

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 KOULIKORO
Cercle de Nara
Commune rurale de Koronga

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE KORONGA

2007- 2011

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



Avril 2007

PSA Commune de Koronga 2007-2011

SIGLES ET ABREVIATIONS

AFAD	Association de Formation et d'Appui au Développement
AG	Assemblée Générale
AMADER	Agence Malienne de Développement des Energies Renouvelables
BC	Banque de Céréales
C	Commune
CAP	Centre d'Animation Pédagogique
CC	Conseil de Cercle
CCC	Centre de Conseil Communal
CED	Centre d'Education pour le Développement
CSA	Commissariat à la Sécurité Alimentaire
CSCOM	Centre de Santé Communautaire
CSPEEDA	Centre Sahélien de Prestations d'Etudes, d'Eco Développement et de Démocratie Appliquée
CSRef	Centre de Santé de Référence
DRPSIAP	Direction Régionale du Plan, de la Statistique, de l'Informatique, de l'Aménagement du Territoire
E	Etat
ONG	Organisation Non Gouvernementale
IEC	Information Education Communication
PAD-K	Projet d'Appui à la Décentralisation dans la Région de Koulikoro
ORTM	Office de Radio Diffusion Télévision du Mali
PAM	Programme Alimentaire Mondial
Part.	Partenaire
PASASO	Projet d'Appui à la Sécurité Alimentaire au Sahel Occidental
PASAOP	Projet d'Appui aux Services Agricoles et Organisations Paysannes
PDESC	Plan de Développement Economique, Social et Culturel
PRODESO	Projet de Développement de l'Elevage au sahel
PGVA	Projet de Gestion des Végétations Autochtones
PROMISAM	Projet de Mobilisation des Initiatives en matière de Sécurité Alimentaire au Mali
PNSA	Programme National de Sécurité Alimentaire
PTF	Partenaire Technique et Financier
PSA	Plan de Sécurité Alimentaire
SARCO	Service d'Appui au Renforcement des Communautés
SNSA	Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire
SLPIA	Service Local des Productions et Industries Animales
RACE	Recensement Administratif à Caractère Electoral

I- INTRODUCTION:

1.1 Contexte de l'élaboration du Programme de Sécurité Alimentaire:

Le Cercle de Nara à l'instar de l'ensemble du territoire national malien est exposé à un risque quasi annuel d'insécurité alimentaire. Les plus hautes Autorités du pays à travers le Commissariat à la Sécurité Alimentaire ont décidé de doter le pays d'un outil de prévention et de gestion des crises alimentaires dénommé Programme National de Sécurité Alimentaire (PNSA). Ce programme est la traduction de la Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire SNSA adoptée en 2002 par le gouvernement de la République du Mali; ce qui a conduit à l'adoption du cadre institutionnel en 2003. Ce cadre est conforme au processus de décentralisation. Il implique les niveaux national, régional, local et communal. Tous les acteurs participent aux instances de concertation et de coordination prévues à ces niveaux.

Les défis et les enjeux de la Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire sont:

- nourrir une population en forte croissance et de plus en plus urbaine,
- asseoir la croissance des revenus ruraux sur une stratégie de croissance rapide du secteur agricole,
- affronter la diversité des crises alimentaires,
- intégrer la gestion des de La Sécurité alimentaire dans le processus de décentralisation et de reforme de l'Etat.

Les objectifs de la stratégie nationale sont les suivants:

- assurer les conditions d'une sécurité alimentaire structurelle durable et intégrée,
- améliorer la prévention et la gestion des crises alimentaires.

1.2 Méthodologie :

Pour l'élaboration de ce Plan de Sécurité Alimentaire, l'approche utilisée a été la suivante:

- **la tenue d'un atelier de formation à Nara chef lieu de cercle:** Organisé par le Commissariat à la Sécurité Alimentaire, cet atelier consistait à identifier et familiariser les acteurs avec les terminologies de la Sécurité Alimentaire, la procédure d'élaboration du Plan de Sécurité Alimentaire.
- **la phase de restitution aux populations :** Les participants à l'atelier ont fait une restitution aux populations pour expliquer le bien fondé, la nécessité d'un PSA et comment il doit être élaboré.
- **la phase de diagnostic et de concertation communale:** elle a été faite sous forme d'AG dans les villages pour recenser les contraintes et les potentialités de la commune afin d'établir une situation de référence.
- **la phase de planification/programmation:** elle a consisté à la mise en place d'une commission technique composée d'élus, de services techniques et de représentants d'organisations paysannes et d'ONG. Cette commission a élaboré le plan proprement dit en fonction des informations reçues des populations au cours du diagnostic et du PDESC selon les quatre 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.**
- **la phase de validation restitution:** elle a été faite au cours d'une session du conseil communal élargie à l'ensemble des acteurs. A cette session le plan a été présenté, discuté, amendé et adopté. La délibération issue de cette session a été transmise à l'Autorité de Tutelle.

MONOGRAPHIE

A- Situation Géographique: Située dans le cercle de Nara, la commune rurale de Koronga a été créée par la loi n°96059 ANRM du 4 novembre 1996 portant création des communes en République du Mali. Issue de l'ex-arrondissement central de Nara, la commune est limitée :

- au nord par la République Islamique de Mauritanie,
- au Sud par la commune de Nara,
- au sud-est par la commune de Guénéibé,
- à l'ouest par la commune de Dilly.

Elle est composée de 17 villages dont 13 maures, 2 sarakolés, 2 peulhs. Le village de Koronga, chef lieu de commune est situé à 45 km au nord du chef lieu de cercle. Le climat de type sahélien, se caractérise par l'insuffisance et la mauvaise répartition des pluies dans le temps et dans l'espace. La précipitation moyenne annuelle est de 450 mm de pluie. Les eaux de pluie sont drainées vers les mares de Koronga, Tirou et Tioffi. La zone est soumise à une forte érosion hydrique.

Les sols sont en majorité de fertilité faible et sont sableux ou argileux dans les dépressions. C'est une zone à steppe arbustive et d'épineux.

B- Population:

La commune de Koronga compte une population de 9 220 habitants qui migrent par moment (saison chaude). L'ethnie majoritaire de la commune de Koronga est le maure. Après viennent les sarakolés et les peulhs. La religion dominante est l'islam. Il n'existe pas d'autres religions dans la commune. Les fêtes sont le Maouloud, le Ramadan et la Tabaski. (Source PDESC 2004- 2009)

C- Activités Economiques: Les activités économiques sont l'agriculture, l'élevage, le commerce et l'artisanat.

- ❖ **Agriculture** : C'est une agriculture extensive. Les principales spéculations sont le « souna », le « gadiaba », le « kéniké », le niébé, l'arachide, le dâh, l'arachide, le gombo, le maïs. Les rendements sont de l'ordre de 350 à 450 kg en moyenne. La production agricole ne couvre que quatre mois des besoins sur les 12 mois d'où l'importance des migrations.
- ❖ **Elevage** : Il occupe une place prépondérante malgré la sécheresse de 2000 – 2001. Le cheptel est composé d'ovins, caprins, asins, équins. Le cheptel en général tire son origine des revenus d'exode ou par héritage. Il existe cinq (5) grandes broutes (passages) dans la commune. Maladies animales, conflits éleveurs – agriculteurs, problème d'eau constituent les contraintes majeures de cette activité.
- ❖ **Commerce** : Praticué comme activité secondaire à l'élevage et l'agriculture, il porte sur les denrées de première nécessité (céréales, sucre, dattes, thé...) ainsi que le bétail et les produits manufacturés. Les principales zones d'approvisionnement sont Nara et la Mauritanie.
- ❖ **Artisanat** : Cette activité est secondaire dans la commune. Il concerne quelques tisserands, potières, cordonniers.

D- Infrastructures: Elles sont constituées par :

- une dizaine de banques de céréales,

- un CSCOM en chantier,
- une mini adduction d'eau à Mathionga,
- une dizaine de forages dont certains sont en panne,
- une case de santé privée,
- quatre écoles (Koronga, Missira, Tioffi, Ziddou, Moussaweli).

E- Partenaires:

La commune est assistée dans ses actions de développement par le Sous Préfet, représentant de l'Administration d'Etat, les Services Techniques Déconcentrés de l'Etat (SLPIA, Agriculture, service vétérinaire, Conservation de la nature, Gendarmerie) ainsi que les ONG et Projets (AFAD, CSPEEDA, CCC, PRODESO, PASASO, PAD-K)

F- Conseil Communal: Le conseil communal renouvelé lors des élections communales du 30 Mai 2004 est composé de 11 membres.

Composition du Conseil Communal

No	Fonction	Noms	Né en	Sexe	Profession	Niveau de formation	Village de recensement	Appartenance Politique
01	Maire	DIARRA Sidy Abdallah	1946	M	Eleveur	Aucune	Koronga	ADEMA/PASJ
02	1 ^{er} Adjt	DIALLO Sidy Abdalla	1929	M	Agriculteur	Alphabétisé en Arabe	Guessery	ADEMA/PASJ
03	2 ^{ème} Adjt	TRAORE Sékou	1947	M	Agriculteur	Alphabétisé en Français	Missira	ADEMA/PASJ
04	3 ^{ème} Adjt	Cissako Cheickné	1934	M	Agriculteur/ Eleveur	Aucune	Nioun-Ourdy	ADEMA/PASJ
05	C Cer	CAMARA Cheickné	1950	M	Agriculteur	Aucune	Mantionga	ADEMA/PASJ
06	C Cer	DIARRA Fatama	1950	M	Agriculteur/ Eleveur	Aucune	Koronga	ADEMA/PASJ
07	C Com	NIDICH Sidy Abdallah Ould Baba	1953	M	Agriculteur/ Eleveur	Aucune	Koronga	Indépendants
08	C Com	SAFE Mohamed Lamine	1968	M	Agriculteur/ Eleveur	Aucune	Koronga	Indépendant
09	C Com	NIDICH Mohamed Bechir	1976	M	Agriculteur/ Eleveur	Aucune	Koronga	RPM
10	C Com	NIDICH Mohamed Lagdaf	1942	M	Agriculteur	Aucune	Koronga	RPM
11	C Com	DIALLO Torad	1963	M	Agriculteur	Aucune	Guéssery	RPM

G- Atouts/Potentialités

La commune de Koronga dispose de potentialités importantes :

- Zone d'élevage par excellence avec des espèces diversifiées de ruminants (moutons, chèvres, ânes, chevaux, chameaux etc....)
- Disponibilité des terres cultivables
- Existence d'1 plaine et de 4 mares aménageables
- Existence de périmètres maraîchers,
- Existence de Banques de Céréales
- Existence d'une Caisse Associative d'Epargne et de Crédit Kondo Jigima
- Existence de pâturages
- Existence d'1 parc de vaccination à Koronga

H- Contraintes

- Enclavement de la commune,
- Exode des bras valides,
- Existence de maladies animales,
- Insuffisances de parcs de vaccination,
- Pauvreté des Pâturages,
- Inexistence de marché à bétail aménagé,
- Mévente des produits maraîchers,
- Insuffisance d'équipements agricoles,
- Insuffisance de la pluviométrie,
- Absence de services d'encadrement,
- Présence des déprédateurs,
- Pauvreté des sols,
- Faible mobilisation des ressources financières pour l'investissement,
- Feux de brousse.

I- Stratégie de mise en œuvre:

La mise en œuvre de ce plan nécessite :

- l'adoption de cet outil comme document de référence pour les interventions des partenaires au niveau communal afin d'en assurer la cohérence et garantir l'impact,
- une large campagne d'information et de formation des acteurs sur leurs rôles et responsabilités dans la mise en œuvre du plan,
- la mobilisation de façon permanente des ressources humaines, matérielles et financières nécessaires à l'atteinte des objectifs assignés au plan

J- Mécanisme de suivi évaluation

Un comité de sept (7) membres a été mis en place pour le suivi de la mise en œuvre de ce plan. Il est composé de:

DIARRA Sidy Abdallah : Maire (Président)

DIALLO Sidy Abdalla : 1^{er} adj. au Maire (membre)

CAMARA Cheickné : conseiller communal (membre)

Le Chef Secteur Agriculture (membre)

Le Sous préfet (membre)

TRAORE Abdoulaye: ONG CSPEEDA (membre)

FOMBA Youssouf : ONG AFAD (membre).

II- TABLEAU DE CONTRAINTES ET DE POTENTIALITES

Piliers	Atouts et Potentialités	Contraintes et Problèmes	Solutions proposées	Activités	Localisation	Indicateurs
I- DISPONIBILITE	Existence de terres cultivables	Insuffisance d'équipements agricoles	Améliorer les conditions de travail des Agriculteurs	Doter les paysans en équipements Agricoles	les 17 villages	Nombre paysans équipés
	Existence d'1 plaine et de 4 mares aménageables	Insuffisance de la pluviométrie	Réduire les effets de la faible pluviométrie	Vulgariser les semences adaptées Sensibiliser des paysans sur l'utilisation des infos météo Utiliser les services de pluies provoquées	les 17 villages	Nombre de paysans utilisant les semences Nombre de paysans utilisant les infos météo
	Existence de pâturages	Absence de services d'encadrement	Assurer l'encadrement des paysans	Créer les services d'encadrements (Agriculture, Elevage)	Koronga	Nombre d'agents affectés
	Existence d'1 parc de vaccination à Koronga	Présence des prédateurs	Réduire les effets des prédateurs	Organiser les brigades villageoises Former les paysans en traitement des semences et des cultures	les 17 villages	Nombre brigades Nombre paysans formés
		Pauvreté des sols	Rendre les sols fertiles	Aménager la plaine de Guessery Aménager 4 mares Défendre et restaurer les sols Former les paysans en production de fumure organique	Guéssery, Tioffi, Koronga, Tirou, Moussaweli	Plaine Aménagée Nbre de mares aménagées

				Faire des I E C sur l'utilisation des fumures organiques	17 Villages 1	
		Exode des bras valides	limiter l'exode mal pendant la période de culture	Sensibiliser les populations sur l'exode	Les 17 villages	
		Existence de maladies animales Insuffisance de parcs de vaccination	Améliorer la couverture sanitaire du cheptel	Construire 3 parcs de vaccination	Guessery, Tirou, Missira	Nombre parcs construits
		Pauvreté des Pâturages	Améliorer - alimentation du bétail	Créer 5 puits pastoraux Doter les Eleveurs en l'aliment bétail	Koronga, Egomel Zerkaye Guessery Moussawéli 17 villages	Nombre puits creusés Nombre tonnes d'aliment bétail
II- ACCES	Existence de bétail	Inexistence de marché à bétail aménagé	Faciliter la commercialisation du bétail	Aménager 1 marche à bétail moderne	Koronga	1 Marché à bétail construit
	Existence de périmètres maraîchers (Tioffi, Missira, N'goumel, Dina)	Mévente des produits maraîchers	Faciliter l'écoulement des produits maraîchers	Organiser et former les productrices	Tioffi Ngoumel, Dina, Missira	Nombre femmes formées en maraîchage
	Existence de produits de cueillette (Jujube, datte sauvage).			Réhabiliter les périmètres maraîchers		
	Existence d'une caisse CAEC Kondo Jigima à Koronga	Eloignement de la caisse à certains villages	Faciliter l'accès d'une grande partie de la population aux services caisse	Construire une 2 ^{ème} caisse	Mathionga	1 Caisse construite

III- UTILISATION	Variétés des céréales	Insuffisance de point d'eau potable	Faciliter l'accès des populations à l'eau potable	Creuser 6 forages	Koronga, Missira, Guessery, Zidou Touré	6 forages fonctionnels
	Existence de sous-produits de l'élevage	Non maîtrise des techniques culinaires par les cuisinières	Renforcer les capacités des cuisinière en ont culinaire	Organiser des séances d'IEC en techniques culinaires et nutrition	N'Goumadama Koronga, Mathionga	200 Femmes / mois
	Existence de quelques points d'eau potable	Etat insalubre des ménages et des villages	Réduire les effets de l'insalubrité	Organiser des journées de salubrité Organiser des séances d'IEC sur hygiène alimentaire.	les 17 villages	Nbre de séances
IV- STABILITE DANS L'APPROVISIONNEMENT	Existence de 11 Banques de céréales	Mauvais état des banques de céréales	Renforcer les Banques de céréales	Construire 17 Banques de Céréales en dur	Les 17 villages	17 BC Construites
		Faible organisation des Banques de céréales		Organiser et former les responsables des Banques de céréales	Les 17 villages	Nbre responsables formés
		Enclavement de la Commune	Désenclavement la Commune	Réparer les pistes Koronga, Nara (45 Km) Tioffi - Nara		Nbre Km de routes

III- PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE DE KORONGA

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

Objectif global par pilier	Objectif spécifique	Activités	Résultats attendus	indicateurs	Localisation	Montant en milliers	Sources				Périodes				
							Com.	C. C.	Etat	Part.					
Augmentation de la production Agricole et de l'élevage	<i>Améliorer les moyens de travail des agriculteurs</i>	Doter les paysans en équipement agricoles	Les paysans sont équipés	Nbre paysans équipés	Les 17 villages	34 000			24 000	10 000	X	X	X	X	X
	<i>Réduire les effets de la faible pluviométrie</i>	vulgariser les semences adoption	Les semences adaptées sont utilisées par les paysans	Nbre de paysans utilisant les semences hâtives	17 villages	1 000			1 000		X	X	X	X	X
		Sensibiliser les paysans à l'utilisation des infos météo	-Les infos météo sont utilisées par les paysans	Nbre paysans utilisant l'information météo	17 villages	750	250		500		X	X	X	X	X
		Provoquer les pluies	Toutes les cultures sont suffisamment arrosées	quitté pluies recueilli	17 villages	PM					X	X	X	X	X
	<i>Assurer l'encadrement des paysans</i>	Créer les services d'encadrement (Agriculture, Elevage)	les paysans sont mieux conseillés	Nbre d'agents affectés	Koronga	3.000			3.000						

	<i>Réduire les effets des déprédateurs</i>	Organiser les brigades villageoises de lutte intégrée	les brigades sont créés dans tous les villages	Nbre brigades	17 villages	250	250					X				
		Former les paysans en lutte intégrée	les paysans sont formés en lutte intégrée	Nbre paysans formés	17 villages	1 500			750	750	X	X	X	X	X	
	<i>Rendre les sols fertiles</i>	Aménager la plaine de Guéssery	1 plaine est aménagée à Guéssery	1 plaine aménagée	Guéssery	22 000	2 200	2 200	17 600				X	X	X	
		Aménager 4 mares	4 mares sont aménagées	4 mares aménagées	Tioffi, Koronga, Tirou, Moussawely	20 000	2 000	2 000	16 000			X	X	X	X	
		Former les paysans en production de fumure organique	Les paysans sont formés en production de fumure organique	Nbre de paysans formé	17 villages	750				750		X	X	X	X	X
	<i>limiter les méfaits de l'exode rural</i>	Sensibiliser les populations sur les méfaits de l'exode	L'exode des bras valide est réduit	Nbre de séance de sensibilisation	17 Villages	500	250			250	X	X	X	X	X	

	<i>Améliorer la couverture sanitaire du cheptel</i>	Construire 3 parcs de vaccination	Les conditions de l'élevage sont améliorées	Nbre de parcs de vaccination construits	Guessery, Tirou, Missira	30 000	3 000	1 500	25 500			X	X	X	X
		Creuser 5 puits pastoraux	Les conditions d'élevages sont améliorées	Nbre de puits pastoraux réalisés	Koronga, Ejomel, Zerkaye, Guessery, Moussaweli	75 000	7 500	3 750	63 750			X	X	X	X
		Doter les éleveurs en aliment bétail		Nbre de tonnes d'aliment bétail	17 Villages	25 000		2 500	22 500		X	X	X	X	X
II- AMELIORATION DES CONDITIONS D'ACCES AUX ALIMENTS	<i>Faciliter la commercialisation du bétail</i>	Aménager 1 marché à bétail moderne	Les revenus des éleveurs sont augmentés	1 Marché à bétail réalisé	Koronga	35 000	3 500	1 000	15 000	15 500			X	X	
	<i>Faciliter l'écoulement des produits maraîchers</i>	Organiser et former les productrices	Les revenus des productrices sont augmentés	Nbre de femmes formées	Tioffi Ngoumel, Dina, Missira	25 000	1 500	1 000	12 500	10 000	X	X	X	X	X
		Réhabiliter les périmètres maraîchers		Nombre de pépinières réhabilitées											
	<i>Faciliter l'accès d'une grande partie de la population aux services de la caisse</i>	Construire une 2 ^{ème} caisse	Une plus grande partie de la population est accès aux crédits	1 Caisse construite	Mathionga	25 000				25 000		X	X		

III- AMELIORATION DES CONDITIONS D'UTILISATION DES ALIMENTS	Faciliter l'accès des populations à l'eau potable	Réaliser 6 forages	Les populations ont accès à l'eau potable	6 forages fonctionnels	Koronga (2), Missira, Guessery, Zidou-Touré, N'Goumada ma	42 000	4 200		20 000	17 800		X	X	X	X
	Renforcer les capacités des cuisinières	Organiser des séances d'IEC en techniques culinaires et nutrition	Les femmes sont formées en technique culinaire	200 Femmes formées/ mois	Koronga, Mathionga	6 000	600		2 000	3 400	X	X	X	X	X
	Réduire les effets de l'insalubrité	Organiser des journées de salubrité	Les villages sont débarrassés des saletés	Nbre de séances de nettoyage	les 17 villages	2 000	2 000				X	X	X	X	X
		Organiser des séances d'IEC sur hygiène alimentaire	Les mauvaises pratiques alimentaires sont abandonnées	Nbre de séance d'IEC	Koronga	1 250	250			1 000		X	X	X	X

IV- ASSURER LA STABILITE DE L'APPROVISIONNEMENT DES ALIMENTS	Renforcer les Banques de céréales	Construire 17 Banques de Céréales en dur	La capacité d'accueil et les conditions sont améliorées	Nbre de BC en dur	Les 17 villages	85 000	4 250	4 250	38 250	38 250	X	X	X	X	X
		Organiser et former les responsables des BC	Les responsables des BC sont formés	Nbre de responsable s formés	Les 17 villages	2 500	500		1 000	1 000	X	X	X	X	X
	Désenclavement la Commune	Réparer les pistes (90 km)	L'accès à Nara est facilité	90 Km de pistes réalisés	Korong- Nara Tioffi-Nara	PM							X	X	X
TOTAL						437 500	32 250	18 200	264 100	122 950					
POURCENTAGE						100%	7,4%	4,2%	60,4%	28%					