

REGION DE GAO
Cercle de Bourem



REPUBLIQUE DU MALI
Un Peuple – Un But – Une Foi

SYNTHESE DES PLANS DE SECURITE ALIMENTAIRE DU CERCLE DE BOUREM

2005 - 2009

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



Juillet 2005



Agent CCC et le Vice Président du conseil de cercle de Bourem

Introduction :

Le Cercle de Bourem est situé au nord de la Région de Gao et est limité à l'Est et au Sud par le Cercle de Gao, au Nord par la Région de Kidal et au Nord Ouest par la Région de Tombouctou avec une superficie de 43 000 Km²

Il est constitué par 4 communes mixtes (Bamba, Bourem, Taboye et Temera) situées dans la vallée et une commune pastorale (Tarkint). Le cercle est composé de 54 villages et 61 fractions.

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 tenu d'un atelier communal.

*Au niveau communal, les activités ont constitué à la tenue d'un atelier de planification avec la participation des leaders, représentants des couches socioprofessionnelles, les femmes, les ST et les élus. Au cour de l'atelier les participants ont analysé l'ensemble des contraintes et solution proposé et de les planifier en tenant compte des données techniques de la zone.

* Un atelier de synthèse des plans communaux a réuni les maires, le préfet, les services techniques et CCC le d'où le présent document.

NB : les outils utilisés sont entre autres les PDESC, donnés statistiques (SAP, ST, partenaires)

Objectifs

Considérant l'installation chronique de l'insécurité alimentaires dans la commune depuis des années et convaincu que l'enclenchement développement est lié à la lever de certaines contraintes vitales.

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 la gestion locale du développement,

*Mieux informer les partenaires

Traits Physiques

Relief : le Cercle de Bourem a un relief plat car situé à cheval sur le Fleuve Niger et la vallée du Tilemsi ; néanmoins il existe quelques escarpements rocheux discontinus dans les communes de Tarkint et de Téméra.

Climat : Bourem est situé dans la zone Sahelo Saharienne avec une moyenne pluviométrique de 150 mm de pluie par an. Les variations thermiques vont de 46° en saison chaude à 18° en saison froide. Le Cercle connaît 2 saisons dans l'année : une pluvieuse et une sèche plus longue.

Végétation : la végétation est de type steppe rabougrie très clairsemée constituée en majorité d'Acacias et de Balanites. Le tapis herbacé est constitué de quelques Panicum et Andropogon sauf dans les pâturages d'abstinence (où le besoin en eau des animaux est moindre) où l'on rencontre des pastèques sauvages.

Sols : on rencontre plusieurs types de sols dans le Cercle :

_Au nord les sols sont en majorité sablonneux formant des dunes et dunettes entrecoupées par des escarpements rocheux ;

_Dans la vallée, le lit du fleuve sableux est suivi de berges dont les sols argileux sont à hydromorphie temporaire permettant la culture du riz ;

_Au delà du lit et vers le Sud du Cercle, les sols sont aussi en majorité sablonneux ;

_Les lits des mares et de la vallée du Tilemsi sont constitués par des sols limoneux à hydromorphie temporaire recueillant les eaux de ruissellement.

Hydrographie : la principale source d'eau constituée par le fleuve Niger qui traverse le Cercle sur quelques 225 km de Abba Koirra (commune de Bamba) à Tondibi (commune de Taboye) et quelques Oueds temporaires réparties sur l'ensemble du Cercle Les données suivantes ont été recueillies au près de la Direction Régionale de l'Hydraulique de GAO :

_Puits Permanents	139
_Puits Temporaire	55
Forages Equipés	44
Forages Positifs	40

Le taux de couverture est de 34%, mais inégalement reparti dans l'espace.

Traits Humains

4.2.1 Population

Le Cercle compte 130.000 habitants avec une densité de 3 habitants au Km².

4.2.2 Ethnies

La population est en majorité constituée de : Sonrhaï, Arabes et touaregs ; on rencontre cependant des Bellas, Peuhls, Bambaras, Bozos etc....

4.2.3 Religion

L'islam est la religion majoritairement appliquée, néanmoins ils existent quelques chrétiens

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 réceptions 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

4.3.1 Activités socio-économiques

Les principales activités économiques sont : l'agriculture, l'élevage, la pêche, le commerce et l'artisanat.

L'agriculture : elle est essentiellement pratiquée par les sédentaires dans la vallée et concerne le riz, le bourgou, le tabac (à Bamba), et les produits maraîchers (tomates, courges, oignons, pommes de terre...) ; cependant quelques nomades s'y adonnent en cultivant le sorgho de mare pendant la saison froide et le mil dans le Gouma (rive droite)

La couverture en besoin alimentaire est de 3 à 4 mois

Contraintes de l'agriculture :

- *Rareté des pluies*
- *Non maîtrise de l'eau*
- *Pauvreté des terres*
- *Ensablement des champs*
- *Insuffisance de matériel agricole*

- *Présence des déprédateurs*
- *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*

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

L'élevage : il constitue l'activité dominante et est pratiqué par les nomades et sédentaires ; le système est de type transhumant avec des mouvements tantôt parallèles tantôt perpendiculaires au fleuve en fonction des saisons et de la pluviométrie. Les espèces élevées sont : bovines, camelines, équines, asines, ovines, caprines et la volaille.

Atouts 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*
- *Ensablement 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

La pêche : elle est essentiellement pratiquée dans le lit du fleuve Niger par des pêcheurs Songhoïs et Bozos. Elle est aussi une activité secondaire pour les sédentaires.

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

Le commerce : il constitue une importante activité et est pratiqué par toutes les corporations ci dessus citées. Il est aussi l'activité principale de beaucoup d'Arabes et Touaregs. Le commerce s'articule autour des produits de première nécessité. Les partenaires commerciaux sont les Régions voisines et aussi l'Algérie, la Mauritanie et le Niger.

L'artisanat : il est surtout pratiqué par les femmes sur toute l'étendue du Cercle 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 castes de spécialité artisanale « Garassa ». travaillant en plus de ceux cité ci dessus du bois ,du fer etc.

Potentiel touristique

Avec un passé glorieux, le cercle de Bourem constitue un lieu dont les sites touristiques méritent une revalorisation. Il s'agit des sites suivant : collines de Tondibi et Achagarbo, le Camp pénal de Bia, et la cité de Ouani le Ford de Bourem le tombeau du saint Check El Kebir à Tarkint, les collines « Sourgou da Gabibi » à Chabaria, les filons de roche de Taoussa et les troupeaux d'hippopotames dans le fleuve.

Infrastructures

Ecoles.

Il existe dans la commune : 45 premier cycles, 8^{second} cycle, 1 école communautaire, 9 CED et 11 medersas.

Santé humaine : Les principales maladies rencontrées sont : le paludisme, les maladies respiratoires, les IST, la bilharziose

Il existe :10 CSCOM

1 Centre de référence

1 clinique privée

Santé animale

Il y a 20 parcs de vaccination dans le cercle, la couverture sanitaire est loin d'être atteinte.

Infrastructures marchandes

La commune dispose de 12 marchés hebdomadaires et 4 permanents dont 3 aménagés.

Banques de céréales

Il existe une dizaine de banques de céréales.

Système financier décentralisé

Il n'existe pas de banque mais certains partenaires s'activent autour d'un système de crédit avec un faible taux d'intérêt. Il est alloué surtout aux femmes.

Intervenants

En dehors des secteurs de développement étatiques, les intervenants dans le Cercle de Bourem sont ANICT, PADENEM,PVA, PLCE et PAM.

Par mis les ONG on peut citer ente autres SEAD, ADESAH, LVIA,ESPOIR pour un Enfant et la SNV

Potentialités

Les potentialités du Cercle sont énormes. On peut retenir entre autres :

- le site d'implantation du futur barrage de Taoussa ;
- les importantes réserves de phosphate ;
- le fleuve Niger qui traverse le Cercle avec les 2 berges ;
- de grandes surfaces agricoles exploitables....

Recommandations

L'installation de l'insécurité alimentaire remonte dans les années 1973 et 1983. Considérant les atouts que dispose la commune, vus la timidité des réalisations de certaines ONG, il est un impératif pour les acteurs et partenaires de faire une analyse profonde de la problématique alimentaire et de poser des actes concrets en faisant des aménagements, en vulgarisant des techniques de gestion et de retenue d'eau en intensifiant l'encadrement des paysans. Il est temps que les productions ne soient plus tributaires uniquement des aléas climatiques. Le développement harmonieux et durable passe inévitablement par la levée de toutes les contraintes liées la sécurité alimentaire.

Conclusion

Le présent plan de sécurité alimentaire s'inscrivant dans la logique de la décentralisation et de la participation active et effective de la population est ambitieux mais réaliste et dépasse de loin les possibilités de la commune. La commune compte sur ses propres ressources et espère avoir l'adhésion, le soutien et l'appui de tous les partenaires.

PREMIERE COMPOSANTE : DISPONIBILITE DE LA NOURRITURE

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODES	CHARGES
SOUS – PRODUCTION AGRICOLE	Augmenter la production Agricole	Augmenter et sécuriser les surfaces cultivables	*Aménagement PIV	10351750 000	La production est diversifiée et améliorer	Mars - Mai	Maires
			*Aménagement de plaines de fonio et de cram cram			Mars - Avril	
			*Aménagement de périmètres maraîchers			Mars – juin	
			*Creusement puits maraîchers			Mars – Juillet	
			*Construction O.S.C.			Mars – Juin	
			*Construction digue de protection			Mars à juillet	
			*Equipement O.S.C.			Année	
		+ Equiper les producteurs agricoles	*Appui en charrues				
			*Appui en motopompes				
			*Appui en petits matériels				Maire
	Développer et améliorer les moyens de productions	+ Equiper les pêcheurs	* Achat engins de pêche et matériel		Les moyens de productions sont améliorés	Février à juillet	
		Approvisionner les producteurs agricoles en intrants	*Développer la pisciculture				
			*Appui en d’engrais, semences, carburants, pesticides			Année	
			*Aménagement de l’espace			Année Juin à Août	

<p>INSUFFISANCE DE PATURAGES</p>	<p>Assurer l'alimentation du bétail</p>	<p>*Régénérer les pâturages</p> <p>Multiplier les points d'eau</p> <p>Assurer l'approvisionnement à moindre coût en aliment bétail</p>	<p>pastoral des pâturages</p> <p>*Aménagement de bourgoutières et développement de cultures fourragères</p> <p>*Gestion rationnelle des pâturages</p> <p>*Creusement et réhabilitation de puits à grand diamètre</p> <p>*Aménagement et équipement de forages</p> <p>*Aménagement des mares (ouvrage, surcreusement, petit barrage de retenue d'eau)</p> <p>*Construction et réhabilitation des magasins de stockages</p> <p>*Achat, transport et distribution d'aliment concentrés</p> <p>*Achat de vaccins et de produits</p> <p>*Construction de parcs de vaccination</p> <p>*Formations et recyclage des auxiliaires</p> <p>*Pharmacie et dépôts vétérinaires</p>		<p>L'alimentation Du bétail est Assurée</p> <p>La santé animale est améliorée</p>	<p>Juin-septembre</p> <p>Juillet à août</p> <p>Mars à Juil</p> <p>Année</p> <p>Année</p> <p>Année</p> <p>Année</p> <p>Année</p>	
<p>Perte importantes du cheptel due aux épizooties</p>	<p>- Améliorer la santé animale</p>	<p>+ Lutter contre les maladies animales</p>					

DEUXIEME COMPOSANTE : ACCES FACILE A LA NOURRITURE

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODE	CHARGES
FAIBLE REVENU DE LA POPULATION	Améliorer les revenus de la population	Développer les A.G.R.	*Embouche *Aviculture *Artisanat * Moulins décortiqueuses *Tabaculture	2 069 000 000	Les revenus sont améliorés	Année	Maires
		*Organiser les producteurs par filières	*Constitution et organisation des OP par filières *Formation des responsables en technique de gestion, d'approvisionnement et de commercialisation *Création de marché à bétail * Achat et distribution d'animaux aux plus démunis *Création de caisses de crédit – épargne			Année Année	
DIFFICULTE D'ACCES A CERTAINS SITES	Désenclaver les sites	Développer la micro-finance	*Création de marché à bétail * Achat et distribution d'animaux aux plus démunis *Création de caisses de crédit – épargne		Les sites sont accessibles à tout moment	Année	
		Aménager les voies d'accès	*Construction de pistes rurales			Octobre à juin Année	
		Viabiliser les sites	Création et aménagement de marchés hebdomadaires			Mars à juin Année	

TROISIEME COMPOSANTE : UTILISATION APPROPRIEE DE LA NOURRITURE

sous alimentation des populations	Améliorer l'alimentation des populations	- Eduquer la population	*I.E.C. par radio et en animation *Démonstrations culinaires *Appui en nutriment et en vitamines aux femmes et aux enfants	832700 000	Les techniques de nutrition sont maîtrisées par les femmes	Janv.-Dec.	MAIRE
		- Initier la population aux techniques de conservation	*Technologie conservation post récolte *Appui des femmes en fond pour réaliser des AGR *Alphabétisation et post alphabétisation des femmes *Organisation et constitution des OP des femmes			Janv. – Dec.	
		- Promouvoir la participation du genre dans le développement				Janv. – Dec.	
						Janv. – Dec	
						Janv. – Dec	

QUATRIEME COMPOSANTE : STABILITE DES APPROVISIONNEMENTS

CONTRAINTES	OBJECTIFS GENERAUX	OBJECTIFS SPECIFIQUES	ACTIVITES	COUTS	RESULTATS ATTENDUS	PERIODES	CHARGES
RUPTURES DES STOCKS	Assurer l'approvisionnement de la population	Organiser les structures d'approvisionnement	*Construction banques de céréales *Aménagement des magasins dans les marchés locaux *Appui à l'approvisionnement en céréales des magasins et banques *Organisation des communautés et mise en place des comités de gestion	1197 500 000	L'approvisionnement de la population est assuré	Janv-Dec Janv-Dec Janv.-Dec Janv.-Dec Janv.-Dec.	Maires

SUIVI – EVALUATION INDICATEURS LIES AUX DIFFERENTES COMPOSANTES

PREMIERE COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	COMMUNES
DISPONIBILITE DE LA NOURRITURE	*Aménagement PIV	670 Ha	3 401 100.000	Bou,Bam,Tem,Tab
	* Aménagement de plaines de fonio ;	896Ha	1 390.000.000	Bou,Tem, Tab, Bam, Tem
	*Aménagement des retenues d'eau	12 retenues sont réalisées	40 000 000	Bam,Tem,Tab,Tar, Bou
	*Aménagement de P maraîchers	180Ha	386 000 000	Tar,Tab, Tem,Bam, Bou
	*Construction O.S.C.	107 OSC	532 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Construction digue de protection	19 000 ml	702.000.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Creusement puits maraîcher	159 Puits	432 000.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Appui en charrues	590 Charrues	40 500 000	Bou,Bam,Tem,Tab
	*Appui en motopompes	144 Motopompes	650 .500.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Aménagement, équipement forages	51 Forages	521. 000. 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Appui en petits matériels	500 maraîchers	65.150.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	* Création centre semencier	1 centre semencier	20.000.000	Bou
	*Equipement O.S. C.	67 OSC équipés	22 .500 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Achat engins de pêche	100 pêcheurs équipés	60. 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab
	*Appui en semences, pesticides, engrais et carburant	214 tonnes	90 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	- Achat de races améliorées	150 géniteurs	200 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*aménagement de l'espace pastoral	71 100 ha	250 .000.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	* Aménagement des mares	15 mares sont aménagées	51.000.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Aménagement de bourgouttières et cultures fourragères	1900 ha	71. 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab
	*Gestion rationnelle des pâturages	22 Conventions signées	36..000.000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Creusement et réhabilitation de puits à grand diamètre	120 Puits creusés,15 réhabilités	509 .000. 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Construction des magasins de stockages aliment bétail	16 magasins construits	77 .000. 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	Achat transport et distribution aliment bétail	16magasins approvisionnés	300 .000. 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
*Achat de vaccins	120 000 doses de vaccin	13 .000. 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar	
*Construction de parcs de vaccination	16 Parcs réalisés	67 .000. 000	Bou,Bam,Tem,,Tar	
*Formations des auxiliaires	100 Auxiliaires formés	92.000..000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar	
*Pharmacie et dépôts vétérinaires	31 Pharmacies et dépôts	124. 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar	
*Recrutement d'agents techniques	12 Agents d'agriculture et 10 Agents vétérinaires	220. 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar	

TOTAL : 10 351 750 000 Fcfa

DEUXIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	COMMUNES
2.- ACCES FACILE DE LA NOURRITURE	*Embouche	181 unités d' exploitations	230 000.000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab
	* Aviculture	300 unités d'exploitations	28 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab,Tar
	*Tabaculture	160 ha	25 000 000	Bam, Tem
	*Pisciculture	50 étangs	100 000 000	Bou,Bam,Tem,Tab
	*Artisanat	200 artisans sont appuyés	55 000 000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab
	*Savonnerie	7 exploitations	21 000 000	Tem, Bam,Bou,Tar,Tab
	*Teinturerie	7 exploitations	20 000 000	Tem, Bam,Bou,Tar,Tab
	*Moulins décortiqueuses	46 moulins	304 000 000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab
	*Unité laitière	2 unités laitières	40.000.000	Bou
	*Constitution et organisation des OP par filières	72 OP sont fonctionnelles	110 000.000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab
	*Formation des responsables en technique de gestion d'approvisionnement et de commercialisation	76 séances de formation	42 500.000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab
	*Création de marché à bétail	4 marchés sont construits	28 000 000	Bou,Bam
	* achat et distribution d'animaux au plus démunis	400 familles ont bénéficié d'animaux	800.000.000 150 500 000	Bou,Bam,Tem,Tar,Tab Bou,Bam,Tem,Tab,
	* Création d'un système financier décentralisé	05 Caisses	190 000 000	Tem,Tab,Bou,Tar
	*Construction Piste rurale	520 km de pistes balisées	400 000 000	Tem,Bou
*Achat Bac de traversée	2 bacs	50 000 000	Bam	
Création et aménagement de marchés hebdomadaires	13 marchés sont construits	100 000 000 95.000.000	BamBou Bou,Bam,Tem,Tab,Tar	

TOTAL :2 069 000 000 Fcfa

TROISIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	COMMUNES
3. – UTILISATION APPROPRIEE DE LA NOURRITURE	*I.E.C. par radio et en animation	850 émissions radio sont diffusées	31 100.000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Démonstrations culinaires	300 séances de démonstration	51 800 000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Appui en nutrition et en vitamines aux femmes et aux enfants	42 centres de distribution sont opérationnels	62 000 000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Technologie de transformation conservation post récolte	10 Producteurs sont encadrés 10 Séchoirs sont disponibles	27 000 000 40 000 000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Appui des femmes en fonds pour réaliser des AGR	Les fonds de prêt sont disponibles au niveau des caisses d'épargnes et de crédits	244 000.000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Alphabétisation et post alphabétisation des femmes	1000 femmes sont formées en alphabétisation et post alphabétisation	40 000.000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	*Organisation et constitution des OP des femmes	90 OP de femmes sont constituées	16 300.000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar
	* Aménagement des aires d'abattage	5 aires d'abattage aménagées	95 000 000	Bour, Tab, Tem, Bam, Tar

TOTAL :832 700 000 Fcfa

QUATRIEME COMPOSANTE

COMPOSANTE	ACTIVITES	INDICATEURS	COUTS	COMMUNES
4. – STABILITE DES APPROVISIONNEMENTS	*Construction de banques de céréales	31 banques	125 500 000	Bam,,Bour,Tab,Tem,Tar
	*Aménagement des magasins dans les marchés locaux	6 Magasins réhabilités	30 000 000	Bam,Bou
	*Appui en approvisionnement en céréales des magasins, banques	2 380 Tonnes	952 000 000	Bam, Bou,Tab,Tem, Tar
	*Organisation des communautés et mise en place des comités de gestion	22 Comités Fonctionnels	35 000 000	Bam, Bou,Tab,Tem, Tar
	*Construire des marchés à bétail dans la commune	2 marchés à bétail sont Construits	20 000 000	Tem
	*Ré dynamisation des groupements de producteurs	10 groupements opérationnels	10 000 000	Tab,Bou,Tar,Tem,Bam
	*Restaurer les marchés locaux	3 marchés restaurés	21 000 000	Tem

T O T A L :1 197 500 000 Fcfa

NB : les coûts du programme sont à titre indicatifs

COUT TOTAL DU PLAN : 14 450 950 Fcfa

(Quatorze milliards quatre cents cinquante millions neuf cents cinquante milles francs cfa)

Bourem le 22 Juillet 2005

Vu, Le Préfet du Cercle

Le Président du conseil de Cercle