

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 Bankass
Commune rurale de Baye

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE BAYE

2007- 2011

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



Novembre 2006

I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION

La production céréalière a considérablement chuté depuis la grande sécheresse de 1973. Jadis autosuffisante, la commune rurale de Baye enregistre des déficits céréaliers qui s'accroissent d'année en année. Aussi pour faire face à ces pénuries alimentaires il est nécessaire de mettre en place des stratégies. Ainsi le conseil communal de Baye a fait de la sécurité alimentaire sa priorité. Dès lors l'élaboration d'un plan quinquennal de sécurité alimentaire s'impose.

Objectifs

Autant il est indispensable d'avoir un plan pour bâtir sa maison, autant il est nécessaire d'avoir un plan pour assurer la sécurité alimentaire de nos populations ; Le présent plan de sécurité alimentaire a pour objectif général de contribuer à assurer la sécurité alimentaire des populations de la commune de Baye.

II- METHODES D'ELABORATION DU PLAN

Dans le cadre de l'élaboration du plan de sécurité alimentaire de la commune de Baye, différentes activités ont été entreprises.

Les 28 et 29 septembre 2006, s'est tenu à Bankass un atelier de formation des acteurs. Il a regroupé les Sous-préfets du cercle de Bankass, les maires et les secrétaires généraux des douze communes du cercle, une femme rurale et un jeune rural par commune, le conseil de cercle et les services techniques du cercle de Bankass. A la suite de cet atelier ont eu lieu successivement à Baye une journée de concertation et de consultation des populations.

Les journées de concertation à laquelle ont participé les chefs de villages, les conseillers communaux, les représentants de femmes et des jeunes, les organisations socio – professionnelles, les conseillers villageois a lieu à la mairie de Baye le 6-7/11/06.

Les problèmes liés à la sécurité alimentaire ont été analysés, le rapport de consultation a été traité en atelier par les techniciens qui ont été présenté aux communautés pour validation le 13/11/06.

De ces différents travaux est sorti ce présent dossier de plan de sécurité alimentaire 2007-2011 qui a été adopté par les conseillers communaux lors de sa session du 13/11/06.

III. APERÇU SUR LA COMMUNE

3.1. Situation générale de la commune

3.1.1. Organisation administrative :

Référence la loi n°96-059 du 4 novembre 1996 portant création des communes au Mali.

La commune de Baye située au Sud de Bankass. Elle est limitée :

Au Nord par les communes de Koulogon et Dougoutène I (Cercle de Koro) ;

A l'Est par le Burkina Faso ;

Au Sud - Ouest par la commune de Ouenkoro ;

A l'Ouest par les communes de Baye, Tori, Sokoura

Au Sud par le Burkina Faso.

IV. SITUATION DE REFERENCE

4.1 : Caractéristiques physiques :

Elle est située dans la zone agro écologique du Samori, c'est à dire la zone forestière sous l'influence du fleuve Sourou. La commune compte 33 villages et couvre une superficie de 2.142 km². Le chef lieu de commune est Baye et est distant de 65 km de Bankass.

Situation de l'environnement naturel

La commune de Baye a enregistré ces dernières années en moyenne 600 mm d'eau de pluie. On distingue deux zones agro écologiques à savoir :

Une large zone homogène argileuse avec une végétation assez dense. Depuis 1987 la zone est convoitée pour la riziculture et le pâturage.

Une zone sableuse située dans la partie Nord : c'est le domaine du petit mil par excellence et les pâturages constitués par quelques jachères.

La pression combinée de l'agriculture, des coupes abusives et du surpâturage fragilise l'environnement naturel.

Ressources en terres

Le terroir de la commune est reparti entre la forêt qui s'étend sur 2.250 km² et la valeur du Sourou long de 65 km Les terres sont surtout argileuses, mais aussi des sols argilo - limoneux et argilo sableux.

Les espaces pastoraux diminuent d'année en année.

Ressources en eau

La commune est arrosée par le Sourou, un affluent de la volta noire qui produit l'essentiel de l'eau superficielle et une multitude de mares saisonnières.

Cependant l'accès à l'eau potable est assuré par les forages (30) dont une pompe solaire, un réseau d'eau (PTF). L'approvisionnement en eau potable demeure toujours une difficulté pour les populations. .

Ressources forestières, fauniques et halieutiques

Les ressources forestières de Baye sont estimées à travers la forêt à 2.250 km². La couverture herbacée est très verdoyante. Les espèces d'arbres dominantes sont : Anogeissus léocarpus, Acacia seyal, Acacia Sénégal, Mitragina inernus, Terminalia spp, Dalbergia melanoxyton, Prosopis africana, Launéa acida, Tamarindus indica, Sclérocaria birrera, Vitelaria paradoxa, Guera sénégalensis, Bombax constatum.

Les fourrages aériens sont essentiellement composés d'acacias, Ptorocarpus érinaceus, de ptorocarpus lucens. La forêt de Baye n'a pu être classée dans les années 1980 comme l'avaient souhaités les services techniques de l'Etat. Actuellement cette forêt est menacée à cause de l'exploitation anarchique du bois et de la prolifération des hameaux de culture et de nouvelles défriches.

Faune : La faune est bien fournie de : Lièvres, chacals, phacochères, outardes, canards, pintades, écureuil, tortue, biche et les singes. Les grands fauves (lion, panthère) ont disparu depuis 1945. Cependant ces fauves descendent dans la forêt de Samori pendant l'hivernage en provenance du Burkina Faso avant de répartir à la fin de la saison des pluies.

Halieutique : Les poissons qu'on y trouve le plus dans le Sourou sont : les silures, les carpes (ou fanan). En plus des poissons y vivent des hippopotames en grand nombre. L'inventaire des ressources halieutiques n'est pas encore fait.

4.2 : Caractéristiques démographiques,

(Ethnies, population, structures et dynamique de la population...)

3.2.1 : Environnement démographique – Etablissements humains

La population totale de la commune est estimée à **32 438 habitants** (DRPSIAP MOPTI 2006).

Ethnies : Les Dafing, Dogon, Peulh, Samogo, Panan, Mossi, Tamacheck sont les principales ethnies qu'on y rencontre dans la commune. Le nombre d'actif s'élève à 17.922 habitants dont 8.842 femmes.

La commune compte 33 villages et 56 hameaux de cultures.

4.3 : Environnement économique

L'agriculture, l'élevage dans une moindre mesure la pêche constituent les bases de l'économie de la commune. Le système de production est agro-sylvo-pastorale.

Agriculture : Les principales spéculations cultivées sont : le mil, sorgho, riz, maïs, fonio, l'arachide, le niébé, Vouandzou et le dâh. L'association des cultures y est pratiquée (mil, niébé, Vouandzou, dâh etc).

L'agriculture est actuellement confrontée à la baisse des rendements due essentiellement à l'insuffisance des pluies et aux déprédateurs (oiseaux, hippopotames, poissons). Le sourou offre d'énorme potentialité pour l'agriculture (riz, blé) et d'élevage. C'est la zone de rencontre des éleveurs du Delta central du Niger, des animaux du seno, samori et du Burkina Faso.

Tableau : Production par spéculations (campagne 2000-2004)

Spéculations	Superficies emblavées (ha)	Rendement kg/ ha	Production (tonnes)
Mil	5.000	950	4.750
Sorgho	5.025	1.000	5.025
Fonio	10	500	5
Arachide	500	600	30
Vouandzou	150	500	15
Niébé	30	500	1,5
Riz	5.000	1.000	5.000
Maïs	95	900	85,5

Source : SLACAER/ Bankass

Les conditions de production sont difficiles à cause du sous équipement des paysans.

Elevage :

L'élevage des bovins, ovins, caprins, asins, équins, camelins et volaille est pratiqué dans la commune. En plus des animaux de la commune.

Tableau : Effectif du cheptel de la commune

Bovins	Ovins	Caprins	Equins	Asins	Porcins	Camélins	Volaille
16.732	2.375	6.250	85	990	180	15	16.200

Sources : SLACAER/ Bankass

Avec la présence de l'espace pastorale, la commune est devenue une zone de transhumance pour les éleveurs des communes voisines et du Burkina Faso.

La contrainte principale de l'élevage est sa faible couverture sanitaire.

La pêche :

La pêche est pratiquée par les bozos venus du delta central et par quelques pêcheurs locaux.

Le commerce :

On compte six marchés dans la commune de Baye : Baye, Pissa, Yira, Songoré, Doulin et Minta.

Les principaux produits commercialisés sont : le riz, le bétail, les produits manufacturés et le poisson.

4.4 Situation socio-économique de la commune

Environnement social

Il existe des organisations traditionnelles des femmes et hommes dans tous les villages. La commune compte 25 AV, 3 TV, 33 GF, 10 Société Coopérative.

Education :

La commune dispose 20 écoles publiques et 3 communautaires de (1^{er} cycle). Il existe dans la commune de Baye 3 écoles fondamentales seconds cycles. Le taux de scolarisation est de 30,27% dans la commune.

Il existe plusieurs centres d'alpha dans la commune grâce à l'appui de SOS Sahel GB.

Santé :

La commune est répartie en trois aires de santé : Un CSAR et deux CSCOM dont les 2 ne sont pas encore fonctionnels. Avec le seul CSAR la couverture sanitaire reste insuffisant.

4.5 : Infrastructures et équipements collectifs existants

Ecoles (1 ^{er} cycle)	23
Bureau du Sous Préfet	1
Un second cycle	3
Trois aires de santé	3
Bureau mairie	1
Pompe solaire/ réseau d'eau	3
Forages et puits modernes à grand diamètre	40
Parcs à vaccination	2
Magasins	4
Marchés	6
Mosquées	32
Eglises	7
CSAR	1
Caisse d'épargne villageoise	4

Réseau de transport et de communication

La Piste centrale a permis le désenclavement de la commune (58 km Pissa – Oula).

RAT de l'administration et du CSAR

Antenne télé de Bankass (situé à 65 km) avec une faible couverture de la commune.

Antenne relais de la Radio Séno FM/ Bankass situé à Segué permet la réception des émissions de la FM.

Antenne Ikatel : la commune n'est pas couverte de réseau téléphonique

Les déplacements sont assurés par les véhicules des forains, les charrettes, motos, bicyclettes.

d) Le tourisme : Est inexploité.

L'éco- tourisme est un atout inexploité

e) Moyen de communication

Pistes rurales difficilement praticables ;

Antenne relais de la Radio Séno/ Bankass, les RAT de l'administration

f) Eau et électricité : La commune dispose de trois réseaux d'adduction d'eau à Baye. L'électrification est inexistante dans la commune.

g) Equipements marchands

La commune dispose trois parcs de vaccination, d'un marché hebdomadaire.

h) Aménagement hydro- électrique : la commune n'a aucun aménagement hydro- électrique.

i) Banques de céréales : Il existe huit banques de céréales dans la commune dont 2 fonctionnelles.

j) Système financier décentralisé: il existe quatre caisses villageoises dans la commune.

V : ATOUTS

5.1: L'organisation sociale de la commune, la motivation des ressortissants pour la cause communale et le niveau de compétences élevé des élus sont des atouts pour la bonne conduite du développement local. La population, les ressources en terres et eau du Sourou sont des potentialités pour la commune.

5.2 : Les contraintes à la sécurité alimentaires :

La présence des oiseaux granivores le long du fleuve Sourou

Manque de route (piste) praticable pour accéder dans la plupart des villages de la vallée du Sourou.,

Insuffisance des points d'eau potable et d'abreuvement

Insuffisance d'infrastructures scolaires et sanitaires

Mauvaise gestion des ressources naturelles

Surpopulation

Exode massif des jeunes vers les pays de l'UEMOA et les villes de l'intérieur

Présence des maladies (SIDA : VIH, MST etc.....

Faible revenu monétaire de la population

Manque d'appui financier pour aménager les terres rizicoles du Sourou

Différents acteurs impliqués dans le processus

Le conseil communal de Soubala, a élaboré le plan quinquennal de plan de sécurité alimentaire de la commune avec la participation des acteurs suivants : (voir liste en annexe) ;

Les élus communaux,

Le personnel communal

Les services techniques dans la commune

Les représentants des communautés (chefs de villages)

Les personnes ressources,

Les CCC de Bankass,

Le Sous préfet.

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE BAYE
PLAN D' ACTIONS

OBJECTIF GENERAL: contribuer à assurer la sécurité alimentaire des populations de Baye

PILIER	CONTRAINTES	OBJECTIFS SPECIFIQUES	RESULTATS ATTENDUS	ACTIVITES	INTERVENANTS	RESPONSABLES
DISPONIBILITE	Production liée aux aléas climatiques (pluviométries)	réduire la dépendance aux aléas climatiques	la production est maîtrisée	programmer des opérations de pluies provoquées	Etat, service technique	Maire
		vulgariser les semences améliorées	mener IEC pour la l'utilisation des semences adaptées	Mener des IEC auprès des UPA pour l'utilisation des semences adaptées	ONG, ST, paysans	Maire
				créer des points de vente des semences adaptées	ONG, ST, paysans	Maire
	dégâts des prédateurs et déprédateurs sur les cultures	former /équiper les brigades villageoises pour la lutte contre les déprédateurs et prédateurs	les brigades villageoises sont formés et équipés en moyens leur permettant de lutter contre les déprédateurs et les prédateurs	Equiper les brigades villageoises en moyen de lutte contre les prédateurs et déprédateurs.	ONG, ST, paysans	Maire
				former les brigades villageoises de lutte contre les déprédateurs	ONG, ST, prestataires paysans	Maire
				vulgariser la charte pastorale	ONG, ST, paysans, éleveurs	Maire
	la fréquence des maladies animales et de la volaille	lutter contre les maladies du cheptel et aviaires	Les maladies du cheptel et de la volaille sont réduites	apporter des appuis à la création d'une pharmacie vétérinaire	Mandataires, ONG, ST, paysans, éleveurs	Maire

				faciliter l'installation d'un mandataire vétérinaire	Mandataires, ONG, ST, paysans, éleveurs	Maire
				mener IEC santé animale	Mandataires, ONG, ST, paysans, éleveurs	Maire
				former / recycler les vaccinateurs villageois pour la volaille	Mandataires, ONG, ST, paysans, éleveurs	Maire
				construire 3 parcs de vaccination	ST, éleveurs, ONG	Maire
	Faible production animale	augmenter les productions animales	Productions animales (viandes, laits et œufs) ont augmenté	Aménager des espaces pastoraux	ST, éleveurs, ONG	Maire
				Faciliter l'accès à l'aliment bétail	ST, éleveurs, ONG	Maire
				sensibiliser les paysans pour la vulgarisation de la culture fourragère		Maire
	Non respect des techniques culturales appropriées	Mener des IEC, former et sensibiliser les paysans sur le respect des techniques culturales adaptées	des séances de sensibilisation, et de formation sont programmées et réalisées sur les techniques culturales adaptées	Sensibiliser et former les paysans sur les techniques culturales appropriées.	ONG, paysans, ST, tutelle, PTF	Maire
			Les paysans sont formés sur les techniques	former les paysans sur les techniques culturales adaptées		

			culturelles adaptées			
Non - maîtrise des eaux de surface du Sourou	développer des systèmes de maîtrise des eaux de surface	les eaux de surface sont maîtrisées	rechercher de partenaires pour le financement des études techniques de faisabilité des ouvrages (mares et micro barrage)	ONG, ST, Tutelle, Conseillers	Maire	
			Réaliser les études techniques et de faisabilités de trois barrages et de deux mares	Prestataires, ST, ONG	Maire	
			construire 4 micros barrages	Prestataire, ST, ONG	Maire	
			aménager 2000 Ha de la plaine du Sourou pour la riziculture	ST, ONG, paysans	Maire	
			faciliter l'accès des paysans aux équipements agricoles	ONG, ST, entreprise, popu	Maire	
faible niveau d'équipement des paysans	faciliter l'accès des paysans aux équipements agricoles	les paysans ont un accès facile aux équipements agricoles	faciliter l'accès des paysans aux équipements agricoles	ONG, ST, entreprise, popu	Maire	
abandon et voir muniton de la culture de certaines spéculations	sensibiliser les paysans sur l'importance de la cultures de certaines spéculations	des séances de sensibilisation ont été programmées et exécutées	Sensibiliser les paysans sur l'importance de la culture de certaine spéculations (fonio, sésame, haricot)	ONG, Paysans, ST.	Maire	
ACCESSIBILITE	le faible pouvoir d'achat des paysans	améliorer le pouvoir d'achat des paysans	le pouvoir d'achat des paysans est amélioré	ONG, Paysans, institution financière La créer d'AGR	Maire	

				Créer des institutions de micro finance	ONG, Paysans, tutelle, ST, associations	Maire
	inorganisation des paysans sur les filières de commercialisation	organiser les paysans en société coopérative ou association de producteurs	des structures formelles de producteurs sont créés	Formaliser les structures traditionnelles existants	ST, ONG, paysans	Maire
				Créer et formaliser des coopératives et associations paysannes	ST, ONG, paysans	Maire
UTILISATION		diversifier les variétés cultivées	La culture des variétés autres que les cultures sèches est développée	Aménager la plaine du Sourou pour la riziculture	ONG, ST, prestataire, paysans	Maire
	forte dépendance des cultures sèches			Aménager les périmètres maraîchers	ST, ONG, paysans	Maire
	diminution/ disparition de certaines espèces végétales fruitières	reboiser et protéger les espèces végétales fruitières	la création des pépinières villageoises	Aménager des pépinières villageoises	ST, ONG, paysans	Maire
			La création de bosquet villageois	Créer des bosquets villageois	ST, ONG, paysans	Maire
			des brigades de protection de la brousse sont opérationnelles	Renforcer les capacités des brigades villageoises dans tous les villages	mairie, population, association, ST, prestataire	Maire

		contribuer à l'amélioration des espèces végétales fruitières (tamarinier, jujubier, karité, néré, balanzan	introduction et vulgarisation des espèces fruitières améliorées	Introduire et vulgariser les espèces végétales fruitières	mairie, population, association, ST, prestataire	Maire
	le coûts élevé des produits alimentaires	contrôler les prix des produits alimentaires importés	le prix de vente des produits alimentaires importés sont contrôlés	identification et création de banques de céréales	mairie, population, association, ST	Maire
	faible niveau de connaissance nutritionnelle et alimentaire chez les femmes	former les femmes en nutrition	800 femmes sont formées en nutrition	former les femmes en nutrition	mairie, population, association, ST, prestataire	Maire
STABLITE	Inexistence de points d'approvisionnement permanent	identifier et créer des points d'approvisionnement permanent	existence de banques de céréales fonctionnelles	identifier et créer des banques de céréales	mairie, population, ST	Maire
				former et recycler les membres des comités de gestion des banques de céréales	mairie, population, ST, prestataire	Maire
	Faible niveau de conservation de certains produits agricole	former les paysans sur techniques de conservation des produits alimentaires	800 paysans sont formés sur les techniques de stockage et de conservation des produits alimentaires	former les paysans	mairie, population, ST, prestataire	Maire
		Transformer et conditionner certains produits maraîchers et de cueillettes	800 femmes sont formées en technique de transformation et de	Former les femmes en technique de conditionnement et de transformation des produits agricoles	mairie, population, ST, prestataire	Maire

			conditionnement des produits			
--	--	--	---------------------------------	--	--	--

PLAN QUINQUENNAL DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE BAYE
EVALUATION DU PLAN (en milliers de F.CFA)

Piliers	ACTIVITES	INDICATEURS	COUT TOTAL	COUTS PAR AN					LOCALISATION
				1	2	3	4	5	
Disponibilité									
	conduire des IEC auprès des UPA pour l'utilisation des semences adaptées	33 séances d'IEC	500	100	100	100	100	100	commune
	créer des points de vente des semences adaptées	4 points de ventes	1640	328	328	328	328	328	Minta, Baye, Oula, Saalo, Pissa
	former les paysans sur les techniques de lutte contre les déprédateurs	660 paysans formés	2500	0	1250	1250	0	0	Baye
	Equiper les brigades villageoises en moyens de lutte contre le prédateurs et déprédateurs	33 Brigades équipées	3300	0	3300	0	0	0	commune
	vulgariser la charte pastorale	La charte pastorale est vulgarisée	2750	0	2750	0	0	0	commune
	appuyer l'acquisition des intrants agricoles	nombre de paysans ayant bénéficié l'appui	500	0	250	250	0	0	commune
	appuyer la vulgarisation des fosses compostières	nombre de fosses compostières réalisées	150		75	75			commune
	l'appui à la création d'une pharmacie vétérinaire	une pharmacie vétérinaire est créée	–	–	–	–	–	–	Baye

	faciliter l'installation d'un mandataire vétérinaire	un mandataire est installé	–	–	–	–	–	–	Baye
	Mener IEC santé animale	33 séances d'IEC sont menées	850	170	170	170	170	170	commune
	Former / recycler les vaccinateurs villageois pour la volaille	33 vaccinateurs de volailles sont formés et recyclés	425	0	200	225	0	0	commune
	Construire 4 parcs de vaccination	4 parcs métalliques de vaccinations sont construits	32000	0	16000	8000	8000	0	Nassaré Peulh, Woro, Ouro -Emè , Oufou
	Aménager des espaces pastoraux	4 espaces pastoraux sont aménagés	10000	2500	2500	2500	2500	0	Secteurs de Koro, Woro, Panadougou, Minta
	construire 4 puits pastoraux	4 puits pastoraux sont aménagés	40000	20000	20000				Secteurs de Koro, Woro, Panadougou, Minta
	Matérialiser la piste de parcours intercommunal	100 Km de pistes sont matérialisées	15 000	7500	7500				Secteurs de Koro, Woro, Panadougou, Minta
	faciliter l'accès à l'aliment bétail	quantité acquise	5000	2500	2500				commune
	sensibiliser les paysans sur la culture fourragère	nbre de séance de sensibilisation	250		125	125	0	0	commune
	mener IEC utilisation technique culturelle appropriée	nbre de séance de sensibilisation	250	0	125	125	0	0	commune

	former les paysans sur les techniques culturales appropriées	nbre de séance de sensibilisation	250	0	125	125	0	0	commune
	la recherche de partenaires financiers pour les études de faisabilité des mares, barrages	3 études de faisabilités financées	200	0	100	50	50	0	Kandé, Oula, Guiniga,
	Réaliser des études de faisabilité pour 3 barrages et de 2 mares	5 études de faisabilité sont réalisées	5000	0	2500	2500	0	0	Baye, Oufou , Saalo
	construction de 3 micros barrages	3 barrages construits	120 000	0	0	40 000	40 000	40 000	Kandé, Oula, Guiniga,
	aménager 2 mares	2 mares aménagées	18 000	0	0	9 000	0	9 000	Baye, Oufou , Saalo
	l'appui à l'équipement agricole	nbre paysans appuyés	20 000	2 000	4 000	6 000	4 000	4 000	commune
	Mener IEC pour culture de fonio, sésame, Niébé	33 séances d'iec sont menées	330		110	110	110	0	commune
Accessibilité	la construction et réhabilitation de 100 Km de piste rurale	100 km de piste rurale construite	547 590	0	135 898	137 898	137 898	135 896	commune
	appuyer le financement des AGR	nbre de structures formelles appuyées	25 000	5 000	5 000	5 000	5 000	5 000	commune
	créer des institutions de micro finances	3 caisses villageoises créées	15 000		5000	5000	5000		

	créer des organisations paysannes	33 organisations paysannes formalisées	1650	550	550	550			commune
Utilisation	Aménager de périmètres maraîchers	5 périmètres marchés aménagés	40 000	8000	8000	8000	8000	8000	Dian, Goéré, Songoré, Woro, Kawouré
	Aménager des bafonds rizicoles	2000 Ha sont aménagés	100 000	0	50 000	50000	0	0	commune
	Créer des pépinières villageoises	3 pépinières créées	8 130	0	2032,5	2092,5	2032,5	2032,5	Pissa, Minta , Baye
	créer des bosquets villageois	33 bosquets villageois créés	9 930	0	3310	2210	2205	2205	commune
	Renforcer les capacités des brigades de surveillance de la brousse	330 personnes formées	1 500	300	300	300	300	300	commune
	introduire et vulgariser les essences fruitières	les essences fruitières introduites	9 930	0	3310	2210	2205	2205	commune
	Créer des banques de céréales	2 banques de céréales créées	14 600	0	7 300	7 300	0	0	Baye, Pissa
	former les femmes en nutrition	660 femmes formées	3 500	0	800	1400	800	500	commune
Stabilité	Former et recycler les comités de gestion des banques de céréales	4 comités de gestion formés et recyclés (15 personnes par comité)	5 000	1 250	1 250	1 250	1 250	1 250	commune

	Former des paysans sur les techniques de stockage, de conservation et de transformation des produits agricoles et de la cueillette	330 paysans formés	3 300	0	660	1 320	660	660	commune
	former les femmes en techniques de conditionnement et de transformation	330 femmes formées	1 000	0	500	500			commune
TOTAL EVALUATION DU P. S. A. DE BAYE			1 065 025	50198	287918,5	295903,5	220608,5	210396,5	

III. PLAN DE FINANCEMENT (en Milliers de francs CFA)

PILIER	ACTIVITES	COUTS TOTAL	COUT PAR SOURCE DE FINANCEMENT					
			COMMUNE	ETAT	ANICT	PTF	POPUL	AUTRES
DISPONIBILITE	conduire des IEC auprès des UPA pour l'utilisation des semences adaptées	500	50	0	0	450	0	0
	créer des points de vente des semences adaptées	1640	264	0	0	1376	0	0
	former les paysans sur les techniques de lutte contre les déprédateurs	2500	250	0	0	2250	0	0
	Equiper les brigades villageoises en moyens de lutte contre le prédateurs et déprédateurs	3300	330	0	0	2970	0	0
	vulgariser la charte pastorale	2750	275	0	0	2475	0	0
	appuyer l'acquisition des intrants agricoles	500	50	0	0	450	0	0
	appuyer la vulgarisation des fosses compostières	150	150	0	0	0	0	0
	Mener IEC santé animale	850	85	0	0	765	0	0
	Former / recycler les vaccinateurs villageois pour la volaille	425	0	0	0	425	0	0
	Construire 4 parcs de vaccination	32000	3200	0	0	0	0	28800
	Aménager des espaces pastoraux	10000	100	0	0	9900	0	0
	construire 4 puits pastoraux	40000	300	0	0	13200	0	26500
	Matérialiser la piste de parcours intercommunal	15 000	150	0	0	0	0	14850
	faciliter l'accès à l'aliment bétail	5000	240	0	0	4760	0	0
	sensibiliser les paysans sur la culture fourragère	250	25	0	0	225	0	0
	mener IEC utilisation technique culturale appropriée	250	25	0	0	225	0	0

	former les paysans sur les techniques culturelles appropriées	250	25	0	0	225	0	0
	la recherche de partenaires financières pour les études de faisabilité des mares, barrages	200	100	0	0	100	0	0
	Réaliser des études de faisabilité pour 3 barrages et de 2 mares	5000	500	0	0	4500	0	0
	construction de 3 micro barrages	120 000	12000	108000	0	0	0	
	aménager 2 mares	18 000	1800	16200	0	0	0	
	l'appui à l'équipement agricole	20 000	1000	0	0	19000	0	0
	Mener IEC pour culture de fonio, sésame, Niébé, blé	330	33	0	0	297	0	0
ACCESSIBILITE	la construction et réhabilitation de 100 Km de piste rurale	547 590	0	219036		219036	109518	0
	appuyer le financement des AGR	25 000	2 500			22 500		0
	créer des institutions de micro finances	15 000						15000
	créer des organisations paysannes	1650	1650		1650			0
UTILISATION	Aménager de périmètres maraîchers	40 000	4000		0	36000	0	0
	Aménager des bafonds rizicoles	100 000	1000	0	0	99000	0	0
	Créer des pépinières villageoises	8 130	813	0	0	7317	0	0
	créer des bosquets villageois	9 930	993	0	0	8937	0	0
	Renforcer les capacités des brigades de surveillance de la brousse	1 500	150	0	0	1350	0	0
	introduire et vulgariser les essences fruitières	9 930	993	0	0	8937	0	0
	Créer des banques de céréales	15 600	1560		0	14040	0	0
	former les femmes en nutrition	3 500	350	0		3150	0	0

STABILITE	Former et recycler les comités de gestion des banques de céréales	5 000	500			4500		
	Former des paysans sur les techniques de stockage, de conservation et de transformation des produits agricoles et de la cueillette	3 300	175	0	0	3125	0	
	former les femmes en techniques de conditionnement et de transformation	1 000	100			900		
	TOTAL	1 065 025	35 736	343 236	13 200	479 185	109 518	85 150