le mil, -le niébé associé, -l'arachide, -le maïs, -le vouandzou - le gombo.	Les principales cultures maraîchères de la commune par ordre d'importance sont : - la tomate - l'échalote et l'oignon - la laitue - le piment - aubergine/ jaxatu	- La présence des services techniques ; - les programmes et projets : PASAOP etc.
2	Missira Sarakolé			
3	Missira Maure			
4	Kamiko			
5	Lamé			
6	Toudou Kidinga			
7	Kérouané			
8	Kassé Kara Sarakolé			
9	Kassé Kara Maure			

Tableau 5 : Productions agricoles.

Spécifications	Superficie emblavée en ha	Rendement	Nombre d'UPA
Sorgho	2 289,16	800 kg/ha	379
Mil	342	800 kg/ha	379
Arachide	100	850 kg/ha	379
Maïs	5 5,20	800 kg/ha	379

Source : SLACAER Diéma

2-1-2- Elevage : Dans la commune Groumera, l'élevage joue un rôle prépondérant dans l'économie familiale et constitue le principal moyen d'épargne pour une large couche de la population.

Le sous-secteur élevage à travers ses principales filières (bétail- viande, lait, volaille, cuir et peaux) peut incontestablement constitué un créneau porteur d'emplois.

L'élevage est pratiqué sous deux principales formes :

- Une forme pastorale caractérisée par une migration saisonnière plus ou moins régulière des animaux entre les zones agro- écologiques à la recherche des ressources naturelles complémentaires. Dans ce cas, plus de 50% du revenu brut des ménages provient de l'élevage ou des activités liées à l'élevage.
- Une forme agro- pastorale où l'élevage est combiné avec des activités agricoles plus ou moins importantes. Dans ce cas, environ 10 à 50% du revenu brut des ménages provient de l'agriculture.

Les principaux types d'éleveurs identifiés sont :

- Les grands éleveurs traditionnels de bovins ;
- Les agro- éleveurs de bovins ;
- Les grands éleveurs de petits ruminants.

Tableau 6 : Potentiel et Problèmes.

N°	Villages/ Hameau	Taille du cheptel			
		Bovins	Ovins/ Caprins	Asins	Equins
1	Groumera	307	97	24	40
2	Missira Sarakolé	143	77	20	46
3	Missira Maure	19	414	22	16
4	Kamiko	191	28	35	43
5	Lamé	27	25	02	12
6	Toudou Kidinga	54	40	16	13
7	Kérouané	75	47	12	09
8	Kassé Kara Sarakolé	70	90	15	15
9	Kassé Kara Maure	12	152	09	10
	Total	898	970	155	204

Source : Rôle 2005

2-1-3- le commerce

La foire hebdomadaire de groumera est l'une des plus importantes foires du cercle de Diéma. Les forains viennent de Diéma, de Nioro, de Béma, de Koréra Koré, de la Mauritanie etc.

Le commerce concerne les produits céréaliers, le bétail et les produits de premières nécessités : thé, sucre, riz, huile, savon, condiments divers etc.

2-1-4- Autres

L'exploitation de la forêt est limitée au ramassage des bois morts pour la cuisine, la coupe de bois pour les constructions, la clôture des périmètres et parcs de stabulation et de l'artisanat.

2-2- Activités sociales

2-2-1- Hydraulique villageoise : Tableau 7 : Equipement hydrauliques.

N°	Village	Forages	Puits à grand diamètre	Total
1	Groumera	4	9	13
2	Missira Sarakolé	3	3	6
3	Missira Maure	2	2	4
4	Kamiko	-	3	3
5	Lamé	1	1	2
6	Toudou Kidinga	1	1	2
7	Kérouané	-	2	2
8	Kassé Kara Sarakolé	1	3	4
9	Kassé Kara Maure	1	1	2
	Total	13	25	38

2-2-2- Santé

Tableau 8 : Infrastructures et Equipements sanitaires.

Localisation	Nature	Source de financement	Personnel	Taux de fréquentation	Niveau d'appro en médicament
Groumera	CSCOM	FNUAP, Commune	1 infirmier, 1 matrone	50%	Moyen : Diéma
Groumera	Dépôts de produits pharmaceutiques	Communautaire	1 gérant	-	

2-2-3 Education

⇒ Education formelle

Tableau 10 : Situation des écoles.

Ecoles	Type	Année création	Source de financement	Nombre de salles	Effectif		
					G	Fille	T
Groumera	1 ^{er} cycle fondamental	2002	Commune ; ANICT	03	113	56	169

⇒ Alphabétisation

Tableau 11: Situation des centres d'alphabétisation.

Centre	Type	Année création	Source de financement	Nbre d'auditeurs	Nbre d'animateurs
Missira Sarakolé	C.A	2004	PRP/ UGF et Population	25	2
Missira Maure	C.A			25	2
Lamé	C.A			25	2
Toudou	C.A			25	2
Kassé Kara Sarakolé	C.A			25	2
Kérouané	C.A			25	2

2-2-4 Sports, Arts et Culture

Les activités sportives et artistiques ne sont pas développées dans la commune. Elles se limitent aux petits jeux de football pratiqués par les jeunes garçons aux après-midi.

2-3- Equipements et Infrastructures

2-3-1- Pistes

Tableau 13 : Etat des pistes vitales de la commune et distances

Pistes	Distances en Km	Etat		
		Bon	Passable	Mauvais
Groumera- Diéma	35			X
Groumera- Béma	25			X

2-3-2- Communications : Tableau 14 : Moyens de communication

Moyens de communications	Localisation	Responsabilité	Observations
Téléphone satellitaire	Groumera	Privée	
RAC	Groumera	Communautaire	

2-3-4 Autres

Village	Moulin	Magasin de céréales	Parc de vaccination	Marché hebdomadaire	Barrage	Pont/Radier
Groumera	1	1	Ils sont itinérants car construits en bois lors des campagnes de vaccination et disparaissent si tôt après	1		
Missira Sarakolé	1				1	
Kérouané						1
Total	2	1		1	1	1

III- Partenaires extérieurs et domaines d'intervention

Tableau 16 : Liste des partenaires et domaines d'intervention

Partenaires techniques			Partenaires financiers		
N°	Intervenants	Domaines	N°	Intervenants	Domaines
1	<i>SLACAER</i>	Appui conseil au monde rural	1	<i>PRP/ UGF</i>	Développement Local : Infrastructures socio-économiques de base ; renforcement des capacités ; Micro- Finance
2	<i>SLRC</i>	Contrôle et réglementation	2	<i>ANICT</i>	Développement local : réalisation d'infrastructures socio- économiques de base
3	<i>SSS</i>	Santé	3	<i>UNICEF</i>	Education ; santé
4	<i>Service Développement Social et de l'Economie Solidaire (SDSES)</i>	Actions sociales Animation des organisations paysannes	4	<i>PNIR</i>	Infrastructures rurales
5	<i>CAP</i>	Education	5	<i>PACRS</i>	Electrification rurale
6	<i>Administration générale</i>	Contrôle de l'égalité	6	<i>AMADER</i>	Electrification rurale
7	<i>Protection des Végétaux (PV)</i>	Protection des Végétaux			
8	<i>Impôt et Perception</i>	Gestion du trésor public et des biens financiers des collectivités territoriales			
9	<i>Guamina</i>	Education			
10	<i>Agence KARED</i>	Développement Local et renforcement des capacités			
11	<i>HELVETAS/ ADISSA</i>	Développement Local			
12	<i>CCC</i>	Appui conseil aux communes			
13	<i>Chambre d'agriculture</i>	Structuration et organisation des OP			
14	<i>Service conservation de la nature</i>	Protection de l'environnement. ; Reboisement ; DRS/CES			

V. Les contraintes de la sécurité alimentaire

Tableau diagnostic

Piliers	Atouts/Potentialités	Contraintes	Solutions proposées
DISPONIBILITE	Terres cultivables	Dégradation des sols	Emploi des engrais et fumure organique jachère
	Pluies en hivernage	Insuffisance de pluies	Semer à temps
	Existence de marres	Assèchement des marres	Sur creusement des marres Micro barrages
	Existence de jardins maraîchers	Manque de grillage Existence de déprédateurs	Apport de grillages Fonçage de puits Lutte contre les déprédateurs
	Existence de cheptel	Insuffisance de pâturages Maladies des animaux Insuffisance de points d'eau Feux de brousse	Délimitation des broutols Apport de l'aliment bétail Vaccination et traitement des animaux Faire des points Interdire les feux de brousse
	Existence de banque de céréales	Difficultés d'approvisionnement	IEC/ sensibilisation pour un meilleur approvisionnement
	Cultures céréalières	Existence des ennemis de culture	Lutte contre les déprédateurs
ACCES	Moyens de production agricole et d'élevage	Manque de moyens de production	Acquisition de moyens de production
	Maraîchage	Manque d'eau Manque de clôtures Action des déprédateurs	Avoir suffisamment d'eau Avoir des clôtures adéquates Lutte contre les déprédateurs
	Petit commerce	Manque de capital	Faciliter l'octroi des crédits
	Artisanat	Manque de fonds	Aide des autorités pour développer les métiers d'artisans
	Pistes rurales	Mauvais état des pistes	Aménagement des pistes
	Elevage de la volaille	Maladies aviaires Manque de grillages et de nourriture, de vaccins et des produits médicament	Recherche de vaccins et médicaments
UTILISATION	Nourriture	Manque de variation dans l'alimentation Manque de condiments Pas prix à cause de la pauvreté Pistes en mauvais état	Variation l'alimentation Lutter contre la pauvreté Aménagement des pistes
	Transformation	Manque de moulin Manque de matériels	Faciliter l'acquisition de moulin pour chaque village Lutter contre la pauvreté Acquisition de matériels pour tous les artisans
STABILITE	Existence de banque de céréales	Bradages, insuffisance de stocks Existence de foire hebdomadaire Gaspillage des aliments	Lutte contre le bradage Augmenter les stocks des banques de céréales Lutte contre la vente excessive des céréales Lutte contre le gaspillage des aliments

Tableau cadre logique

Piliers	Contraintes	Objectifs généraux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Intervenants	Période	Responsable
DISPONIBILITE	Dégradation des sols	Assurer la disponibilité des aliments dans la commune	Faire des IEC/CCC sur l'utilisation des fumures organiques	Réalisation des IEC/CCC sur l'utilisation des fumures organiques	Les IEC/CCC sur l'utilisation des fumures organiques sont réalisées	Paysans, CT, services techniques d'agriculture, chefs de village, pop	2007-2011	Maire
	Insuffisance de pluies		Plaidoyer pour Avoir des pluies provoquées Semer les variétés adaptées	Réalisation plaidoyers pour les pluies provoquées ; Semences des variétés adaptées	Les plaidoyers pour les pluies provoquées sont réalisées ; les variétés adaptées sont semées.		2007-2011	Maire
	Assèchement des marres		Sur creuser les marres et créer de Micro barrages	Aménagement des marres et création de micro barrages	Marres aménagées ; Barrages créés	CT, bureaux d'études, PTF	2007-2011	Maire
	Manque de grillage		Acheter les grillages	Achat des grillages	Acquisition des grillages	Paysans, CT, PTF	2007-2011	Maire
	Existence de déprédateurs et des ennemis de culture		Lutter contre les déprédateurs	Utilisation de produits phytosanitaires	Les produits phyto sanitaires sont utilisés	Services d'agriculture (SA)	2007-2011	Maire
				Utilisation des insecticides et employer les moyens traditionnel et moderne de lutte avec l'aide des PTF	Ennemis de cultures combattus	CT, Sces agricultures, pop	2007-2011	Maire
	Insuffisance de pâturages		Créer un dépôt d'aliments bétail	Création d'un dépôt d'aliments bétail	Le dépôt d'aliments bétail est créé	Maire, Sces productions animales,	2007-2011	Maire
	Maladies des animaux		Vacciner et traiter les animaux	Vaccination et traitement des animaux	Les animaux sont vaccinés et traités	Services vétérinaires, les éleveurs, pop,	2007-2011	Maire
	Insuffisance de points d'eau		Réalisation des points d'eau	Creuser des puits pastoraux	Eau suffisante pour le cheptel	Maire, Sces vétérinaires, éleveurs, PTF	2007-2011	Maire
	Feux de brousse		Lutter contre les feux de brousse	Création et dynamisation des brigades villageoises Réalisation des IEC/CCC	Les brigades sont créées ; les IEC/CCC sont réalisées	CT, BV, pop, sce ; conservation nature	2007-2011	Maire

Piliers	Contraintes	Objectifs généraux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Intervenants	Période	Responsable
ACCES	Manque d'eau pour le maraîchage		Creuser des puits maraîchers	Réalisation des puits dans chaque jardin maraîcher	Les puits maraîchers sont réalisés	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
	Manque de clôtures		Avoir des clôtures adéquates	Dotation des femmes en grillages	Nombre de grillages attribués aux femmes	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
	Manque de capital ; Manque de fonds ; Pauvreté des populations		Faciliter l'octroi des crédits ; Accès aux crédits	Dynamiser les associations Créer des OPA ; Créer des AGR ; Rencontres entre la chambre des métiers et les artisans Recherche des matériels de travail pour les artisans	Les associations sont dynamisées ; Les OPA sont créés ; Les AGR sont créés ; Les matériels et des fonds sont mis à la disposition des artisans	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
Maladies aviaires		Vacciner et traiter les volailles	Vaccination, traitement des volailles	Nombre de sujet vaccinés, traités	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire	
UTILISATION	Manque de variation dans l'alimentation	Assurer la bonne utilisation des aliments dans la commune	Variation l'alimentation	Formation des femmes sur les arts culinaires	Nombre de femmes formées	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
	insuffisance de condiments		Installer vendeuses de condiments	Les vendeuses de condiments sont installées	Nombre de vendeuses installées	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
	Insuffisance de transformation des produits locaux		Acheter un moulin par village	Achat de moulin par villages	Les moulins sont achetés pour chaque village	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
STABILITE	Bradages et insuffisance de stocks	Assurer la stabilité de la nourriture dans la commune	Empêcher le bradage des stocks	Campagne de sensibilisation	Stock préservé	CT, chefs de village, famille et de ménage	2007-2011	Les chefs de famille
	Gaspillage des aliments		Lutter contre le gaspillage des aliments					
	Mauvais état des pistes		Aménagement des pistes	Aménagement de 35 km de pistes rurales	Pistes aménagées	Population, CT, Etat, PTF	2007-2011	Maire
	Difficultés d'approvisionnement de la banque de céréales		IEC/ sensibilisation pour un meilleur approvisionnement	IEC dans chaque village	Des IEC/CCC sont réalisées dans chaque village	CT, comité de gestion, pop	2007-2011	Maire

Tableau suivi – évaluation

Pilier	Activités	indicateurs	Coût FCFA	localisation
DISPONIBILITE	10 IEC/CCC sur l'utilisation de la fumure organique	Nombre d'IEC/CCC sur l'utilisation de la fumure organique	600 000	Dans tous les villages
	IEC/CCC sur la semence des variétés adaptées à temps	10 IEC/CCC sur la semence des variétés adaptées à temps	600 000	Dans tous les villages
	Plaidoyer pour l'obtention pluies provoquées	Quantité de pluies provoquées reçues	PM / météo	commune
	Aménagement de 5 marres et réhabilitation de micro barrages endommagés	5 marres aménagées ;	100 000 000	Marre : Toudon kidinga, Lamé, Groumera, Missira Sarakolé, Kamico
		Le micro barrage de missira Sarakolé réhabilité	20 000 000	Micro barrages : Missira Sarakolé
	Utilisation de produits chimiques	1000 litres de produits chimiques achetés	3 000 000	Commune
	La disponibilité de l'aliment bétail	6 km de broutons delimités	2 500 000	Commune
		Un point de vente de l'aliment bétail est créé	7 200 000	Groumera
	Vaccination et traitement des animaux	Achat de 6000 vaccins et des produits de traitement	7 650 000	Commune
	Creuser des puits pastoraux	12 puits pastoraux réalisés	84 000 000	Dans tous les villages
Création et dynamisation des brigades villageoises Réalisation des IEC/CCC	8 brigades créées et dynamisées ; 19 bicyclettes achetées pour les brigades ; 10 IEC/CCC réalisées	1 140 000 600 000	Dans tous les villages et hameaux	
	IEC pour l'approvisionnement de la banque de céréales	IEC pour sensibiliser les populations	1 425 000	Dans tous les villages et hameaux
ACCES	Equipement de 379 Unités de Production Agricole	Nombre d'UPA équipés en charrues, charrettes, bœufs de labour	108 015 000	Tous les villages
	Creuser des puits maraîchers	19 puits maraîchers	47 500 000	Tous les villages
	Apport de grillages pour les jardins maraîchers	76 rouleaux de grillage de 25 mètres	4 180 000	Tous les villages
	Création de 27 OPA	27 récépissés disponibles	675 000	Tous les villages
	Vaccination de la volaille et traitement	Volaille traité et vacciné	200 000	Dans tous les villages
	Introduction des jardins potagers avec système d'irrigation goutte à goutte à basse pression	4 jardins potagers introduits dans 4 villages	40 000 000	Groumera, Lamé, Missira Sarakolé, Toudou Kindina
UTILISATION	Formation des femmes sur les arts culinaires	8 groupements de femmes formées	800 000	Tous les villages
	Les vendeuses de condiments sont installées	8 vendeuses installées	800 000	Tous les villages
STABILITE	Achat de moulins pour les femmes	19 moulins achetés pour les groupements féminins	38 000 000	Dans tous les villages et hameaux

Activités de sensibilisation pour empêcher le bradage des stocks et le gaspillage des aliments	19 IEC tenues dans tous les villages et hameaux	2 500 000	Dans tous les villages et hameaux
Aménagement de 35 km de pistes rurales entre Groumera et Diéma	Nombre de Km de pistes aménagées	10 000 000	Groumera
Total général		481 985 000	

PROGRAMME ANNUEL 2007

Pilier	Activités	indicateurs	Coût FCFA	Source de Financement		localisation
				Commune	ETAT/PTF	
DISPONIBILITE	2 IEC/CCC sur l'utilisation de la fumure organique	Nombre d'IEC/CCC sur l'utilisation de la fumure organique	120 000	12 000	108 000	Dans tous les villages
	IEC/CCC sur la semence des variétés adaptées à temps	2IEC/CCC sur la semence des variétés adaptées à temps	120 000	12 000	108 000	Dans tous les villages
	Plaidoyer pour l'obtention pluies provoquées	Quantité de pluies provoquées reçues	PM/ météo			
	Aménagement de 1 marre et réhabilitation de micro barrages endommagé	1 marre aménagée ; Le micro barrage de missira Sarakolé réhabilité	20 000 000	2 000 000	18 000 000	Marre : Toudon kidinga
			20 000 000	2 000 000	18 000 000	Micro barrages : Missira Sarakolé
	Utilisation de produits chimiques	500 litres de produits chimiques achetés	1 500 000	150 000	1 350 000	Commune
	La disponibilité de l'aliment bétail	6 km de broutons délimités	2 500 000	250 000	2 250 000	Commune
		Un point de vente de l'aliment bétail est créé	7 200 000	720 000	6 480 000	
	Vaccination et traitement des animaux	Achat de 6000 vaccins et des produits de traitement	7 650 000	765 000	6 885 000	Commune
	Creuser des puits pastoraux	2 puits pastoraux réalisés	14 000 000	1 400 000	12 600 000	Dans tous les villages
	Création et dynamisation des brigades villageoises	8 brigades créées et dynamisées ; 19 bicyclettes achetées pour les brigades ;	1 140 000	114 000	1 026 000	Dans tous les villages et hameaux
Réalisation des IEC/CCC	2 IEC/CCC réalisées	120 000	120 000			
IEC pour l'approvisionnement de la banque de céréales	IEC pour sensibiliser les populations	1 425 000	142 500	1 282 500	Dans tous les villages et hameaux	
ACCES	Equipement de 76 Unités de Production Agricole	Nombre d'UPA équipés en charrues, charrettes, bœufs de labour	21 603 000	2 160 300	19 442 700	Tous les villages
	Creuser des puits maraîchers	4 puits maraîchers	10 000 000	1 000 000	9 000 000	Tous les villages

	Apport de grillages pour les jardins maraîchers	76 rouleaux de grillage de 25 mètres	4 180 000	418 000	3 762 000	Tous les villages
	Création de 27 OPA	27 récépissés disponibles	675 000	67 500	607 500	Tous les villages
	Vaccination de la volaille et traitement	Volaille traité et vacciné	200 000	20 000	180 000	Dans tous les villages
	Introduction des jardins potagers avec système d'irrigation goutte à goutte à basse pression	2 jardins potagers introduits dans 4 villages	20 000 000	2 000 000	18 000 000	Groumera, Lamé,
UTILISATION	Formation des femmes sur les arts culinaires	8 groupements de femmes formées	800 000	80 000	720 000	Tous les villages
	Les vendeuses de condiments sont installées	8 vendeuses installées	800 000	80 000	720 000	Tous les villages
STABILITE	Achat de moulins pour les femmes	4 moulins achetés pour les groupements féminins	8 000 000	800 000	7 200 000	Dans tous les villages et hameaux
	Activités de sensibilisation pour empêcher le bradage des stocks et le gaspillage des aliments	4 IEC tenues dans tous les villages et hameaux	500 000	50 000	450 000	Dans tous les villages et hameaux
Total général			142 533 000	14 361 300	128 171 700	