

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 Kondi

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURLE DE KONDI

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 :

La commune rurale de Kondi est confrontée à des problèmes environnementaux qui sont entre autre :

- L'assèchement des mares
- La dégradation des sols ;
- La perte de la biodiversité biologique ;
- L'insuffisance des eau de surfaces et des pluies ;
- L'insuffisance des moyens de production ;
- L'absence de technologie appropriée à la production alimentaire.

Cette situation ayant pour conséquence l'insécurité alimentaire, la malnutrition, la désertification, la paupérisation a entraîné l'exode des bras valides de cette zone aride vers les zones humides du Mali, à l'office du Niger, dans les grandes villes du Mali et au delà des frontières.

- Nécessité de l'élaboration d'un plan de Sécurité Alimentaire (PSA) :

Ce plan s'inscrit dans le cadre se la politique gouvernementale visant à la recherche de la Sécurité alimentaire des populations du Mali dans un contexte de décentralisation. Le plan se définit comme étant un outil de planification et de suivi des actions et initiatives de sécurité alimentaire.

Conscient de cet état de fait, il s'agit pour la population de base de définir leurs propres difficultés, contraintes et envisager des solutions appropriées en matière de Sécurité Alimentaire.

- Objectifs de l'exercice :

Cet exercice vise entre autres : A améliorer les conditions d'alimentation des populations avec :

- L'aménagement des plaines et des mares,
- L'Amélioration du mode d'élevage (l'initiation à l'embouche) ;
- La promotion de la création d'unité de transformation et de conservation;
- Le reboisement et la mise en défens des espèces à protéger ;
- La vulgarisation des semences améliorées et la création de circuit d'approvisionnement avec un encadrement technique et un suivi rapproché des paysans ;
- L'introduction de la technologie pour l'amélioration des rendements de cultures céréalières ;
- La promotion de l'emploi des jeunes par la création d'atelier artisanaux ;
- La promotion de la diversification des cultures maraîchères et arbres fruitiers ;
- La promotion de l'éducation des enfants et surtout des filles en hygiène de nutrition au niveau des écoles.
- La création des points d'eau potable
- L'instauration d'un système durable de sécurité alimentaire des populations.
-

II. METHODOLOGIE :

Description des différentes étapes du processus

Etape 1 : Diagnostic

Depuis 2005, la commune a entrepris avec l'appui des partenaires, l'élaboration de différents outils de planification du développement local :

- Plan de Développement Economique Social et Culturel (PDESC)
- Programme de Développement pour la Croissance Agricole, la Réduction de la Pauvreté et la Protection de l'Environnement (PD- CARPPE)
- Plan de développement Educatif (PDECOM)
- Plan d'appuis techniques,
- Convention de gestion des ressources naturelles,

- Actuellement le plan de sécurité alimentaire

Le problème de sécurité alimentaire a toujours retenu l'attention des participants à tous les débats lors des concertations intercommunautaires et les 90% des actions du PDESC sont du domaine de la sécurité alimentaire

Pour le diagnostic le Maire a réuni autour de lui les membres, du bureau communal, les chefs de fractions et villages et des notables de la commune, les partenaires et le CCC pour d'abord analyser la situation actuelle alimentaire de la commune. Les questions centrales ont été posées et les réponses ont été enregistrées. Tous les outils cités ci haut, dont le PDESC, ont été exploités au cours du diagnostic.

III. APERCU SUR LA COMMUNE

La commune de Kondi est née de l'éclatement de l'ex-arrondissement central de Diré. Comme toutes les communes, elle 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.

La commune de Kondi est située au cœur du Thilly ancien que partagent aujourd'hui les communes de Tindirma, Kondi, Tienkour, Arham et la commune urbaine de Diré.

Elle est située au Nord de Diré et fait frontière avec le cercle de Goundam. Elle est traversée en grande partie, d'Est en Ouest par le bras du fleuve Niger alimentant les lacs Télé, faguibine, Niango (Goundam). Kondi, le chef lieu de commune est distant de 22 km (Route Nationale 15 km de piste du chef lieu de cercle et 90 km du chef lieu de région (Tombouctou).

La commune est composée administrativement de six villages et un hameau.

La commune de Kondi est limitée à l'Est par la commune d'Arham, au Sud par la commune urbaine de Diré, au Sud-ouest par la commune de Tindirma, à l'Ouest par la commune de Goundam, au Nord-Ouest par la commune de Kanage, et au Nord par la commune de Douékiré.

La commune de Kondi compte une population de 4455 hts composée essentiellement de Sonrhaï, et de Peulhs (référence recensement administratif de 1998).

Comme activités économiques, nous pouvons citer l'agriculture, l'élevage, la pêche, le commerce, l'artisanat et les produits de cueillette.

La commune de Kondi a peu de potentialités économiques. La pauvreté des populations est l'une des principales contraintes et le niveau de vie des populations est très bas.

Outre la pauvreté, la commune connaît un sérieux problèmes d'eau pour mettre en valeur les terres cultivables afin de combattre la malnutrition et la faim.

La commune souffre beaucoup de son enclavement, de l'insuffisance de matériels agricoles et d'infrastructures et surtout de l'analphabétisme des populations, de l'exode des bras valides vers les zones favorisées.

IV / SITUATION DE REFERENCE :

La situation de référence regroupe l'indicateur social économique et les états des infrastructures et équipements existants.

Les indicateur sociaux économiques :

Nous n'avons pas retrouvé des indicateurs au niveaux de la commune.

Etats des infrastructure et équipements:

Infrastructures et équipements agricoles

Villages	PIV		Motopompe		Etat	Source de financement
	Nbre	Ha	Nbre	Date d'acquisition		
Kondi	4	105	4		3 Mauvais	Etat+partenaires privés
	3	60	3		1 mauvais	Etat+partenaires privés
Feindoukeina	2	50	3		Mauvais	Etat+partenaires privés

- 1- **Ouvrage de submersion : Néant**
- 2- **Batteuses : Néant**
- 3- **Moulins : 2 privés bon état**
- 4- **Décortiqueuse : 1 privé bon état**
- 5- **Infrastructures et équipements élevage : Néant**
- 6- **Aire d'abattage : Néant**
- 7- **Infrastructures et équipements scolaires :**

Ecole primaire	Salle de classes	Effectif scolaire		Fonctionnaire	Contractuels
		Fille	Garçon		
1 premier cycle	6	87	117	1	6

Infrastructures et équipements (santé)

CSCOM	Aide soignant	Gérant	Matrone
1	1	1	1

Hydraulique :

- **Adduction d'eau :1 (kondi)**

- **Puits domestiques :**

Kondi	4
Feindoukeina	1
Dialloubé	2
Hougoubibi	2
Intalassa	1
Kondi-Keina	2

- **Puits maraîchers :**

Kondi	1
-------	---

Equipements collectifs :

Marché hebdomadaire : 1

Dispensaire : 1
Bâtiment mairie : 1
Environnement : Néant

V . LES CONTRAINTES A LA SECURITE ALIMENTAIRE :

- 1. Liées à la disponibilité : Insuffisance** de pluies et assèchement des mares – Manque de moyens financiers – Manque de pâturages – Manque d'aliment bétail – faible taux de couverture sanitaire au niveau des animaux.
- 2. Liées à l'accès :** Manque de moyens d'achat – Manque d'activités permanentes d'avoir de l'argent.
- 3. Liées à l'utilisation appropriées de la nourriture :**
 - Méconnaissance de la valeur nutritive des aliments locaux
 - C'est une faute liée à l'habitude alimentaire
 - Faible pouvoir d'achat des habitants

- 4. Liées à la stabilité :** La commune connaît des ruptures de stocks.

VI . Tableau I : Cadre logique

Piliers	Potentialités/Atouts et Opportunités	Contraintes/Problèmes
Disponibilité	Existence de terres fertiles	Assèchement des mares et rivières
		Manque d'aménagement
		Manque de moyens d'exhaure
	Un cheptel comprenant : ovins/caprins, bovins	faible pluviométrie (169 mm en 16 jours de pluies c'est à dire la moyenne pluriannuelle)
		Non réforme du cheptel
		Insuffisance des points d'eau
		insuffisance des pâturages
		Parasites et épizooties
		Attaque des fauves
		Faible capacité dans la transformation des produits d'origine animale
Main d'œuvre agricole expérimentée	Exode de la main d'oeuvre	
Associations villageoises,	Manque d'organisation et de formation	
Une production agricole de : mil pluvial, Gombo, Oseille, arachide, haricot	Une production aléatoire en raison de l'insuffisance de la pluviométrie et de la crue.	
	Manque d'infrastructure de stockage et de conservation des produits	
Accès	Un marché d'échanges	Faiblesse du pouvoir d'achat des populations
	Des commerçants et détaillants	Enclavement de la commune
	Des circuits d'approvisionnement en céréales et autres produits	Cherté des produits
	Des éléments variés d'aliments énergétiques	Une habitude alimentaire monotone, Dégradation des habitudes alimentaires

		Faible couverture des populations en eau potable
	Un savoir faire de cuisine de haut niveau	Faible revenu des populations
	ASACO, un CSCOM	Absence de séance de sensibilisation sur la bonne utilisation des aliments
	1 établissement scolaire de premier cycle, des Comité de Gestion Scolaires, des APE et le CAP	L'Enseignement ménagé est timidement enseigné dans les écoles.
STABILITE	Un marché régulièrement approvisionné en denrée de 1 ^{ère} nécessité	Insuffisance des moyens des commerçants locaux
	La pratique et la diversification des cultures maraîchères et de contre saison	Retard des semences maraîchères
		Manque de semence de qualité
		Problèmes de parasites
		Non respect de la période de maraîchage
		Sous-équipement des maraîchers

Tableau N°2 : Cadre logique du plan de sécurité alimentaire

Contraintes/Problèmes	OBJECTIFS GLOBAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	RESULTATS ATTENDUS	INTERVENANTS	PERIODE	RESPONSABLE
DISPONIBILITE							
Assèchement des mares et rivières	Promouvoir l'auto suffisance alimentaire	curer le chenal	curage des chenaux	Irriguer les mares	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Manque d'aménagement		aménager pour les cultures pluviales	cultures pluviales	une production augmentée	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Manque de moyens d'exhaure et matériels		équiper les producteurs des moyens d'exhaures et matériels	réalisations des forages autour des ouvrages de retenue d'eau	des barrages de retenue d'eau sont réalisés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Insuffisance de crue		sensibiliser et équiper les producteurs en matériels et équipements	acquisition des lots de dabas pour les cultures pluviales	des producteurs équipés de matériel	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Non reforme du cheptel		sensibiliser pour le déstockage du cheptel	sensibilisation pour le déstockage du cheptel	un cheptel sain plus jeune	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Insuffisance des points d'eau		réaliser des points d'eau	réalisation des forages de puits	des forages de puits réalisés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Insuffisance des pâturages		constituer des stocks d'aliment bétail	constitution de stock d'aliment bétail	un stock d'aliment bétail	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire

Parasites et épizooties		créer une unité vétérinaire	création d'une unité vétérinaire	une unité vétérinaire	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Attaque des fauves		organiser lutte contre les fauves	campagne d'empoisonnement contre les fauves	disparution des fauves non protégés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMS	2006 à 2010	Maire
Faible capacité dans la transformation des produits d'origine animale		créer des unités de transformation des produits d'origine animale	création des unités et ateliers de transformation des produits d'origines animales	unités et ateliers créés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Exode de la main d'oeuvre			organisation, formation et Création des GIE	des GIE créés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Manque d'organisation et de formation							
Une production aléatoire en raison de l'insuffisance de la pluviométrie et de l'assèchement des mares		intensifier les cultures pluviales	intensification des cultures pluviales	capacité de production améliorée	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Manque d'infrastructure de stockage et de conservation des produits		construire des infrastructures de stockage	construction des magasins de stockage	des magasins construits			
ACCESSIBILITE							
Faiblesse du pouvoir d'achat des populations	Faciliter l'approvisionnement des populations en céréales	Diversifier les AGR	création des AGR	des AGR CREES	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Enclavement de la commune		réaliser la route	Réalisation de la route Kondi- Diré	une route réalisée			
Cherté des produits		créer des stocks de sécurité par zone	création des stocks de sécurité alimentaire	des stocks de sécurité alimentaire	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
UTILISATION APPROPRIEE							

Une habitude alimentaire monotone	Animer des séances d'information sur la valeur nutritive des aliments locaux	démontrer la valeur nutritive des aliments disponibles	Sensibilisation, information et communication pour changement de comportements	25 séances d'animations réalisées	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Dégradation des mœurs et habitudes alimentaires							
Faible revenu des populations		réussir un plat riche à moindre coût					
Absence de séance de sensibilisation sur la bonne utilisation des aliments disponibles	Promouvoir une bonne utilisation des aliments locaux	Organiser des séances de démonstrations culinaires	démonstration culinaire	25 séances de démonstrations culinaires	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Faible couverture des populations en eau potable		permettre aux populations l'accès à l'eau potable	Réalisation des puits	des puits réalisés	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
L'Enseignement ménagé est timidement enseigné dans les écoles.		Prendre en compte la nutrition et l'hygiène alimentaire dans les programmes scolaires	enseignement de la nutrition et l'hygiène alimentaire	nutrition et hygiène alimentaire enseignés dans les écoles	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
STABILITE							
Insuffisance des moyens des commerçants locaux	Plaider pour l'accès au crédit agricole	organiser les commerçants en coopératives	création de coopératives des commerçants	une coopérative créée	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Retard des semences maraîchères	promouvoir une pratique des activités maraîchères	organiser un approvisionnement régulier des maraîchers	approvisionnement en semences dans le délai	maraîchage démarré dans le délai	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Manque de semence de qualité							
Non respect de la période de maraîchage							

Problèmes de parasites		traiter les semences	acquisition des produits de traitements	une bonne production des produits maraichers	Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire
Sous-équipement des maraichers		équiper les producteurs des moyens en petit matériels	achat de matériel de maraichage		Populations, Commune, ETAT, PADL, ANICT, Africare, AMSS	2006 à 2010	Maire

VII. Suivi – Evaluation des indicateurs liés au plan de sécurité alimentaire 2006-2010

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT TOTAL	SOURCE					Localisation
				commune	Etat	Padl	Anict	Autres	
DISPONIBILITE	Barrages de retenue d'eau	3 barrages	15 000 000	1 500 000	13 500 000	7 500 000	6 000 000	0	Kondi, Dialoubé, N'Talassa
	cultures pluviales	100 Tonnes de production	5 000 000	500 000	1 750 000	0	0	2 750 000	Commune
	sensibilisation pour le déstockage du cheptel	70% du cheptel déstockés	1 000 000	500 000	500 000	0	0	0	toute la commune
	réalisation des forages de puits	5 puits pastoraux réalisés	100 000 000	10 000 000	70 000 000	10 000 000	10 000 000	0	Kondi Kaina, Findoukaina, Dialoubé, Kondi, N'Talassa
	constitution de stock d'aliment bétail	50 tonnes d'aliment bétail	15 000 000	1 500 000	9 000 000	0	0	4 500 000	Kondi, Findoukaina, N'Talassa
	création d'une unité vétérinaire	une unité vétérinaire créée	10 000 000	1 000 000	5 000 000	2 000 000	2 000 000	0	Kondi

	création des unités et ateliers de transformation des produits d'origines animales	2 unités et ateliers créés	10 000 000	1 000 000	5 000 000	0	0	4 000 000	Kondi et Dialoubé
	organisation, formation et Création des GIE	5 GIE créés							
	intensification des cultures pluviales	10 organisations de producteurs organisés et sensibilisés	500 000	250 000	0	0	0	250 000	"
	construction des magasins de stockage	2 magasins construits	8 000 000	800 000	7 200 000	0	0	0	Kondi, N'Talassa
ACCESSIBILITE	création des AGR	3 AGR CREES	1 500 000	150 000	1 350 000	-	0		Toute la commune
	création des stocks de sécurité alimentaire	10 tonnes de stocks de sécurité alimentaire	2 000 000	200 000	1 800 000	0	0	0	Kondi
UTILISATION APPROPRIEE	Sensibilisation, information et communication pour changement de comportements	25 séances d'animations réalisées	5 000 000	500 000	2 500 000	0	0	2 000 000	toute la commune
	démonstration culinaire	25 séances de démonstrations culinaires							
	Réalisation des puits	5 puits villageois réalisés	50 000 000	5 000 000	17 500 000	7 500 000	10 000 000	10 000 000	Villages de la commune

	enseignement de la nutrition et l'hygiène alimentaire	écoles avec programme de nutrition et hygiène alimentaire	1 000 000	100 000	900 000	0	0	0	Kondi
STABILITE	création de coopératives des commerçants	une coopérative créée	500 000	250 000	250 000	0	0		Kondi
	approvisionnement en semences dans le délai	une bonne récolte des produits maraîchers	5 000 000	500 000	0	0	0	4 500 000	Toute la commune
	acquisition des produits de traitements								
	achat de matériel de maraîchage								

VIII. Programme annuel de sécurité alimentaire 2006

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT TOTAL	SOURCE					Localisation
				commun e	Etat	Padl	Anict	Autres	
DISPONIBILITE	Barrages de retenue d'eau	3 barrages	15 000 000	1 500 000	13 500 000	7 500 000	6 000 000	0	Kondi, Dialoubé, N'Talassa
	cultures pluviales	100 Tonnes de production	5 000 000	500 000	1 750 000	0	0	2 750 000	Commune
	sensibilisation pour le déstockage du cheptel	70% du cheptel déstockés	1 000 000	500 000	500 000	0	0	0	toute la commune
	réalisation des forages de puits	5 puits pastoraux réalisés	100 000 000	10 000 000	70 000 000	10 000 000	10 000 000	0	Kondi Kaina, Findoukaina, Dialoubé, Kondi, N'Talassa
	constitution de stock d'aliment bétail	50 tonnes d'aliment bétail	15 000 000	1 500 000	9 000 000	0	0	4 500 000	Kondi, Findoukaina, N'Talassa
	création d'une unité vétérinaire	une unité vétérinaire créée	10 000 000	1 000 000	5 000 000	2 000 000	2 000 000	0	Kondi
	création des unités et ateliers de transformation des produits d'origines animales	2 unités et ateliers créés	10 000 000	1 000 000	5 000 000	0	0	4 000 000	Kondi et Dialoubé
	organisation, formation et Création des GIE	5 GIE créés							
	intensification des cultures pluviales	10 organisations de producteurs organisés et sensibilisés	500 000	250 000	0	0	0	250 000	"

	construction des magasins de stockage	2 magasins construits	8 000 000	800 000	7 200 000	0	0	0	Kondi, N'Talassa
ACCESSIBILITE	création des AGR	3 AGR CREES	1 500 000	150 000	1 350 000	-	0		Toute la commune
	création des stocks de sécurité alimentaire	10 tonnes de stocks de sécurité alimentaire	2 000 000	200 000	1 800 000	0	0	0	Kondi
UTILISATION APPROPRIEE	Sensibilisation, information et communication pour changement de comportements	25 séances d'animations réalisées	5 000 000	500 000	2 500 000	0	0	2 000 000	toute la commune
	démonstration culinaire	25 séances de démonstrations culinaires							
	Réalisation des puits	5 puits villageois réalisés	50 000 000	5 000 000	17 500 000	7 500 000	10 000 000	10 000 000	Villages de la commune
	enseignement de la nutrition et l'hygiène alimentaire	écoles avec programme de nutrition et hygiène alimentaire	1 000 000	100 000	900 000	0	0	0	Kondi
STABILITE	création de coopératives des commerçants	une coopérative créée	500 000	250 000	250 000	0	0		Kondi
	approvisionnement en semences dans le délai	une bonne récolte des produits maraîchers	5 000 000	500 000	0	0	0	4 500 000	Toute la commune