

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 MOPTI
Cercle de Djenné
Commune rurale de Némabadenyakafo

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE NEMABADENYAKAFO

2006- 2010

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



Septembre 2006

SIGLES ET ABREVIATIONS UTILISES

PSA : Plan de sécurité alimentaire

PROMISAM : Projet de Mobilisation des Initiatives de la Sécurité Alimentaire au Mali

CSA : Commissariat à la Sécurité Alimentaire

AGR : Activités génératrices de revenu

PDESC : plans de développement économique social et culturel

PD – CARPPE : Programme de développement pour la croissance agricole la réduction de la pauvreté et protection de l'environnement

RAT : réseau administratif de transmission

CSCom : centre de santé communautaire

STDE : Service Technique Déconcentré de l'Etat

CCC : Centre de Conseil Communal

CGS : comité de gestion scolaire

ONG : Organisation non Gouvernementale

VRES : Valorisation des Ressources en Eau de Surface

PNIR : Programme national d'infrastructures rurales

PAD- PECHE : Programme d'appui au développement de la pêche

CEC : caisse d'épargne et de crédit

PASAOP : programme d'appui aux associations et organisations paysannes

PRPM : Projet de réduction de la pauvreté au Mali

ANPE : agence nationale pour la promotion de l'emploi

PASA. COOP : Projet d'appui aux structures caisses Association

Projet s'Equiper en Reboisant

DRS-CES :

SOMMAIRE

PREMIERE PARTIE

CONTEXTE ET JUSTIFICATION

METHODOLOGIE

III – APERÇU DE LA COMMUNE

IV- SITUATION DE REFERENCE.

1. caractéristiques physiques
2. Caractéristiques démographiques et sociales
3. Caractéristiques économiques
4. Caractéristiques socio-économiques et culturelles
5. Infrastructures et équipements collectifs existants

V - ATOUTS ET CONTRAINTES A LA SECURITE ALIMENTAIRE

1. Les Principaux atouts de la commune
2. Contraintes a la sécurité alimentaire

DEUXIEME PARTIE

I - PLAN D' ACTIONS

II - EVALUATION DU PLAN

III – PLAN DE FINANCEMENT

IV – STRATEGIE DE MISE EN ŒUVRE

PREMIERE PARTIE

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

A l'instar des autres collectivités du Mali, la commune rurale de Nema Badenya Kafo a vécu depuis trois décennies plusieurs épisodes d'insécurité alimentaire essentiellement liés à la sécheresse. Les manifestations les plus désastreuses de ces aléas climatiques sont les famines et les dégâts très importants sur le cheptel des années de 1973 et de 1984. Ces périodes conjoncturelles ont contribué dans une grande mesure à la dégradation du tissu social et économique du Mali. Cette insécurité persiste jusqu'à nos jours et les facteurs catalysant sont de plus en plus nombreux. Donc l'élaboration et la mise en œuvre du plan de sécurité alimentaire paraient comme un objectif prioritaire pour la commune.

Le présent PSA est conçu sur quatre piliers de la sécurité alimentaire que sont : La disponibilité alimentaire, son accessibilité pour la population, son utilisation et sa stabilité dans le temps et dans l'espace. C'est outil privilégié s'intègre et renforce effectivement le plan de développement économique, social et culturel (PDESC).

II - OBJECTIF DU PLAN

Objectifs général : ce plan a pour objectif global de permettre de:

- * Contribuer à assurer une sécurité alimentaire pérenne dans la commune

Objectifs spécifiques : ce plan vise à court et moyens termes les objectifs suivants :

- * Accroître la production et la productivité à travers l'amélioration des moyens et des méthodes ou techniques de transformations, de conservation et de gestion des ressources locales dans le domaine Agricole, pastoral, piscicole et forestier ;
- * la gestion rationnelle et durable de ces ressources

III - METHODOLOGIE

Le document est le résultat d'un processus de concertation entre les acteurs locaux sur le terrain, de recherche documentaires et d'analyse sur la situation socioéconomiques et alimentaire de la commune. Pour mener à bien cette opération, certaines étapes ont été observées à savoir :

- La formation des acteurs qui a regroupé les Maires, le Secrétaires Généraux, les Représentants des jeunes et les représentantes des femmes, les 11 et 12 Août 2006 à Djenné.
- La synthèse des plans existants (PDESC et PD-CARPPE),
- Les différentes rencontres de travail (apprivoisement de l'analyse, des journées intercommunautaires, de planification...)
- Des rencontres de restitution, organisées dans la commune auxquelles ont participé les chefs de villages, et les Elus.
- L'adoption du plan de sécurité alimentaire de la Commune par le conseil le Conseil Communal.

III. APERÇU SUR LA COMMUNE

Aperçu historique :

Créé par la loi N°0096-059 du 04 Novembre 1996 portant création des communes, la commune de Nema Badenya Kafo est la plus grande du cercle de Djenné. Elle se compose de trente villages. « Nema Badenya Kafo » signifie solidarité égalité. IL s'inspire du climat de cohésion sociale et de l'entente qui ont toujours existé entre les habitants de cette collectivité d'ailleurs c'est ce qui explique l'érection de cet ex arrondissement de Mougna entièrement en commune d'où le mérite.

Situation géographique : Elle est limitée

- au nord par la commune de Kewa
- au sud et à l'ouest par les cercles de San et Tominian,
- à l'est par les communes de Pondori et de Niansanarie

Le relief est dominé par une vaste plaine inondable favorable à la riziculture, La végétation jadis abondante est réduite par la croissance démographique et l'extension des parcelles de culture sèche. Il existe cependant assez de karité, de néré et baobab dont les potentialités exploitées traditionnellement sont peu profitables à la population.

Le régime hydrique de la commune est assuré par le fleuve Bani. Il existe également de grandes mares ainsi des dépressions en des cuvettes peu profondes favorables aux cultures

Pluviale notamment du riz et surtout poissonneuses

Les sols sont de type sablonneux dans la zone sèche présentant des ouvertures latéritiques et à argilo limoneux dans la partie inondable propice à la culture du riz. L'agriculture, l'élevage et la pêche constituent les principales activités socioéconomiques des populations de la commune.

Milieu humain : La compte 37430 habitants repartis entre 29villages, 54 campements et hameaux

Organisation administrative : La commune a un organe délibérant composé de 23 conseillers communaux tous de l'ADEMA PASJ dirigée par le Maire Seydou Tanapo assisté de 3 adjoints, le chef lieu de la commune est Mougna qui abrite également le siège de la Sous Préfecture.

Organisation institutionnelle : Les institutions de la communes sont constituées par le conseil communal, la sous préfecture, le conseil de village, les partis politiques (ADEMA , URD, USRDA, PSP ? RPM, MPR), les services techniques (l'Agriculture, de l'Elevage, des Eaux et Forêts et l'antenne de l'Opération Pêche, les coopératives d'éleveurs), les comités de gestion scolaire (CGS) et des points d'eau, les associations de santé communautaires, constituent les formes modernes des organisations existant dans la commune. Cependant, ces organisations sont handicapées par l'exode et surtout par l'analphabétisme.

Les partenaires extérieurs de la commune sont : l'OMAES/UNICEF, CCC

IV – SITUATION DE REFERENCE

A. Caractéristiques physiques

- * Climat, sol et végétation

Le climat est du type soudano sahélien caractérisé par une saison sèche d'Octobre à Mai et une saison pluvieuse de Juin à Septembre. La pluviométrie moyenne est de l'ordre de 600 mm et la température moyenne annuelle se situe aux environs de 38 °C. La végétation est caractérisée par la savane arborée constituée d'espèces épineuses (acacias, balamites.....)

B. Caractéristiques démographiques et sociales

La commune compte en 2006 41 077 habitants selon les estimations de la D.N.S.I. La population est composée de Bambara, Bozo et peulhs. Il faut noter également la présence de quelques campements Bella dans la commune. Les langues parlées sont le bambara, bozo, et le peulh.

C. Caractéristiques économiques

Agriculture : , le riz, le mil, le sorgho, le wandzou, le fonio, l'arachide, le niébé, le sésame, l'oseille de guinée, sont les cultures pratiquées dans la commune. Les principales spéculations pour cette zone sont le riz et le mil.

Comme pratiques culturales on peu citer les cultures pures continues des céréales ou des céréales en association avec d'autres cultures. Les principaux types d'associations sont : mil - niébé, mil - oseille, sorgho - niébé, arachide - oseille.

La survie et la satisfaction des besoins alimentaires et économiques des populations de la commune sont liées essentiellement à l'agriculture, l'élevage et la pêche.

Superficie Totale en Riz est de 16 680 ha : pour les Autres cultures 7867 ha et la production en riz est estimée à 9 950 tonnes, pour les autres (4 487 tonnes)

L'élevage : il est aussi important dans la commune. Il se fait selon 2 stratégies. D'abord, il y a la transhumance ceci concerne essentiellement les bovins. Les animaux quittent les plaines inondées au début de l'hivernage à cause de l'eau et aussi pour permettre aux populations d'entretenir leurs cultures. Il faut noter aujourd'hui que les animaux du fait de la faiblesse des crues ne quittent pas les plaines pour une longue période ce qui est entrain de jouer sur la production de fourrage.

La pratique sédentaire de l'élevage concerne les bœufs de labour et les petits ruminants. Contrairement à l'agriculture, l'élevage bénéficie de certaines infrastructures. On peut citer entre autres 4 parcs de vaccination et 2 marchés à bétail.

Selon une étude déjà menée il ya des besoins en équipements et infrastructures que sont : Parcs de Vaccination ; Puits pastoraux ; Bornage Pistes de transhumance ; Surcreusement de mares ; Marché à bétail ; des Abattoirs.

Pêche : La pêche se pratique dans la commune. Elle est faite par des professionnels qui transhument au fur et à mesure du retrait des eaux et par les sédentaires agriculteurs. Le bas niveau des crues a entamé profondément l'activité de pêche. Les mares rizicoles ainsi que le fleuve Bani et ses ramifications sont de vastes atouts pour le développement de la pêche.

Forêt : Les causes de la dégradation des ressources forestières sont en plus du phénomène naturel de la sécheresse, le surpâturage, les coupes abusives, le défrichement incontrôlé et les feux de brousse.

Commerce : Le commerce est assez développé dans la commune. Il y a 5 marchés hebdomadaires. Le plus important est celui de Mougna. Ces marchés constituent les points d'approvisionnement de certaines contrées de la région de Ségou. Le commerce porte sur les céréales, surtout le mil. En plus de foires hebdomadaires, il existe 19 caisses villageoises et trois banques de céréales.

Transport et communication : Il existe aussi une radio locale de type artisanal, un poste téléphonique type WeléCom, le RAT du CSCOM et de la sous-préfecture.

D. Caractéristiques socio économiques et culturelles

L'économie de la commune repose principalement sur l'agriculture, l'élevage la pêche, le commerce et l'artisanat. L'agriculture est de loin la principale activité même si jusqu'à présent elle ne bénéficie pas d'infrastructure conséquente.

1. Santé et Eau potable

Sur le plan de l'hydraulique villageoise, la commune n'est pas totalement démunie. IL y a en 19 forages dont sept en mauvais état et 32 puits à grand diamètre utilisés comme eau de boisson et l'abreuvement des animaux en pendant la saison sèche. Ces infrastructures sont largement en deçà des besoins de la commune.

Sur le plan sanitaire, la commune a deux CSCOM. Malgré ce dispositif conforme aux normes techniques de couverture sanitaire de la commune, les populations ne sont pas satisfaites, elles réclament plus d'infrastructures et d'agents de santé.

2. Education

Dans le domaine de l'éducation, il existe dix (10) premiers cycles et 15 centres d'alphabétisations (non fonctionnelles). Il y a un second cycle. Dans le souci de combattre l'analphabétisme, des efforts sérieux doivent être entreprises pour agrandir la couverture scolaire, afin d'atteindre l'objectif un village une école ou un C.E.D.

E. Infrastructures et équipement collectifs existants

1. Routes

La commune n'a que des pistes et les bras du fleuve « Bani » comme voie de communication. La plupart des pistes sont impraticables pendant la saison des pluies. La plus grande partie des pistes sont argileuses et occupe la plaine inondée. Les villages qui sont proches des fleuves utilisent pendant ces périodes difficiles les pirogues et les pinasses pour se rendre dans les différents marchés. Les moyens de transports les plus développés dans la commune sont les charrettes et les pirogues.

V - ATOUTS ET CONTRAINTES A LA SECURITE ALIMENTAIRE

1. Les Principaux atouts de la commune : Ils sont multiples, mais les plus importants sont :

- Disponibilité de terres sèches agricoles
- Existence de mares et plaines
- Existence de pêcheurie
- Existence de foires hebdomadaires
- Existence de pâturages
- Existence de main d'œuvre
- Présence d'un encadrement technique pluriel
- Existence d'une piste interrégionale (Djenné_Mougna- saye)
- Existence de trois banques de céréales

2. Contraintes liées à la sécurité alimentaire

- Faible rendement des cultures
- comblement des chenaux d'irrigation
- Insuffisance des fourrages pour les animaux
- 'intoxication alimentaire des animaux
- Persistance de parasitoses
- Mauvaise gestion des *bourgous*
- Conflits entre éleveurs et autre exploitation des ressources naturelles
- Faible productivité des ressources halieutiques
- Comblement des mares et cours d'eau et canaux d'alimentation
- Mauvaise gestion des cours d'eau
- Faible production des forêts
- Insuffisance d'eau pour le maraîchage.
- Manque de cadre de promotion de l'artisanat local
- Méconnaissance du tourisme
- Mauvais état des pistes internes
- L'extension constante des surfaces cultivées au détriment des pâturages
- exploitation anarchique de ressources pastorales
- L'insuffisance de point d'eau d'abreuvement des animaux
- L'insuffisance des pâturages et des compléments alimentaires (Aliment Bétail et autres).
- L'insuffisance de la couverture sanitaire des animaux •
- Le vol d'animaux
- Le non respect de la préséance par les transhumants,
- Dégâts des récoltes dus aux oiseaux granivores

SOLUTIONS ENVISAGEABLES

Les propositions d'activités sont formulées dans un cadre intégré des différents éléments qui concourent à l'atteinte des objectifs.

- ✍ **Information, sensibilisation et appropriation des textes de la GRN par la population ;**
- ✍ **Application des techniques CES– DRS en Agriculture**
- ✍ **Création des pépinières communales et individuelles ;**
- ✍ **Réalisations des activités de reboisement (Brise vent ; Bosquet villageois ;**
- ✍ **Plantations d'alignement et d'ombrage) et des ouvrages anti-érosifs ;**
- ✍ **Renforcement des capacités des acteurs par des activités de formation.**
- ✍ **Élaboration des conventions locales ;**
- ✍ **Mises en défens de zone de pâturage**
- ✍ **Appui au renforcement des actions de réduction de la consommation de bois énergie ;**
- ✍ **Réalisation des actions de régénération.**
- ✍ **Enrichissement des sols**
- ✍ **Sensibilisation des éleveurs pour le traitement régulier des animaux**
- ✍ **Réhabilitation des pistes de parcours**
- ✍ **Elaboration de schéma d'aménagement du territoire**
- ✍ **Faire respecter les textes en vigueur**
- ✍ **Réalisation des infrastructures adéquates**
- ✍ **Aménagement des mares et des canaux d'alimentation**
- ✍ **Protection des lits et des berges des chenaux**
- ✍ **Modernisation de la pêche (Aménagement des étangs piscicoles)**

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO...

TABLEAU I : PLAN D' ACTIONS

OBJECTIFI GENERAL : Contribuer à assurer la sécurité alimentaire des populations

PILIER	CONTRAINTES	OBJECTIFS SPECIFIQUES	RESULTATS ATTENDUS	ACTIVITES	INTERVENANTS	RESPONSABLES
DISPONIBILITE ALIMENTAIRE (SUITE)	- Faible rendement agricole	Améliorer le rendement agricole	Le rendement est amélioré	Vulgarisation de l'utilisation de fumure organique dans les champs	- STDE, CCC, PNIR, PASAOP	Maire
				Formation des paysans en technique culturales 90 personnes (3 pers / village dont une femme / jours.	STDE	Maire
				Organisation des journées de lutte contre les espèces nuisibles	STDE	Maire
				Sensibilisation pour le reboisement et le la régénération naturelle	STDE	Maire
				Formation en technique d'assolement et rotation des cultures	STDE	Maire
	- comblement des chenaux d'irrigation	Améliorer le niveau de submersion des plaines rizicoles	le niveau de submersion des plaines rizicoles est amélioré.	Concertation communale autour de l'abandon des lits de chenaux	STDE, PASAOP	Maire
	- Conflits entre éleveurs et autre exploitation des ressources	- Assurer une meilleure gestion des conflits autour des ressources	- Une meilleure gestion des conflits autour des ressources est assurée	- Elaboration d'un plan d'aménagement et de gestion de territoire	DRPSIAP, STDE, CCC	Maire
				Matérialisation et bornage des pistes	STDE, PASAOP, autres partenaires	Maire

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO...

TABLEAU I : PLAN D' ACTIONS

OBJECTIFI GENERAL : Assurer la sécurité alimentaire des populations

PILIER	CONTRAINTES	OBJECTIFS SPECIFIQUES	RESULTATS ATTENDUS	ACTIVITES	INTERVENANTS	RESPONSABLES
DISPONIBILITE ALIMENTAIRE (SUITE)	- Insuffisance de fourrages pour les animaux	Améliorer la disponibilité fourragère	la disponibilité fourragère est améliorée	Elaboration d'une convention de gestion des bourgou	Wetland, STDE,	Maire
	Insuffisance des points d'eau pérenne pour les animaux	Améliorer la disponibilité de l'eau pour les animaux	la disponibilité de l'eau pour les animaux est améliorée	Forage et puits pastoraux	PASAOP, autres	Maire
	- Persistance de parasitose	Améliorer l'état sanitaire des animaux	l'état sanitaire des animaux est amélioré	. La sensibilisation des éleveurs pour le traitement trimestriel	STDE, Coopérative des Eleveurs	Maire
	- Intoxication alimentaire	Minimiser le risque d'intoxication alimentaire	Le risque d'intoxication alimentaire a diminué	Construction de trois (3) aires d'abatage	ANICT,	Maire
	Faible productivité des ressources halieutiques	- Améliorer la productivité des plans d'eau (mares, et cours d'eau et canaux d'alimentation) /Assurer une meilleure gestion des plans d'eau (cours d'eau)	La productivité des plans d'eau est améliorée	- Reboisement des berges	STDE,	Maire
				- Surcreusement de 29 mares et canaux	PNIR,	Maire
				- Empoisonnement des mares concernées.	Wetland, STDE	Maire
				- Réalisation de 6 étangs piscicoles et formation des piscicultures (12)	Wetland, STDE	Maire
				- Elaboration des conventions de pêche	Wetland, STDE	Maire
	- Faible production des forêts	Améliorer la production forestière	La production forestière est améliorée	- Renforcement des capacités des CVGRN en production de plante	STDE,	Maire
				- Plantation d'arbres	STDE	Maire
				- Vulgarisation de foyer améliorer	STDE	Maire

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO

TABLEAU I : PLAN D' ACTIONS

OBJECTIFI GENERAL : Assurer la sécurité alimentaire des populations

PILIER	CONTRAINTES	OBJECTIFS SPECIFIQUES	RESULTATS ATTENDUS	ACTIVITES	INTERVENANTS	RESPONSABLES
ACCESSIBILITE	Faible diversification des activités génératrices de revenu	Diversifier les activités génératrices de revenu	les activités génératrices de revenu sont diversifiées	Créer de 7 périmètres maraîchers	STDE, PASAOP	Maire
				Montage de petits projets de création d'entreprise (teinture, savonnerie,)	STDE, CCC, autres	Maire
				Négociation avec les partenaires pour la création des structures de micro finance	STDE, CCC	Maire
	- Faible transition des denrées vers les zones déficitaires liée au mauvais état des pistes internes	Assurer l'approvisionnement correct des ménages en denrées	l'approvisionnement correct des ménages est assuré	Construction de trois (3) banques de céréales inter-zonal	STDE, CSA, CTDL	Maire
UTILISATION	Non maîtrise de la notion de complémentarité et de l'équilibre des aliments	Intégrer la notion de complémentation dans les pratiques alimentaires des ménages	la notion de complémentation est intégrée dans les pratiques alimentaires des ménages	Formation de 36 femmes sur la nutrition et les techniques de conservation des aliments et des produits maraîchers	STDE,	Maire
	Mauvaises conservations des produits alimentaires	Assurer une meilleure conservation des produits alimentaires par les ménages	une meilleure conservation des produits alimentaires est assurée par les ménages	Sensibilisation des femmes en hygiène des aliments	STDE, CSCOM	Maire
				Vulgarisation de séchoir solaire semi moderne, et de démonstrations culinaire	STDE, PASAOP	Maire

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO...

TABLEAU I : PLAN D' ACTIONS

OBJECTIFI GENERAL : Assurer la sécurité alimentaire des populations

PILIER	CONTRAINTE	OBJECTIFS SPECIFIQUES	RESULTATS ATTENDUS	ACTIVITES	INTERVENANTS	RESPONSABLES
STABILITE	Persistance de la période de soudure du mois de juin à octobre de chaque année	Assurer une meilleure couverture des besoins alimentaires dans les ménages	Une meilleure couverture des besoins alimentaire est assurée dans les ménages	Organisation d'émissions sur la gestion de la production agricole à travers les medias de proximité à la fin de chaque campagne	STDE, Radio	Maire
	Disparité croissante entre la croissance démographique et les ressources locales	Rendre disponible les données statistiques fiables sur les ressources physiques de la commune	Des données démographiques fiables sont disponibles	Recensement des populations	STDE, DRPSIAP	Maire

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO

TABLEAU II : EVALUATION DU PLAN (en milliers de FCFA)

PILIER	ACTIVITES/ACTIONS	INDICATEURS	COUTS EN FCFA	REPARTITION DES COUTS /AN					LOCALISATION
				1	2	3	4	5	
DISPONIBILITE ALIMENTAIRE	Vulgarisation de l'utilisation de fumure organique dans les champs	Tenue d'1 assemblée Générale par village 50% des producteurs adhèrent à l'utilisation des FO	2500	-	2500	-	-	-	Commune
	Formation des paysans en technique culturales 90 personnes (3 pers / village dont une femme / jours.	50% des paysans appliquent les nouvelles techniques culturales	2000	-	2000	-	-	-	Commune
	Sensibilisation pour le reboisement et le la régénération naturelle	70% des paysans adhèrent au reboisement	750	400	350	-	-	-	Commune
	Formation en technique d'assolement et rotation des cultures	50% des paysans appliquent les techniques d'ensolement et de rotation	2000	-	1000	1000	-	-	Commune
	Concertation communale autour de l'abandon des lits de chenaux	Existence d'une résolution pour l'abandon des lits	500	-	500		-	-	Commune
	Elaboration d'un plan d'aménagement et de gestion de territoire	Un SAT disponible	15000	-	7500	7500	-	-	Commune
	Elaboration d'une convention de gestion des bourgou	Convention disponible	500	-	500		-	-	Commune
	Forage et puits pastoraux	8 forages ou puits pastoraux réalisés	25000	-	10000	10000	5000	-	Commune
	Organisation des journées de lutte contre les espèces nuisibles	50 % des espèces nuisibles exterminées	500	-	500			-	Commune
	. La sensibilisation des éleveurs pour le traitement trimestriel	trois journées organisées, 50% des éleveurs traités régulièrement leurs animaux,	750	-	250	300	200	-	Commune
	Matérialisation et bornage des pistes	Réduction des conflits de 60%	2000	-	1000	1000	-	-	Commune

DISPONIBILITE ALIMENTAIRE	Application des textes	70% des éleveurs respectent des textes	500	-	500	-	-	-	Commune
	Construction de trois (3) aires d'abatage	3 aires réalisée à 100%	7500	-	2500	2500	2500	-	Mougna, Kandara, Tié
	Surcreusement de 29 mares et canaux	68% des mares programmées sur creusées	145000	-	35000	40000	40000	30000	Commune
	Reboisement des berges	60% des berges prévus sont reboisées	3000	-	750	750	750	750	Commune
	- Empoisonnement des mares concernées.	80% des mares prévues empoisonnées	29000	-	7000	8000	8000	6000	Sounga-Marka, Tenda, Kandara, Kouima, Mougna Bambara, Soukouba
	- Réalisation de 6 étangs piscicoles et formation des piscicultures (12)	100% d'étangs prévus réalisés	30000	-	10000	10000	10000	-	Sounga-Marka, Tenda, Kandara, Kouima, Mougna Bambara, Soukouba
	- Elaboration des conventions de pêche	Convention disponible	1000	-	1000	-	-	-	Commune
	- Renforcement des capacités des CVGRN en production de plante	70% de CVGRN produisent des plants	2500	-	1000	1500	-	-	Commune
	- Plantation d'arbres		2000	400	1000	600	-	-	Commune
	- Vulgarisation de foyer améliorer	60% des ménages utilisent les foyers améliorés	1000	-	500	500	-	-	Commune
	SOUS TOTAL DISPONIBILITE		273000	800	85350	85650	66450	36750	
ACCESSIBILITE	Créer de 7 périmètres maraîchers	60% de périmètres réalisés	35000	-	20000	15000			Commune
	Montage de petits projets de création d'entreprise (teinture, savonnerie,)	Des dossiers ont monté pour 60% des créneaux porteurs	3000	-	1000	-	1000	1000	Commune
	Négociation avec les partenaires pour la création des structures de micro finance	Existence d'une structure de micro finance	1000	-	1000	-	-	-	Commune
	Construction de trois (3) BC INTERZONALES	3 banques inter-zonales créées	9000	-	9000	-	-	-	Samaye ; Kouima ; Mougna
	SOUS TOTAL ACCESSIBILITE		48000	0	31000	15000	1000	1000	

UTILISATION	Formation de 36 femmes sur la nutrition et les techniques de conservation des aliments et des produits maraîchers	80% des ménages appliquent les techniques de conservation	1000	-	1000	-	-	-	Commune
	Sensibilisation des femmes en hygiène des aliments	80% des femmes respectent les règles d'hygiène	500	-	500	-	-	-	Commune
	Vulgarisation de séchoir solaire semi moderne, et de démonstrations culinaire	60% des femmes adhèrent aux séchoirs	1000	-	5000	-	-	-	Commune
	SOUS TOTAL UTILISATION		2500	0	2500	0	0	0	
STABILITE	Organisation d'émissions sur la gestion de la production agricole à travers les medias de proximité à la fin de chaque campagne	50% ménages gèrent rationnellement leurs productions	500	-	250	-	250	-	Commune
	Recensement des populations	Situation démographique de la Commune disponible	10000	-	-	-	10000	-	Commune
	SOUS TOTAL STABILITE		10500	0	250	0	10250	0	
TOTAL GENERAL			334000	800	119100	98650	77700	37750	

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE NEMA BADENYA KAFO (SUITE)

TABLEAU III : PLAN DE FINANCEMENT (en milliers de FCFA)

PILIER	ACTIVITES/ACTIONS	COUTS EN FCFA	COUT PAR SOURCE DE FINANCEMENT				
			COMMUNE	ETAT	PTF	POPULATI	AUTRES
DISPONIBILITE ALIMENTAIRE	- Vulgarisation de l'utilisation de fumure organique dans les champs	2500	250	-	2250	-	-
	- Formation des paysans en technique culturales 90 personnes (3 pers / village dont une femme / jours.	2000	200	-	1800	-	-
	- Sensibilisation pour le reboisement et le la régénération naturelle	750	75	-	675	-	-
	- Pratiquer la technique d'assolement et rotation des cultures	2000	200	-	1800	-	-
	- Concertation communale autour de l'abandon des lits de chenaux	500	50	-	450	-	-
	- Elaboration d'un plan d'aménagement et de gestion de territoire	15000	1500	-	13500	-	-
	- Elaboration d'une convention de gestion des bourgou	500	50	-	450	-	-
	- Forage de puits pastoraux	25000	2500	-	22500	-	-
	- Organisation des journées de lutte contre les espèces nuisibles	500	50	-	450	-	-
	- La sensibilisation des éleveurs pour le traitement trimestriel	750	75	-	675	-	-
	- Matérialisation et bornage des pistes	2000	200	-	1800	-	-
	- Application des textes	500	50	-	450	-	-
	- Construction d'aire d'abatage	7500	750	-	6750	-	-
	- Surcreusement des mares et canaux	145000	14500	-	130500	-	-
	- Reboisement des berges	3000	300	-	2700	-	-
- Empoisonnement des mares concernées.	29000	2900	-	26100	-	-	

DISPONIBILITE ALIMENTAIRE	- Réalisation de 6 étangs piscicoles et formation des piscicultures (12)	30000	3000	-	27000	-	-
	- Elaboration des conventions de pêche	1000	100	-	900	-	-
	- Renforcement des capacités des CVGRN en production de plante	2500	250	-	2250	-	-
	- Plantation d'arbres	2000	200	-	1800	-	-
	- Vulgarisation de foyer améliorer	1000	100	-	900	-	-
	SOUS TOTAL DISPONIBILITE	273000	27300	0	245700	0	0
ACCESSIBILITE	Créer de périmètres maraîchers	35000	3500		31500		
	Montage de petits projets de création d'entreprise (teinture, savonnerie,)	3000	300	-	2700	-	-
	Négociation avec les partenaires pour la création des structures de micro finance	1000	100	-	900	-	-
	Construction de trois (3) banques de céréales inter-zonales	9000	900	-	8100	-	-
	SOUS TOTAL ACCESSIBILITE	48000	4800	0	43200	0	0
UTILISATION	- Formation de 36 femmes sur la nutrition et les techniques de conservation des aliments et des produits maraîchers	1000	100	-	900	-	-
	- Sensibilisation des femmes en hygiène des aliments	500	50	-	450	-	-
	- Vulgarisation des séchoirs solaires semi moderne, et de démonstrations culinaire	1000	100	-	900	-	-
	SOUS TOTAL UTILISATION	2500	250	0	2250	0	0

STABILITE	Organisation d'émissions sur la gestion de la production agricole à travers les medias de proximité à la fin de chaque campagne	500	50	-	450	-	-
	Recensement des populations	10000	1000	-	9000	-	-
	SOUS TOTAL STABILITE	10500	1050	0	9450	0	0
TOTAL GENERAL		334 000	33 400	0	300 600	0	0

Tableau récapitulatif de la contribution des parties :

Sources de Financement	Montant en FCFA	Pourcentage
Commune	33 400 000	10%
Etat	-	-
Population	-	-
PTF	300 600 000	90%
Total	334 000 000	100%

IV - STRATEGIE DE MISE EN ŒUVRE EN PLAN :

4.1- Stratégie de mobilisation de financière:

Pour assurer le financement du plan, la commune va réunir toutes les ressources nécessaires et anticiper à chaque fois les opportunités de recettes. Certaines activités seront directement réalisées par les populations à travers leurs efforts physiques et les contributions monétaires au besoin. Des activités qui échappent à cette rubrique seront présentées à des partenaires dont l'Etat pour un appui éventuel.

Le conseil communal procédera de la façon suivante :

- √ Sensibilisation des populations (recouvrement des impôts et taxes)
- √ Recherche de financement (ONG et autres bailleurs de fonds)
- √ Création de sources de recettes
- √ Mobilisation des ressources humaines pour amoindrir les coûts des contre parties de la commune
- √ Appui et assistance des services déconcentrés de l'Etat
- √ Recherche de jumelage
- √ Exploitation des potentialités de la commune.

La mise en œuvre prendra aussi compte des spécificités de la zone. Ainsi une mise à compétition se fera chaque fois que les fonds doivent être engagés en vue de s'assurer de l'efficacité et du bon coût, mais aussi pour faire des recettes à travers les appels d'offre.

4.2 - Stratégie de mobilisation sociale autour des objectifs du plan

Le plan sera mis en œuvre par les populations de la commune et les partenaires. Le conseil communal entreprendra des mécanismes d'organisation et de communication pour donner suffisamment d'informations aux populations sur le plan et son évolution pour leur permettre de se l'approprier .Il mettra en place :

- Une commission de mobilisation des ressources de la commune.
- Une commission technique chargée des relations avec les partenaires au développement.

Chaque fois que des ressortissants de la commune ont des compétences qui peuvent être valorisées le conseil se fera le devoir de les intégrer dans la mise en œuvre du plan pour renforcer les capacités locales et les responsabiliser.

4.3 - MECANISME DE SUIVI-EVALUATION

Le conseil communal, après avoir délibéré a mis en place un cadre de suivi évaluation pour la bonne exécution de son plan. Cette commission veillera à l'identification, l'organisation et la planification des opérations nécessaires à l'obtention des données qui permettent de mesurer les progrès réalisés par le plan en cours de réalisation ou de

mesurer les résultats atteints par le plan qui se trouve à terme. Elle élaborera les calendriers de suivi évaluation et définira des indicateurs clairs pour les actes à poser en conformité avec le cadre logique du plan.

Pour le suivi on se référera aux documents de projets élaborés pour chaque activité qui sera mise en œuvre. Le conseil identifiera pour cela en collaboration avec les partenaires un certain nombre d'outils et de référence pour évaluer les activités. Les populations seront largement impliquées aux évaluations car avant tout, ce sont leurs problèmes qui sont en question et aussi leurs fonds.

La commune est entièrement responsable de la réalisation de toutes les actions. Cependant elle sollicitera l'appui des populations, des partenaires au développement et de l'état pour réussir son projet de développement.

Dans l'exécution du programme et du plan des documents clairs tels que les contrats, les plans d'opération,etc, délimiteront les responsables du conseil communal et celles des partenaires.

LISTES DES PARTICIPANTS AUX DIFFERENTES RENCONTRES

1- Liste des participants à l'atelier de planification et de programmation

N°	PRENOMS ET NOMS	FONCTIONS	LOCALITE
1	Seydou TANAPO	Maire	Mougna
2	Ousmane SAO	1 ^{er} Adjoint au Maire	Mougna
3	Yaya NIENTAO	2 ^{eme} Adjoint au Maire	Mougna
4	Soumana DIARRA	3 ^{eme} Adjoint au Maire	Mougna
5	Bah DIARRA	Conseiller Communal	Samaye
6	Mamoutou KOBORO	Conseiller Communal	Sabara
7	Tenkoko SOUNKOUMANA	Conseiller Communal	Diéou
8	Boucari BAH	Conseiller Communal	Mougna
9	Baba Kamian	Conseiller Communal	Kandara
10	Moussa SORA	Conseiller Communal	Kouima
11	Sékou DRAME	Conseiller Communal	Pana
12	Fako DIARRA	Conseiller Communal	Debena
13	Yaya YIRANPO	Conseiller Communal	Tié
14	Yakouba NATANA	Conseiller Communal	Sougouba
15	Djénébou COULIBALY	Conseiller Communal	Mougna
16	Hadja DIALLO	Conseiller Communal	Mougna
17	Nouhoun DICKO	Conseiller Communal	Yébé
18	Mama TEMETAO	Conseiller Communal	Tabato-marka
19	Lamine KANE	Conservation de la Nature	Mougna
20	Oumar FAMANTA	Production Animale	Mougna
21	Sékou TRAORE	Secrétaire Général	Mougna
22	Moussa YATTARA	Régisseur de Recette	Mougna
23	Sana TOLO	CCC Djenné	Mougna

1- Liste des participants à l'atelier de Validation

N°	PRENOMS ET NOMS	FONCTIONS	LOCALITE
1	Seydou TANAPO	Maire	Mougna
2	Ousmane SAO	1 ^{er} Adjoint au Maire	Mougna
3	Yaya NIENTAO	2 ^{eme} Adjoint au Maire	Mougna
4	Soumana DIARRA	3 ^{eme} Adjoint au Maire	Mougna
5	Bah DIARRA	Conseiller Communal	Samaye
6	Mamoutou KOBORO	Conseiller Communal	Sabara
7	Tenkoko SOUNKOUMANA	Conseiller Communal	Diéou
8	Boucari BAH	Conseiller Communal	Mougna
9	Baba KAMIAN	Conseiller Communal	Kandara
10	Moussa SORA	Conseiller Communal	Kouima
11	Sékou DRAME	Conseiller Communal	Pana
12	Fako DIARRA	Conseiller Communal	Debena
13	Yaya YIRANPO	Conseiller Communal	Tié
14	Yakouba NATANA	Conseiller Communal	Sougouba
15	Djénébou COULIBALY	Conseiller Communal	Mougna
16	Hadja DIALLO	Conseiller Communal	Mougna
17	Nouhoun DICKO	Conseiller Communal	Yébé
18	Mama TEMETAO	Conseiller Communal	Tabato-marka
19	Lamine KANE	Conservation de la Nature	Mougna
20	Oumar FAMANTA	Production Animale	Mougna
21	Sékou TRAORE	Secrétaire Général	Mougna
22	Moussa YATTARA	Régisseur de Recette	Mougna
23	Sana TOLO	CCC Djenné	Mougna

Bibliographie :

- PDESC de la commune de Nema Badenya Kafo
- Canevas PSA
- Document de CSLP