

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 SIKASSO
Cercle de Kadiolo
Commune rurale de Fourou

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE FOUROU

2006 - 2010

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



Mars 2006

CIGLES ET ABREVIATIONS

ACOD : Association Conseil pour le Développement
AGR : Activités Génératrices de Revenus
ANICT : Agence National d'Investissement des Collectivités Territoriales
ASACO : Association de Santé Communautaire
BC : Bureau Communal
CADEL : Cellule d'Appui au Développement Local
CCC : Centre de Conseil Communal
CG : Comité de Gestion
CGS : Comité de Gestion de Scolaire
CMDT : Compagnie Malienne pour le Développement des Textiles
CPC : Coopérative des Producteurs de Coton
CSCOM : Centre de Santé Communautaire
ECOM : Ecole Communautaire
GIE : Groupement d'Intérêt Economique
GRAT : Groupe de Recherche et d'Assistance Technique
ONG : Organisation Non Gouvernementale
PASAOP : Programme d'Appui aux Service Agricoles et aux Organisations Paysannes
PDESC : Plan de Développement Economique, Social et Culturel
PGDF : Programme de Gestion Durable des Forêts
PGP : Programme de Gouvernance Partagée
PM : Pour Mémoire
PNIR : Programme National d'Industrielle Animale
UPIA : Unité de Production Industrielle Animale
RACE : Recensement à Caractère Electorale
SCN : Service de Conservation de la Nature
ZPA : Zone de Production Agricole

Introduction

Pour assurer l'autosuffisance alimentaire au niveau local, le conseil communal s'est proposé d'élaborer un plan de sécurité alimentaire. Ce qui lui permet d'éviter le pilotage à vue de la Commune.

Le présent plan a été élaboré par le conseil communal avec la participation de toutes les couches socioprofessionnelles, les services techniques et, l'appui technique du centre de conseil communal de Kadiolo,

D'une durée de 5 ans (2006 à 2010), ce PSA met l'accent sur les potentialités locales, les contraintes de développement, les causes, les conséquences et les solutions.

Ce document s'articule autour de :

- Les grandes orientations du conseil communal
- Les objectifs du plan
- Présentation de la commune
- Situation de référence
- Plan

I - Les Grandes orientations du conseil communal

Elles s'articulent autour de deux points :

- Le renforcement des capacités organisationnelles des acteurs dans le domaine de la sécurité alimentaire
- La réalisation des infrastructures dans le domaine de la sécurité alimentaire.

II-Les objectifs du plan

2-1 Objectif général : assurer la sécurité alimentaire

2-2 Objectifs spécifiques

- Amélioration de la production agricole
- Organisation de la commercialisation des produits agricoles
- Favorisation de la bonne conservation et de l'utilisation efficiente des produits alimentaires

I- PRESENTATION DE LA COMMUNE

3-1 Historique et situation géographique de la commune :

La commune de Fourou est issue de l'ex-Arrondissement de Fourou, suite au découpage territorial en 1996 dans le cadre de la mise en œuvre de la décentralisation.

Cette commune, à l'instar de beaucoup de communes, a été créée par la loi N°96-059 du 4/11/96. Elle est située dans la partie Ouest du cercle de Kadiolo. Fourou, son chef lieu de commune, est distant de Kadiolo de 55 km de Sikasso (capitale régionale), dans la partie sud du Mali. Elle est limitée :

- à l'ouest par la commune Tuongui cercle de Kolondièba et la côte d'Ivoire (CI)
- à l'Est par la commune de Kadiolo
- au Nord par la commune de Loubougoula cercle de Sikasso
- au Nord-Est par la commune de Loulouni
- au Nord-Ouest par la commune de Nagalasso cercle de Kolondièba
- au Sud-est la commune de Diou
- au Sud par la commune de Misseni

La commune est composée de 23 villages qui sont : Fourou, Lassiribougou, Louguélé, Noularma, Bala, Ouatialy, N'Golpéné, Galamakourou, Sinty, Kamberké, Katiorni, Gouéné, Finkolo, Tenbleni, Dièou, Banaso, Piama, Syama, Fouguelé, Torokoro, Lollè, Baloulou, Glambéré et cinq (5) hamaux de culture (Kapalaka, Taboroni, Alhamoudoulaye, Zèguèrè, Naziédougou et Nigolasso

Le conseil communal se compose de 23 conseillers (voir liste en Annexe). Il comporte une femme et 22 hommes

3-2- Milieu Physique :

- a) **Le climat :** est le type soudanien et se caractérise par une alternance très prononcée entre une saison sèche qui s'étant de Novembre à Avril, dominée par des vents secs venant du Sahara (harmattan) et une pluvieuse qui s'étant de Mai à octobre avec des vents humides venant du golfe de Guinée (mousson)
- b) **La végétation** est dominée par des espèces telles que le Néré, le Karité, le Baobab et le Kailcedrats.

- c) **Le Relief** est accidenté, caractérisé par des collines que l'on rencontre sur l'axe Diou –Fourou, des plaines et des bas-fonds autour des rivières

La commune couvre une superficie de 1400 km² (source PDESC : 2002-2004).

- d) **L'Hydrographie** elle est arrosée par quelques cours d'eau dont les plus importants sont le bagoué entre la commune de Fourou et la République de la Côte d'Ivoire ; le banifing qui sert les communes de Tiongui (cercle de Kolondièba), Fourou (cercle de Kakiolo) et Lobougoula (Cercle de Sikasso).

Les mares les plus importantes sont : Lollé à 7km de Fourou et Dièou à 12 km au Nord-Est. La pluviométrie annuelle enregistrée par les services techniques avoisine les 150 mm

3-3- Caractéristiques humaines

La commune avec ses 23 villages abrite une population de 23 496 hbts dont 12 068 femmes soient 51,36 % et 11 428 hommes soient 48,63 % (RACE 2001).

Elle est composée de Sénoufos en majorité, Samogos, Bambaras et de Peuhls

L'islam, le christianisme et l'animisme sont les religions pratiquées par les populations de la commune. Ce pendant l'islam demeure la religion dominante.

3-4- Activités économiques :

L'économie de la commune est basée sur l'agriculture, l'élevage auxquels s'ajoutent le petit commerce, l'artisanat, la pêche et la cueillette (Karité, Néré).

3-5- Organisation socio- professionnelle : elle comprend des Coopératives des producteurs de coton (CPC), Association des Parents d'Elèves (APE), des associations des jeunes, l'association de santé communautaire 'ASACO), le comité de gestion scolaire (CGS) au niveau de chaque école, l'association des chasseurs, la Coopérative de commercialisation des fruits (DMF), les associations des femmes dans chaque village, etc...

3-7- Institutions d'appui au développement local :

Elles sont de plusieurs types :

- Les services déconcentrés de l'Etat comme l'UPIA, le SCN pour la l'appui à la promotion de la production industrielle et animale et la conservation de la nature ;
- Les ONG : GRAT, ACOD/PASAOP , Programme JEKASY qui appui techniquement et financement les élus et les organisations paysannes en matière de renforcement des capacités ;
- L'encadrement CMDT pour la production du coton ;
- CADEL : opérateur CCC et intervient dans l'appui aux organisations
- Les institutions de micro-finances telle que le kafo Jiginew.

Outre ces institutions, la commune a bénéficié en son temps de ressources importantes provenant de la mine d'or de Syama.

II- SITUATION DE REFERNCE DE LA COMMUNE

4-1- Identification des problèmes majeurs

DOMAINES	PROBLEMES MAJEURS	LOCALISATION
Communication	Difficulté d'écoulement des produits agricoles	Tous les villages
	Accès difficile au chef lieu de la commune (fourou	Tous les villages sauf fourou
	Difficultés de communication entre les CSCOM	Fourou, Bananso, Ouatialy
HYDRAULIQUE	Insuffisance de points d'eau potable	Tous les villages
	Mauvais état de la digue de retenue d'eau	Syama
	Mauvais état des pompes	Fourou, kambergué, Bananso, N'Golopéné
EQUIPEMENT MARCHANDS	Absence d'un marché à bétail	Fourou
ENVIRONNEMENT	Coupe abusive de bois	Tous les villages
	Exploitation abusive et frauduleuse des ressources naturelles	Tous les villages
	Pollution de l'environnement par la mine d'or de Syama	Piama, Tambléni, Kambergué, Syama
	Déforestation	Commune
	Pollution et comblement du lit du rivière	Commune
	Dégradation hydrique	Commune
	Dégradation du sol par la mine	Syama Tembléni
SANTE	Accès difficile aux soins	Lassiribougou lougunéné

	de santé	Noularma Glambéré Kambergué Katiorni Syama Sinty
	Faible niveau de la formation de la matrone	N'Golopéné
	Insuffisance de hangars	Fourou, Bananso, Ouatialuy
	Insuffisance de personnel de santé	Santé
	Absence de clôture du CSCOM	Bananso
	Insuffisance de matériels de travail	Fourou, Bananso, Ouatialy
AGRICULTURE	Non-diversité des activités agricoles	Bala
	Insuffisance de terres cultivables	Commune
	Absence de barrages agricole	Torokoro
	Débordement des eaux du fleuve	Lassiribourgou
	Insécurité alimentaire	Commune
ELEVAGE	Dégâts causés par les animaux	Commune
	Insuffisance de pâturage de retenues d'eau	Commune
	Insuffisance de retenues d'eau	Commune
	Insuffisance de pâturage en saison sèche	Commune
	Absence de parc de vaccination	Tous les villages sauf Fourou
PROMOTION DE LA FEMME	Mauvaise organisation des femmes	Commune
	Faiblesse des AGR	Commune
HYGIENE ET ASSAINISSEMENT	Mauvaises conditions de vie des populations	Tous les villages
PECHE	Dégâts causés par les pêcheurs étrangers	Commune
	Mauvaise états des retenues d'eau existances	Syama, Kamberké, Diéou, Galamankourour, Gouéné, Tembléni
AVICULTURE	Faiblesse de la production	Tous les Villages

De façon générale, les contraintes de développement concernent les secteurs suivants :

- Ressources humaines : insuffisance des infrastructures scolaires et sanitaires, faiblesse du taux de scolarisation des enfants surtout les filles ;

- Economie rurale : faiblesse des rendements agro-pastoraux, l'absence d'activités génératrices de revenus pour les femmes ;
- Secteur secondaire : insuffisance de points d'eau potable pour la population, faible taux de recouvrement des impôts et taxes par le conseil communal, insuffisance d'infrastructures de communication.

Les problèmes cruciaux auxquels les populations de la commune sont confrontées constituent des facteurs limitant l'épanouissement économique et social des populations.

NB : Il faut noter, avec la fermeture de l'usine d'or de Syama en janvier 2002, les activités de Développement ont beaucoup diminué.

4-2- Potentialités existantes

DOMAINES	POTENTIALITES	LOCALISATION
SANTÉ	CSCOM (3)	Fourou, Bananso, Ouatialy
	Maternités (4)	Gouénè, N'Golopénè, Torokoro, Diéou
ENVIRONNEMENT	Foeêt classée (14 184 ha)	Kamberké
	Rivières (2) : Bagoué et le Banifing	Commune
	Bois sacré	Tous les villages
	Mares (2)	Lollè (1), Dièou (1)
	Or	Syama
HYDRAULIQUE	Puits à grand diamètre (6)	Douénè (1), N'Golopénè (1), glambéré (1) ? Fourou (3)
	Forages (62)	Diéou (3), Katiorni (1), Gouénè(6), Torokoro (3), Piama (2) , Temblé (3), Bananso (5) , Kamberké (2), Baala (1), Ouatiay (7), N'Golopénè (3), Glambéré (3), Finkolo (3), Fourou (10), Sinty (1), Galamakourou (1), Piama (1), Lassiribougou (2), Lollè (2), Louguélé (1), Noularma (2)
	Adduction f'eau sommaire (2)	Fourou
EQUIPEMENTS MARCHANTS	Foires (7)	Fourou, Ouatialy, Kamberké, Piama, Syama, Bananso, Diéou
	Marché de bois	Galamakourou
TELECOMMUNICATION	Radio rurale	Fourou
	Racs (3)	Fourou, Bananso, Ouatialy
	Téléphonie rurale	Fourou
HYDRO-SYLVO-PASTORAL	Barrages (2)	Diéou (1), Gouénè (1)
	Retenues d'eau (7)	Diéou (1), Torokoro (1), Gouénè (1), Syama (1), Tembléni (1), Kamberké (1), Galamakourou (1)
ELEVAGE	Bovin	3 960 Têtes
	Ovins/caprins	50 348 Têtes
	Asins	725 Têtes
	Volailles	80 000 Têtes

AGRICULTURE (source CMDT Kadiolo)

Spécifications	Campagne 2002/2003			Campagne 2003/2004			Campagne 2004/2005		
	Superf (ha)	Prod (T)	Rend (Kg)	Superf (ha)	Prod (T)	Rend (Kg)	Superf (ha)	Prod (T)	Rend (Kg)
Coton	2 332	2763,08	1 184	1421	3 645	5 066	1 373	2618,76	1 907
Maïs	1489	5 078	3 410	1 246	5 993	4 809	1 503	3167,7	2,105
Sorgho	662	1 147	1732	801	690	0,861	993	812	0,817
Mil	976	643	0,658	904	707	0,782	1030	694	0,673

On pourra dire que la commune de fourou dispose d'énormes potentialités locales dans beaucoup de domaines du développement local. Ces potentialités locales doivent constituer un cadre de référence pour le conseil communal afin de conduire un meilleur développement local.

Production de la Campagne 2005-2006 (Source ZPA en Kg)

Villages	Maïs		Mil		Sorgho	
	Superficie	Production	Superficie	Production	Superficie	Production
Guéné	346	794,762	169	136,552	128	109,440
Kadiorni	67	153,899	22	17,176	43	36,765
Diéou	323	741,931	126	101,808	46	37,330
Banaso	273	627,081	103	83,224	198	169,290
Galamakourou	54	124,038	9	07,272	16	13,680
Lassiribougou	70	160,790	20	16,160	25	21,375
Lougué	55	126,335	12	09,696	07	05,985
Lotè	81	186,057	14	11,312	14	11,970
Lolarma	65	149,305	13	10,504	14	11,970
Piama	119	273,343	26	21,008	31	26,505
Siama	94	215,918	40	32,320	17	14,535
Sinti	175	401,975	50	40,400	60	51,300
Tanbléni	41	94,177	19	15,352	21	17,955
Fourou	502	1153,094	66	53,328	37	31,635
Finkolo	315	723,555	67	54,136	154	131,670
Fouguélé	272	642,784	65	52,520	57	48,735
Kamberké	265	608,705	56	45,248	46	39,330
Torokro	192	441,024	40	32,320	69	58,995
Bala	67	153,899	25	20,200	10	08,550
Baloulou	140	321,580	60	48,480	38	32,490
Glambéré	70	160,790	30	24,240	34	29,070
N'Golopéné	116	266,452	50	40,400	34	29,070
Ouatiali	367	842,999	145	117,160	77	65,835
Total	4069	9346,493	1227	991,416	1176	1005,480

Situation sécurité alimentaire dans la Commune de Fourou

Villages	Situation sécurité alimentaire dans la Commune de Fourou			Déficit + ou excédent
	Population	Production	Norme SA	
Guéné	2052	1040,754	590,77	+449,98
Kadiorni	256	207,440	73,702	+133,69
Diéou	1348	883,069	388,089	+494,979
Banaso	2136	879,595	614,954	+264,640
Galamakourou	386	144,990	111,129	+33,861
Lassiribougou	354	198,325	101,917	+96,408
Lougué	645	142,016	185,696	+43,680
Lotè	409	209,339	117,751	+91,588
Lolarma	247	171,779	71,111	+100,668
Piama	845	320,856	243,276	+77,580
Siama	644	262,773	185,408	+77,365
Sinti	577	493,675	166,118	+327,557
Tanbléni	340	127,484	77,886	+29,598
Fourou	5943	1238,057	1710,990	+472,933
Finkolo	900	909,361	259,110	650 ,251
Fouguélé	645	726,039	185,696	+540,343
Kamberké	934	693,283	268,899	+424,384
Torokro	812	532,339	233,775	+298,564
Bala	336	182,649	96,734	+85,915
Baloulou	902	402,550	259,686	+142,864
Glambéré	478	214,100	137,616	+76,484
N'Golopéné	803	335,922	231,184	+104,738
Ouatiali	1921	1025,994	553,056	+472,938
Total	23913	11343,389	6884553	+4458835

La population de la commune de Fourou est estimée à 23 913 habitants selon le recensement de 2001. Elle a produit en 2005 11 343,389 tonnes de céréales. Le ratio de céréales par habitant pour la commune est de 473,36 kg/hbt contre une norme de 287,9kg/hbt et par an. Malgré cette marge rapport à la disponibilité le secteur a besoin d'un appui pour préserver cet acquis.

III- Synthèse des résultats du diagnostic

Piliers	Atouts/potentialités	Contraintes	Solutions	Activités
Disponibilité	<ul style="list-style-type: none"> -Existence de bas-fonds, terres cultivables de cours d'eau, de mares, de capital humain, cheptel important -pratique du maraîchage, pêche, arboriculture, agriculture semi développée 	<ul style="list-style-type: none"> -Pauvreté des sols -Insuffisance des bas-fonds aménagés -Difficultés d'approvisionnement en intrants agricoles -insuffisance de matériel agricole Mauvaise gestion de l'espace agro-sylvo-pastoral -Méthode cultural sur brûlis -Litiges fonciers 	<ul style="list-style-type: none"> -Restaurer les sols -Aménager les bas fonds -Application de la charte pastorale -Equiper les paysans en matériels agricoles -Faciliter l'approvisionnement en matériels agricoles -Renforcer le dispositif de gestion des conflits fonciers 	<ul style="list-style-type: none"> -Sensibilisation des populations aux méthodes de protection des sols -production et utilisation de la fumure organique -Reboisement -Mettre en place les comités de gestion des conflits fonciers -Baliser les pistes pastorales
Accès	<ul style="list-style-type: none"> -Existence de marché -commune désenclavée -Existence de moyens de transport -Existence de divers produits alimentaires 	<ul style="list-style-type: none"> -Faible pouvoir d'achat de populations -Mauvaise gestion de la production 	<ul style="list-style-type: none"> -Améliorer des connaissances culinaires -Application de la charte pastorale -Equiper les paysans en matériels agricoles -Faciliter l'approvisionnement en matériels agricoles -Renforcer le dispositif de gestion des conflits fonciers 	<ul style="list-style-type: none"> -Créer les AGR(savonnerie, teinture, beurre de karité, Néré,etc)
Utilisation	<ul style="list-style-type: none"> -Diversité des aliments 	<ul style="list-style-type: none"> -Méconnaissance des meilleures pratiques 	<ul style="list-style-type: none"> -Améliorer le pouvoir d'achat des populations 	<ul style="list-style-type: none"> -Formation et démonstration culinaire

		culinaires -Méconnaissance des valeurs nutritives des aliments	-Gérer la production -Informer former sensibiliser les commerçants	
Stabilité	Existence de production suffisante	-Vente abusive et incontrôlé de la production -Manque de magasins de stockage	-Sensibiliser la population sur les méfaits des ventes abusives -Création et approvisionnement des banques de céréales	-Organisation des séances de ccc -créer et approvisionner 23 banques de céréales

IV- Planification des activités 2006 – 2010

V-

Piliers	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats	Indicateurs	coûts	Sources de financement				période				
						Commune	C. de cercle	Etat	Partenaire	06	07	08	09	10
Disponibilité Augmenter la production agricole	-Restaurer les 80 % des surfaces cultivées	Formation à la production Et l'utilisation de la fumure organique	Les surfaces cultivées sont restaurées	80 %	150 000	10%			90%	X	X	X	X	X
	-Protéger les plantes		Les cultures sont traitées	100%	PM	80			20%	X	X	X	X	X
	Promouvoir la culture des cultures vivrières	Traitement contre les parasites	Les producteurs sont sensibilisation et équipées	80%	60 000 000	20%			80%	X	X	X	X	X
	-Aménagement des plaine	Sensibiliser et équiper les producteurs des cultures vivrières Réalisation barrages et retenus d'eau	La production du riz a augmenté Le maraîchage et la pêche sont pratiqués	60%	120 000 000	15%			85%	X	X	X	X	X
Augmenter le cheptel et la volaille	Renforcement des capacités des éleveurs	Formation et accompagnement des éleveurs	Les éleveurs sont formés les infrastructures sont réalisées	90%	18 000 000	15%			85%	X	X	X	X	X
Protection de l'environnement	Assurer un gestion efficiente et durable des ressources naturelles	Reboisement en essences protégées	L'environnement est restauré et protégé	75%	15 000 000	15%			85%	X	X	X	X	X

Accès Faciliter L'accès aux aliments	Faciliter L'écoulement Des produits	Aménagement t Des pistes Rurales	Les Pistes Sont aménagées	117	PM	15%			85%		X	X	X	X
			Les marché sont construits	5	PM	20%			80%		X	X	X	X
Utilisation Diversité des aliments	Renforcer les capacités sur les valeurs les nutritives et les connaissances culinaires	Formation et Sensibilisation Des populations	Les connaissances Sont améliorées L'alimentation est équilibrée	90%	150 000	100%				X	X	X	X	X
Stabilité Disponibilité Régulière Des céréales	Prévention de la période de soudure	Création et Approvisionnement Des banques de céréales Sensibiliser la population sur la prévention de la période de soudure	Les banques de céréales sont créer et approvisionnées pour la période de soudure	23	115 000 000	15%			15%	X	X	X	X	X
			La population est sensibilisée à la prévention	100%	150 000	100%				X	X	X	X	X
Total					328 450 000									