

REGION DE GAO
Cercle de Bourem
Commune urbaine de Bourem



REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple – Un But – Une Foi

PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE COMMUNE DE BOUREM

2005 - 2009

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



Août 2005

1. Introduction

Créé par la loi 96-059 du 4 novembre 1996, la Commune urbaine de Bourem est issue de l'éclatement de l'ancien arrondissement central en 2 communes : Bourem et Taboye.

La commune urbaine possède des moyens modestes qui sont loin d'être à la hauteur de ses ambitions compte sur la mobilisation de ses citoyens et la capitalisation de ses acquis. Elle sollicite aussi l'adhésion et le soutien de ses partenaires au développement.

2. Méthodologie

Dans le souci d'outiller la commune d'un plan de sécurité alimentaire avec la participation effective de la population, la méthode d'élaboration a constitué à :

*Formation des leaders des différents secteurs du monde rural avec les ST et élus, cette phase a constitué à édifier les participants sur les enjeux de la sécurité alimentaire, et la méthode d'élaboration du plan.

*Au niveau villages et fraction, la mairie a engagé une campagne d'information et de sensibilisation auprès des couches socioprofessionnelles sur la tenue d'un atelier communal.

*Au niveau communal, les activités ont constitué à la tenue d'un atelier de planification avec la participation des leaders communautaires, les représentants des couches socioprofessionnelles, les femmes, les ST et les élus. Au cours de l'atelier les participants ont analysé l'ensemble des contraintes et solutions proposées. Après analyse comparative des données, l'atelier a procédé à la planification des besoins en tenant compte des données techniques de la zone.

NB : les outils utilisés sont entre autre les PDESC, données statistiques (SAP,ST,partenaires)

3. Objectifs

Considérant l'installation chronique de l'insécurité alimentaire dans la commune depuis des années et convaincue que l'enclenchement du développement est lié à la lever de certaines contraintes vitales, les populations de la commune se sont engagées de se doter d'un plan de sécurité alimentaire dont les objectifs sont entre autre :

* Doter la commune d'un outil de travail pour lutter contre l'insécurité alimentaire,

*Impliquer de façon effective et active la population dans la conception et dans les réalisations,

*Consolider l'autonomie de gestion du développement local,

*Mieux informer les partenaires.

4. Etat des lieux

Située au centre du cercle de Bourem, La Commune urbaine de Bourem est limitée :

- Au nord par la Commune de Tarkint

-Au Sud par les Communes d'Adiora (cercle de Rharous) et Ntillit (Gao)

-A l'est par la Commune de Taboye

-A l'ouest par la Commune de Téméra.

4.1. Traits physiques

4.1.1. Relief

Le relief est surtout accidenté, à partir du sillon du fleuve dans la vallée, on aboutit de

gauche comme de droite à des escarpements rocheux entrecoupés par des dunes par

endroit au bas des quels on rencontre quelques plaines de pâturages

4.1.2. Climat

Il est de type sahélo-saharien avec une alternance de 3 saisons :

- Une saison sèche et froide d'octobre à mars
- Une saison sèche et chaude d'avril à mai
- Une saison humide et pluvieuse de juin à septembre.

Les écarts de températures sont énormes : 5° en janvier à 46° en mai. Les nuits sont généralement fraîches en toutes saisons.

Les vents dominants sont : l'harmattan qui souffle presque toute l'année, entraînant une perpétuelle suspension poussiéreuse, et la mousson qui souffle de juin à septembre, mais plus fraîche et moins violente que l'harmattan. Comme ce dernier, elle aussi est poussiéreuse.

La moyenne annuelle de pluie varie entre 80 et 150 mm.

4.1.3. Hydrographie

La commune est arrosée par le fleuve Niger sur les deux rives de Barkaina à Baria sur une longueur de 85 Km. Il existent quelques mares dans le gourma temporaires qui font objet de convoitise entre les communes de Temera, Ouinerden et Bamba et dans le haoussa

4.1.4. Végétation

Avec la précarité des pluies, la végétation se résume à des épineux. Genre balanites, Acacia, zizyphus Calatropus procera, Euphorbia, Cencurs-bifrores, Boscotte SP etc. Le couvert herbacé est dominé par les genres panicums, Andropogons, les pastèques sauvages etc.

Mais des actions humaines ont permis l'émergence quelques eucalyptus , Nîmes et. pros opus

4.1.5. Sols

On rencontre plusieurs types de sols :

-Des sols en majorité sablonneux formant des ergs et regs entrecoupés par des escarpements rocheux au Nord et au sud de la commune.

-Dans la vallée : le lit du fleuve sableux est suivi de berge dont les sols argileux sont à hydromorphie temporaire permettant les cultures de riz et de bourgou.

-Au delà du lit vers l'Ouest et à l'Est les sols sont en majorité sableux.

4.2. Milieu Humain

4.2.1. Population

La Commune urbaine de Bourem compte 35 019 habitants répartis entre 12 villages

sédentaires et 09 fractions nomades.

4.2.2. Ethnies

Les principales ethnies sont : des Sonrhâ sédentaires, des Touareg nomades, des Bozos et des Bambara.

4.2.3. Religion

La principale religion pratiquée est l'islam avec 2 sectes : les sunnites et les wahhabites.

4.2.4. Coutumes et Us

Les habitudes alimentaires sont essentiellement basées sur le riz, le mil, le sorgho, le lait et dérivés, les chairs de bovins, d'ovins, caprins ,volaille et poisson pour les riverains du fleuve.

Pendant les cérémonies des mariages, des grandes fêtes et réception les repas copieux sont à base de riz, assaisonnés de grandes quantités de viandes, de beurres et d'épices. Les boissons sont essentiellement à base de lait et ou de jus de bourgou « manchie » . Les jours simples les repas sont en fonction des saisons, mais s'articulent autour des plat de riz, de bouillie de mil de crème de mil et de lait.

4.2.5. Mouvements migratoires des Populations

La grande migration saisonnière se situe entre février et août (période de soudure), les zones de destinations sont surtout : Ghana, Libye, Niger, Guinée et Cote d'Ivoire. Il existe aussi une migration à l'intérieur du pays vers les centres commerciaux (Gao, Bamako, Mopti Sikasso) et les zones de production agricoles plus abondantes (Sikasso, Ansongo, Ségou etc.).

4.3. Réalités Economiques

Sur le plan économique la commune a une vocation essentiellement Agro-sylvo-pastorale.

4.3.1. Activités Economiques

4.3.1.1. Elevage

La commune compte 24 000 bovins, 25 000 ovins, 30 000 caprins, 150 équins, 500 camelins, 4 000 asins et la volaille dans toutes les familles. Cet élevage est pratiqué par la totalité des familles. Les animaux sont conduits sur les pâturages à certaines périodes de l'année. Il s'agit d'un élevage extensif, avec un système de transhumance en fonction de la pluviométrie et de la crue. Les produits tirés de cet élevage sont : le lait, le beurre et le fromage vendus sur les marchés hebdomadaires. Les revenus tirés de la vente des animaux servent pour la satisfaction des besoins alimentaire.

Contraintes de l'élevage :

- **Rareté des pluies**
- **Insuffisance des pâturages**
- **Insuffisance des points d'eau pastoraux**
- **Présence de maladies**
- **Non exploitation rationnelle du cheptel**
- **Faible production des races locales**
- **Manque d'organisation des éleveurs**
- **Insuffisance d'agents d'élevage**
- **Manque de pharmacies vétérinaires**
- **Insuffisance de parcs de vaccination**
- **Enablement des mares**
- **Manque de débouchés rémunérateurs**

Atouts de l'élevage :

- **Disponibilité des zones pastorales**
- **Cheptel important**
- **Expérience des éleveurs transhumants**
- **Présence de terres salées**
- **Présence des sous produits de l'agriculture**
- **La vallée du fleuve et la pratique de la culture du bourgou**
- **La pratique de la transhumance.**

4.3.1.2. Agriculture

L'ensemble des villages de la commune est de tradition essentiellement agricole malgré une situation pluviométrique très aléatoire.

L'agriculture est généralement l'affaire des hommes et des femmes et se caractérise par un labour manuel à la houe de plus en plus à la Charrue. Elle se pratique dans la vallée du fleuve Niger. Les cultures concernent le Riz et le Sorgho. L'accroissement démographique a eu pour conséquence un morcellement des surfaces cultivables et un appauvrissement des sols. Ces deux facteurs liés à la faible pluviométrie font que les rendements sont faibles. Les cultures maraîchères sont peu développées (tomate, salade, pomme de terre et oignons servent à l'autoconsommation). La culture du bourgou est très pratiquée avec environ 500 ha. La superficie cultivable est de 3500 ha dont celle cultivée est de 2180 ha répartie comme suite :

- * riz de submersion 2 015 ha
- * PIV 78 ha,
- * Sorgho 65 ha
- * Maraîchage 25 ha

Les productions sont de : riz de submersion 2015T
 PIV 225 T
 Sorgho de décrue 10 T
 Maraîchage 8 T

Equipement :

- * Charrue 92
- Paire de bœuf 88
- Charrette 21
- Motopompe 53
- Moulin + décortiqueuses 2
- OSC 35

La couverture en besoin alimentaire est de 3 à 4 mois

Contraintes de l'agriculture :

- *Rareté des pluies*
- *La non maîtrise de l'eau*
- *Pauvreté des terres*
- *Insuffisance de matériel agricole*
- *Présence des prédateurs*
- *Manque de semences*
- *Sous équipement des maraîchers*
- *Eloignement des jardins par rapport aux sources d'eau*
- *Manque de produits phytosanitaires*
- *Manque d'encadrement technique des paysans*
- *Manque de lignes de crédit agricole*
- *Ensamblage des champs*

Atouts de l'agriculture :

- *Présence du fleuve*
- *Disponibilité des terres irrigables*
- *Présence de bras valides*
- *Expérience des agriculteurs*
- *Présence des phosphates du Tilemsi*
- *La culture du sorgho*

4.3.1.3. Cueillette

La dégradation de l'environnement a eu aussi comme conséquence la disparition des espèces faisant l'objet de cueillette.

4.3.1.4. Pêche

Elle est pratiquée par une partie de la population pour la consommation locale et pour l'exportation vers les grands centres urbains sous plusieurs formes (frais séché ou fumé). La grande majorité des pêcheurs viennent d'autres régions du Mali.

Les outils de pêche sont le plus souvent constitués de filets, de hameçons, de harpons de et pirogues.

Contraintes de la pêche :

- *Faiblesse de la crue*
- *Surexploitation*
- *Sous équipement des pêcheurs*
- *Absence de lignes de crédits*
- *Manque d'organisation des pêcheurs*
- *Difficulté de transformation et de conservation du poisson*
- *Non respect de la réglementation en matière de pêche*

Atouts de la pêche :

- *Existence du fleuve Niger*
- *Existence de zones poissonneuses*
- *Expérience des pêcheurs*
- *Coût rémunérateur du poisson*

4.3.1.5. Commerce

La commune dispose de 3 marchés et les transactions s'activent autour des produits locaux :(riz, poisson , produits de l' artisanat , de l'élevage etc.) et des produits de 1^{er} nécessité venant d' ailleurs (riz importé, sucre, thé, mil, sel, fruit, habits etc.). Le marché de Bourem est très coté par les commerçants Algériens venant avec des dattes, la farine du lait du carburant etc. Au retour ils achètent du bétail (ovins, caprins et chameaux).

4.3.1.6. Artisanat

L'activité est pratiquée par toutes les femmes de la commune, elle s'articule autour de la vannerie, tissage, maroquinerie, tannerie etc. Elle sert à embellir les maisons et aussi quelques revenus monétaires. Il existe une communauté de spécialité artisanale travaillant en plus de ceux cité ci dessus du bois, du fer etc.

4.3.1.7. Potentiel touristique

La commune de Bourem regorge de potentiel touristique énorme. Ces sites connus par leurs valeurs historiques sont très fréquentés par des chercheurs et touristes du monde entier. Parmi ces sites on peut citer entre autres : Le site de « Assagaria », le site de « Sorgou da Gabibi » de Chabaria, le site d'implantation du futur célèbre barrage de Taoussa, le fort de Bourem.

4.3.2. Infrastructures

4.3.2.1. Ecoles

La commune de Bourem compte 14 premier cycles ,3 second cycles 5 CED, 1 medersa et 1 jardin d'enfant. Chaque village dispose d'une école.

Contraintes :

- *Insuffisance des salles de classe*
- *Manque de matériel didactique*
- *Insuffisance de personnel qualifié*
- *Inexistence d'écoles dans la zone pastorale*

Atouts :

- *Volonté des parents à envoyer les enfants à l'école*
- *Nombre élevé d'enfants scolarisables*

4.3.2.2. Santé humaine

La commune dispose d'un Centre de référence et un CSCOM

4.3.2.3. Santé animale

Dans la commune il existe 5 parcs de vaccination. Les opérations occasionnelles de vaccination sont l'œuvre du service technique avec l'appui des ONG.

4.3.2.4. Infrastructures marchandes : La commune dispose de 3 marchés dont deux hebdomadaires il s agit de Barkaïna et Karabassane. Seul le marché de Bourem est aménagé avec ses boutiques sa gare routière et son quai.

4.3.2.5. Banques de céréales

Il y a une banque de céréale fonctionnelle à Bourem avec une capacité de 70 tonnes.

4.3.2.6. Système financier décentralisé

Il n'existe pas de banque mais un partenaire (SEAD) s'active autour d'un système de crédit avec un faible taux d'intérêt. Il est alloué surtout aux femmes

5. Contraintes

5.1. Contraintes liées à la disponibilité de la nourriture

sous – production agricole

insuffisance de pâturages

Perte importante du cheptel due aux épizooties

5.2. Contraintes liées à l'accès à la nourriture

pauvreté de la population

difficulté d'accès à certains sites

5.3. Contraintes liées à l'utilisation appropriée de la nourriture

sous alimentation des populations

5.4. Contraintes liées à la stabilité des approvisionnements

ruptures des stocks

6. Programmation(ci joint tableaux)

7. Suivi- Evaluation : indicateurs liés aux résultats attendus (ci joint tableaux)

8. Recommandations

De l'atelier de planification est ressortie un certain nombre de recommandations qui sont entre autres :

- Considérant les atouts que dispose la commune, il est opportun pour les acteurs et partenaires de faire une analyse profonde de la problématique alimentaire
- Il est temps que les productions ne soient plus tributaires uniquement des aléas climatiques.
- Une plus grande implication des populations bénéficiaires à toutes les étapes d'élaboration, de conception et de réalisation des actions.
- Que des réalisations ciblées soient faites dans les domaines suivants :
 - Lutte contre la désertification,
 - Aménagement hydro agricole à grande échelle,
 - Vulgarisation des techniques de gestion et de retenue d'eau,
 - Intensification de l'encadrement des paysans.

9. Conclusion

Le présent de sécurité alimentaire s'inscrivant dans la logique de la décentralisation et de la participation active et effective de la population est une réponse théorique aux différents problèmes. Le développement harmonieux et durable passe inévitablement par la levée de toutes les contraintes liées la sécurité alimentaire.

Les autorités communales sont déterminées plus jamais à trouver des solutions définitives à toutes les problématiques. Comptent sur ses propres ressources et espèrent avoir l'adhésion, le soutien et l'appui de tous les partenaires.

PREMIERE COMPOSANTE : DISPONIBILITE DE LA NOURRITURE

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUT	INTERVENANTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODES	RESPONSABLE
SOUS – PRODUCTION AGRICOLE	Augmenter la production Agricole	Augmenter et sécuriser les surfaces cultivables	*Aménagement PIV *Aménagement de plaines *Aménagement de périmètres maraîchers *Creusement puits maraîchers *Construction O.S.C. *Construction digue de protection *Equipement O.S.C.	2 004 000 000	Population Commune Etat Partenaires	Les productions sont diversifiées et améliorées	mars - mai	Maire
							mars - avril	
			Mars – juin					
			mars – juillet					
							mars – muin	
							mars à juillet	
		Equiper les producteurs agricoles	*Appui en charrues *Appui en motopompes *Appui en petits matériels				Année	Maire
		+ Equiper les pêcheurs	*Achat engins de pêche				février à juillet	
	Développer et améliorer les moyens de	Approvisionner les producteurs agricoles en intrants	*Appui en d’engrais, semences, carburants, pesticides		Population Commune Etat Partenaires	Les moyens de productions sont améliorés	Année	Maire
							juin à août	
							Juin-septembre	

INSUFFISANCE DE PATURAGES	productions		<ul style="list-style-type: none"> Ensemencement des pâturages *Aménagement de bourgouttières *Gestion rationnelle des pâturages 				juillet à août	
	Assurer l'alimentation du bétail	<ul style="list-style-type: none"> *Régénérer les pâturages 	<ul style="list-style-type: none"> *Creusement et réhabilitation de puits à grand diamètre *Aménagement et équipement de forages *Surcreusement des mares *Construction et réhabilitation des magasins de stockages *Achat, transport et distribution, aliments concentrés *Achat de vaccins *Construction de parcs de vaccination 				<ul style="list-style-type: none"> Mars à Juil Année Année Année Année 	Maire
Pertes importantes du cheptel due aux	- Améliorer la	<ul style="list-style-type: none"> +Assurer l'approvisionnement à moindre coût en aliment bétail + Lutter contre les maladies 			Population Commune Etat Partenaires	L'alimentation Du bétail est Assurée	Année	Maire

épizooties	santé animale	animales	*Formations des auxiliaires *Pharmacie et dépôts vétérinaires			La santé animale est améliorée		
-------------------	----------------------	----------	---	--	--	-----------------------------------	--	--

TROISIEME COMPOSANTE : UTILISATION APPROPRIEE DE LA NOURRITURE

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUT	INTERVENANTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODES	RESPONSABLE
SOUS ALIMENTATION DES POPULATIONS	Améliorer la qualité de l'alimentation des population	- Assurer la formation des femmes en nutrition	*I.E.C. par radio et en animation *Démonstrations culinaires *Appui en nutriment et en vitamines aux femmes et aux enfants	137 300 000 Fcfa	Population Commune Etat Partenaires	Les techniques de nutrition sont maîtrisées par les femmes	Janv.-Dec.	Maire
		- Initier la population aux techniques de conservation	*Technologie conservation post récolte				Janv. – Dec.	
		- Promouvoir la participation du genre dans le développement	*Appui des femmes en fond pour réaliser des AGR *Alphabétisation et post alphabétisation des femmes *Organisation et constitution des OP des femmes				Janv. – Dec	
							Janv. – Dec	

QUATRIEME COMPOSANTE : STABILITE DES APPROVISIONNEMENTS

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUT	INTERVENANTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODES	RESPONSABLE
RUPTURES DES STOCKS	Assurer l'approvisionnement correct de la population	Organiser les structures d'approvisionnement - Dynamisation des marchés locaux	*Construction banques de céréales *Appui à l'approvisionnement en céréales des magasins et banques *Organisation des communautés et mise en place des comités de gestion *Aménagement des magasins dans les marchés locaux	189 000 000 Fcfa	Population Commune Etat Partenaires	L'approvisionnement de la population est assurée	Janv-Dec Janv-Dec Janv.-Dec Janv.-Dec Janv.-Dec.	Maire Maire

SUIVI – EVALUATION INDICATEURS LIES AUX DIFFERENTES COMPOSANTES

PREMIERE COMPOSANTE

COMPOSANTES	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	LIEUX
DISPONIBILITE DE LA NOURRITURE	*Aménagement PIV	120 Ha	675 000.000	Bou,Bdj,Kar,Cha,Kon,Bar,Haw,Don,Kour,Bari
	* Aménagement de plaines	496 Ha	300.000.000	Bourdj N’ tark,Kart,Tamret Bour
	*Aménagement de P maraîchers	50 Ha	150 000 000	Bou,Bdj,Kar,Cha,Kon,Bar,Haw,Don,Kour,Bari
	*Construction O.S.C.	23 OSC	92 000 000	Bou,Bdj,Kar,Cha,Maz,Bar,Haw,Don,Haw
	*Construction digue de protection	6.000 m	80.000.000	Village vallée
	*Creusement puits maraîcher	48 Puits	96.000.000	Ass F
	*Construction étangs piscicoles	10 Etangs	40.000.000	Commune
	*Appui en charrues	40 Charrues	2 000 000	Village commune
	*Appui en motopompes	24 Motopompes	168000.000	12 Villages
	Aménagement,équipement forages	6 Forages	90 000 000	N’ tark,Azbag,Inamk,Tinase,N’ tilN,Tinad,Moud
	Aménagement de mares	5 mares aménagées	250 000 000	Alka,Inelou,Intk,Tinti etTinildj
	*Appui en petits matériels	50 maraîchers	20.000.000	Commune
	*Equipement O.S. C.	10	5 000 000	Commune
	*Achat engins de pêche	50 pêcheurs équipés	30 000 000	Commune
	*Appui en, semences, pesticides d’engrais	30 tonnes	1 000 000	Commune
		10 tonnes	5 000 000	Commune
	*Ensemencement pâturages	20 000 ha	40.000.000	Village commune
	*Aménagement de bourgoutières	1000 ha	30 000 000	Commune
	*Gestion rationnelle des pâturages	4 Conventions signées	5.000.000	Commune
	*Creusement et réhabilitation de puits à grand diamètre	8 Puits creusés,3 réh	60.000.000	Intar,Ina,Tinad,Tink,Imo,Alk,Tins,Az,N’ tad,Ita
	*Construction des magasins de stockages aliment bétail	2 constructions,	20 000 000	Vallée, zone pastorale
	*Achat, transport et distribution d’aliment concentrés	les 2 mag sont approv	20.000.000	Vallée, zone pastorale
	*Achat de vaccins	10 000 doses de vaccin	4 000 000	Commune
*Construction de parcs de vaccination	7 Parcs	25 000 000	Maz,Kon,Bour,Kar,Ina,Intar,Az,Tinase	
*Formations des auxiliaires	10 Auxiliaires formés	5.000.000	Commune	
*Pharmacie et dépôts vétérinaires	1 Pharmacies et 3 dépôts	21 000 000 15.000.000	Bour Tinse,Az et Intk	

	*Recrutement d'agents techniques	3 agents d'agricultures et 2 agents vétérinaires	15 000 000	Commune
--	----------------------------------	---	------------	---------

TOTAL : 2 014 000 000 Fcfa

DEUXIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	LIEUX
2.- ACCES FACILE DE LA NOURRITURE	*Embouche	50 unités d'exploitations	50.000.000	Commune
	*Artisanat	30 artisans sont appuyés	10.000.000	Commune
	*Aviculture	100 unités d'exploitations	15 000 000	Commune
	*Pisciculture	10 étangs sont exploités	20 000 000	Vallée
	* Moulins décortiqueuses	10	80 000 000	Bou,Ka,Bari,Bj,Maz,Ko,Ba, Ha
	*Constitution et organisation des OP par filières	20 OP sont fonctionnelles	5 000.000	commune
	*Formation en technique de gestion d'approvisionnement et de commercialisation des responsables	Appui, destockage du cheptel 15 séances de formation	20 000 000 10.000.000	Commune 50 personnes
	*Création de marché à bétail	2 marchés sont construits	14 000 000	Bark,Kar
	* Création d'un système financier décentralisé	01 Caisses	55.000.000	Bour
	Construction Piste rurale	Kms de piste balisée	360 000 000	Bour-Tinas
	Création et aménagement de marchés hebdomadaires	2 marchés sont construits	30 000 000	Bour,Kar
		-		

TOTAL : 329 000 000 Fcfa

TROISIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	LIEUX
3. – UTILISATION APPROPRIEE DE LA NOURRITURE	*I.E.C. par radio et en animation	150 émissions radio sont diffusées à la RCB	2 000.000	Bour
	*Démonstrations culinaires	60 séances de démonstration	15.000.000	Commune
	*Appui en nutriment et en vitamines aux femmes et aux enfants	10 centres de distribution sont opérationnels	10 000 000	Commune
	*Technologie conservation post récolte	20 Producteurs sont encadrés 24 Séchoirs sont disponibles	5 000 000 3 500 000	Commune Commune
	*Appui des femmes en fond pour réaliser des AGR	Les fonds de prêt sont disponibles au niveau des caisses d'épargne et de crédits	75.000.000	Bour
	*Alphabétisation et post alphabétisation des femmes	200 femmes sont formées en alphabétisation et post alphabétisation	4 000.000	Commune
	*Organisation et constitution des OP des femmes	18 OP de femmes sont constituées	2.800.000	Commune
	*Appui au financement des activités de commercialisation	Mise en place d' un fond de commercialisation pour les OP	20 000 000	Commune

TOTAL : 137 300 000 Fcfa

QUATRIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	LIEUX
4. – STABILITE DES APPROVISIONNEMENTS	*Construction magasins de céréales	03 Banques	12 000 000	Bar,Bour,Intark
	*Appui en approvisionnement en céréales des magasins, banques	1000 Tonnes	150 000 000	Bar,Boue,Intark
	*Organisation des communautés et mise en place des comités de gestion	7 Comités Fonctionnels	12 000 000	Bar,Bour,Kara,Intark
	*Aménagement des magasins dans les marchés locaux	3 Magasins réhabilités	15 000 000	Bark,Boure,Kara

TOTAL : 189 000 000 Fcfa

COUT TOTAL DU PLAN : 2 659 300 000 Fcfa

(Deux milliards six cents cinquante neuf millions trois cents milles francs CFA)

Bourem Le 16 août 2005

Le Maire de la Commune