

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 SEGOU
Cercle de Barouéli
Commune rurale de Gouendo

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE GOUENDO

2007- 2011

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



Mars 2007

Introduction

Le présent document élaboré par la commune de Gouendo retrace les grandes lignes d'activités qui permettront d'atteindre la sécurité alimentaire en cinq ans. Il comprend : une partie présentation de la commune, les résultats du diagnostic, le récapitulatif des potentialités et les problèmes liés à leurs mise en œuvre, et la planification des activités sur 5 ans c'est-à-dire de 2007 à 2011.

I PRESENTATION DE LA COMMUNE

La commune rurale de Gouendo (cercle de Barouéli) a été créée par la loi n°96-059 du 4/11/1996.

Situation Géographique :

La commune rurale de Gouendo est située au sud du chef lieu de (Barouéli) sur la rive gauche du fleuve Bani, son unique cours d'eau. Elle est limitée à l'Est par la commune rurale de Falo, à l'Ouest par la commune de Nangola, et celle de Konobougou, et au nord par la commune rurale de Sanando.

Population :

La commune est composée de 10 villages dont Gouendo (Chef lieu de commune) Kouralé, Baguiba, Djela, Diero, Tlani, M'Perdiola, Néréinkoro, Moribougou III. Elle compte environ 10.698 hts (Estimation DRPSIAP Ségou) avec une superficie de 25 km².

Principales activités des populations :

L'agriculture, l'élevage et la pêche sont les principales activités des populations de la commune.

L'agriculture occupe près de 90% de la population avec une production annuelle 6410,394 tonnes en céréales dont 962,242 tonnes en maïs, 3128,959 tonnes, et 2319,193 tonnes en sorgho ; pour une superficie de 7423 ha.

La commune produit en outre 663,384 tonnes de coton pour une superficie de 1656 ha.

La commune de Gouendo est l'un des plus grands fournisseurs de poisson de la zone avec une production annuelle de 17 000 tonnes de poissons frais.

Quant au secteur de l'élevage, il se caractérise par l'élevage des bovins, des ovins et des caprins. La commune compte de nos jours 2500 bovins, 400 ovins et 2000 caprins.

Infrastructures scolaire et sanitaires :

La commune dispose de deux écoles publiques, (Gouendo et Kouralé. Elle comprend en outre deux CED (1 à Tlani et 1 autre à Gouendo) et 5 écoles communautaires (1 à Moribougou III, 1 à Nérénikoro, 1 à M'perdiola, 1 à Djela et 1 à Baguini).

Sur le plan sanitaire, la commune renferme un CSCOM à Gouendo ouvert en Novembre 2002 et un poste médical fonctionnant sans local adapté à Kouralé.

Sur le plan communautaires :

La commune renferme :

- Vingt deux (22) coopératives de producteurs de coton
- Une association des chasseurs
- Une coopérative des pêcheurs
- Une association des parents d'élèves.
- Une association des femmes par village

Organisation administrative :

Le siège de la mairie se trouve à (Gouendo). Le conseil comprend 11 membres repartis entre les l'ADEMA PIDS, le MPR, le RPM et l'URD ;

Infrastructures routières et de communication :

Les principales routes sont :

- Route Tissala – Gouendo distante de 20 km
- Route Gouendo – Konobougou longue de 55 km

- Route Gouendo – Nangola distante de 36 km.

Ces routes ne sont seulement praticables que pendant la saison sèche.
Un RAC fonctionne au CSCOM de Gouendo. Il n'existe pas de téléphone dans la commune.

Sites Touristiques :

Il existe une chaîne sacrée enfouie dans le sol, dont la longueur est inestimable.

Lieu d'extraction traditionnelle du fer à Gouendo.

Fiche Récapitulative des données sur la Sécurité Alimentaire de Gouendo

Piliers	Potentialités/Atouts	Contraintes/Problèmes	Solutions proposées	Activités	Localisation	Indicateur	
Disponibilité	Existence de terre cultivable	Pauvreté des sols	Amender 4140 ha de terres cultivables	-Apport de la fumure -Rotation des cultures -Utilisation de variétés adaptées	Toute la commune	Nombre ha amendés	
	Existence de plaines cultivables	Manque de terres aménagées	Aménager les plaines avec maîtrise totale d'eau	Construction de 5 ouvrages d'irrigation	Baguini Kouralé Nérénikoro Gouendo Moribougou III	Nombre d'ouvrages d'irrigation installés	
	Existence de bras valides	Exode massif des jeunes vers les centres urbains	Création des emplois lucratifs pour les jeunes	Mécanisation de l'agriculture	Toute la commune	Nombre d'emploi crée pour les jeunes	
	Existence de Cheptel	Insuffisance de pâturage pour le cheptel		-Elaborer des conventions locales de gestion des pâturages	-Identification et matérialisation des pâturages -Installation de puits pastoraux	M'perdiola (marre de Dosséguela)	Nombre de zone délimitée pour le pâturage, Dosséguela aménagé
				Intensifier l'élevage	Promotion des cultures fourragères	Toute la commune	600 ha sont emblavés
				Améliorer les races	Insémination artificielle des animaux	Gouendo Kouralé	10 vaches inséminées
	Existence de volaille	Fréquence des maladies aviaires	Lutter contre les maladies aviaires	-Organisation des aviculteurs -Formation des vaccinateurs de volaille	Toute la commune	-22 organisations d'aviculteurs installées -10 vaccinateurs formés	
	Existence des noix de karité	Difficultés d'extraction du beurre de Karité	-Améliorer les techniques d'extraction du	-Installation de presses à karité	Toute la commune	-10 plate-forme sont installées	

			beurre de Karité -Formaliser les associations de femme	-Recherche de récépissés pour les femmes	-/-	-10 associations de femmes sont reconnues
	Existence de surfaces pour le maraîchage	Manque d'eau pour le maraîchage	Aménager les parcelles de maraîchage	-Réalisation de puits équipés de machine d'exhaure -Installation de séchoir	Moribougou Nérinikoro Gouendo Kouralé Baguini Djila	6 jardins maraîchers aménagés
	Existence du fleuve et des mares	Pêche non fructueuse Baisse du niveau du fleuve Engins de pêche inadaptés	Pratiquer la pisciculture Respecter les normes de pêches	-Création d'étangs de pisciculture (utilisation de bancotièrre comme étangs) -Elaboration de convention de pêches	Toute la commune	10 étangs (bancotièrres sont pourvus en poissons 1 convention de pêche
Accès	Existence d'une banque de céréales	-Quantité de céréales stockées insuffisantes -Banque de céréales installées dans un seul village	Augmenter la quantité de céréales stockée Augmenter le nombre de banque de céréale dans la commune	Recherche de fonds pour approvisionner la banque en céréale -Création d'autre banque de céréale à l'intérieur de la commune	Toute la commune	100 tonnes de céréales sont stockées dans les banques 9 banques de céréales villageoises sont créées
Utilisation	Existence de ménagères	Toutes les techniques de transformation des aliments ne sont pas maîtrisées	Faire des séances de démonstration culinaire basée sur les produits locaux	Séance de démonstration culinaire dans les villages	Toute la commune	50 mères d'enfants sont formées en arts culinaires
	Existence de l'artisanat	Manque d'organisation des artisans	Créer des coopératives d'artisans	Sensibiliser les artisans à se regrouper en coopérative	Toute la commune	Existence d'union de coopératives des artisans
Stabilité dans l'approvisionnement	Existence de pistes rurales	Pistes impraticables pendant l'hivernage	Aménager les pistes rurales	Elaguer les branchages sur la route et boucher les trous Construction des pistes rurales	Toute la commune	Nombre de piste amélioré

III Plan quinquennal de Sécurité Alimentaire de la Commune de Gouendo 2007-2011

Objectif global	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Indicateurs	Localisation	Montant	Sources de Financement				Périodes				
							Com mune	Conseil cercle	Etat	Part naire.	An1	An 2	An 3	An4	An 5
DISPONIBILITE															
Assurer la sécurité alimentaire dans la commune d'ici 2011	Accroître la productivité agricole	-Apport de la fumure	Augmentation de la productivité	4.140 ha de terres amendées	Toute la commune	500.000	X				X	X	X	X	X
		-Rotation des cultures	La rotation des cultures est pratiquée	Nombre ha soumis à la rotation des cultures	Toute la commune	5 000 000	X				X	X	X	X	X
		-Utilisation de variétés adaptées	Les variétés améliorées sont utilisées	Quantité de semences des variétés adaptées	Toute la commune	1 000 000	X				X	X	X	X	X
	Intensifier l'agriculture par la maîtrise de l'eau	Construction de 5 ouvrages d'irrigation	La maîtrise de l'eau pour riziculture et le maraîchage	Nombre ouvrages d'irrigation installés	Baguini Kouralé Nérénikoro Gouendo Moribougou III	200.000.000	X	X	X	X	X	X	X	X	X
Accroître l'utilisation de la technologie intermédiaire en agriculture	Mécanisation de l'agriculture	Une utilisation accrue des machines agricoles pour augmenter les rendements	Nombre de machines agricoles (charrues, semoirs, multi-culteurs) fournis aux paysans	Toute la commune	50.000.000	X		X	X	X	X	X	X	X	

		-Identification et matérialisation des pâturages	Limitation de la transhumance des animaux pour profiter de leur production (lait, viande, fumier)	Nombre de zone délimitée pour le pâturage, (Dosséguela) aménagé	M'perdiola (marre de Dosséguela)	100 000	X		X	X	X	X			
		-Installation de puits pastoraux	Les puits pastoraux sont creusés	Nombre de puits pastoraux creusés	M'perdiola (marre de Dosséguela)	10 000 000	X		X	X	X	X			
Augmenter la productivité de l'élevage	Promotion des cultures fourragères (niébé... dolique.)	Les animaux sont de plus en plus mis en stabulation	600 ha sont emblavés	Toute la commune			X				X	X	X	X	X
	Insémination artificielle des animaux	Obtention des races plus performant en production de lait et de viande	10 vaches inséminées	Gouendo Kouralé	2.500.000		X		x	x	X	X	X	X	
Lutter contre les maladies aviaires	-Organisation des aviculteurs	. Les associations formelles d'aviculteurs verront le jours	-Nombre d'organisations d'aviculteurs installées	Toute la commune	50.000		X		X	X	X	X			
	-Formation des vaccinateurs de volaille	. La lutte contre les maladies aviaires est bien maîtrisée	-Nombre de vaccinateurs formés	Toute la commune	200 000		X		X	X	X	X			
ACCÈS															
Accroître les revenus tirés de	-Installation de presses à karité de	. les plates formes sont installées	- Nombre de plate-forme installés	Toute la commune	25.000.000		X		X	X	X	X	X	X	X

	l'exploitation des noix de Karité	-Recherche de récépissés pour les femmes	. les associations de femmes sont reconnues	- Nombre de associations de femmes reconnues	Toute la commune	250.000	X		X	X	X	X	X	X	X
	Augmenter la disponibilité des fruits et légumes	-Réalisation des jardins maraîchers	Le maraîchage est pratiqué	Nombre de jardins maraîchers aménagés	Moribougou Nérénikoro Gouendo Kouralé Baguini Djila	15.000.000	X		X			X	X	X	
		-Protection des périmètres maraîchers	Les périmètres maraîchers sont protégés	Nombre de jardins maraîchers aménagés protégés	Moribougou Nérénikoro Gouendo Kouralé Baguini Djila	10 000 000	X		X			X	X	X	
		-Installation de séchoir	Les séchoirs sont installés	Nombre de séchoirs installés	Moribougou Nérénikoro Gouendo Kouralé Baguini Djila	5 000 000	X		X			X	X	X	
	Augmenter la quantité de poisson pêchée dans la commune	*Création d'étangs de pisciculture	la production piscicole est réalisée	Nombre d'étangs (bancotières) pourvus en poissons	Toute la commune	150.000	X			X	X	X			
		*Utilisation des bancotièrre comme Etangs	Les bancotièrres sont utilisés comme étangs	Nombre de bancotièrres utilisés comme étangs	Toute la commune	50 000	X			X	X	X			
		*Elaboration de conventions locales de pêche	Des conventions sont élaborées	Le nombre de conventions de pêche de la commune	Toute la commune	100 000				X	X	X			

	*Assurer la sécurité alimentaire * Eviter le bradage des céréales	*Recherche de fonds pour augmenter la capacité de la banque en céréale	La quantité de céréale dans la banque de céréale est en hausse avec des succursales dans tous les villages	Nombre de tonnes de céréales sont stockées dans les banques	Toute la commune	2.000.000	X		X	X	X	X	X		
		*Création d'autres banques de céréales à l'intérieur de la commune	Autres banques de céréales sont construits	Nombre de banques de céréales villageoises créées	Toute la commune (sauf à Gouendo)	18 000 000	X		X	X	X	X	X		
	Renforcer la connaissance des femmes en arts culinaires	Séance de démonstration culinaire dans les villages	D'autres techniques de transformation des aliments sont connues	Nombre de mères d'enfants formées en arts culinaires	Toute la commune	250.000	X				X	X	X	X	X
	Augmenter l'apport de l'artisanat dans l'économie communale	Sensibilisation des artisans à se regrouper en coopérative	Les artisans sont bien organisés	Existence d'union de coopératives des artisans	Toute la commune	100.000	X			X	X	X			
	Améliorer la praticabilité des pistes rurales en toute saison	Elagage des branchages sur la route	La praticabilité des pistes et augmentée	Nombre de piste amélioré	Toute la commune	2 500.000	X		X	X	X				
		Remplissage les trous	Les trous sont remplis	Nombre de Km de routes aménagés	Toute la commune	2 500 000	X		X	X	X				
Construction des pistes rurales		Les pistes sont construites	Nombre de Km de pistes construites	Toute la commune	5 000 000	X		X	X	X					
TOTAL						355 250 000									

IV Mise en œuvre du plan de sécurité alimentaire

En agriculture :

La fumure organique des surfaces cultivables émane des propriétaires de champs. Pour cela ils doivent s'informer auprès des services compétents sur les bonnes techniques en la matière.

L'aménagement des parcelles pour la riziculture doit faire l'objet d'appui de la part de l'état sous forme de projet. Dans tous les cas la participation des populations est de mise.

En élevage :

Mise en place des associations ou coopératives d'éleveurs avec leur démembrement dans tous les villages. Cette activité est préalable à toute activité liée à l'élevage. La délimitation de zone de pâturage doit se faire selon les clauses de conventions locales de gestion des ressources naturelles à l'échelle de la commune. L'intensification de l'élevage passe par l'amélioration des races (insémination artificielle) et un bon rationnement.

Maraîchage :

Le maraîchage sera un créneau porteur avec la bonne maîtrise de l'eau et l'utilisation de machines d'exhaure bien appropriées et des unités de conditionnement ou de séchage locales.

Pisciculture :

La pisciculture peut être expérimentée à titre local dans les bancotières pendant l'hivernage en attendant l'aménagement des étangs de pisciculture. Cette idée peut être mise en application par tous les villages d'autant plus que les bancotières existe dans tous les villages.

Artisanat :

L'artisanat doit faire l'objet d'une bonne organisation en association voir même en coopérative .Les artisans doivent être formés pour être rationnel et compétitifs.

Activités liées aux femmes :

Les activités liées aux femmes doivent faire l'objet de beaucoup d'attention ; surtout au niveau de l'organisation, de la formation et du financement .Car quand le revenu des femmes augmente cela se sent directement au niveau de l'alimentation familiale.

Pistes rurales :

L'entretien des pistes rurales doit faire l'objet de civisme, quant on regarde le nombre de route ou de pistes rurales à aménager. Ainsi chaque village doit fournir assez d'effort pour l'entretien de ses propres pistes, en attendant une action plus conséquente de la par de l'état.

Banques de céréales :

La bonne gestion des banques de céréales est la conditions sine qua non de leurs pérennisation .En plus un financement est nécessaire pour augmenter les stocks en réserve. La banque de céréales communale doit avoir ses succursales au niveau de tous les villages. Cette activité de stockage doit s'étendre à d'autres denrées alimentaires de premières nécessités.

NB : La mise œuvre de ce plan de sécurité alimentaire fait allusion à des principes élémentaires applicables pour la plupart au niveau local, à condition que les communautés concernées s'investissent de façon très responsable et communautaire.

Annexes :

POINT DE REALISATION DES CULTURES DE LA ZONE DE PRODUCTION Coton, Mais, Sorgho, Mil Campagne 2006-2007 dans la commune de Gouendo

OP	Coton	Mais	Mil	Sorgho
	Production Kg	Production Kg	Production Kg	Production Kg
Bignibougou S	19627	25792	191940	71500
Bignibougou W	7620	29016	108309	97625
Bolitomo S	17180	35464	130245	59125
Bolitomo W	48480	117676	412526	189750
Danaya	31480	24984	102825	39875
Dialakoro	52400	88660	267345	132000
Founébougou	20550	17732	76776	23375
Kango	55220	70920	186456	104500
Dobougou	76481	48360	245400	111375
N'Téguédo	4280	20954	77518	35750
Sanando	72820	67704	202908	92125
Sékoubougou	18980	6440	86373	42625
Sira B	13760	41106	187827	75625
Sira W	14840	35464	165891	85250
Sirifibougou	4360	32200	145326	94875
Tomi	12820	70300	202900	22000
Tomi L	16420	12090	75905	90750
Tomi S	26360	38688	209763	
TOTAL	513.678	758.804	308.750	1 .432.750

Procès – Verbal de diagnostic de la Commune de Gouendo
Pour l'élaboration du Plan de Sécurité Alimentaire

L'an deux mil sept et le huit Mars, a eu lieu à Gouendo la réunion relative au diagnostic de la commune sous la présidence de Mr Siaka Sacko, Maire.

Etaient présents :

Les chefs de village de la commune ou leur représentant

Les représentants des éleveurs

Les représentants des pêcheurs

Mr Seydou Coulibaly, Chef ZPA à Kouralé

Mr Tamba Konaté, Chef ZPA à Gouendo

Mr Ibrahim Coulibaly Conseillers polyvalent CCC Barouéli.

Le secrétariat de séance était assuré par Mr Kary Sanogo Secrétaire Général de la mairie

Le Maire prenant la parole, a souhaité la bienvenue aux participants et précise le but de la rencontre est de faire le diagnostic de la commune.

Il ressort de cette concertation avec les chefs de village les potentialités suivantes : l'existence d'un fleuve, de plaines cultivables, de bras valides, la pêche, l'élevage, l'artisanat ; le poisson, les noix de Karité, l'oignon, la banque de céréales, les marchés ruraux, l'aviculture.

Les contraintes sont entre autres ; la manque d'eau pour le maraîchage, les difficultés d'extraction du beurre de Karité par les femmes.

L'existence d'une coordination pour les artisans, l'enclavement de la commune, l'insuffisance de parcelles aménagées, les maladies aviaires fréquentes ; pauvreté des sols, l'exode des jeunes vers les centres urbains ; manque de terre aménagées, insuffisance de pâturage pour le cheptel etc....

Après cette analyse des atouts et contraintes des solutions ont été proposées par l'assemblée ainsi que les activités à exécuter dans ce sens.

L'étape suivante sera consacrée à l'élaboration proprement dite du plan de sécurité alimentaire basé sur les activités retenues.

Fait à Gouendo le 08/03/2007

Le Secrétaire de séance

Le Maire

Kary Sanogo

Siaka Sacko

Liste de présence au diagnostic

Soumana	Diarra,	Gouendo
Dramane	Traoré	Moribougou III
Siaka	Coulibaly	Gouendo, Représentant éleveurs
Dramane	Dembelé	Baguini
Seni	Diarra	M'Perdiola
Salif	Ballo	Nerenikoro
Sidiki	Traoré	Diero
Lamine	Traoré	Djila
Solika	Sangafé	Nérénikoro
Bakaye	Diarra	Djila
Madou	Diarra	Gouendo
Mariam	Diarra	Gouendo
Sidiki	Coulibaly	Gouendo
Lassinè	Diarra	Gouendo
Bakary	Diarra	Kouralé
Mamadou	Diarra	Kouralé
Chaka	Diarra	Kouralé
Fousseyni	Diarra	Kouralé, représentant
pêcheurs		

Dramane
Seydou
Tamba

Diarra

Kouralé
Coulibaly, Chef Z.P.A Kouralé
Konaté, Chef ZPA, Gouendo