

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 Ségou
Commune rurale de Sama-Foulala

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE SAMA-FOULALA

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

Courant 2005, le conseil communal de Sama-Foulala a piloté, avec l'appui du réseau de partenaires d'appui (réseau SYNDEC) l'élaboration du plan de développement économique, social et culturel. Ce plan de développement couvre la période 2006-2010 et touche des domaines aussi divers que les infrastructures économiques (marché hebdomadaire, routes etc....), l'agriculture, que l'élevage.

Le Plan de Sécurité Alimentaire s'inspire beaucoup de ce plan de développement qui reste un cadre de référence.

Cependant, il tient compte des spécificités de la sécurité alimentaire.

Le plan de sécurité alimentaire de la commune de Sama-Foulala a été élaboré suite à des concertations entre villages composant la commune et avec d'autres acteurs de la commune.

Le présent document est structuré en deux grandes parties dont **I)** la présentation de la commune, **II)** le diagnostic communal, **III)** la planification des activités de sécurité alimentaire, du développement et **IV)** les stratégies de mise en œuvre.

I. LA PRESENTATION DE LA COMMUNE DE SAMA-FOULALA

1. Historique

La commune rurale de Sama-Foulala a été créée par la loi n° 96-059 du 04/11/1996. Elle porte le nom du village chef lieu de commune. C'est un regroupement de huit (8) villages que sont :

Villages	Population	Villages	Population
Doni	314	Dongon-Wèrè	95
Diado	500	Mamouroula	644
Diambougou	531	Sama Foulala	1592
Dongon-Bamana	304	Sama Markala	3313
Total			7293

2. Situation géographique et administrative :

La commune de Sama-Foulala est limitée :

- Au nord et à l'ouest par la commune de Souba,
- Au sud par les communes de N'Gara et de Konodimini,
- A l'est par la commune de Farako

Le relief est plat de façon générale et caractérisé par un sol argilo sablonneux.

Le climat est de type tropical avec une pluviométrie moyenne de 500 à 600 mm. La végétation est la savane composée de hautes herbes et quelques arbres dont le balanzan, le baobab, le tamarinier, et le karité.

Les ressources fauniques sont de plus en plus rares dans la commune. Cependant on y rencontre quelques lièvres, perdrix et pintades.

Elle se compose de 8 villages et compte 7 178 habitants (RACE 2004) dont 3 510 hommes et 3 668 femmes. Pas d'associations formelles dans la commune. La population est essentiellement composée de Bambara, Peuhl, Sarakolé et Somono.

La commune est dirigée par un conseil communal composé de 11 conseillers avec à sa tête le maire. Elle est représentée au niveau du conseil de cercle par deux (2) conseillers communaux

3. Ressources humaines :

La commune rurale de Sama-Foulala compte 8 375 habitants en 2007 (Source DRPSIAP Ségou) dont 4 065 hommes et 4 310 femmes représentant respectivement 49% et 51% de la population.

Sur le plan des organisations sociales, il n'y a pas d'associations formelles, Elles interviennent dans le maraîchage, le commerce, l'élevage, l'agriculture.

Les partenaires techniques et financiers qui interviennent dans la commune travaillent dans le domaine de la gouvernance, l'éducation, la santé, et l'hydraulique environnement, décentralisation. Ce sont : CCC, APSRU, OMAES, ANICT, PACT, centre Djoliba, la tutelle, Kènèya Ciwara, ORS, GRAT.

L'éducation est caractérisée par un faible taux de scolarisation des enfants en âge d'aller à l'école. Le taux de scolarisation d'élève à 713 élèves dont 465 garçons et 248 filles. La commune abrite 4 écoles et un CED pour 8 villages on note aussi une insuffisance de personnel et d'équipements.

Dans le domaine de la santé il existe 2 aires de santé dont celui de Sama-Foulala est fonctionnel. Le CSCOM est sous fréquenté, quant aux consultations post et prénatales sont régulières. Le CSCOM de Sama-Foulala dispose d'un infirmier, deux matrones, une pharmacienne. Les maladies courantes

sont le paludisme, la diarrhée et les IRA. La vaccination des enfants est assurée. Le taux de mortalité s'élève à 2/1000.

4. Économie rurale

L'économie rurale est essentiellement basée sur l'agriculture, l'élevage, et la pêche.

Le fleuve, les mares, le lac, et le canal d'irrigation constituent des potentiels économiques de la commune.

La commune est confrontée à une exploitation abusive de sa forêt. Face à cela la commune a mis en place des brigades de protection de la forêt. La commune ravitaille la commune urbaine de Ségou en bois de chauffe. Pas d'association pour l'exploitation de la forêt au niveau de la commune.

Quant à l'agriculture et en temps normal l'auto suffisance alimentaire est assurée. Les équipements dominants sont : les charrues, multiculteurs, hermes, semoirs. Les intrants sont peu utilisés, son approvisionnement se fait à travers les marchands. Les fumiers organiques sont les plus utilisés par les agriculteurs.

Le cheptel est essentiellement composé d'ovins, caprins, bovins et asins. La mauvaise organisation des éleveurs demeure une caractéristique importante du secteur. A cela s'ajoute l'élevage extensif, la péripneumonie est la maladie couramment rencontrée.

La commune regorge des potentiels dans le domaine de la pêche (fleuve et affluents, les mares, le lac, et le canal). La pêche se pratique de façon individuelle. Les équipements sont les filets dormants et dérivant, l'épervier etc. Il existe une organisation des pêcheurs mais non formelle.

Il n'existe pas dans la commune d'infrastructures de traitement et d'évacuation des eaux usées.

5. Infrastructures :

La couverture des besoins en eau potable n'est pas satisfaisante. Toutes les populations des différents villages n'ont pas accès à l'eau potable.

Les villages sont mieux desservis en équipement de proximité. Les équipements socioéconomiques ne constituent pas de potentiel fiscal pour la commune. Le territoire de la commune est accessible. On note une insuffisance d'infrastructures de communication.

6. Secteurs secondaire et tertiaire :

La commune dispose de ressources hydriques exploitables en énergie renouvelable. IL y a des points d'eau exploitables dans tous les villages. Les populations n'exploitent les ressources renouvelables La commune ne dispose d'aucune unité de transformation. Les carrières sont non exploitées.

L'artisanat manque d'organisations socioprofessionnelles. Les types d'artisans dominants sont les potiers et les forgerons.

Les sites touristiques de la commune sont constitués du vestibule de Biton, le vestibule et puits de Tjanaba, le vestibule de Faro, les bois sacrés de Tjanaba et de Madjaba. La commune dispose de deux foires hebdomadaires et des pinasses.

7. Synthèse des potentialités et des contraintes :

Secteur / Sous Secteur	Informations importantes	Synthèse par Sous Secteur
Ressources humaines		
Données population	H = 3510 total = 7 178 F = 3 668 Pas d'associations formelles	Collaboration timide entre les associations non formelles et la mairie
Partenaires	CCC, OMAES, ANICT, PACT, APSRU, centre djoliba, la tutelle, Kènèya Ciwara, ORS, CN, GRAT, Domaines : éducation, santé, décentralisation, agriculture, hydraulique, environnement	Il y'a plus de partenaires techniques que financiers
Education	Faible taux de scolarisation 713 élèves G = 465 Fil. = 248 4 écoles + 1 CED pour 8 villages Insuffisance de personnel et d'équipement	Plus de garçons scolarisés que les filles. Répartition égale d'écoles mais pas d'infrastructures et manque de personnel
Santé	Maladies fréquentes : palu, diarrhée, IRA. Mortalité 2/1000 ; vaccination assurer des enfants. Sous fréquentation du CSCOM Les consultations et post prénatales sont régulières, pas de médecin, infirmier, une matrone	Le CSCOM est sous fréquenté manque d'éclairage et de RAC et insuffisance de personnel
Economie rurale		
Ressources Naturelles	Fleuve, les mares, un lac, canal d'irrigation Ressources tirées à la pêche	Potentialité en ressources naturelles en eaux et peu exploitées
Forêt	Exploitation abusive de la forêt Pas d'association pour l'exploitation de la forêt Bois de chauffe Exportation vers Ségou Mise en place des brigades de protection de la forêt	Déforestation sauvage Malgré les brigades de surveillance, l'impact n'est pas visible sur le terrain
Agriculture	Mil les besoins sont couverts Equipements dominants : charrues, multiculteurs, herse, semoirs. Intrants peu utilisés L'approvisionnement en intrants se fait à travers les marchands Utilisation du fumier organique par les agriculteurs	La qualité de l'équipement influe sur le rendement Bien que les agriculteurs soient équipés, les intrants chimiques sont peu utilisés
Elevage	Espèces dominantes : ovins, caprins, bovin, arsin Techniques d'élevage : extensif Maladie courante (péripleurésie) Existence d'organisation des éleveurs mais informelle	Avec l'absence de partenaires d'appui manque d'organisation d'éleveur avec la pratique d'élevage extensif La commune n'a aucune stratégie pour le développement de l'élevage
Pêche	Pêche individuelle est prédominante les équipements sont les filets dormants et dérivants.	Vu la multitude des équipements la pêche et les potentialités naturelles, on

	Les potentialités naturelles sont le fleuve Niger, ses affluents et un canal existe d'une organisation de pêcheurs mais informelle	constate l'absence d'organisation formelle de pêche
Assainissement	Il n'existe pas d'équipement et d'infrastructure efficace d'évacuation et de traitement des eaux usées	La commune n'a pas de politique d'assainissement
Hydraulique	12/18 la couverture de besoins en eau potable n'est pas satisfaite Les populations des différents villages n'ont pas accès à l'eau potable	Tous les villages n'ont pas accès à l'eau potable
Infrastructures et bâtiments	Les villages sont mieux desservis en équipement de proximités : les équipements socio économiques ne constituent pas de potentiel fiscal. Le territoire de la commune est accessible Insuffisance d'infrastructures de communication : absence de partenaires financiers	Défi à lever pour la commune dans domaine des infrastructures
Secteur Secondaire		
Eaux	la commune a des ressources exploitables en énergie eau renouvelable. Tous villages sont concernés par l'exploitation des points d'eau	La population profite de ces ressources en eau
Energie	Les populations n'exploitent pas les énergies renouvelables	La commune n'exploite pas ses ressources non tarissables
Industrie	Pas d'unité de transformation	
Mines	Mines et géologie non exploitées	
Artisanat	Absence d'organisation professionnelle d'artisans. Types d'artisans dominants : les potiers et forgerons	L'artisanat ne constitue pas un potentiel fiscal par la commune
Tourisme	Les moyens d'accueil touristiques sont : le vestibule de Biton, le puit et le vestibule de Tjanaba, le vestibule de Faro, les bois sacrés de Tjanaba et de Madiaba.	Le tourisme ne constitue pas un potentiel fiscal pour la commune.
Commerce	Existence de deux foires hebdomadaire. Absence d'organisation des commerçant Existence de pinasses	Le commerce ne constitue pas un potentiel fiscal pour la commune.

II- Les contraintes liées à la sécurité alimentaire

Piliers	Contraintes	Solutions	Localisation	Résultats attendus
Disponibilité	1 Pauvreté des sols	<ul style="list-style-type: none"> Former les paysans sur la production et l'utilisation de la fumure organique. 	Samafoulala, Samamarkala, Mamouroula	<ul style="list-style-type: none"> -les paysans connaissent mieux l'importance de la fumure organique, -ils savent les techniques de production et d'utilisation
	2 Insuffisance de matériels et d'intrants agricoles	<ul style="list-style-type: none"> Equiper les paysans de matériels et d'intrants agricoles 	Doni, Samamarkala, Samafoulala, Dongon	<ul style="list-style-type: none"> - le niveau d'équipement des organisations paysannes a augmenté -la production agricole a augmenté
	3 Alimentation difficile des animaux due aux feux de brousse et à l'occupation anarchique des zones de pâturage	<ul style="list-style-type: none"> Lutter contre les feux de brousse Libérer les anciennes zones de pâturage Organiser l'approvisionnement des éleveurs en aliments bétail 	Dongonwèrè Diambougou Mamouroula	<ul style="list-style-type: none"> -les zones de pâturage sont redéfinies - les règles de protection de la forêt sont définies par les différents acteurs -les éleveurs sont mieux organisés et s'approvisionnent suivant un circuit bien élaboré
	4 Insuffisance d'eau potable	<ul style="list-style-type: none"> Creuser deux forages 	Samafoulala, Mamouroula	<ul style="list-style-type: none"> -Deux forages sont creusés -les populations ont accès à l'eau potable
	5 Manque de parc de vaccination	<ul style="list-style-type: none"> Construire d'un parc de vaccination 	Doni	1 parc est construit
	Manque d'étang piscicole	<ul style="list-style-type: none"> Aménager deux étangs piscicoles 	Sama markala, Dongon	2 étangs piscicoles sont aménagés

Piliers	Contraintes	Solutions	Localisation	Résultats attendus
Disponibilité (suite)	6 Insuffisance de périmètre maraîcher	<ul style="list-style-type: none"> Aménager des périmètres maraîchers 	Sama-markala, Mamouroula, Doni, Diambougou et Diado	<ul style="list-style-type: none"> - Le revenu des femmes de ces villages a augmenté - le régime alimentaire est amélioré
	7 Périmètre maraîcher non équipé	<ul style="list-style-type: none"> Installer une motopompe dans le périmètre maraîcher 	Sama-foulala	<ul style="list-style-type: none"> -Alléger les tâches des femmes -améliorer le niveau de production
	8 Absence de retenue d'eau	<ul style="list-style-type: none"> Aménager un micro barrage 	Diado	<ul style="list-style-type: none"> -le maraîchage est développé, -le revenu des populations a augmenté -la culture du riz est installée
Accessibilité	9 Inexistence de la piste	<ul style="list-style-type: none"> Construire la piste Diado Sama-foulala. 	Diado	20km de pistes construits
	10 Faible revenu des populations	<ul style="list-style-type: none"> Aménager les marchés hebdomadaires 	Sama-foulala, Sama markala	<ul style="list-style-type: none"> -Les opérations commerciales ont de plus en plus accrues -L'accès des populations à d'autres produits
		<ul style="list-style-type: none"> Equiper les organisations de femmes en moulins 	Diambougou, Mamouroula	<ul style="list-style-type: none"> -Le revenu des femmes a augmenté -Les organisations de femmes disposent de moulins
11 Absence de micro crédit	<ul style="list-style-type: none"> Installer un système de micro crédit (caisse d'épargne et de crédit) 	Sama-foulala	-Une caisse d'épargne et de crédit est disponible à Sama-foulala	
Utilisation	12 Mauvaise utilisation des stocks familiaux	<ul style="list-style-type: none"> Sensibiliser les ménages pour une gestion rationnelle des stocks de céréales 	A travers toute la commune	<ul style="list-style-type: none"> 50% des ménages sont sensibilisés 50% des ménages sensibilisés ont amélioré leur gestion
	13 Faiblesse dans l'art culinaire	<ul style="list-style-type: none"> Former les femmes sur les meilleures pratiques culinaires 	Sama-foulala, Sama-markala	50 femmes formées
Stabilité	14 Insuffisance de magasins de stockage	<ul style="list-style-type: none"> Construire des magasins de stockage 	Sama-foulala, Sama-markala, Diambougou, Mamouroula	4 magasins de stockage sont construits

III- TABLEAU DU PLAN QUINQUENNAL (2007-2011) DE SECURITE ALIMENTAIRE

Objectifs spécifiques par pilier	Actions	Indicateurs	Localités	Coût	Source de financement			Période de mise en œuvre (ans)					
					Commune	Etat	Part.	1	2	3	4	5	
Disponibilité Améliorer la production et la productivité agricole	1. Former les paysans sur la production et l'utilisation de la fumure organique	Le nombre de paysans encadrés	Sama-markala, Mamouroula, Doni, Diambougou et Diado	50.000	50.000			x	x				
	2. Equiper les paysans en matériels et intrants agricoles	-Le nombre de paysans équipés, -Le nombre d'équipements achetés	Doni, Samamarkala, Samafoulala, Dongon	25.000	25.000			x					
	3. Lutter contre les feux de brousse, libérer les anciennes zones de pâturage et organiser l'approvisionnement des éleveurs en aliments bétail	-nombre d'actions entreprises -nombre d'espace dégagé -nombre d'éleveurs organisés	Dongonwèrè Diambougou Mamouroula	25.000	25.000			x	x	x	x	x	
	4. Creuser deux forages	Nombre de forages creusés	Sama-foulala, Mamouroula	14.000.000	15%	85%				x			
	5. Aménager deux étangs piscicoles	Nombre d'étangs aménagés	Sama-markala, Dogon	2.000.000	10%		90%	x					
	6. Construire un parc de vaccination	Nombre de parc construit	Doni	4.000.000	20%	80%				x			
	7. Aménager 5 ha de périmètres maraîchers	Nombre d'ha de périmètres aménagés	Sama-markala, Mamouroula, Doni, Diambougou et Diado	10.000.000	20%		80%	x	x	x	x	x	
	8. Installer une motopompe dans le périmètre maraîcher	Nombre de motopompe installé	Sama-foulala	200.000	200.000						x		

Objectifs spécifiques par pilier	Actions	Indicateurs	Localités	Coût	Source de financement			Période de mise en œuvre (ans)							
					Commune	Etat	Part.	1	2	3	4	5			
Disponibilité (suite)	9. Aménager u micro barrage	-Nombre de barrage aménagé -P.V de réception du barrage	Diado	3.000.000	20%		80%							x	
Accessibilité Améliorer l'accès des populations aux produits alimentaires	10. Construction de la piste "Diado-Sama-foulala (3km)"	Nombre de km construits	Diado-Sama-foulala	5.000.000	20%		80%		x						
	11. Aménager les marchés hebdomadaires	Nombre de marchés aménagés	Sama-foulala, Sama-Markala	2.000.000	10%	80%			x						
	12. Equiper deux organisations féminines de deux moulins	-Nombre de moulins -Nombre d'organisation équipée	Diambougou, Mamouroula	1.000.000	1.000.000					x					
	13. Installer une caisse d'épargne et de crédit	Nombre de caisse installée	Sama-foulala	14.000.000	10%		90%							x	

Objectifs spécifiques par pilier	Actions	Indicateurs	Localités	Coût	Source de financement			Période de mise en œuvre (ans)				
					Commune	Etat	Part.	1	2	3	4	5
Utilisation Améliorer les conditions alimentaires de la femme et de l'enfant	14. Sensibiliser les ménages pour une gestion rationnelle des stocks de céréales	Nombre de ménages sensibilisés	Diambougou, Mamouroula, Sama-foulala, Sama-Markala, Diado, Doni, Diambougou, Dogon	250.000	100%			x	x	x	x	x
	15. Former les femmes sur les meilleures pratiques culinaires	Nombre de femmes formées	Diambougou, Mamouroula, Sama-foulala, Sama-Markala, Diado, Doni, Diambougou, Dogon	300.000	100%			x	x	x	x	x
Stabilité Assurer une couverture des besoins alimentaires	16. Construire 4 magasins de stockage de céréales	Nombre de magasins créés	Diambougou, Mamouroula, Sama-foulala, Sama-Markala	8.000.000	20%		80%	x	x	x	x	
	17. Former les gestionnaires de magasins de stockage en gestion financière	Nombre de personnes formées	Diambougou, Mamouroula, Sama-foulala, Sama-Markala	200.000	100%			x	x	x	x	
TOTAL DU PLAN				93.345.000								

V. LES STRATEGIES DE MISE EN ŒUVRE DU PLAN

La mise en œuvre de ce plan sera assurée par le conseil communal en concertation avec les populations. Des stratégies seront dégagées pour mobiliser les ressources afin de faciliter son exécution.

La recherche de partenaires fera partie de ces stratégies et s'appuiera sur le montage et la soumission de projets.

- du plan par le Conseil Communal