

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 SEGOU
Cercle de MACINA

**SYNTHESE DES PLANS DE SECURITE ALIMENTAIRE DES COMMUNES
DU CERCLE DE MACINA**

2008-2012

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



Février 2008

I- INTRODUCTION:

1.1 Contexte de l'élaboration du Programme de Sécurité Alimentaire:

Le Cercle de Macina à l'instar de l'ensemble du territoire national malien est exposé à un risque quasi annuel d'insécurité alimentaire. Les plus hautes Autorités du pays à travers le Commissariat à la Sécurité Alimentaire ont décidé de doter le pays d'un outil de prévention et de gestion des crises alimentaires dénommé Programme National de Sécurité Alimentaire (PNSA). Ce programme est la traduction de la Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire SNSA adoptée en 2002 par le gouvernement de la République du Mali; ce qui na conduit à l'adoption du cadre institutionnel en 2003. Ce cadre est conforme au processus de décentralisation. Il implique les niveaux national, régional, local et communal. Tous les acteurs participent aux instances de concertation et de coordination prévues à ces niveaux.

Les défis et les enjeux de la Stratégie Nationale de Sécurité Alimentaire sont:

- ♣ nourrir une population en forte croissance et de plus en plus urbaine,
- ♣ asseoir la croissance des revenus ruraux sur une stratégie de croissance rapide du secteur agricole,
- ♣ affronter la diversité des crises alimentaires,
- ♣ intégrer la gestion de La Sécurité alimentaire dans le processus de décentralisation et de réforme de l'Etat.

Les objectifs de la stratégie nationale sont les suivants:

- assurer les conditions d'une sécurité alimentaire structurelle durable et intégrée,
- améliorer la prévention et la gestion des crises alimentaires.

1.2 Méthodologie

Pour l'élaboration de ce Plan de Sécurité Alimentaire, l'approche utilisée a été la suivante:

- **la tenue d'un atelier de formation à Macina chef lieu de cercle:** Tenu en janvier 2007, cet atelier avait pour but d'identifier et familiariser les acteurs avec les terminologies de la Sécurité Alimentaire, la procédure d'élaboration d'un Plan de Sécurité Alimentaire. Il a regroupé : le Préfet, les Sous préfets, les Maires, les représentants des services techniques, les conseillers CCC, les secrétaires généraux des communes, une femme rurale et un jeune rural par commune, les représentants d'organisations de la société civile (associations du secteur rural, du commerce, des transports, etc.), des représentants des partenaires au développement (ONG, Projets de développement), les représentants de la presse locale. La session a été animée par le Directeur Régional de la Planification, de la Statistique, de l'Informatique, de l'Aménagement du Territoire et de la Population de Ségou, la représentante du Commissariat à la Sécurité Alimentaire et le représentant du **PROMISAM**. Après cet atelier, chaque commune a élaboré son plan de sécurité alimentaire avec l'appui technique des conseillers CCC sous la supervision de la Direction Régionale de la Planification, de la Statistique, de l'Informatique, de l'Aménagement du Territoire et de la Population.

la phase de synthèse:La présente synthèse est une compilation des 11 plans communaux du cercle de Macina selon les quatre piliers de la sécurité alimentaire à savoir: **la Disponibilité des aliments, l'Accès aux aliments, l'Utilisation des aliments et la Stabilité dans l'approvisionnement**. Cette synthèse s'est focalisée sur les principales contraintes recensées par les communes et les solutions proposées. Les Plans des communes constituent le cadre opérationnel de la mise en œuvre du Plan cercle.

Restitution de la synthèse : Le PSA du cercle a été restitué a été restitué au Conseil de Cercle le 13 février lors d'un atelier tenu à Macina. Des observations de fond et de forme ont été formulées et prises en compte dans cette version.

L'élaboration de la synthèse a permis :

- de corriger les erreurs de calcul et de forme ;
- de faire économie de certaines activités qui ont été répétées par deux communes ;
- De déceler certaines omissions dans la prise en compte des préoccupations des populations.

II- MONOGRAPHIE

1. Traits Physiques du cercle :

Le cercle de Ké Macina communément appelé Cercle de Macina a été créé en 1924. Il est situé à califourchon sur le fleuve Niger. Il s'étend sur une superficie de 11750 km² et est limité

- à l'est par les cercles de Ténenkou et de Djenné,
- à l'ouest par le cercle de Ségou,
- au nord par le cercle de Niono et
- au sud par le cercle de San.

La population de Macina est estimée à 207 407 habitants en 2006 suivant une projection DRPSIAP sur la base du RGPH de 1998 dont 101818 hommes et 105589 femmes.

Répartition de la population du cercle de Macina par commune et par sexe en 2007

| N° | Communes | Hommes | Femmes | Total |
|----------------------|------------------|---------------|---------------|---------------|
| 01 | Boky Wère | 6877 | 6769 | 13646 |
| 02 | Kokry | 4084 | 4344 | 8428 |
| 03 | Kolongo | 14302 | 14683 | 28984 |
| 04 | Folomana | 7152 | 7522 | 14674 |
| 05 | Macina | 14390 | 15195 | 29585 |
| 06 | Matomo | 6569 | 6785 | 13354 |
| 07 | Monimpé | 14193 | 14641 | 28834 |
| 08 | Saloba | 17374 | 17762 | 35136 |
| 09 | Sana | 11858 | 12528 | 24386 |
| 10 | Souleye | 4392 | 4736 | 9128 |
| 11 | Tongué | 3386 | 3487 | 6873 |
| Total cercle: | | 104576 | 108450 | 213026 |

Source : DRPSIAP Ségou

Le cercle connaît un relief plat constitué essentiellement de plaines fertiles. Le réseau hydraulique est composé du seul Niger qui inonde plusieurs mares et plaines du cercle. Il permet en outre l'irrigation de la zone aménagée de l'Office du Niger dans les communes de Kolongo, de Macina, Boky – wère et Kokry

Le cercle connaît un climat soudano-sahélien avec trois grandes saisons qui sont la saison sèche, l'hivernage et la saison froide.

2. Aspect Economique :

Les potentialités du cercle de Macina sont riches et variées :

Sur le plan agricole :

Le cercle de Macina possède une très grande superficie cultivable. Il y'a des plaines favorables à la culture du riz et à la culture du mil.

En plus l'aménagement de parcelles en maîtrise totale d'eau réalisé par l'Office du Niger est l'une des potentialités les plus certaines du cercle. *L'Office du Niger* intervenant dans l'aménagement hydro- agricole et qui a aménagé 1 140 ha en maîtrise totale d'eau dont 1 109 ha pour la riziculture et 31 ha pour le maraîchage aux quels il faut ajouter les 3160 ha de la seconde phase (soient **4300ha**).

La production brute céréalière du cercle est estimée à 145110 tonnes (campagne 2007/ 2008 : DRA Ségou) dont riz= 110 058 t, mil=332721 t, Sorgho= 1180 t, maïs= 233t, fonio= 368.

L'arachide, le voandzou et le niébé représentent les cultures spéculatives.

Le besoin céréalier de l'année 2008 est estimée à 46822,344 t (Avec la norme 214 kg/ personne et par an et une population de 218796 hbts).

Cet aménagement permet non seulement l'atteinte de l'auto suffisance alimentaire ; en plus il permet les cultures de rente.

- **L'élevage** est la deuxième activité dominante dans le cercle de Niono. Le cheptel est composé de bovins, ovins/caprins, asins, équins, camelins et volaille. Elle est pratiquée sur toute l'étendue du cercle.

Cheptel du cercle de Macina Année 2006 (sources DRSLPIA Ségou)

| Bovins | Caprins | Ovins | Asins | Equins | Camelins | Porcin |
|---------------|----------------|--------------|--------------|---------------|-----------------|---------------|
| 148461 | 233838 | 161337 | 10737 | 1277 | 0 | 180 |

- **La pêche**

Elle est développée dans les falas et canaux d'irrigations. La pisciculture aussi se développe de plus en plus dans les mares et étangs sous l'encadrement des services du service local de la pêche.

En matière de communication :

Le cercle dispose des importantes voies (l'axe Macina – Ségou ; Macina- djéné ; Macina - San et Macina -Ténekon). Le fleuve Niger est un atout économique certain pour le cercle de Macina. Il permet non seulement la navigation de Macina à Gao ; de Macina à Koulikoro en période de hautes eaux ; mais aussi l'irrigation des plaines rizicoles. En marge de ces deux aspects il permet la pêche pour une population à dominance Bozo.

Le commerce :

Le commerce est peu développé dans le cercle de Macina. Il se traduit par des foires hebdomadaires très importantes, à la commercialisation du riz et du poisson.

L'artisanat : *les orientations essentielles de l'artisanat sont fixées sur l'exploitation des produits et des sous produits de l'agro - foresterie. Le Cercle de Macina couvre la superficie la plus importante en rônèraie dans la 4^{ème} région. L'exploitation de ces rônèraies assure aux populations une économie assez considérable. En effet le rônier fournit aux populations les matériaux de construction telles que les lottes, les goulettes et les palissades. Les produits du rônier sont utilisés dans l'ameublement (lits, taras, les chaises). Ils sont également utilisés comme article ménager (éventail, balais, éponges et nattes). La consommation de son fruit est très estimée, il sert de soutien en alimentation au démarrage des travaux champêtres.*

Micro finance : L'existence des caisses associatives d'épargne et de crédit.

Contraintes

Le Cercle de Macina est confronté à une multitude de contraintes dont les principales sont les suivantes :

- L'enclavement interne et externe,

- Divagation des animaux ;
- Insuffisance de la pluviométrie,
- L'insuffisance de partenaires d'appui au développement (ONG, Coopération)
- Insuffisance des points d'eau potable,
- Insuffisance de points d'eau pour l'abreuvement des animaux,
- La faible mobilisation des ressources financières pour l'investissement,
- Non application des techniques culturales modernes,
- Dégradation de la couverture végétale et des sols (feux de brousse),
- Insuffisance d'encadrement des producteurs et de matériels agricoles,
- Insuffisance de parcs de vaccination,
- Insuffisance des banques de céréales,
- Surexploitation des pâturages,
- Insuffisance de revenus de la population ;
- Manque de moyens financiers pour les Banques de Céréales existantes.
- Baisse de la production et de la productivité,
- Sous alimentation et malnutrition de la population du cercle,
- Insuffisance d'unités de transformation des produits agro-pastoraux ;

SYNTHESE DES PLANS QUINQUENNAUX DE SECURITE ALIMENTAIRE DES COMMUNES DU CERCLE DE MACINA

I. PLAN D' ACTIONS

OBJECTIF GENERAL : Contribuer à assurer la sécurité alimentaire du cercle

| CONTRAINTES | OBJECTIFS SPECIFIQUES | RESULTATS OBTENUS | ACTIVITES | LOCALITES |
|----------------------------|----------------------------------|--|--|---|
| DISPONIBILITE | | | | |
| Faible production agricole | Améliorer la production agricole | La production agricole a été améliorée | Equipement des producteurs en matériels et équipements agricoles | Monimpébougou, Kokry, Macina ;Bokuywere;Kolongo. |
| | | | Sensibilisation et formation sur la production et l'utilisation des fumures organiques | Monimpébougou, Folomana,Kolongo, Bokywere ;Souleye;Sana; Matomo ; Saloba;Kokry. |
| | | | Sensibilisation et formation des paysans ou organisations paysannes sur l'application des techniques agricoles | Macina; Souleye; Sana; Matomo ; Saloba; Kokry; |
| | | | Formation des | Folomana ; Sana; |

| CONTRAINTES | OBJECTIFS SPECIFIQUES | RESULTATS OBTENUS | ACTIVITES | LOCALITES |
|-------------|-----------------------|-------------------|--|---|
| | | | paysans en pratique de lutte anti-érosive | |
| | | | Aménagement des bas fonds et plaines pour la riziculture | Kolongo ; Bokuy-were ; Macina; Souleye; Sana ; Matomo ; Saloba. |
| | | | Aménagement des plaines pour les cultures sèches | Macina. |
| | | | Formation et sensibilisation sur les techniques culturales | Souleye. |
| | | | Promotion des cultures de rente et hâtives | Bokuy-were ; Matomo. |
| | | | Réalisation ; réaménagement des ouvrages de drainage | Bokuy-were. |
| | | | Surcreusement de marres | Monimpébougou, Folomana; Bokuy-were ; Souleye; Sana ; Matomo. |
| | | | Sensibilisation et information sur la convention agropastorale | Kolongo, Bokuy-were ; Monimpébougou; Macina; Souleye; Sana; Matomo ; Saloba; Kokry; Folomana; Tongué. |
| | | | Application de la loi d'orientation agricole et le code domanial | Cercle |
| | | | Création des comités de gestion des conflits | Souleye. |
| | | | Installation des brises vent et haies vives | Souleye, Sana . |
| | | | Lutte contre les ennemies des cultures | Tongué, Matomo, Tongué. |

| CONTRAINTES | OBJECTIFS SPECIFIQUES | RESULTATS OBTENUS | ACTIVITES | LOCALITES |
|----------------------------------|--|---|--|--|
| Dégradation de la forêt | Restaurer et protéger la forêt | La forêt est restaurée et protégée | Plantation des arbres | Souleye ; Sana ; Matomo ; |
| | | | Application du code forestier et de la technique de régénérations | Sana ; Matomo ; |
| L'exode rural | Sensibiliser les jeunes sur les méfaits de l'exode | L'exode rural a diminué | Sensibilisation des jeunes sur les méfaits de l'exode | Souleye |
| Faible productivité de l'élevage | Améliorer productivité de l'élevage | La productivité de l'élevage a été améliorée | Construction de parcs de vaccination | Monimpébougou |
| | | | Réalisation, réaménagement d'aires d'abattage | Kolongo;Macina; |
| | | | Construction de fourrières | Monimpébougou |
| | | | Aménagement d'une zone de pâturage | Tongué |
| | | | Sensibilisation et formation des paysans sur les techniques d'élevage (embouche) | Kokry, Kolongo; Bokuywère; Matomo ; Macina; Monimpébougou. |
| | | | Formation des paysans sur les techniques de paille enrichie à l'urée et à l'embouche | Cercle |
| Faible productivité de la pêche | Vulgariser textes relatifs à la pêche | Les textes relatifs à la pêche sont appliqués | Sensibilisation et information de la population sur les textes relatifs à la pêche | Kolongo ;Macina ; Kokry. |
| | | | Promouvoir la pisciculture | La productivité piscicole a été améliorée |
| | Réalisation d'étangs piscicoles | Kolongo, Bokuywere ;Macina;Folomana; Souleye; Tongué. | | |
| | Formation des acteurs à la pisciculture | Souleye, Kolongo; | | |
| Empoisonnement | Saloba, Matomo, Sana. | | | |

| CONTRAINTE S | OBJECTIF S SPECIFIQ UES | RESULTA TS OBTENU S | ACTIVITES | LOCALITES |
|--|---|---|---|---|
| | | | t des bancotières et marres et étangs | |
| | | Une station d'alevinage est réalisée | Réalisation d'une station d'alevinage | Macina |
| Analphabétisme des femmes | Créer de formation féminine | Un centre de formation féminine est construit | Construction de centre de formation féminine | Kolongo |
| ACCÈS | | | | |
| Faible accès physique et économique aux aliments | Faciliter l'accès physique et économique aux aliments | -L'accès physique et économique aux aliments est facilité -Les prix sont maîtrisés | Formation des paysans sur les techniques de conservation de la production | Cercle |
| | | | Construction/entretien/réhabilitation des pistes rurales | Monimpé- Macina Niono-Monimpé-Bokywère, Kolongo; Bokywère- Niono; |
| | | | Aménagement de périmètres maraîchers | Kolongo, Boky-wère; Macina;Folomana; Souleye; Sana ; Matomo ; Saloba; Monimpébougou ; Kokry;Tongué. |
| | | | Réalisation des points d'eau potable | Matomo, Kolongo; Boky-wère; Matomo ; |
| | | | Développement du système de micro crédits | Saloba ; |
| | | | Plaidoyers pour le financement des activités | Sana ; Matomo ; |
| | | | Sensibilisation des jeunes pour la diminution de l'exode rural | Souleye; |
| | | | Formation des artisans en fabrication des matériels agricoles | Folomana ; |

| CONTRAINTES | OBJECTIFS SPECIFIQUES | RESULTATS OBTENUS | ACTIVITES | LOCALITES |
|--------------------|------------------------------|--------------------------|--|------------------------------------|
| | | | Formation des maraîchers en technique de conservation | Macina ; Souleye; Matomo ; |
| | | | Organisation du marché | Macina ; Souleye; Matomo ; Tongué. |
| | | | Mise en place de commissions de surveillance de prix | Souleye; |
| | | | Construction/ réhabilitation des marchés | Saloba; Kokry; Tongué. |
| | | | Installation d'une unité de transformation du laitière | Macina |

UTILISATION

| | | | | |
|---|---|--|---|--|
| Faible connaissance nutritionnelle des aliments | Renforcement de la capacité des femmes en technique et art culinaires | Les femmes maîtrisent les techniques et art culinaires | Formation des femmes en technique et art culinaires | Monimpébougou, Kolongo, Macina ; Boky-wère; Folomana ; Souleye; Sana ; Saloba; Tongué. |
| | | | Sensibilisation et formation sur la connaissance et l'utilisation des produits locaux | Monimpébougou, Kolongo; Macina; Folomana; Souleye; Sana ; Matomo ; |

STABILITE

| | | | | |
|--------------------|---|---|---|---|
| Ruptures de stocks | Reconstituer les stocks à temps | Les stocks sont reconstitués à temps | Reconstitution des stocks à temps | Monimpébougou, Kolongo, Macina ; Folomana ; Sana ; Saloba; Kokry; Tongué. |
| | Construire de magasins et banques de céréales | Les magasins et banques de céréales | Construction de magasins et banques de céréales | Kolongo; Boky-wère; Sana ; Matomo ; Kokry; Tongué. |
| | Mettre en place de structures de gestion de stocks céréaliers | Les structures de gestion de stocks céréaliers sont disponibles | Mise en place de structures de gestion de stocks céréaliers | Monimpebougou ; Saloba; Kokry; |

| CONTRAINTES | OBJECTIFS SPECIFIQUES | RESULTATS OBTENUS | ACTIVITES | LOCALITES |
|---|---|---|---|--|
| Mauvaise gestion des stocks familiaux | Sensibiliser et former les paysans sur la gestion de stocks | Les stocks des produits céréaliers sont bien gérés | Sensibilisation sur la gestion de stocks des produits céréaliers | Monimpébougou ;Kolongo;Folomana; Saloba; |
| Insuffisance d'infrastructure de stockage des produits maraîchers | Construire des magasins de stockage d'échalotes | Des magasins de stockage d'échalotes Sont construites | Construction de magasin de stockage d'échalotes | Boky-wère; |
| Manque de locaux de conservation du poisson | Améliorer le conditionnement du poisson | Le poisson est bien conservé | Installation d'une chambre froide pour la conservation du poisson | Macina |

II. ÉVALUATION DU COÛT DU PLAN (En milliers de francs)

| ACTIVITES | COUTS |
|--|-----------------|
| DISPONIBILITE | |
| Équipement des producteurs en matériels et équipements agricoles | 496650 |
| Sensibilisation et formation sur la production et l'utilisation des engrais | 13177,5 |
| Sensibilisation et formation des paysans ou organisations paysannes sur l'application des techniques agricoles | 6010,5 |
| Redynamisation des coopératives agricoles | 340 |
| Formation des paysans en pratique de lutte anti-érosive | 450 |
| Aménagement des bas fonds et plaines pour la riziculture | 39524780 |
| Aménagement des plaines pour les cultures sèches | 350000 |
| Promotion des cultures de rente et hâtives | 418 |
| Réalisation, réaménagement des ouvrages de drainage | 750700 |
| Surcreusement et aménagement de marres | 20000 |
| Sensibilisation et information sur la convention agropastorale | 8322 |
| Application de la loi d'orientation agricole et le code domanial | 81 |
| Création des comités de gestion des conflits | 20 |
| Installation des brises vent et haies vives | 1400 |
| Lutte contre les ennemies des cultures | 515 |
| Plantation des arbres | 1625 |
| Application du code forestier et de la technique de régénérations | 995 |
| Préservation de la biodiversité | 100 |
| Aménagement d'une zone de pâturage | 100000 |
| Construction de parcs de vaccination | 56000 |
| Construction de fourrières | 1500 |

| | |
|--|-------------------|
| Réalisation, réaménagement d'aires d'abattage | 34000 |
| Sensibilisation et formation des paysans sur les techniques d'élevage (embouche) | 1860 |
| Formation des paysans sur les techniques de paille enrichie à l'urée et à l'embouche | 850 |
| Installation d'une unité laitière | 25000 |
| Réalisation d'étangs piscicoles | 560200 |
| Formation des acteurs à la pisciculture | 10512,5 |
| Aménagement des marres et bancotières | 113000 |
| Empoisonnement des bancotières et marres et étangs | 19000 |
| Réalisation d'une station d'alevinage | 25000 |
| Sensibilisation et information de la population sur les textes relatifs à la pêche | 3000 |
| Construction de centre féminin | 33000 |
| TOTAL | 42158506,5 |
| ACCÈS | |
| Formation des paysans sur les techniques de conservation de la production | 2513 |
| Construction/entretien/ réhabilitation des pistes rurales | 1730000 |
| Aménagement de périmètres maraîchers | 1162500 |
| Réalisation des points d'eau potable | 426000 |
| Développement du système de micro crédits | 11000 |
| Sensibilisation des jeunes pour la diminution de l'exode rurale | 75 |
| Plaidoyers pour le financement des activités | 350 |
| Formation des maraîchers en technique de conservation, transformation et de production | 1212,5 |
| Organisation du marché | 1315 |
| Formation en technique commerciale | 1940 |
| Mise en place de commissions de surveillance de prix | 30 |
| Construction/ réhabilitation des marchés | 125150 |
| Renforcement de la capacité des artisans | 500 |
| TOTAL | 3462555,5 |
| UTILISATION | |
| Formation des femmes en technique et art culinaires | 6106,5 |
| Sensibilisation et formation sur la connaissance et l'utilisation des produits locaux | 5135 |
| TOTAL | 11241,5 |
| STABILITE | |
| Reconstitution des stocks à temps | 1208312,5 |
| Construction de magasin de stockage et banques de céréales | 158900 |
| Construction de magasin de stockage d'échalotes | 36000 |
| Mise en place de structures de gestion de stocks céréaliers | 1225 |
| Sensibilisation sur la gestion de stocks des produits céréaliers | 3000 |
| Installation d'une chambre froide | 8000 |
| S/TOTAL | 1415437,5 |
| TOTAL | 47 047 741 |

Le coût prévisionnel des activités issues des contraintes majeures identifiées dans le Cercle en matière de sécurité alimentaire s'élève à **47 047 741 000** FCFA. La répartition par pilier donne les proportions suivantes :

Le pilier **DISPONIBLE ALIMENTAIRE** représente 89,6 % du coût global des activités de la synthèse, soit **4 42 158 506 500** FCFA. Les activités de ce pilier sont dominées par des aménagements de plaines rizicoles, d'équipement des producteurs et aménagement de pâturages.

Le pilier **ACCES** représente 7,4 % du coût global des activités de la synthèse, soit **3 462 555 500** FCFA. Les activités portent essentiellement sur les aspects « accès économique » (mise en place de caisses de crédit villageoises) et « accès physique » (construction/entretien de pistes rurales ; réalisation de périmètres maraîchers ; aménagement de marchés).

Trois activités majeures sont inscrites au pilier **STABILITE**. Il s'agit de la construction/approvisionnement de banques de céréales, la formation des producteurs sur les techniques de stockage, de conservation et de gestion des produits agricoles et de cueillette.

Le montant du pilier s'élève à **1 415 437 500** FCFA, soit 7,08 % du coût global.

Les activités de diversification des aliments et de formation des femmes en techniques culinaires et nutritionnelles dominent le pilier **UTILISATION**. Le montant du pilier s'élève à **11 241 500** FCFA, soit seulement 0,02 % du coût global.

REPARTITION DU COUT GLOBAL

1. COUT PAR PILIER

| PILIER | COUTS en FCFA | % |
|---------------|-----------------------|------------|
| Disponibilité | 42158506500 | 89,6 |
| Accessibilité | 3462555500 | 7,4 |
| Utilisation | 11241500 | 0,02 |
| Stabilité | 1415437500 | 3,08 |
| TOTAL | 47 047 741 000 | 100 |

2. COUT PAR COMMUNE

| N° | Communes | Montant en milliers FCFA | % du cercle |
|----|------------------|--------------------------|-------------|
| 1 | Boky Wère | 17540950 | 37,3 |
| 2 | Kokry | 313960 | 0,7 |
| 3 | Kolongo | 14787620 | 34,4 |
| 4 | Folomana | 275175 | 0,6 |
| 5 | Macina | 4136000 | 8,8 |
| 6 | Matomo | 1947143 | 4,1 |
| 7 | Monimpé | 1512365 | 3,2 |

| | | | |
|----|----------------|-----------------|------|
| 8 | Saloba | 5693825 | 12,1 |
| 9 | Sana | 219570,5 | 0,5 |
| 10 | Souleye | 178832,5 | 0,4 |
| 11 | Tongué | 442300 | 0,9 |
| | CERCLE | 47047741 | 100 |

Le coût global des PSA des douze communes de Macina s'élève à 47 047 741 000 FCFA (quarante sept milliards quarante sept millions sept cent quarante et un mille francs). Les communes de Macina et Kolongo présentent les coûts les plus élevés soit respectivement 37,3% et 34,4% du coût total du cercle. Les communes de Souleye (0,4%) et Sana (0,5%) ont les plus petits coûts.

3. REPARTITION DES COÛTS PAR SOURCES DE FINANCEMENT

| N° | Communes | Montant en milliers FCFA | Commune | Conseil.Cercle | Etat | PTF |
|----|--------------------|--------------------------|-----------|----------------|-----------|------------|
| 1 | Boky Wère | 17540950 | 1698977,5 | 48000 | 14899220 | 894752,5 |
| 2 | Kokry | 313960 | 94830 | 250 | 22950 | 195930 |
| 3 | Kolongo | 14787620 | 1309957,5 | | 3500750 | 9976912,5 |
| 4 | Folomana | 275175 | 29675 | | 7750 | 237750 |
| 5 | Macina | 4136000 | 57550 | 100 | 3504900 | 573450 |
| 6 | Matomo | 1947143 | 277343 | | 1669800 | |
| 7 | Monimpé | 1512365 | 63495,7 | | 1334250 | 114619,3 |
| 8 | Saloba | 5693825 | 294007,5 | 50 | 5291867,5 | 107900 |
| 9 | Sana | 219570,5 | 147570,5 | | | 72000 |
| 10 | Souleye | 178832,5 | 19320 | | 43012,5 | 116500 |
| 11 | Tongué | 442300 | 133325 | | 215750 | 93225 |
| | CERCLE | 47047741 | 4126051,7 | 48400 | 30490250 | 12111039,3 |
| | Pourcentage | 100% | 8,8 | 0,1 | 64,8 | 26,3 |

Le 13 février 2008
Le président du Conseil de Cercle

Adama KOLO