

**PRESIDENCE DE LA
REPUBLIQUE DU MALI**

**Commissariat à la Sécurité
Alimentaire (CSA)**



REPUBLIQUE DU MALI

Un Peuple – Un But – Une Foi

REGION DE SEGOU

Cercle de NIONO

Commune rurale de SIRIBALA

**PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE
COMMUNE RURALE DE SIRIBALA**

2007 - 2011



Janvier 2007

INTRODUCTION

La commune constitue la collectivité de base du développement. Les lois N° 95-034 portant Code des Collectivités Territoriales et N° 93-008 déterminant les conditions de la libre administration des collectivités locales, lui confère la compétence de planifier et d'organiser les actions de développement sur son territoire.

Le développement local est un processus continu et évolutif, s'appuyant sur la mise en valeur des potentialités de la collectivité, la participation et l'implication des populations et des acteurs et sur la gestion des ressources naturelles, techniques, matérielles et financières disponibles. Cependant, les communes sont de plus en plus confrontées à des sérieux problèmes de développement, en occurrence l'insécurité alimentaire.

Cette insécurité alimentaire est due à diverses causes ; dont entre autres :

- Les possessions limitées des terres ;
- Les parasites ;
- L'accès limité à la technologie améliorée et appropriée ;
- Les niveaux élevés des pertes après la récolte ;
- Fourniture insuffisante d'eau ;
- Les bradages ;
- Le faible accès au marché etc... ;

En vue d'atténuer ces effets, le Mali a adopté en 2002 la stratégie Nationale de sécurité Alimentaire (SNSA) ; ce qui a conduit à l'adoption du cadre institutionnel 2003, qui est conforme au processus de la décentralisation et implique les niveaux national, régional, local et communal. Tous les acteurs doivent participer aux instances de concertation et de coordination prévues à ces niveaux.

Le PSA constitue un outil important de pilotage pour les élus devant répondre aux aspirations de développement de leurs populations. C'est un document participatif, indiquant les objectifs et actions de lutte contre l'insécurité alimentaire dans les collectivités du Mali.

Methodologie

Le processus d'élaboration du présent PDESC s'est déroulé suivant une démarche méthodologique participative sous la responsabilité des élus communaux, avec l'appui technique, financier du commissariat à la sécurité alimentaire en partenariat avec le CCC, avec la participation des services techniques, de la population et des partenaires.

La commune Rurale de Diabaly, conformément à la SNSA et après un diagnostic, a élaboré son plan de sécurité alimentaire (2007-2011). La mise en œuvre de ce plan nécessitera la mobilisation de **Trois Cent soixante seize million cinq cent mille franc CFA (376.500.000 F CFA)**

I. PRESENTATION DE LA COMMUNE

1.1 Historique

La commune rurale de Siribala est constituée de plusieurs anciens petits villages. Le village le plus ancien est celui de Toumakoro, créé plus de quatre cent ans (400 ans).

Le village de Siribala fut créé par les bambaras venus de Bedungu Niyamana. Le nom Siribala vient du nom Sidi qui fut le premier fondateur du village et l'appellation « chez Sidi », c'est à dire en bambara « chez sidi » veut dire « Sidi – bara » qui a finalement donné Siribala.

Avec la création de l'usine de sucre et l'explosion démographique qui en a résulté, il y'a eu alors Siribala – coura le nouveau site et Siribala – coro l'ancien site.

Le village de Siribala – coura, chef lieu de la commune est né dans les années 1970 avec l'implantation de l'usine de sucre.

L'histoire La commune rurale de Siribala est confondue avec celle du Kala, une entité qui était constituée d'un ensemble de petits villages sous l'autorité de l'empire de Ségou à qui, ils payaient l'impôt et étaient tenus de participer à l'effort de guerre. La situation du Kala a évolué ainsi jusqu'à l'arrivée du colonisateur. Ce dernier a pris le commandement et est devenu le propriétaire des terres. A ce jour, le propriétaire des terres est l'Office du Niger.

1.2 Situation géographique et administrative

La commune est la collectivité territoriale de base de la nouvelle organisation administrative de l'Etat malien. Elle est un espace de liberté, de participation et d'initiatives des citoyens pour toutes les politiques de développement. A l'instar des autres collectivités territoriales, la commune rurale de Siribala a été créée par la loi n° 96-059 AN RM du 4 Novembre 1996 portant création des collectivités territoriales.

La commune de Siribala est située dans la région de Ségou, plus précisément dans le cercle de Niono. Elle est limitée au :

- ↻ Nord par la commune urbaine de Niono,
- ↻ Sud par les communes rurales de Dougabougou et Pogo,
- ↻ Est par la commune rurale de Pogo
- ↻ Ouest par les communes rurales de Kala Siguida et de Doura (cercle de Ségou).

C'est une collectivité décentralisée dirigée par un conseil communal qui décide de la conduite des affaires des dix-neuf villages (19) de la commune par délibération ; le bureau communal constitué du Maire et de ses 3 adjoints est l'organe d'exécution chargé de la mise en œuvre des décisions du conseil communal. Les services communaux comprennent un Secrétaire général, un Régisseur de recettes, un Régisseur de dépenses, une secrétaire dactylo, un Chargé d'état civil et un planton. Le conseil et le bureau communal sont chargés des préoccupations des populations qui vont de la bonne gouvernance à l'exécution des travaux d'intérêts publics. A côté des autorités communales, il y'a la chefferie traditionnelle qui est une véritable ramification de l'administration. Elle est chargée de la collecte des impôts et joue le rôle d'interlocuteur des autorités communales et de la tutelle auprès des populations.

L'administration communale bénéficie de, l'appui conseil du sous Préfet représentant la tutelle auprès de la commune, l'appui technique des services déconcentrés de l'Etat et du

Centre de Conseil Communal du cercle de Niono. La tutelle est assurée par le Préfet du cercle de Niono.

Tableau : liste des villages et leur distance par rapport au chef lieu de la commune

N°	Villages	Population RACE 2001	Distance par rapport au chef lieu commune
1	Siribala coura	12368	0 Km
2	Kanabougou		8 Km
3	Kanto Wèrè	272	8 Km
4	Hèrèmakono-Coura	1052	8 Km
5	Massala	542	8 Km
6	Choualani	384	6 Km
7	Fièbougou	381	4 Km
8	Chobougou		14 Km
9	Séribabougou		25 Km
10	Laminibougou	573	3 Km
11	Minimana	560	5 Km
12	Siribala-Coro	888	5 Km
13	Nadani	910	08 Km
14	M'Bêwala	330	8 Km
15	Kalasolibougou	444	11 Km
16	Toumakoro	695	15 Km
17	Ballabougou	336	15 Km
18	Bôh	1367	10 Km
19	Dongaly	867	13 Km
TOTAL			

NB : 7 villages de la commune se trouvent derrière le fala de Molodo (Dongaly, Bôh, Nadani, Toumakoro, Kalasolibougou, M'Bêwala, Ballabougou)

1.3 Population

La population totale est estimée à 25 946 habitants (DRPSIAP 2007), dont 13067 hommes et 12880 femmes. D'autre part la population est très jeune, les moins de 20 ans représentent plus de 50%. La pyramide des âges a une forme triangulaire ce qui témoigne d'une forte natalité et aussi d'une forte mortalité. Le taux de mortalité des femmes de 15 à 49 ans est très élevé.

Les principales ethnies sont les bambaras, les peuhls, les dogons, les bobos, les miniankas, les touaregs, les bozos et les somonos. La population est très hétéroclite et très variable d'une saison à une autre.

1.4 Accessibilité

La commune de Siribala est située au bord de la RR 23 (Ségou – Niono). Elle est traversée par le goudron sur une distance de plus de 30 km. L'accès à la commune est difficile à partir des autres zones pendant l'hivernage.

1.5 Ressources Naturelles

Sur le plan environnemental, la commune est située dans la plaine du Delta sur un sol argileux et peu sablonneux. La végétation est de type sahéenne, on y rencontre des épineux. La commune est à cheval sur le fala de Molodo et parcourue par d'importantes canaux d'irrigation de l'office du Niger. Les champs de canne à sucre occupent une superficie de plus de plus de 3000 Hectares. Le climat est de type sahéien et se caractérise par trois saisons : la période sèche, chaude et pluvieuse. La commune n'a guère une bonne pluviométrie.

1.6 Infrastructures et Equipements

La commune dispose d'un certain nombre d'infrastructures et d'équipements mais insuffisant pour son développement.

Le secteur secondaire est représenté par l'unique usine sucrière (SUKALA S.A) qui occupe la quasi totalité des salariés. L'usine traite la production de quelque 3000 ha de canne à sucre. La production de sucre est de 25 000 tonnes en moyenne par an et 2 000 000 litres d'alcool.

Infrastructures éducatives :

L'éducation de base a atteint un niveau acceptable. La commune dispose de 5 écoles publiques (Siribala coura : 2 premiers cycles et 1 second cycle avec une Bibliothèque), Bôh (1er cycle), Kanabougou (1^{er} cycle), Laminibougou (1^{er} cycle). Plusieurs écoles privées 9 (essentiellement communautaire avec l'appui de l'ONG AMAPROS) existent dans les villages suivants : Siribala (3 premiers cycles), Hèrèmakono , Siribala coro, Toumakoro, Choualani, Kala solibougou, Dongaly, Nadani disposent d'un premier cycle. Un CED à Minimana.

Il y'a plus de cinq (5) medersas dont 2 inscrites officiellement dans la commune (3 à Siribala coura : 1^{er} et 2^e cycle). Il existe aussi 1 Jardin d'enfants moderne à Siribala coura.

Etat des infrastructures/équipements de la commune

- ↻ 85 salles de classe dont 47 en dur ; 16 en semi dur et 22 en banco (56 en bon état et 29 en mauvais état),
- ↻ 1 Bibliothèque fournie
- ↻ 18 latrines en bon état
- ↻ 2 écoles sont clôturées en banco en mauvais état
- ↻ Absence de points d'eau modernes
- ↻ 1001 Tables bancs dont 43 en mauvais état
- ↻ 55 Bureau pour maître dont 43 en bon état et 19 en mauvais état
- ↻ 21 Armoires en bon état.

Le taux de scolarisation a atteint un niveau satisfaisant grâce aux efforts de l'Etat et le concours substantiel des différents partenaires comme : les populations, les travailleurs de SUKALA S.A et l'ONG AMAPROS. A ce jour, les écoles communales sont confrontées à des problèmes tels : les effectifs pléthoriques, le manque de matériels didactiques, l'insuffisance d'enseignants, la déscolarisation, l'insuffisance des salles de classes, l'absence de clôture des écoles.

Les infrastructures sanitaires sont le CSCOM de Siribala qui dispose du seul laboratoire (1 frigo, 1 glacière, 1 moto et 1 RAC, 3 latrines, 1 incinérateur, 1 PMH sont en bon état), le centre de santé de Bôh et le centre de santé de SUKALA SA.

Le centre de santé du cercle de Niono constitue le centre de référence pour la commune. Quatre (4) pharmacies privées avec la pharmacie du CSCOM constituent les fournisseurs en produits pharmaceutiques. L'insuffisance de la couverture sanitaire est atténuée par les campagnes de vaccination.

1 pharmacie vétérinaire

Infrastructures socio-économiques :

2 marchés dont un servant de foire hebdomadaire à Siribala - coura et Hèrèmakono

1 marché à bétail à Siribala coura

3 caisses d'épargnes

6 magasins de stockage de riz

1 banque de céréales

L'infrastructure hydraulique est représentée par 5 puits à grand diamètre et 10 forages dont 6 équipés de pompes PMH.

En matière de sports, la commune est très mal lotie en infrastructure. Les espaces prévus pour les terrains de foot ball dans les villages ne sont pas aménagés. Le terrain du chef lieu de la commune est en ruine.

Parallèlement aux sports, l'art et la culture sont encore plus démunies. Il n'y a qu'une seule salle de spectacle.

Sur le plan des infrastructures de transport la commune ne dispose d'aucun auto gare ni de station d'hydrocarbures. Les routes sont impraticables pendant l'hivernage.

Infrastructures routières : les routes principales et secondaires ont une praticabilité saisonnière dans la commune d'où un enclavement pendant les saisons pluvieuses.

Infrastructures énergétiques : le bois de chauffe est l'un des problèmes cruciaux qui se posent dans la commune dû au manque d'espace forestier. A ce problème s'ajoute celui de l'électricité.

Infrastructures de communication : . Les moyens de communications à l'intérieur de la commune sont très insuffisants. Il n'y a pas de radio locale à même de couvrir l'ensemble des 19 villages . La téléphonie rurale est inexistante. Les télécommunications sont assurées par 6 cabines privées et une dizaine de lignes ordinaires SOTELMA. Le standard sert aussi de point de communication.

1.7 Activités Socio-Economiques et Culturelles

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

L'agriculture constitue l'activité dominante de la population. Elle occupe plus de 80% de la population. Elle fournit aussi l'essentiel de la production. Dans la commune, la riziculture a pris le pas sur les cultures sèches. La culture maraîchère est aussi importante et permet la production de nombreux légumes dont l'échalote. Cette activité intéresse beaucoup plus de femmes.

L'élevage est l'activité des peuhls. Il est très peu développé car confronté aux problèmes de manque de pâturage et aux conflits incessants entre les agriculteurs et les éleveurs.

La pêche, l'artisanat et le commerce occupent une part non moins importante dans la production des richesses. Le développement de ces activités est handicapé par le manque d'équipement et de structures d'encadrement.

En outre, tous les dix-neufs (19) villages ont mis en place une association villageoise qui constitue avec la chefferie l'administration au niveau village. Il existe aussi des organisations de jeune, des groupements de femme, et d'autres organisations professionnelles comme celle des éleveurs et des producteurs maraîchers.

II. PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE DE LA COMMUNE RURALE DE SIRIBALA 2007 - 2011

Objectifs globaux par pilier	Objectifs spécifiques Solutions proposées	Activités	Résultats attendus	Indicateurs	Localisation	Coût F CFA	Source de financement				Période				
							Commune	Village	Etat	Partenaires	2007	2008	2009	2010	2011
Augmenter les productions tout en diminuant les charges	- Aménagement des terres pour le développement de la riziculture	- Aménager 100 ha	- Les terres aptes à la riziculture sont aménagées	- Nbre d'ha aménagés	Tous les villages	300.000.000		20%	80%		x	x	x	x	x
	- Réduire le coût des intrants	- Plaidoyer auprès de l'Etat	- Le coût des intrants est réduit	- Pourcentage de réduction des	Tous les villages	1.000.000	80%			20%	x	x	x	x	x
	- Production de fumure organique	- Faire 50 fosses de compostage	- La fumure organique est produite en grande quantité par les paysans	- Nbre de fosses de compostage	Tous les villages	2.500.000		100%			x	x	x	x	x
		- Faire 95 fosses fumières		Nbre de fosses de fumure	Tous les villages	950.000		100%			x	x	x	x	x
	- La lutte contre les déprédateurs	- Informer à temps sur leur arrivée	- Le dégât des oiseaux est réduit sur les cultures	- Pourcentage des dégâts des déprédateurs sur les cultures	Fala, Champs de canne	PM					x	x	x	x	x

	- Approvisionné en semence sélectionnée les paysans	- Former 40 paysans producteurs de semence	- Disponibilité des semences sélectionnées	- Nbre de producteurs formés	Tous les villages	600.000	10%		80 %	10%	x	x	x	x	x
	- Diminuer les dégâts d'animaux sur les cultures	- Sensibiliser les éleveurs pour le respect strict de la convention locale	- Les dégâts d'animaux sur les cultures sont diminués	- Nombre de dégâts enregistrés	- tous les villages	100.000	100 %				x	x	x	x	x
	- Amener les paysans a appliqué les techniques culturales	- Sensibiliser les paysans et former 40 en technique culturelle	- Les techniques culturales sont appliquées	- Pourcentage de respect de l'application de la technique culturelle	- Tous les villages	600.000	10%		80 %	10%		x			
	- Augmenter le prix de vente des produits agricole	- Organiser les producteurs en coopérative, former les producteurs en technique de conservation et de transformation	- Le prix de vente des produits a augmenté	- Nombre de coopératives mises en place et formées	Tous les villages	600.000	10%		80 %	10%		x			
Faciliter l'approvisionnement en vivre des populations	- Réparer les pistes d'accès au marché	- Réhabiliter les pistes	- La circulation des biens et des personnes est assurée	- Nombre de km réhabilité	Siribala-Fala	48.000.000	10%		80 %	10%		x			
	- Diminuer le coût de la redevance eau	- Plaidoyer	- Diminution de la redevance de 50%	- Pourcentage de réduction du coût de la redevance	Tous les villages	1.000.000	80%			20%		x	x	x	

	- Améliorer les revenus des populations	- Création d'AGR, embouche, petit élevage	- Les populations ont de nouvelles sources de revenus	- Nombre de bénéficiaires de l'appui	Tous les villages	15.000.000	10%		40 %	50%	x	x	x	x	
Assurer aux populations une alimentation de qualité	- Améliorer la qualité des repas	- Former les femmes sur les techniques culinaires et nutritionnelles	- Les femmes maîtrisent les techniques culinaires	- Pourcentage de femmes formées	Tous les villages	3.000.000	10%		40 %	50%	x	x	x		
Assurer la stabilité dans l'approvisionnement des populations	- Augmenter les banques de céréale	- Construire et approvisionner les banques de céréales	- Les banques de céréales sont construites et approvisionnées	- Pourcentage de banques fonctionnelles	Tous les villages	58.900.000	10%	10%	80 %			x	x		
	- Multiplier les étangs piscicoles	- Réalisation d'étangs piscicoles	- Approvisionnement régulier de la population en poisson	- Nombre d'étangs piscicoles réalisés	Kanabougou, Kanto, Minimana, Laminibougou, Siribala coura, Siribala coro, Hèrèmakono, Fièbougou, choulani, Chobougou, Dongali, Boh, Massala Nadani	3 150 000	5%	20%		75%	x	x	x	x	x
TOTAL					376. 500. 000 F CFA										

ANNEXES: Résultats du diagnostic communal

ELEVAGE

Piliers	Atouts/ Potentialités	Problèmes	Solution	Activités	Localisation
Disponibilité	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de cheptel - Existence de lait - Viande - Fumure organique 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance d'eau permanent sur les pâturages - Insuffisance de parc de vaccination - Fréquence des maladies 	<ul style="list-style-type: none"> - Création de points d'eau sur les pâturages - Multiplication des parc de vaccination 	<ul style="list-style-type: none"> - Réalisation de puits sur les parcours - Construction de parcs de vaccination 	<ul style="list-style-type: none"> - Toumakoro, Solibougou, Bôh - Solibougou, Bôh, Toumakoro, Hèrèmakono, Fièbougou
Accès	<ul style="list-style-type: none"> - Marché à bétail - Vendeuses ambulantes de lait 				
Utilisation	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de lait et de viande 	<ul style="list-style-type: none"> - Contamination par la consommation de non bouillit - Consommation de viandes infestées 	<ul style="list-style-type: none"> - Bouillir le lait - Inspection de viande par le service vétérinaire 	<ul style="list-style-type: none"> - Sensibiliser à consommer le lait bouillit - Sensibiliser à consommer la viande inspectée 	<ul style="list-style-type: none"> - Tous les villages - Tous les villages
Stabilité	<ul style="list-style-type: none"> - Le marché à bétail 	<ul style="list-style-type: none"> - Prix élevé des produits d'élevage en certaines périodes de l'année 	<ul style="list-style-type: none"> - Encourager l'embouche 	<ul style="list-style-type: none"> - Recherche de financement pour l'embouche - Formation des emboucheurs 	<ul style="list-style-type: none"> - Tous les villages - Tous les villages

MARAICHAGE

Piliers	Atouts/ Potentialités	Problèmes	Solution	Activités	Localisation
Disponibilité	- Existence de terres	- Terres non aménagées	- Aménagement de terres	- Aménager les terres	- Tous les villages
	- Existence d'eau d'irrigation	- Inexistence de canaux d'irrigation	- Creusement des canaux d'irrigation	- Creuser des canaux d'irrigation	Zones concernées (tous les villages)
	- Existence de semences	- Semences peu productives	- Approvisionnement en semences sélectionnées	- Approcher le service semencier pour achat de semences sélectionnées	Zones concernées (tous les villages)
	- Existence de bras valides				
	- Existence de fumures organique	- Insuffisance de fumiers organiques	- Utilisation du compost	- Faire du compostage	- Tous les villages
	- Existence d'engrais chimique	- Insuffisance d'engrais chimique et coût élevé	- Subvention des engrais par l'Etat	- Plaidoyer auprès de la chambre d'agriculture local	Cercle de Niono
		- Divagation des animaux	- Faire des enclos pour les animaux	- Construire les enclos pour les animaux	Tous les villages
			- Sanction des dégâts d'animaux	- Prospector la convention de gestion des conflits entre agriculteurs et éleveurs	Tous les villages
		- Insuffisance de matériels	- Aider les maraîchers à l'achat de matériels	- Achat de matériels agricoles	Zone concernées (tous les villages)
		- La mévente des produits maraîchers	- Organiser les maraîchers	- Création de coopératives de maraîchers	Siège de la commune
			- Bonne conservation des produits maraîchers	- Construire des magasins de stockage appropriés	Toute la commune
			- Transformation des produits maraîchers	- Implantation des unités de transformation des produits maraîchers	Siège de la commune
	- Existence de marché	- Problème de structuration du marché	- Organiser les maraîchers	- Créer une coopérative des producteurs de maraîchers	Siège de la mairie

Accès	- Le marché	- La pauvreté de la population	- Amélioration des revenus des populations	- Création des activités génératrice de revenus (embouche, petit élevage)	Tous les villages de la commune
		- Faible approvisionnement périodique du marché	- Assurer l'approvisionnement régulier du marché	- Sensibiliser les producteurs à conserver l'excédent des produits afin d'approvisionner le marché	Tous les villages de la commune
Utilisation	- Abondance de légumes	- La méconnaissance des techniques culinaires	- Formation des cuisinières	- Apprendre à bine préparer les repas	Tous les villages
	- Prix abordable des légumes	- La méconnaissance des valeurs nutritives des légumes	- Formation et sensibilisation des cuisinières	- Apprendre aux cuisinières les valeurs nutritives des légumes	Tous les villages
Stabilité	- Existence de marché - Existence de cours d'eau permanents	- Difficultés stockage - Insuffisance de superficie maraîchère - Reconnaissance de variétés adaptées à toutes les saisons	- Construction des magasins de stockage - Aménagement de superficie spécialement pour le maraîchage - Formation des paysans sur le choix des variétés adaptées à toutes les saisons	- Construire les magasins de stockage des produits maraîchers -	- Tous les villages - Tous les villages

COMMERCE :

Piliers	Atouts/ Potentialités	Problèmes	Solution	Activités	Localisation
Disponibilité	<ul style="list-style-type: none">- Présence de foire- Route goudronnée- Moyen de transport- Diversité des produits	<ul style="list-style-type: none">- Aménagement partiel de la foire- Emplacement non défini des articles- vol fréquent- Absence de dépotoir au niveau du marché	<ul style="list-style-type: none">- Aménagement total de la foire- Déterminer l'emplacement des articles de la foire- Sécuriser la foire- Définir un espace pour déposer les ordures	<ul style="list-style-type: none">- Recherche de financement pour continuer l'aménagement de la foire- Affichage de la délibération relative à l'emplacement des articles de la foireMise en place d'une brigade de surveillance du marché- Sensibiliser les marchands à respecter les lieux de dépôt des ordures	Siribala
Accès	<ul style="list-style-type: none">- Bon emplacement- Voies d'accès multiples	<ul style="list-style-type: none">- Accès difficile pendant l'hivernage- Absence des réseaux de drainage des eaux de pluies	<ul style="list-style-type: none">- Réhabilitation des voies d'accès- Mise en place des réseaux de drainage	<ul style="list-style-type: none">- Latérisation des voies- Creusement des drains	

RIZICULTURE

Piliers	Atouts/ Potentialités	Problèmes	Solution	Activités	Localisation
Disponibilité	<ul style="list-style-type: none"> - Existence de terres aménagées - Existence de bras valides - Matériels agricole - Intran agricole - canaux d'irrigation - Semence appropriée - ST (ON) 	<ul style="list-style-type: none"> - Insuffisance de terres aménagées - Prix élevé des intrants - Présence de déprédateurs - Non respect du calendrier - Semence appropriée insuffisante - Dégâts des animaux dans les champs - Méconnaissance des techniques de cultures - Prix bas du Kilo du riz sur le marché - Manque d'entretien du réseau d'irrigation 	<ul style="list-style-type: none"> - Aménager beaucoup de superficie - Réduire le prix du sac d'engrais - Eliminer les oiseaux par le ST concerné - Fournir du poisson aux paysans pour réduire les chenilles - Respect du calendrier - Augmenter la quantité de semence appropriée - Respect des conventions locales - Aménager des périmètres pastoraux en dehors des zones inondées - Former les paysans aux techniques culturales - Mise en place d'une bonne politique de commercialisation - Entretien régulièrement les réseaux d'irrigation - Coût élevé de la redevance eau 	<ul style="list-style-type: none"> - Donner 3ha /homme soit 8 100 ha à aménager - Subvention des intrants par le gouvernement - Informer à temps l'arrivée des déprédateurs - Doter chaque paysans des pesticides contre les chenilles Sensibiliser les paysans sur l'avantage du respect du calendrier agricole - Mettre un producteur semencier dans chaque village - Sensibiliser les éleveurs sur le respect strict des conventions locales - Comité de surveillance qui veille sur la convention - Creuser des puits pastoraux dans les zones de pâturage - Faire régulièrement des formation au des paysans - Fixer des prix qu'on ne doit pas descendre - Faire chaque année l'entretien des canaux 	Tous les villages de la commune Rurale de Siribala

				- Réduire à 50% la redevance	
Accès aux aliments	Marché	Existence de pistes praticable en toute saison	Réhabilitation des pistes	Mettre de la latérite	Dongaly, Boh, Toumakoro, Balabougou, Nadani, M'Bèwala, Kala Siolibougou, Seribabougou, Chobougou,