

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 KAYES
Cercle de Kita
Commune rurale de Koulou

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE RURALE DE KOULOU

2007- 2011

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



Décembre 2006

I – CONTEXTE ET JUSTIFICATION

Le secteur agricole Malien a connu une croissance annuelle de 3,96 au cours des 15 dernières années. Malgré cette performance de la production agricole, le nombre de personne souffrant de la sous alimentation était estimé à 32 % de la population totale durant la période 96 – 98. En effet, en 1990 – 1992 le nombre des personnes sous alimentées au Mali n'était que 29 % de la population. En 2002, on constate une diminution de pourcentage (%) de personnes sous alimentées qui passent de 32 à 29 % de la population totale soit 3, 6 millions. Les disponibilités alimentaires qui étaient de 2 220 KCAL par jour par personne dans la période 90 – 92 diminue de 20 KCAL, soit 2 200 KCAL par jour par personne en 2002. LA diversification dans l'alimentation est aussi limitée car la part des aliments autres que les féculents, les DEA est 28 % entre 2 000- 2 002 contre 30 % entre 1979 _ 1981.

Par ailleurs, on note une malnutrition chronique et aigue des enfants dans la plupart des régions du pays, y compris dans les zones qui dégagent les excédents de céréales. Les résultats de l'enquête démographique et de santé 1995 – 1996 indiquent que 30 % des enfants de 0 à 35 mois présentent une malnutrition chronique, 23 % de ces enfants souffrent de malnutrition aigue tant dis que 40 % ont un poids insuffisant. Selon la FAO, le taux de mortalité des enfants de moins de 5 ans est de 222 pour mille, et le pourcentage des enfants qui ont un faible poids est de 33 % en 2 000 contre 31 % en 1990. Ces chiffres montrent que le Mali est loin de gagner la bataille contre la faim malgré une forte croissance des productions alimentaires.

Au Mali, les pauvres vivent essentiellement en milieu rural. On y dénombre 2/3 des pauvres. En plus de ces pauvres ruraux, la conjoncture économique défavorable limite l'accès à la nourriture pour une autre tranche de la population, surtout en milieu urbain. En effet, les programmes d'ajustement structurel se sont traduits par les pertes d'emploi ou des départs plus ou moins volontaires à la retraite anticipée. Ces personnes connaissent des pertes ou des baisses de revenus qui ne leur permettent plus de faire face aux besoins alimentaires de leurs familles.

A cela s'ajoute les calamités naturelles, l'extrême pauvreté, les ruptures des liens de solidarité, et les maladies. D'ou la nécessité d'élaboration d'un Plan de Sécurité Alimentaire qu'a pour objectif la satisfaction des besoins fondamentaux de la population. En assurant :

- La disponibilité permanente de l'alimentation ;
- L'accès à la nourriture ;
- l'utilisation rationnelle ;
- Et la stabilité

II- METHODOLOGIE

La méthodologie est participative, elle a subi la formation de 4 personnes.

Après cette formation le Maire a mis une commission en place, cela avait pour tâche de : Sensibiliser et informer la population sur l'importance du Plan de Sécurité Alimentaire Faire le diagnostic de tous les villages en tenant des assemblées générales avec la participation du Maire et d'un Conseiller.

Planifier les contraintes et proposer des solutions.

Définir un Plan de Sécurité Alimentaire, le mettre à l'adoption du conseil communal et sa restitution à la population.

III – APERCU SUR LA COMMUNE

1. Aperçu historique

Elle est née des sites derniers des chefs de cantons de la localité à savoir le GADOUGOU I KOULOU et le BOKHE. Le Gadougou et le Bokhé sont occupés par les Kamissoko et les Kangama tandis que le Koulou est occupé par les Kiabow.

C'est le Gadougou et le Bokhé qui font aujourd'hui Gadougou I et Gadougou II qui sont des communes.

Dans le cadre de la décentralisation, il a été créé la commune de Koulou suivant la loi n° 96-59 du 04 novembre 1996.

2. Situation géographique

Située à environ 170km de Kita, la commune de Koulou est limitée au Nord par la commune de Gadougou I au sud par la république de Guinée, à l'Est par la commune de Gadougou II, à l'Ouest par le cercle de Kéniéba.

3. Organisation administrative

La commune de Koulou est composée de 10 villages dont le chef lieu est Baléa se situe en bordure de la frontière guinéenne . limité à l'Est par la sous préfecture de Naboun, au Nord par la commune de Gadougou I, au Nord Ouest par la de Kokofata, à l'Ouest par le fleuve Bafing et au sud par le fleuve Kambaya –Bani servant de ligne Frontière entre la république Mali et la république de Guinée.

Les villages qui la composent sont

. Krikania	à 25km de Baléa
.Kouraguè	à 15km de Baléa
.Kambaya	à 14km de Baléa
.Goundamiya	à 25km de Baléa
.Kabéléya	à 30km de Baléa
.Bendougou	à 50km de Baléa
.Matira	à 25km de Baléa
.Balandougou	à 45km de Baléa
.Labanta	à 35km de Baléa
.Baléa	chef lieu de la commune

4. Organisation institutionnelle

Avec l'avènement de la démocratie et de la décentralisation depuis mars 1991, la commune est dotée d'organes élus : le conseil communal et le bureau communal. Ces organes sont respectivement dotés de pouvoirs de décision et d'exécution. Ils agissent sous la tutelle du Préfet du cercle.

IV – SITUATION DE REFERENCE

1. Caractéristiques physiques

a- Climat

la commune jouit d'un climat pré guinéen avec une végétation est très dense.

b- Sols

Les types de sols dominants sont : sols sableux, sablo- limoneux, ou limoneux –sableux avec peu ou sans graviers, le glacié, terre gravillonnaire ou terre de colline, sol du plateau ou sol sur la cuirasse latéritique.

c- Hydrographie

La commune est arrosée par endroits par le fleuve Bafing ou ses affluents.

d- Environnement naturel et humain

Son relief est assez accidenté avec un climat pré guinéen et la végétation est très dense. La commune est arrosée par endroits par le fleuve Bafing ou ses affluents.

Il existe dans les villages des associations villageoises ou coopératives appelées (A.V) et (T.V) qui n'est autre que le ton villageois. Ces associations ont pour objectif de défendre les intérêts qu'ils ont en commun comme par exemple la culture du coton vis à vis de la CMDT. Quant aux ONG et autres partenaires, ces services n'existent que par des tournées sporadiques des agents dont les services sont basés à Kita, Kokofata ou Sagabari.

2. Caractéristiques démographique et sociales

a- Population

La situation frontalière de la commune explique d'ailleurs sa composition ethnique. La commune de Koulou a une population de plus de 10 000 habitants.

Ainsi vu cette diversité ethnique et raciale, la densité de la population se trouve élevée d'un village à un autre.

.Baléa	4 030 Habitants
.Krikania	1 600 Habitants
.Kouraguè	970 Habitants
.Kambaya	340 Habitants
.Goundamiya	428 Habitants
.Kambéléya	357 Habitants
.Bendougou	879 Habitants
.Matira	470 Habitants
.Balandougou	315 Habitants
.Labanta	305 Habitants

b- Principales ethnies et leurs occupations :

Cette population se distingue essentiellement par 2 grandes ethnies : les Malinkés et les peulhs. Par contes la commune regroupe une forte diversité raciale plus ou moins riche. D'autres groupes moins nombreux : les Kamissoko et Kanté, qui sont venus du Gadougou se trouve un peu partout à travers la commune.

Autres ethnies non négligeables sont les Doumbia, les Fofana et les Sacko venus de Saraya dans l'actuelle république de Guinée. Ils vivent tous de l'agros Sylvo– pastorale.

3. Caractéristiques Economiques :

a- Agriculture :

La commune de Koulou recèle d'importantes potentialités agricoles de par sa grande pluviométrie qui favorise la fertilité des terres. Cette agriculture est en effet appuyée par la CMDT qui bénéficie de très bons moyens humains et matériels pour aider les paysans. Les paysans s'occupent généralement de la culture du coton, de maïs et aussi d'arachide. La commune est par excellence la zone la plus productive du coton dans le cercle de Kita.

b- Elevage :

L'élevage comme l'agriculture est également favorisé par la forte pluie qui permet l'abondance des pâturages et il est dominé par l'élevage des bovins et ovins.

c- Pêche :

La pêche n'est pas une activité proprement exercée à Koulou vu la distance qui sépare les fleuves des villages ou l'absence des pêcheurs professionnels.

d- Transports et communications :

- Le problème majeur de la commune réside dans le domaine de la communication. Les routes et les pistes sont difficilement pratiqués : pas de routes, pas de pistes pour accéder facilement aux villages de la commune.

- Pas de moyens d'information (RAC, téléphone, ou radio).

e- Forêts :

La forêt de Koulou est proche des forêts qui se disent dense à cause de son extension, de la quantité d'arbres et de sa diversité biologique où se cachent des animaux sauvages d'espèces différentes. (biches, Gazelles, Buffles et parfois même des Lions, élan de Derby, des éléphants etc.) c'est pourquoi un projet de forêt classé intéressant la commune est en étude.

4. Caractéristiques Socio-économique et Culturelles :

La santé : la couverture sanitaire n'est assurée que par quelques rares agents ayants une formation accélérée qui étaient recrutés sur font TDRL. Mais de jours travaillent dans un cadre de bénévolat.

Education : La commune qui compte dix (10) villages enregistre déjà sept écoles dont l'école de Baléa est la plus ancienne avec 274 élèves.

Dans le cadre de nouvelles créations nous pouvons compter Kambaya avec 56 élèves, Kabéléa 58 élèves, matira 36 élèves. A cela de Krikania et Kouragué qui ont été ouvertes peu

avant la décentralisation. Toutes ces écoles sans exception connaissent un recrutement biennal faute d'enseignants et de salles de classes. Chacune d'elles ne disposant que de trois salles de classes pour l'instant.

Les effectifs dans ces établissements se présentent comme suit :

- Baléa 274 élèves inscrits dont 75 filles et 199 garçons.
- Kabéléya 56 élèves inscrits dont 20 filles et 36 garçons
- Kambaya 58 élèves inscrits dont 22 filles et 36 garçons
- Goundamia 58 élèves inscrits dont 20 filles et 38 garçons
- Matira 36 élèves inscrits dont 14 filles et 22 garçons
- Kouragué 56 élèves inscrits dont 26 filles et 30 garçons
- Krikania 116 élèves inscrits dont 46 filles et 70 garçons

Comme déjà mentionné plus haut aucune école de la commune de Koulou ne dispose suffisamment de salle de classe à permettre un recrutement, annuel. Ceci constitue un handicap sérieux pour la commune pour deux raisons majeures :

La plus vieille école de la commune, celle de Baléa a été ouverte depuis octobre 1960. Dès lors, elle est toujours restée avec trois (3) salles de classes après plus de 40 ans d'existence. Avec une population de 4030 habitants (résultat provisoire du recensement 2001) le taux de scolarisation reste en deçà de ce qu'il doit être aujourd'hui. Un grand nombre d'enfants en âge scolaire n'ont pas la chance d'être recrutés faute d'infrastructures d'accueil. En effet le recrutement de l'année scolaire 2001 – 2002 s'est limité à 53 enfants 2003- 2004 45 enfants constitués uniquement d'enfants dont les parents sont installés dans les villages en permanence, mais si l'on sait que plus de la moitié de la population du village vit également en permanence dans les hameaux.

Il y a bien la nécessité de compléter les trois salles de classes à six salles pour pouvoir recruter un grand nombre d'enfants.

Les élèves des nouvelles créations qui ne sont plus à l'intérieur de la commune sont attendus à Baléa pour le reste de leur cycle primaire (4ème, 5ème et 6ème) et même plus tard leur second cycle. A titre d'exemple les élèves de Matira qui devaient faire la 3ème année n'ont pas tous été reçus à Baléa faute de place ; poussant ainsi certains parents à amener leurs enfants e, dehors de la commune sur des distances encore plus longues.

Baléa étant le chef lieu de la commune et le plus gros village en plus ; il est indispensable qu'il soit d'abord doté d'infrastructures d'accueil adéquates et en nombre avant que celles-ci ne soient étendus au reste des villages de la commune. Cela est valable pour les autres écoles de la commune et la réalisation de salles de classes permettra nous en sommes certains, certains, un recrutement annuel en nombre des enfants de la commune, de poursuivre leurs études primaires (et du second cycle) à une distance encore plus raisonnable de leur village d'origine n'est ce pas là l'un des objectifs majeurs de la politique de décentralisation actuellement en vigueur dans notre pays.

TABLEAU : Population scolarisable 2004 – 2005 des écoles devant desservir le second cycle :

EFFECTIFS							
ECOLES	1^{er} A	2^e A	3^e A	4^e A	5^e A	6^e A	TOTAL
Baléa	105	37	30	22	31	27	252
Krikania	-	68	14	22	24	-	128
Kambaya	-	-	-	15	26	-	41
Goundamia	-	-	-	24	16	-	40
Kouragué	-	14	-	12	23	19	68

Kabéléya	-	-	-	-	-	-	-
Bendougou	-	42	-	36	-	-	78
Labanta	-	25	-	-	-	-	25
Balandougou	-	14	-	-	-	-	14
TOTAL	105	200	44	131	120	46	646

Accès à l'eau potable : l'eau potable n'existe dans aucun village de la commune. Tous les villages respectifs s'approvisionnent soit dans des cours d'eau ou des puits traditionnels. A Matira, il existe un cas spécifique, car la population est obligée de se déplacer jusqu'à 3 Km et quelques fois pour avoir de l'eau. Vu la proximité des collines, aucun puits n'est perforable. Il serait souhaitable de faire l'adduction d'eau dans ces différents villages pour la santé de la population et surtout des élèves

V- LES CONTRAINTES A LA SECURITE ALIMENTAIRE

□ Liées à la disponibilité

Coût élevé des intrants

Erosion

Exploitation abusive de la forêt

Faible rendement du coton

La non maîtrise des eaux de surfaces

Insuffisance de matériels agricoles

□ Liées à l'accès

Difficulté d'écoulement des produits

Absence de marché à bétail

Insuffisance de matériels de maraîchage

Insuffisance de structures de micro- finances

Insuffisance d'encadrement et de formation des artisans

Absence d'unités de transformation des produits de la cueillette

□ Liées à l'utilisation

Méconnaissance des valeurs nutritionnelles des produits alimentaires

Mauvaise utilisation des condiments

Insuffisance d'eau potable

□ Liées à la stabilité

Bradage / gaspillage

Insuffisance d'approvisionnement des marchés

Approvisionnement irrégulier des banques de céréales

Insuffisances des magasins de stockages.

Cadre Logique :

Objectif global : Assurer la disponibilité des aliments dans la commune de Koulou

<i>Piliers</i>	<i>Contraintes</i>	<i>Objectifs Généraux</i>	<i>Objectif Spécifiques</i>	<i>Activités</i>	<i>Résultats Attendus</i>	<i>Intervenant</i>	<i>Période</i>	
Disponibilité	Coût élevé des intrants	Assurer la disponibilité alimentaire dans la commune		Sensibilisation de 10 villages sur l'importance des fumures organiques	Les 10 villages sont sensibilisés sur l'importance des fumures organiques	Commune Population Etat PTF	2007 à 2011	Maire
	Erosion			Formation continue sur la production et l'utilisation des fumures organiques	Les paysans sont régulièrement formés sur les techniques de production et d'utilisation des fumures organiques	Commune Population Etat PTF		
	Exploitation abusive de la forêt			Plaidoyer – lobbying pour la baisse des prix des intrants	Les prix des intrants sont revis à la baisse	Commune Population PTF		
				Construction de cordons pierreux et de haies vives	Des cordons pierreux et de haies vives sont construits	Commune PTF		
					IEC/ CCC sur	Les populations ont appréhendé		Commune

				matériels agricoles	sur les méfaits de la transhumance	PTF		
				IEC / CCC sur les méfaits de la divagation	La commune dispose des fourrières	Population Commune Etat		
			Réduire la divagation des animaux et maîtrise la transhumance	Construction de fourrières	Les animaux sont mieux surveillés	AGIR PTF		
			Lutter contre la pauvreté	Surveillance des animaux	La commune dispose d'une convention qui est respectée par tous	Population Commune SCN, PTF		
				Mise en place de convocation et son respect	La commune dispose des PME	Population Commune PTF		
				Création des PME				

Accès	Difficulté d'écoulement des produits Absence de marché à bétail Insuffisance de matériels de maraîchage Insuffisance de structures de micro-finances Insuffisance d'encadrement et de formation des artisans Absence d'unités de transformation des produits de la cueillette	Assurer l'accessibilité aux aliments	Faciliter l'écoulement des produits	Création de marché hebdomadaire	Un marché hebdomadaire est créé dans la commune	Population Commune Etat, PTF	2007	Maire
			Faciliter l'écoulement du bétail	Création d'un marché à bétail	La commune dispose d'un marché à bétail	Population Commune Etat, PTF	2008	Maire
			Renforcer les capacités techniques des maraîchers	Achats distribution de matériels aux maraîchers	Les maraîchers ont bénéficiés des matériels	Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
			Faciliter l'accès aux crédits	Création de caisse d'épargne et de crédit	La commune dispose des caisses d'épargne et de crédit	Population Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
			Renforcer les capacités techniques des artisans	Création des centres de formation des artisans et leurs animations	Des centres sont créés et animés	Population Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
			Rentabiliser les produits de la cueillette	Création d'unité de transformation des produits de la cueillette	Des unités de transformation sont créés	Population Commune Etat, PTF	2008	Maire
utilisation	Méconnaissance des valeurs nutritionnelles des produits alimentaires Mauvaise utilisation des condiments	Assurer la bonne utilisation des aliments	Faire connaître l'importance de certains aliments dans la consommation	Sensibilisation sur la nutrition	Les populations connaissent l'importance de certains aliments	Commune Etat, PTF	2007	Maire
			Assurer une bonne	Séance de démonstration	Les techniques d'utilisation des	Commune	2007	Maire

	Insuffisance d'eau potable		utilisation des condiments	culinaire	condiments sont maîtrisées	Etat, PTF		
			Assurer l'approvisionnement en eau potable	Réalisation des forages	La commune dispose des forages fonctionnels	Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
Stabilité	Bradage / gaspillage Insuffisance d'approvisionnement des marchés Approvisionnement irrégulier des banques de céréales Insuffisances des magasins de stockages	Assurer la stabilité des aliments dans la commune	Lutter contre le bradage / gaspillage	IEC/ ccc sur les méfaits du bradage / gaspillage	Les populations sont informées sur les méfaits du bradage / gaspillage	Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
			Désenclaver les zones de production	Aménagement des pistes rurales	Les zones de production désenclavées	Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire
			Approvisionner les banques de céréales	Achat et stockage des céréales	Banques de céréales régulièrement approvisionnées	Commune Etat (HCSA), PTF	2007 à 2011	Maire
			Renforcer les capacités de stockage des céréales	Construction des magasins de stockage	Magasins de stockages sont construits	Population Commune Etat, PTF	2007 à 2011	Maire

Suivi Evaluation

Pilier	Activités	Indicateurs	Coût / FCFA	Localisation
Disponibilité	Sensibilisation de 10 villages sur l'importance des fumures organiques	90%	7 100 000	10 villages
	Formation continue sur la production et l'utilisation des fumures organiques	6	3 700 000	Balandougou , Baléa , Krikania
	Plaidoyer – lobbying pour la baisse des prix des intrants	90	9 100 000	10 villages
	Construction de cordons pierreux et de haies vives	75%	10 000 000	10 villages
	IEC/ CCC sur les méfaits de la coupe abusive du bois	80%	9 200 000	10 villages
	Formation sur les techniques de coupe de bois	6	30 000 000	10 villages
	Constitution de brigades de surveillance dans les villages	10	10 180 000	10 villages
	IEC/ CCC sur le respect des consignes de la CMDT en matière de coton culture (respect de la promotion de parcelles céréalières)	100%	7 100 000	10 villages
	Réalisation de micro- barrage	5	250 000 000	10 villages
	Achat et distribution de matériels agricoles	100	300 000 000	10 villages
	IEC / CCC sur les méfaits de la divagation	90%	82 000 000	10 villages
	Construction de fourrières	10	3 500 000	10 villages
	Surveillance des animaux	80%	12 240 000	10 villages
	Mise en place de convocation et son respect	2	800 000	Baléa, Labanta
Création des PME	10	20 000 000	10 villages	
Accès	Création de marché hebdomadaire	3	60 000 000	Baléa, Krikania, Bendougou
	Création d'un marché à bétail	2	10 000 000	Baléa et Kabéléa
	Achats distribution de matériels aux maraîchers	50	30 000 000	10 villages
	Création de caisse d'épargne et de crédit	5	25 000 000	Baléa, Bendougou, Labanta, Matira , Balandougou
	Création des centres de formation des artisans et leurs animations	3	30 000 000	Baléa, Kabaya, Goundamia
	Création d'unité de transformation des produits de la cueillette	5	50 000 000	Baléa, Goundamia, Kabéléa, Labanta, Matira
Utilisation	Sensibilisation sur la nutrition	90%	9 100 000	10 villages
	Séance de démonstration culinaire	5	4 400 000	10 villages
	Réalisation des forages	20	240 000 000	10 villages
Stabilité	IEC/ ccc sur les méfaits du bradage / gaspillage de 100% des paysans	10	7 100 000	10 villages
	Aménagement des pistes rurales	50%	90 000 000	10 villages
	Achat et stockage des céréales	20 000	120 000 000	10 villages
	Construction des magasins de stockage	10	50 000 000	10 villages
Total			1 480 520 000	

PROGRAMME ANNUEL 2007

<i>Pilier</i>	<i>Activités</i>	<i>Indicateurs</i>	<i>Coût Total</i>	<i>Commune</i>	<i>Etat</i>	<i>Partenaire</i>	<i>Localisation</i>
Disponibilité	Sensibilisation de 5 villages sur l'importance des fumures organiques	90%	3 550 000	177 500	710 000	2 662 500	10 villages
	Formation continue sur la production et l'utilisation des fumures organiques	2	900 000	45 000	180 000	675 000	Baléa, Bendougou
	Plaidoyer – lobbying pour la baisse des prix des intrants	2	1 420 000	71 000	284 000	1 065 000	10 villages
	Construction de cordons pierreux et de haies vives sur les terres érodées	15%	1 800 000	90 000	360 000	1 350 000	10 villages
	IEC/ CCC des populations sur les méfaits de la coupe abusive du bois	16%	1 020 000	51 000	204 000	765 000	10 villages
	Formation sur les techniques de coupe de bois	2	2 000 000	100 000	400 000	1 500 000	Baléa, Balandougou
	Constitution de brigades de surveillance dans les villages	2	1 900 000	95 000	380 000	1 425 000	10 villages
	IEC/ CCC sur le respect des consignes de la CMDT en matière de coton culture (respect de la promotion de parcelles céréalières)	10% des populations	1 020 000	51 000	204 000	765 000	10 villages
	Réalisation de micro- barrage	1	30 000 000	1 500 000	6 000 000	22 500 000	Baléa
	Achat et distribution de matériels agricoles	20 paysans	40 000 000	2 000 000	8 000 000	30 000 000	10 villages
	IEC / CCC sur les méfaits de la divagation	18% des populations	1 020 000	51 000	204 000	765 000	10 villages
	Construction de fourrières	2	500 000	25 000	100 000	375 000	10 villages
	Surveillance des animaux	16% des populations	2 300 000	115 000	460 000	1 725 000	10 villages
Mise en place de convocation et son respect	1	500 000	25 000	100 000	375 000	10 villages	
Accès	Création des PME	2	4 000 000	200 000	800 000	3 000 000	10 villages
	Création d'un marché à bétail	1	10 000 000	500 000	2 000 000	7 500 000	Baléa
	Achats distribution de matériels aux maraîchers	10	3 000 000	150 000	600 000	2 250 000	10 villages
	Création de caisses d'épargne et de crédit	2	10 000 000	2 000 000		8 000 000	Baléa, Krikania, Bendougou
	Création des centres de formation des artisans et leurs animations	3	30 000 000	1 500 000	6 000 000	22 500 000	Baléa, Krikania, Bendougou

	Création d'unité de transformation des produits de la cueillette	2	20 000 000	1 000 000	4 000 000	15 000 000	Baléa, Krikania
Utilisation	Sensibilisation sur la nutrition	18% des populations	1 020 000	51 000	204 000	765 000	10 villages
	Séance de démonstration culinaire	1	700 000	35 000	140 000	525 000	10 villages
	Réalisation des forages	4	28 000 000	1 400 000	5 600 000	21 000 000	10 villages
Stabilité	IEC/ ccc sur les méfaits du bradage / gaspillage 100% des paysans	2	1 020 000	51 000	204 000	765 000	10 villages
	Aménagement des pistes rurales	50%	80 000 000	4 000 000	16 000 000	60 000 000	10 villages
	Achat et stockage des céréales	20 000	120 000 000	6 000 000	24 000 000	90 000 000	10 villages
	Construction des magasins de stockage	2	10 000 000	500 000	2 000 000	7 500 000	10 villages
TOTAL			405 670 000	21 783 500	79 134 000	304 752 500	