

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 Nioro
Commune rurale de Guétema

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE GUETEMA

2007- 2011

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



Janvier 2007

I- Contexte et justification

Rappel de l'insécurité alimentaire du pays et de la commune :

La sécurité alimentaire selon le P.A.M correspond à la capacité pour toute personne de posséder à tout moment un accès physique et économique aux besoins alimentaires de base.

Pour la Banque Mondiale elle est l'accès pour toute personne et à tout moment à une alimentation saine et suffisante pour mener une vie active en pleine santé.

Au Mali on note une malnutrition chronique et aiguë des enfants dans la plupart des régions du pays, y compris dans les zones qui dégagent des excédents céréaliers. Les résultats de l'enquête démographique de la santé (1995-1996) ont indiqués que 30% des enfants de 0 à 35 mois présentent une malnutrition chronique, 23% de ces enfants souffrent de malnutrition aiguë tan disque 40% ont un poids insuffisant. Ces chiffres montrent que le Mali est loin de gagner la bataille contre la faim malgré une forte croissance des productions alimentaires.

La principale cause de ces sous alimentation est la pauvreté de la population. Selon la DNSI 1993 les personnes considérées comme pauvres et très pauvres constituaient respectivement 72 et 36% de la population.

L'année 2002 a été une année très déficitaire en pluviométrie au Mali avec comme conséquence directe la famine obligeant l'Etat à faire des distributions gratuites en vivre. En 2004, le pays a été aussi victime des dégâts conjugués du manque de pluie et de l'attaque des criquets ; créant aussi une insécurité alimentaire généralisée.

Eu égard à ces situations, les autorités maliennes ont pris des mesures et engagé des actions (approvisionnement des zones largement touchées par distribution gratuite de céréales, exonération de taxes à l'importation de céréales, etc...)

En terme de leçon apprise dans la gestion de ces crises que l'Etat a doté en 2006, chacune des communes maliennes en banque de céréales.

L'élaboration d'un Plan de Sécurité Alimentaire (PSA) s'offre aux collectivités décentralisées comme un outil précieux de gestion d'éventuelles situations d'insécurité alimentaires.

Au regard de ce qui précède, la commune rurale de Guétéma adhère fortement à la nécessité d'élaboration d'un tel plan communal, de sécurité alimentaire.

II- Méthodologie

Le présent plan, fruit d'une concertation entre tous les acteurs de développement de la commune a été élaboré en suivant les étapes suivantes :

1. Information et sensibilisation de tous les acteurs locaux sur la nécessité de l'élaboration du plan (stratégie, objectifs et finalité) ;
2. Diagnostic des besoins et avis locaux en matière de question alimentaires ;
3. Tenue d'un atelier d'élaboration ;
4. Elaboration du document projet de plan de sécurité alimentaire pour la commune avec l'appui technique du CCC de Nioro ;
5. Restitution et validation du projet aux populations ;
6. Adoption par le conseil communal ;
7. Transmission du document aux différentes autorités nationales en charges de la sécurité alimentaire au Mali.

III- Aperçu sur la commune

3-1 Présentation générale de la commune rurale de Guétéma

3-1-1 Historique

Le premier habitant de Guétéma est venu de Dialoubé près de Mopti.

Celui-ci transportait le sel en provenance du Sahel. Ensuite il s'est installé au Sénégal à la frontière avec le Mali. Il a fondé un village du nom de Dialoubé ou Marsa. C'est ainsi que Demba Mody a quitté Dialoubé pour venir s'installer à Guétéma avant Elhady Oumar TALL. Quand Elhady Oumar TALL est venu, ils ont combattu ensemble. En partant Elhady Oumar TALL a confié le village à Hamady Nialdy. Quand les blancs sont venus, Alpha Amadou Diallo est devenu le Chef de village suivi de Seydou Boubou, Aly Seïdy Diallo, Sali Seïdy Diallo, Demba Diallo, Bocar Diallo, Amadou Diallo, qui est l'actuel chef de village.

3-1-2 Situation géographique de la commune

Avec une population de plus de 10 000 habitants composé de Peulhs, la commune rurale de Guétéma est limitée :

- A l'Est par la commune rurale de Fassou,
- A l'Ouest par la commune rurale de Gadiaba Kadriel,
- Au Nord par la commune urbaine de Nioro du Sahel et
- Au Sud par la commune rurale de Simby.

3-1-3 Organisation administrative

La commune rurale de Guétéma se compose de onze (11) villages. Elle est peuplée de 8 536 habitants et est majoritairement composée de Peulh, Soninké, de Diawado, etc...

L'organisation administrative de la commune de Guétéma se décrit comme suit :

- le bureau communal
- le conseil communal
- les services propres
- Le bureau communal : constitué du Maire et ses adjoints est l'organe exécutif de la commune. Le Maire est le président de l'organe exécutif.
- Le conseil communal composé de 11 membres dont un bureau communal de 4 membres avec à sa tête le Maire, Mer Samba DIALLO. Ce bureau a pour attribution le pouvoir de décision par délibération exécutoire sous conditions d'approbation préalable de l'autorité de tutelle.
 - la tenue de session
 - commissions de travail
- Les services propres : Secrétariat général, personnel, Matériel, état-civil, Régie etc.

3-1-4 Organisation Institutionnelle

- Un conseil communal de 11 membres
- Un bureau communal de 4 membres
- 11 villages avec chacun un chef village

IV- Situation de référence

4-1 Caractéristiques Physiques

⇒ Climat

Le climat est typiquement sahélien, avec une alternance de trois (3) saisons :
 Une saison des pluies (juillet à octobre). La moyenne pluviométrique se situe entre 300 et 700 mm.
 Une saison sèche et froide (novembre à février)
 Une saison sèche et chaude (mars à juin)

⇒ Flore et Faune

L'écosystème est constitué exclusivement par la savane arborée et souvent arbustive. La végétation comprend en général des épineux. Mais elle offre des opportunités de cueillette à visée alimentaire : (fruit du baobab, pain de singe, nénuphar et jujube) médicinale : (fruit de baobab, pomme d'acacia Sénégal, du « baracanté ») et commerciale : (Gomme arabique). On y rencontre une plante hallucinogène «almoucaïcaï».

La faune est pauvre. Cependant nous rencontrons quelques hyènes, vipères, cobras, singes rouges (Réservoir possible de fièvre jaune), des rongeurs, renards, chacals, les éperviers, les hiboux, les charognards.

⇒ Relief

Le relief de la commune de Guétéma n'est pas accidenté. Cependant, il existe dans sa partie sud-ouest une chaîne montagneuse constituée de collines et de plateaux par endroits qui sont le prolongement du Fouta-Diallon. Les terrains sont généralement plats. Ils sont constitués de sable et de cailloux (graviers et schistes). La nature du relief rend souvent difficile le déplacement.

⇒ Réseau hydrographique

Il n'y a pas de cours d'eau important dans la commune de Guétéma. Seuls existent des rivières, des marigots et des mares saisonnières. Ces cours d'eau servent l'abreuvoir au cheptel pendant une période très courte. La pluviométrie ne dépasse pas 700 mm annuel. Pendant la saison sèche, toutes les rivières sont à sec. Ils se caractérisent par des oueds au lit ensablé et qui ne coulent que pendant l'hivernage.

4-2 Caractéristiques démographiques et sociales :

La commune rurale de Guétéma est majoritairement composée de Peulh, Soninké et de Diawado La population totale de commune est de 8 536 habitants

Tableau 1: Répartition de la population communale entre les quartiers

N°	Quartier	Nombre d'habitants	N°	Quartier	Nombre d'habitants
1	Guétéma	2817	7	Kolomina	1128
2	Missira	598	8	Baïssamboula	581
3	Sambalambé	705	9	Folonkidé-Boundou	781
4	Darah	572	10	Haoudja Yéro Aly	273
5	Loumougnalbi	537	11	Mandala	83
6	Makana-Rangabé	441			
	TOTAL				8 536 habitants

4-3 Caractéristiques économiques

a) **Agriculture** : Elle est de type familial, mais de nos jours on y rencontre de plus en plus d'exploitants individuels.

La zone connaît un faible encadrement et un faible équipement en matériels agricoles.

Les différentes spéculations de la zone sont entre autres : le sorgho, le mil, le maïs, le niébé associé, l'arachide, la pastèque et les courges.

b) Elevage : Il occupe une place assez importante dans la localité après l'agriculture qui est de type traditionnel et extensif ; il est pratiqué par les peuhls. L'élevage constitue une activité pour la plu part des peuhls et une épargne pour les autres ethnies.

Tableau 2 : potentialités et contraintes

Village	Taille du cheptel			
	Bovins	Ovins- caprins	Asins	Equins
1- Guétema	282	365	56	27
2- Missira	05	23	01	1
3- Sambalambé	32	58	04	3
4- Darah	16	54	04	5
5- Loumougnalbi	178	299	30	13
6- Makana-Rangabé	642	930	68	35
7- Kolomina	252	222	39	27
8- Baïssamboula	-	2	1	-
9- Folonkidé-Boundou	13	-	1	2
10- Haoudja Yéro Aly	102	262	10	6
11- Mandala	10	64	6	-

c) Exploitation forestière

Les ressources forestières sont très limitées. Les activités d'exploitation forestière restent la cueillette des feuilles de baobab et de certains fruits comestibles (jube et pain de singe). L'exploitation des gommiers est aussi d'une importance capitale dans la commune.

4-4 Activités sociales

a) Santé :

La situation sanitaire des populations de la commune demeure toujours faible.

Tableau 3 : Caractéristiques de la santé

Village	Type	Nombre	Nature	Personnel		Maladies courantes	Taux de fréquentation	Source de financement
			Privé, Publique, Communautaire	Qualifié	Subalterne			
1- Guétema	CSCOM	1	Communautaire	1	3	Paludisme, fièvre, maladies respiratoires	35%	UNICEF
2- Kolomina	CSCOM	1	Communautaire	0	2	Paludisme, fièvre, maladies respiratoires	10%	Communautaire

Tableau 4: Equipements sanitaires

Localisation	Moyen de locomotion	Matériels bloc	Matériels maternité	Moyen de communication	Source de financement
1- Guétema	Moto AG 100	-	-	RAC	UNICEF
2- Kolomina	Moto DT 125	-	-	Néant	Communautaire

Tableau 5: Approvisionnement en médicaments

Localisation	Dépôt pharmaceutique	DCI	Spécialité	Lieu d'approvisionnement	Source de financement
1- Guétema	Dépôt de produits pharmaceutiques	DCI	Néant	RDC	Communauté
2- Kolomina	Dépôt de produits pharmaceutiques	DCI	Néant	Nioro	Communauté

b) Education

- Education formelle : Tableau 7: caractéristique de l'éducation formelle

Localisation	Type	Nombre d'élèves			Nombre de salle de classe	Nombre d'enseignants			Année de création	Source de financement
		Garçon	Fille	Total		Qualifié	Non qualifié	total		
Guétema	EF 1 ^{er} cycle	54	34	88	03	04	04	04	1998	Etat, commune
Missira	EF 1 ^{er} cycle	18	26	44	02	00	02	02	2001	Etat, commune
Kolomina	EF 1 ^{er} cycle	48	28	76	02	00	02	02	2001	Etat, commune

- Education non formelle :

Tableau 8: caractéristique de l'éducation non formelle

Localisation	Type	Nombre de centre	Nombre d'auditeurs			Taux de fréquentation	Nombre d'animateurs			Année de création	Source de financement
			Homme	Femme	Total		Homme	Femme	total		
Folonkidé	C.F.D	01	15	15	30	97%	01	0	01	2005	Etat, commune
Darah	C.F.D	01	15	15	30	97%	01	0	01	2005	Etat, commune

V- Infrastructures et équipements collectifs existants

Localisation	Type	Nombre	Etat			Fonctionnalité
			Bon	Passable	Mauvais	
1- Guétéma	Pompe	4	X			02 non fonctionnelles
	Puits à grand diamètre.	1	X	-	X	Fonctionnel
	Marché hebdomadaire	1	X			Fonctionnel
	Parc de vaccination	1	X			
2- Missira	Puits à grand diamètre	6	X	-	X	02 non fonctionnelles
3- Sambalambé	Pompe	1	X	-	X	fonctionnelle
	Puits à grand diamètre.	6	X			fonctionnelle
4- Darah	Pompe	2	X	-		-
	Puits à grand diamètre.	1		X		
5- Loumougnalbi	Pompe	1	X	-	-	fonctionnelle
	Puits à grand diamètre.	6		X		fonctionnelle
6- Makana-Rangabé	Puits à grand diamètre.	1	X	-	-	fonctionnelle
7- Kolomina	Pompe	4	X	X	-	02 non fonctionnelles
	Puits à grand diamètre.	2	X	-		
8- Baïssamboula	Pompe	4	X	-	-	fonctionnelle
	Puits à grand diamètre.	2	X			fonctionnelle
9- Folonkidé-Boundou	Pompe	3	X	-	-	fonctionnelle
10- Haoudja Yéro Aly	Pompe	1	X	-	-	fonctionnelle
	Puits à grand diamètre.	1	-		X	non fonctionnelle
11- Mandala	Pompe	2	X	-	-	fonctionnelle

VI- Les contraintes à la sécurité alimentaire

- Contraintes liées à la sécurité alimentaire :

- Rareté des pluies
- Pratique culturelle archaïque
- Méconnaissance des méthodes de stockage
- Insuffisance de AGR
- Insuffisance des banques de céréales
- Surexploitation des terres
- Déprédateurs
- Conflit entre éleveurs et agriculteurs
- Divagation des animaux

-Contraintes liées à l'accès :

- Enclavement des villages ; Pauvreté
- Manque de moyens de communication
- Niveau élevé des prix
- Marché peu approvisionné en denrées alimentaires de 1^{ère} nécessité.

-Contraintes liées à l'utilisation appropriée de la nourriture :

- Difficultés de transformation des produits alimentaire local
- Difficultés de conservation des produits alimentaires
- Mauvaise couverture sanitaire
- Insuffisance de condiments
- Pratique de la cuisine traditionnelle impropre à l'alimentation
- Insuffisance de variété aliments
- Méconnaissance des éléments nutritifs (protéine)
- La non prise en compte du goût des personnes vulnérables

- Manque de prix de condiments.

-Contraintes liées à la stabilité :

- Mauvaise gestion des récoltes
- Insuffisance des banques de céréales
- Insuffisance d'aides extérieures
- Méconnaissance d'activité génératrice de revenus
- Insuffisance d'activité génératrice de revenus
- Conflit entre éleveurs et agriculteurs

VII- Cadre logique

Objectif global : Assurer la sécurité alimentaire des populations de la commune

PILIER	CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	RESULTATS ATTENDUS	INDICATEURS	COUT	LOCALISATION	INTERVENANTS	PERIODE	RESPONSABLE
Disponibilité	Déficit pluviométrique ; Pauvreté des sols	Assurer la disponibilité des aliments	Vulgariser les variétés hâtives	Vulgarisation des variétés hâtives dans tous les villages	Les variétés hâtives sont vulgarisées dans tous les villages	Nombre de villages cultivant les variétés hâtives ; nombre de variétés hâtives vulgarisées	5000 000	Tous les villages	Commune ; Population ; les ressortissants ; Etat ; partenaires	2007-2011	Collectivité
			Restaurer les sols	Réalisation de 10 campagnes d'IEC/CCC sur la mise en jachère des surfaces cultivables	10 campagnes de sensibilisation pour la mise en jachère des terres en jachères	Nombre de campagnes effectuées	900 000	Tous les villages			
				Réalisation de 150 km de coron pierreux	150 km de cordon pierreux sont réalisés	Nombre de Km de cordons pierreux réalisés	1200000				
				Formation des paysans de tous les villages en techniques culturales	Formation des paysans de tous les villages en techniques culturales	les paysans de tous les villages sont formés en techniques culturales	900000				
Aménager deux bas fonds	Aménagement de deux bas fonds	Deux bas fonds	Nombre de bas fonds aménagés	50 000000	Kolomina, Missira	Commune ; Population ; ressortissants; Etat ; partenaires					

		Réaliser 10 campagnes IEC/CCC sur le respect des conseils agro météorologiques	Réalisation de 10 campagnes d'IEC/CCC sur le respect des conseils agro météorologiques	10 campagnes d'IEC/CCC sur le respect des conseils agro météorologiques sont réalisées	Nombre de campagnes d'IEC/CCC réalisés sur le respect des conseils agro météorologiques	900006	Tous les villages	Commune ; Population ; ressortissants; Etat ; partenaires		
	Exode rural	Maîtriser l'exode rural	Réalisation de 10 EC/CCC pour la maîtrise de l'exode rural	Les 10 IEC/CCC sont réalisés pour la maîtrise de l'exode rural	Nombre d'IEC/CCC réalisés pour la maîtrise de l'exode rural	900006				
	Divagation des animaux	Lutter contre la divagation des animaux	Sensibilisation dans tous les villages pour le Respect de la charte pastorale	Tous les villages sensibilisés pour le Respect de la charte pastorale	Nombre de villages sensibilisés pour le Respect de la charte pastorale	900006				
	Pauvreté de la population	Assurer l'accès des populations aux aliments	Améliorer les revenus des populations	Installation de 11 moulins	11 moulins sont installés	Nombre de moulins installés	11000011			
Marché non approvisionné	Création d'une caisse de micro crédit		Une caisse de micro crédit est créée	Nombre de caisse de micro crédit créée	25000057	Guétéma				
Accès	Niveau élevé des prix	Promotion du commerce et des AGR	Formation des associations et groupements féminins sur la réalisation des micros projets	Les associations et groupements sont formés sur la réalisation des micros projets	Nombre d'association et de groupements féminins formés sur la réalisation des micros projets	000 000 5	Tous les villages			
	Difficulté de conservation	Former tous les villages sur la conservation des aliments	Formation de tous les villages sur la conservation des aliments	Tous les villages sont formés sur la conservation des aliments	Nombre de villages formés	2500000	Tous les villages			
									2007-2011	Collectivité

Utilisation	Manque de condiment et insuffisance dans l'art culinaire	Assurer une bonne utilisation des aliments	Aménager 4 périmètres maraîchers	Aménagement de quatre périmètres maraîchers	4 périmètres maraîchers sont aménagés	Nombre de périmètres maraîchers réalisés	27000000	Guétéma, Makana et Mandola				
			Renforcer les capacités de 50% des femmes dans l'art culinaires	Réaliser 10 campagnes de Vulgarisation des valeurs nutritives de nos produits locaux	10 campagnes de Vulgarisation Valeurs nutritives de nos produits locaux réalisées	Nombre de produits vulgarisés ; nombre de campagnes sensibilisées	500 000	Tous les villages				
				Réalisation de 10 sessions de Formation et sensibilisation en démonstrations culinaires	10 sessions de Formation et sensibilisation en démonstrations culinaires sont réalisées	Nombre de sessions de formations en démonstrations culinaires réalisées	500 000					
Stabilité dans l'approvisionnement	Méconnaissance de méthode de stockage	Assurer la stabilité dans l'approvisionnement	Former 20% des chefs de ménage sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	Formation de 20% des chefs de ménage sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	20% des chefs de ménage sont formés sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	Pourcentage de chefs de ménage formés sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	000 006	Tous les villages	Commune ; Population ; ressortissants; Etat ; partenaires	2007-2011	Collectivité	
	bradage et l'insuffisance des stocks familiaux et villageois		Réaliser 20 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux	Réalisation de 20 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux	20 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux son réalisées	20 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux son réalisées	000 000 5					
	absence de banque de céréales		Construire une banque de céréale	Construction d'une banque de céréale	Une banque de céréale est construite	Construction de banque de céréales	00000052					Guétéma
	Enclavement de la commune		Aménager 63 Km de pistes rurales	Aménagement de 63 pistes rurales	Les 63 KM de pistes rurales sont aménagées	Nombre de Km de piste aménagés	00000000					Tous villages
TOTAL						363 100 000						

PLAN ANNUEL :

PILIER	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT	FINANCEMENT			LOCALISATION
				COMUNE	ETAT	PARTENAIRE	
Disponibilité	Vulgarisation des variétés hâtives dans tous les villages	Nombre de villages cultivant les variétés hâtives ; nombre de variétés hâtives vulgarisées	3000 000	300 000	1200 000	1500 000	Tous les villages
	Réalisation de 2 campagnes d'IEC/CCC sur la mise en jachère des surfaces cultivables	Nombre de campagnes effectuées	200 000	200 000			Tous les villages
	Réalisation de 100 km de cordons pierreux	Nombre de Km de cordons pierreux réalisés	900000	90 000		810 000	
	Formation des paysans de tous les villages en techniques culturales	les paysans de tous les villages sont formés en techniques culturales	900000	90 000		810 000	
	Aménagement de deux bas fonds	Nombre de bas fonds aménagés	30 000 000	3 000 000		27 000 000	Kolomina,
	Réalisation de 2campagnes d'IEC/CCC sur le respect des conseils agro météorologiques	Nombre de campagnes d'IEC/CCC réalisés sur le respect des conseils agro météorologiques	200000	200 000			Tous les villages
	Réalisation de 2 EC/CCC pour la maîtrise de l'exode rural	Nombre d'IEC/CCC réalisés pour la maîtrise de l'exode rural	200000	200 000			
Sensibilisation dans tous les villages pour le Respect de la charte pastorale	Nombre de villages sensibilisés pour le Respect de la charte pastorale	200000	200 000				
Accès	Installation de 3 moulins	Nombre de moulins installés	3000000	300 000	2 700 000		
	Création d'une caisse de micro crédit	Nombre de caisse de micro crédit créée	25000000			25 000 000	Guétéma
	Formation des associations et groupements féminins sur la réalisation des micros projets	Nombre d'association et de groupements féminins formés sur la réalisation des micros projets	100 000	100 000			Tous les villages
	Formation de tous les villages sur la conservation des aliments	Nombre de villages formés	500000	500000			Tous les villages
	Aménagement de 2périmètres maraîchers	Nombre de périmètres maraîchers réalisés	14000000	1 400 000	5 600 000	7 000 000	Guétéma, Makana et Mandela

Utilisation	Réaliser 2 campagnes de Vulgarisation des valeurs nutritives de nos produits locaux	Nombre de produits vulgarisés ; nombre de villages sensibilisés ; nombre de campagnes sensibilisées	200 000	200 000			Tous les villages
	Réalisation de 2 sessions de Formation et sensibilisation en démonstrations culinaires	Nombre de sessions de formations en démonstrations culinaires réalisées	200 000	200 000			
Stabilité dans	Formation de 20% des chefs de ménage sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	Pourcentage de chefs de ménage formés sur les techniques de stockage et la bonne gestion des stocks	900 000	90 000		810 000	Tous les villages
	Réalisation de 4 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux	4 Campagnes de sensibilisation sur les effets du bradage et de la faible constitution des stocks villageois et familiaux son réalisées	1 000 000	100 000	400 000	500 000	
	Construction d'une banque de céréale	Construction de banque de céréales	25 000 000	2 500 000	22 500 000		Guétéma
	Aménagement des 15 KM pistes rurales	Nombre de Km de piste aménagés	48 000 000	2 400 000	22 800 000	22 800 000	Axe mandalla ; Axe Loumouniabi
TOTAL			153 500 000	12 070 000	55 200 000	86 230 000	