

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 Yélimané
Commune rurale de Konsiga

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE KONSIGA

2007- 2011

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



I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Le secteur agricole de la commune de Konsiga à l'instar du secteur agricole malien a connu une croissance au cours des quinze dernières années. Malgré cette performance de la production agricole, bon nombre de personnes souffrent de la sous alimentation. La diversification dans l'alimentation est limitée dans la commune.

Au Mali, les pauvres vivent essentiellement en milieu rural. En plus de cette pauvreté, la conjoncture économique défavorable dans la commune limite l'accès de la population à la nourriture.

Les causes de l'insécurité alimentaire dans la commune sont nombreuses entre autres on peut citer : les calamités naturelles à savoir les déprédateurs, les sécheresses ponctuelles ; la pauvreté et les maladies comme le paludisme etc.

C'est compte tenu de tous ces facteurs que la commune de Konsiga pour assurer la sécurité alimentaire de la population a décidé d'élaborer son plan de sécurité alimentaire.

L'objectif visé à travers cette activité c'est de doter la commune d'un instrument de planification et de négociation afin d'assurer la sécurité alimentaire dans la commune.

II. METHODOLOGIE

Le processus d'élaboration du Plan de Sécurité Alimentaire a commencé par la formation pendant 72 heures des élus et chefs de services locaux à Yélimané dans la salle Madioké DIARRA de la Maison de l'Amitié. Cette formation a concerné aussi des représentants des associations de jeunes et de femmes. Les thèmes ont porté sur :

- la définition du concept de sécurité alimentaire,
- les piliers de la sécurité alimentaire à savoir : la disponibilité des aliments, l'accès aux aliments, l'utilisation des aliments et la stabilité dans l'approvisionnement,
- les étapes d'élaboration du plan de sécurité alimentaire.

Un atelier de planification a réuni pendant deux jours tous les conseillers communaux, les représentants des Chefs de village, des associations de femmes et de jeunes pour discuter des problèmes / contraintes des solutions liées à la sécurité alimentaire dans la commune

Le conseil communal, après de larges explications du document dont il a participé d'ailleurs à l'élaboration a adopté le présent plan lors de sa session du 16 novembre 2006.

APERCU SUR LA COMMUNE

1. Aperçu historique

La Commune de Konsiga est née avec l'avènement de la décentralisation en République du Mali qui a vu l'éclatement de l'ex arrondissement de Tambacara en quatre communes rurales. Elle est composée de trois villages avec Kersignané comme chef lieu de Commune.

L'histoire de la Commune de Konsiga se confond avec celle de la zone socio culturelle du Diafounou.

2. situation géographique :

La commune rurale de Konsiga est située à l'Ouest et à 55 Km de Yélimané sur la route Régionale (RR3) Yélimané – Kayes.

Elle est limitée :

- au Nord par la République sœur de Mauritanie,
- au Sud par le Cercle de Kayes,
- à l'Est par la commune de Marekaffo
- à l'Ouest par le cercle de Kayes

3. organisation administrative :

La commune de Konsiga est composée de trois villages :

- Bediara
- Kersignané Diafounou
- Komodindé

Comme toutes les autres communes, elle est administrée par un conseil communal (11 membres), elle a regroupé trois villages de l'ex arrondissement de Tambacara, pour ce faire elle a comme conseiller administratif et juridique le Sous Préfet de Tambacara.

III. SITUATION DE REFERENCE

1. Caractéristiques physiques :

Le climat : est de type sahélien et est caractérisé par l'alternance de deux saisons avec les températures variant entre 15 et 45°C selon les saisons. La saison des pluies qui s'étend de juillet à Septembre est courte. Celle plus longue est la saison sèche qui s'étend d'Octobre à Juin. Il souffle principalement deux vents : l'harmattan, un vent chaud et sec soufflant du Nord - Est au Sud – Ouest et la mousson du Nord – Est au Sud – Ouest qui apporte les pluies. La pluviométrie est comprise entre 350 et 450 mm de pluies par an.

Les sols / Relief : La Commune rurale de Konsiga est constituée de plateaux recouverts de sols argileux d'origine éolienne. On note cependant la présence de carrières dont les matériaux sont employés dans les constructions.

L'hydrographie : La commune de Konsiga est caractérisée par un système hydrographique qui présente les caractères des zones semi arides. Pendant la saison sèche, presque toutes les rivières sont à sec. Les cours d'eau (Térékolé, Tichilite) ne coulent que pendant l'hivernage. Le réseau hydrographique le plus important reste les bas fonds : Djelima, Herdia et Barkafo à Komodindé ; Bano et Djelima à Kersignané ; Telman Demba sacoché à Bédiara. Ces bas fonds offrent d'énormes potentialités en Agriculture et Elevage.

2. L'environnement naturel et humain.

Caractéristiques démographiques et sociales : La commune de Konsiga compte 3 024 habitants, 466 ménages et 135 concessions (recensement général population habitat 1998) et est essentiellement composés de Soninké et de Peulh (Voir tableau suivant)

Villages	Population	Nombre de migrants	Ethnies	Patronyme dominant
Bédiara	50	11	Bambara Peulh	Bâh
Komodindé	974	148	Soninke Bambara	Maguiraga
Kersignané	2 000	912	Soninke	Kebé
Total	3 024	1071		

La répartition de la population (par âge et par sexe) :

La population de la commune est estimée en 2005 à 3 620 habitants dont 1 974 femmes et 1 646 hommes. Soit une population de 54% de femmes contre 46% d'hommes.

Cette population est fortement marquée par l'émigration des bras valides vers les pays de l'Europe, d'Asie, d'Amérique et de l'Afrique centrale.

La religion dominante est l'Islam.

3. Caractéristiques économiques :

L'agriculture (les pratiques agricoles, le niveau d'équipement, d'utilisation d'intrants, les spéculations, les rendements/spéculation, les débouchés, de couverture, etc.) ;

Dans la commune la production céréalière en 2004- 2005 est 96,4 Tonnes.

VILLAGES	CULTURES SOUS PLUIES				CULTURES DE DECRUE					CULTURES MARAICHÈRES			EQUIPEMENTS			
	Mil	Sorgho	Ara chide	Maïs	Maïs	Cour ge	Nié bé	Pa tate	Sor gho	Toma te	Oi gnon	Laitue	Cha rru e	Se moir	Multi culteur	Herse
Bédiara	x	x	x	x	x		x	x	x	x	x	x				
Komodindé		x	x	x	x				x	x	x	x				
Kersignané		x	x	x	x		x		x	x	x	x				

L'élevage (les espèces, les modes d'élevage, l'état de la santé animale, les effectifs, la production, la disponibilité alimentaire, les débouchés, etc.) :

VILLAGES	TAILLE DU CHEPTEL				TRANSUMANCE				TYPES DE CONTRAINTES
	Bovins	Ovins / Caprins	Asins	Equins	Zone d'accueil	Nbre	Zone départ	Nbre	
Bédiara	3 000	3 000	200	15	Mauritani e	-	Bédiara	-	- Manque de pistes pastorales, insuffisance d'eau, manque de fourrages et de suivi zoo sanitaire
Komodindé	500	1 000	40	25	Mauritani e (Gana-Madoua)	-	Komodi ndé	-	- Vol de bétail, - manque d'eau et de pistes pastorales, - Difficultés d'accès aux produits zoo sanitaires et de vaccination
Kersigna né	3 000	2 500	200	20	Mauritani e	-	Kersi gnané	-	- Présence de maladies, - Insuffisance d'aliment bétail - Vol de bétail
Total	6 500	6 500	440	60					

Il existe dans la commune un parc de vaccination. Le suivi sanitaire des animaux est assuré par un mandataire résidant à Tambacara dans une commune voisine.

Le commerce est relativement peu développé, les échanges se font entre la commune et les communes voisines. Kayes et Tanaha (comptoir Mauritanien) constituent les lieux d'approvisionnement en produits.

L'artisanat : il est peu pratiqué dans la commune cependant on note la présence de quelques forgerons.

Le transport est peu développé dans la commune. Les moyens de transport existant sont : les motos, les charrettes, le voyage à dos d'âne et quelque particulier qui dispose de véhicule.

Les forêts et faune : La faune est essentiellement de lapins, chacals, hyènes, singes, des perdrix et tourterelles. Les principales espèces ligneuses qu'on rencontre sur le terroir de la commune sont : Zizyphus mauritiana, le Rônier, Tamarindus indica etc. Toutes ces espèces sont utilisées soit comme produits alimentaires (feuille, fruits) soit comme de bois de service (bois d'énergie, charbon de chauffe, bois de construction).

Caractéristiques socio – économiques et culturelles :

La **santé dans la commune** se caractérise par l'existence d'un CSCOM et d'un dispensaire (Cf. tableau suivant)

Villages	Types d'infrastructures	Nombre	Nature	Personnel		Maladies courantes	Chiffre d'affaire
				Qualifié	subalterne		
Kersignané	CSCOM	01	Communautaire	03	01	Paludisme	2 294 165
Komodindé	Dispensaire	01	Communautaire	0	01	paludisme	-

Equipements sanitaires

Localisation	Type	Moyens de locomotion	Bloc	Moyens de communication	Source de financement
Kersignané	CSCOM	Moto Yamaha Véhicule	Dispensaire Maternité	RAC	Etat / ASACO

Approvisionnement en médicaments

Localisation	Dépôt pharmacie	DCI	Spécialité	Lieu d'approvisionnement	Source Financement	Fonctionnalité
Kersignané	01	x	-	Centre de santé Cercle Kayes	ASACO	X

Eau potable : Les 2/3 des villages de la commune disposent d'une adduction d'eau potable et le taux de satisfaction des besoins en eau est de 100% dans tous les villages.

Malgré le taux de satisfaction de 100% dans tous les villages, des problèmes liés à l'approvisionnement en eau des hameaux rattachés, l'insuffisance dans la gestion des AEP, la réhabilitation/réparation des pompes existantes demeure (voir tableau)

Villages	Population en 2005		Points d'eau modernes							Taux de satisfaction des besoins en eau en %
	Réc.98	2005	PF	PNF	PMP	PMNP	PCP	BFF	BFNF	
Bediara	50	60	0	0	0	0	1	0	0	100
Kersignané D.	2000	2394	2	0	7	3	0	15	2	100
Komodindé	974	1166	2	0	3	1	0	6	3	100
Total Commune	3 024	3 620	4	0	10	4	0	21	5	

Légende :

PF : Pompe Fonctionnelle

PMP : Puits moderne Permanent

PCP : Puits citerne Permanent

BFF : Borne Fontaine Fonctionnelle

PNF : Pompe Non Fonctionnelle

PMNP : Puits Moderne Non Permanent

PCNP : Puits Citerne Non Permanent

BFNF : Borne Fontaine Non Fonctionnelle

L'éducation et la formation : le système éducatif se caractérise par l'existence d'un premier cycle à Kersignané et Komodindé et d'un second cycle à Kersignané. Il n'existe aucun centre alpha dans la commune. (cf. tableau)

Villages	Type d'école	Nombre d'élèves			Nombre de classe	Nombre d'enseignant		
		G	F	Total		Qualifié	Non qualifié	Total
Kersignané	E. F 1 ^{er} Cycle	143	97	240	6	3	3	6
	E. F 2 ^{ème} Cycle				1			
Komodindé	E. F 1 ^{er} Cycle	50	52	102	3	0	3	3

Infrastructures et équipements collectifs existants

Les routes (classification, distance, états etc.)

La commune rurale de Konsiga est traversée par la route régionale RR3 passant par deux des trois villages (environ 8 à 9km) dans la commune. Il existe également la piste rurale Kersignané – Bédiara- Tichillitt (environ 11km de Kersignané)

Les moyens de communication : les moyens de communication se caractérise par l'existence de téléphone mobile du réseau IKATEL qui couvre toute la commune. Le nombre de téléphone mobile n'est pas déterminé. La commune ne dispose ni de radio FM ni de téléphone fixe.

L'électricité : l'électricité n'est disponible que dans le village de Kersignané. Cette électricité est produite par une source thermique.

Les équipements marchands : les équipements marchands sont inexistant dans la commune.

Les aménagements hydro agricoles : aucune infrastructure hydro agricole n'existe dans la commune.

Les banques de céréales : il existe une seule banque de céréale dans la commune mais les locaux méritent d'être refaits.

Le système financier décentralisé : le système financier décentralisé n'existe pas dans la commune.

IV. LES CONTRAINTES A LA SECURITE ALIMENTAIRE
TABLEAU DE DIAGNOSTIC

PILERS	ATOUTS/POTENTIALITES	CONTRAINTES/PROBLEMES	SOLUTIONS PROPOSEES
DISPONIBILITE	Entente	Manque de matériels agricoles	Equiper les paysans
	Terres fertiles	Manque de retenue d'eau	Construction de barrage Reboisement
	Migrants	Parasites, déprédateurs	Lutter contre les déprédateurs et les parasites
	Echanges commerciaux		
	Cheptel	Feux de brousse	Redynamisation des brigades villageoises
	Volaille	Divagation des animaux	Lutter contre la divagation des animaux
	Main d'œuvre	Bradage des aliments	Lutter contre le bradage des aliments
	Périmètres maraîchers	Faible encadrement technique des paysans	Renforcer la capacité technique des paysans
	Rivières		
	Routes		
	Barrages (Sites aménageables)		
ACCES	Marchés	Faible revenu des populations	Augmenter le revenu des populations
	Auto production		Marché quotidien
	Apports des migrants	Absence de micro crédit	Mise en place de caisse d'épargne
	Entraide	Faible valorisation des ressources locales	Valoriser les ressources locales
	Dons		
UTILISATION	Existence des ménagères	Mauvaise utilisation des aliments ;	
		Insuffisance de bonnes ménagères	
STABILITE	Magasins de stock	Insuffisance de magasins	Construction de magasins
	Routes	Impraticabilité temporaire de la piste reliant Kersignané aux champs de culture dans les zones de production du Sud.	Rétablir permanemment le trafic sur la piste

CADRE LOGIQUE :

OBJECTIF GLOBAL : Assurer la Sécurité Alimentaire dans la Commune

Piliers	Contraintes	Objectifs Généraux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Indicateur	Coût	Localisation	Intervenants	Période	Responsables
1. DISPONIBILITE	Insuffisance de matériels agricoles	Assurer la disponibilité aliment aire des aliments	Equiper les paysans en charrue et charrettes	Equipement des paysans en 50 charrues et 50 charrettes	50 Charrues et 50 charrettes sont remises aux paysans	Nombre de charrues et charrettes remis aux paysans	19 000 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques, Partenaires au développement	2008-2011	Maire
	Présence des déprédateurs et des parasites		Lutter contre les déprédateurs et parasites	Organisation de 5 séances de formation des paysans sur la lutte contre les parasites et déprédateurs	5 séances de formation des paysans sur la lutte contre les déprédateurs et parasites sont organisées	Nombre de séances de formation des paysans sur la lutte contre les déprédateurs et parasites organisées	375 000	Tous les villages	Maire, Association des jeunes, Services techniques, Partenaires au développement	2007-2011	Maire
	Insuffisance de pluie		Maîtriser les eaux de surface	-Réalisation de 2 barrages	- 2 barrages sont réalisés	- Nombre de barrage réalisé	50 000 000	Tous les villages	Maire, paysans, Services techniques	2007-2011	Maire
				- plantation de 1200 arbres	- 1 200 arbres sont plantés	- nombre d'arbres planté	3 187 500				
Divagation des animaux	Lutter contre la divagation des animaux	Elaboration de conventions locales entre éleveurs et agriculteurs	Une convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs	Nombre de convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs	35 000	Tous les villages	Maire, Agriculteurs et Eleveurs	2007	Maire		

DISPONIBILITE (SUITE)	Faible encadrement des paysans		Encadrer les paysans en techniques de culture	Encadrement de 50 paysans en techniques de culture	50 paysans sont encadrés	Nombre de séances d'encadrement des paysans en technique de culture réalisé	1 875 000	Tous villages	Maire, paysans, Services techniques	2007-2011	Maire
	Feux de brousse		Lutter contre les feux de brousse	Remembrement de deux brigades villageoises	Deux brigades villageoises sont remembrées	Nombre de brigades villageoises remembrées	250 000	Kersignané Komodindé	Maire, Associations de jeunes, services techniques	2007-2011	Maire

2. Accès	Insuffisance de revenu des populations	Assurer l'accès de la population aux aliments	Améliorer le revenu des populations	-Réalisation de 3 périmètres maraichers	-3 Périmètres sont réalisés	- Nombre de périmètres réalisés	36 000 000	Tous villages	-Maire, Services Techniques, Associations , partenaires - commerçants,	2007-2011	Maire
				- Construction de 15 kiosques pour le commerce au marché	15 Kiosques sont construits	- Nombre de kiosques construits	26 000 000	Kersignané			
				- Construction d'une caisse d'épargne	- une caisse est construite	- Nombre de caisse construit	4 050 000				
	Faible valorisation des ressources locales		Valoriser les ressources locales	Réalisation de 2 petites unités de transformation des produits locaux	2 petites unités de transformation sont réalisées	Nombre d'unité de transformation réalisé	5 000 000	Kersignané Komodindé	Maires partenaires au développement	2007-2011	Maire

3. Utilisation	Manque de connaissance nutritionnelle des ménagères	Assurer une bonne utilisation de la nourriture	Renforcer la capacité des femmes à la technique de ménage	Organisation de 10 séances de démonstration culinaire	10 séances de démonstration sont réalisées	Nombre de séances de démonstration réalisées	300 000	Tous les villages	Maire, femmes, chefs de famille	2007-2011	Maire
4. Stabilité	Insuffisance de locaux appropriés pour le stockage des céréales	Assurer la stabilité dans l'approvisionnement	Construire des magasins de stock	Construction de 2 magasins de stocks	Deux magasins sont construits	Nombre de magasins construits	12 000 000	Kersignané Komodindé	Maires, association de jeunes, partenaires	2007-2008	Maire
	Impraticabilité temporaire de la piste reliant Kersignané aux champs dans la zone sud		Rétablir le trafic permanent sur la piste	Construction d'un pont sur la Térékollé	Un pont est construit	Nombre de pont construit	45 000 000	Kersignané	Maires, population, partenaires	2009-2011	Maire
TOTAL						203 072 500					

PROGRAMME ANNUEL 2007 (activités à réaliser en un an et la répartition de leur coût)

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT	SOURCES DE FINANCEMENT			LOCALISATION
				COMMUNE	ETAT	PARTENAIRES	
DISPONIBILITE	Organisation d'une séance de formation des paysans à la lutte contre les parasites et déprédateurs	Nombre de séance de formation des paysans en lutte contre les parasites et déprédateurs organisés	75 000	75 000	-	-	Kersignané
	Réalisation d'un micro barrage	Nombre de micro barrage réalisé	25 000 000	2 500 000	5 000 000	17 500 000	Komodindé
	Plantation de 240 arbres	Nombre d'arbres plantés	637 500	31 875	-	605 625	Kersignané, Komodindé et Bédiara
	Elaboration de convention locale entre éleveurs et agriculteurs	Une convention élaborée et signée entre agriculteurs et éleveurs	35 000	35 000	-	-	Kersignané, Komodindé et Bédiara
	Organisation d'une séance d'encadrement des paysans en techniques de culture	Nombre de séance d'encadrement des paysans en techniques de culture réalisées	75 000	75 000	-	-	Kersignané, Komodindé et Bédiara
	Remembrement de 2 brigades villageoises	Nombre de brigades remembrées	-	-	-	-	Kersignané, Komodindé

ACCESSIBILITE	Réalisation d'un périmètre maraîcher	Nombre de périmètres maraîchers réalisés	12 000 000	1 200 000	2 400 000	8 400 000	Kersignané
	Construction d'une caisse d'épargne	Nombre de caisse construite	4 050 000	405 000	-	3 645 000	Kersignané
UTILISATION APPROPRIEE	Organisation de 2 séances d'I.E.C	Nbre d'I.E.C réalisé	60 000	60 000	-	-	Tous les villages de la commune
STABILITE	Construction d'un magasin de stock	Nombre de magasins construits	6 000 000	600 000	1 200 000	4 200 000	Kersignané
TOTAL			47 932 500	4 981 875	8 600 000	34 350 625	