

Région de Tombouctou  
Cercle de Niafunké  
Commune Rurale de N'Gorkou

République du Mali  
Un Peuple- Un But- Une Foi

# ***PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE***

## **2006 - 2010**

~~PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE~~  
~~2006 - 2010~~  
**PSA**  
~~PSA~~

*Elaboré en mai 2006  
Avec l'appui du CCC Gourma - Niafunké*

# SOMMAIRE

I.	CONTEXTE ET JUSTIFICATION.....	3
II.	APERCU SUR LA COMMUNE : .....	3
III.	RESULTATS DU DIAGNOSTIC COMMUNAL.....	4
	• L'agriculture .....	5
	• Elevage .....	6
	• Pêche.....	7
	• Artisanat.....	7
	• Commerce.....	7
	• Santé.....	7
	• Hydraulique.....	8
	• Education.....	8
	• Communication et Désenclavement.....	9
IV.	RESULTATS DE L'ATELIER DE PLANIFICATION.....	9 et 10
V.	CADRE LOGIQUE.....	11 et 16
VI.	SUIVI-EVALUATION : Indicateurs liés aux différentes composantes....	17 et 20
VII.	PROGRAMME ANNUEL.....	21 et 24

## **I. CONTEXTE ET JUSTIFICATION:**

Le processus de décentralisation engagé par l'Etat repose sur le fait que les collectivités territoriales (CT) prennent en charge leurs affaires locales. Elles ont ainsi la mission de conception, de programmation et de mise en œuvre des actions de développement économique, social et culturel.

L'Etat malien dans sa politique de lutte contre la pauvreté a mis en place une structure pour juguler les effets de la pauvreté à savoir le Commissariat à la Sécurité Alimentaire qui après une mission de terrain s'est rendu compte des principaux besoins des populations. D'où l'une des recommandations de cette mission a été d'instituer un plan de sécurité alimentaire dans chaque commune.

La notion de sécurité alimentaire est définie comme :

- « accès par toutes les personnes à tout moment à une nourriture suffisante pour mener une vie active et saine » par la Banque Mondiale ;
- « L'accès durable et assuré pour tous les groupes et individus sociaux à la nourriture adaptée en quantité et en qualité pour satisfaire nos besoins alimentaires »

C'est dire que l'assurance d'une bonne sécurité repose sur la mise en place des 4 piliers suivants : la disponibilité, l'accès, l'utilisation et la stabilité.

Il faut noter que la commune de N'Gorkou est une commune qui dispose d'énormes potentialités en terres cultivables et des ressources en eau . On peut citer entre autre les multiples et plaines de plus de 25.000 ha . Aussi elle a été frappée par certaines crises alimentaires des années 1973 et 1985 et fut touchée par la dernière invasion acridienne de 2004.

C'est à la suite d'un atelier tenu du 03 au 05 février 2006 dans les locaux de l'hôtel campement que les partenaires ont décidé d'appuyer la commune de N'Gorkou à élaborer son Plan de sécurité alimentaire pour l'exercice 2006-2010.

L'objectif global est d'assurer la sécurité alimentaire de l'ensemble des 18.275 âmes de la commune.

## **II. APERCU SUR LA COMMUNE :**

### **II. PRESENTATION DE LA COMMUNE :**

Essentiellement constituée de bambara, la population de la commune de N'Gorkou est estimée à 18 275 habitants( dont 9 364 hommes et 8 352 femmes. C'est une population qui migre vers les centres urbains surtout au moment de la saison sèche. La migration demeure un phénomène qui touche surtout les bras valides à la recherche de revenus dans les pays voisins.

Le conseil communal est composé de 17 élus avec un niveau d'instruction au dessus de la moyenne. Ils sont issus de l'URD et d'un regroupement de partis conduit par le SADI, formation dont vient le maire de la commune.

Cependant le personnel de la commune est permanent depuis cinq ans ce qui permet à la commune de fonctionner tant bien que mal. Ici les sessions se tiennent régulièrement avec un taux de participation de l'ordre d 97% des conseillers communaux.

Les services techniques, les partenaires au développement sont largement invités dans les affaires de la municipalité. La population est informée par les affiches, les conseillers communaux et par le canal des chefs de villages à l'occasion des sessions et des réunions auxquelles ils participent généralement.

A N'Gorkou il existe un cadre de concertation entre la collectivité et les populations. Ailleurs les associations au nombre de douze reconnues officiellement participent largement à l'animation de la société civile.

La commune de N'Gorkou n'est pas la commune la plus pauvre du cercle , cependant le taux de recouvrement est timide ce qui joue négativement sur la mobilisation des ressources des partenaires financiers. Le résultat des 3 dernières années dans le recouvrement des impôts et taxes sont révélateurs de cette analyse :

- 2002 : **69,75%**
- 2003 : **58,59%**
- 2004 : **35,31%**
- 2005 : **76%**

Le taux va décroissant ce qui n'incite pas les bailleurs de fonds à appuyer la commune.

Cependant la commune compte des regroupements villageois et d'associations ce qui augurent d'une bonne marche des affaires de la collectivité. Il existe 5 groupements de jeunesse, 2 OPA, 5 organisations de femmes. Le niveau d'instruction est celui du fondamental.

Les résultats du diagnostic sont révélateurs d'un climat ambiant dans la commune , malgré les divergences politiques. Toutes les couches de la société sont parties prenantes dans les affaires de la municipalité.

### **III. RESULTATS DU DIAGNOSTIC COMMUNAL**

#### **I. CARACTERISTIQUES PHYSIQUES**

**Superficie de la commune:** 1620 km<sup>2</sup>

**Climat**/ Il est du type sahélo - saharien

Pluviométrie : Zone à isoète comprise entre 250 – 300 mm .La pluviométrie enregistrée en 2004 – 2005 est de 248mm en 18 jours et 2005 – 2006 à 227 mm en 18 jours aussi.

Température : Elle varie entre 28 et 45 ° en saison chaude et hivernale; entre 10° - 30 en saison froide

Saisons : 3 saisons (froide, chaude, hivernale)

**Terres :** Avec une superficie des terres cultivables de 25.000 ha dont 20.049.75 ha Terres cultivées dominées par de plus de 18 de mares, de nombreux Cours d'eau: (3 Kirivol, Koli- koli et Sonéré), la commune de N'Gorkou recèle d'énormes potentialités agricoles qui ne sont pas exploitées rationnellement y égard à certaines contraintes. Les Terres de pâturages tout au long des cours et des dunes offre peu de nourriture au cheptel .

Les litiges fonciers causes de blocage d'exploitation des terres concernées souvent plusieurs campagnes est un véritable problème dans la commune . Présentement on note trois litiges fonciers dans la commune :

- Litige foncier opposant deux tendances dans le village de Sokoura sur la propriété foncière d'une mare de riz dont l'affaire est au niveau du cour d'appel de Mopti ;
- Le litige opposant les villages de Nokobougou et Ouro -Eso Gomni autour de la mare " Tolo- Yadjii" , l'affaire est au niveau du tribunal de Niafunké ;
- Le litige opposant les villages Séouwel et Sery sur la propriété bourgoutière dont l'affaire est au niveau de la justice

### **Hydrographie :**

Arrosée par trois bras ses petits bras, la commune de N'Gorkou est une zone inondée pendant plus de 6 mois de l'année et possède ainsi des potentialités sur le plan agricole.

Nombre de mares :.....18

Autre cours d'eau :..... 03

Nombre de puits :..... 80

Nombre de forages :..... 06 dont 04 en panne

### **Environnement naturel et humain :**

**Fréquence des mouvements de populations :** exode important dû à la pauvreté et aux migrations liées aux activités scolaires

**Modes de vie des populations :** elles vivent de la nature et de ce qu'elle offre en produits ; en matériaux et en animaux comestibles et des échanges sur les différents foires hebdomadaires.

**Les sources d'énergie :** le bois et le charbon

**Modes de préservation de l'environnement :** fixation des dunes de façon traditionnelle, planter des arbres en constituant des bosquets, mise en défense des forêts , la protection au cours des missions de contrôle, la responsabilisation des comités de surveillance des forets.

## **II CARACTERISQUES DEMOGRAPHIQUES ET SOCIALES:**

**Population totale de la commune :** 18.275 hbts repartis entre 54 villages ( source recensement communal)

**Répartition par village:** (voir liste en annexe)

**Composition de la population :** Avec une population totale de 18.275 habitants dont 9.958 hommes et 8.317 femmes à majorité jeunes constituent environ les 2/3 de la population totale, avec 20 pour cent d'enfants ; les bras valides constituent le tiers de cette population.

**Densité :** 11hbts/km carré

**Principales ethnies et leurs occupations traditionnelles :**

**Principales ethnies :** bambaras, sonrai, peul, bozos et les tamasheks.

**Occupations traditionnelles :** agriculture , élevage, pêche, artisanat et commerce

## **III CARACTERISTIQUES ECONOMIQUES:**

### **1° Agriculture :**

**Les pratiques agricoles :** culture traditionnelle et attelée

**Le niveau d'équipements :** 160 charrues et 400 charrettes, 13 motos pompes.

**Niveau d'utilisation d'intrants :** apport fumure organique et engrais chimique

**Spéculations :** mil, sorgho, manioc, arachide, niébé,

**Rendements par spéculations : (par hectares) :**

- Riz piv 4 tonnes
- riz submersion 700 kgs
- Mil 270 kgs
- Sorgho 500 kgs
- Manioc 11 tonnes
- Arachide 0.5 tonne
- Niébé 0.5 tonne
- 

**Débouchés** : la consommation locale sur les marchés de Saraféré, N'Gouma, Koumaira et Korientzé.

**Taux de couverture des besoins alimentaires des populations de toute la commune** est de 69.89%.

**2° Elevage :**

**Les espèces** : ce sont les bovins, caprins, équidés, ovins, asins, camelins,

**Les modes d'élevage** : il y a l' élevage sédentaire et l'élevage transhumant

**L'état de la santé animale** : est excellent car aucune maladie contagieuse n'a été ni soupçonnée, ni déclarée présentement. Aucune épizootie n'existe dans la région.

**Les effectifs du cheptel de la commune de Fittouga :**

- Bovins : .....10.000 têtes,
- Ovins : ..... 16.0000 têtes,
- Caprins : ..... 22.000 têtes,
- Asines : .....3000 têtes,
- Equins : .....90 têtes,
- Camelin : .....40 têtes,
- Volailles : ..... 25000 têtes.

**La production** : aucune production ne s'effectue au niveau des postes vétérinaires telles que : production laitière suivie, production de beurre de vache ou production de fromage. Seules les productions locales en lait et en beurre sont courantes ici.

**La disponibilité alimentaire** : elle est assurée par les coopératives des éleveurs et par les différents commerçants ambulants.

**Les débouchés** : notre débouché principal est la région de Mopti ou se font tous nos ravitaillements.

**Infrastructures** : parc de vaccinations au nombre de 3 .

**Personnel** : le chef de poste vétérinaire reste le seul agent avec trois vaccinateurs.

**3° Pêche :**

Pratiquée surtout par les bozos, sa réussite de la pêche dépend de la crue.

**Les pratiques** : filets dormants, sennes, palangres, filets à deux mains et barrages

**Les espèces** : silure, poisson chien, carpe, nana, capitaine, poisson électrique

**Le niveau de production et les débouchés** : Mopti constitue le principal débouché.

**Le niveau de production** est acceptable (moyen).

**4° Le commerce et les échanges**

**Principales activités** : commerce détaillant (40) et le troc des céréales

**Acteurs** : commerçants détaillants

**Principaux produits échangés et les partenaires** : denrées alimentaires, petits matériels agricoles, les animaux, les produits artisanaux, les carburants, les poissons, etc.

**Les partenaires** sont les grossistes de Bamako et de Mopti.

**Le personnel :** Un seul technicien supérieur pour les quatre communes

#### 5° Artisanat :

L'artisanat est toujours du type traditionnel et est pratiqué par les castes en général .

**Principales activités :** forge, menuiserie, tisserands, de la tannerie, la coordonnerie, la poterie, les bûcherons et la confection des nattes.

**Acteurs et produits :** forgerons (charrues, houes, bijoux, bracelets,)), menuisiers (lits, armoires,)), tisserands (tapis, pagnes tissés, confection des nattes)

**Les mines et les industries :** néant

**Infrastructures :** sont à l'état traditionnel

**Production et potentialités :** elle est faible mais il existe des atouts à développer si le matériel de travail est disponible.

#### 6° Transport et communications :

Le manque d'infrastructures routières dénote la timidité de cette activité dans la commune. Cependant on note en période de crue quatre pinasses assurent le transport hebdomadaire reliant la commune autres localités ( d'août à Février) et quatre camions prennent le relais de mars à juillet .Il faut aussi noter les moyens usuels de transport traditionnel assurés par 170 charrettes.

**Moyens de transport utilisés dans la commune :** il y a un déficit énorme car l'on ne peut comptabiliser que des pirogues, les pinasses, les charrettes et les véhicules

**Niveau et état des équipements :**

- **Pirogues :** 80 passables;
- **Pinasses :** 04 assez bien ;
- **Charrettes :** 170 assez bien ;
- **Véhicules :** 04 en période de décrue (mars à juillet).

**N.B :** Les véhicules et pinasses sont utilisés sous forme location car n'appartenant généralement pas aux autochnes.

#### 7° Les forêts

**Faune et flore :**

**la faune :** est pauvre, constituée de : chacal, hyène, chat -sauvage, et de multiples rongeurs. Il y a quelques biches et des hippopotames. Par contre l'Avifaune : est riche avec plusieurs espèces d'oiseaux

**Flore :** est en voie de dégradation, cependant quelques belles forêts subsistent par endroit constituées de doumiers, d'acacia ; de scorpoides, de leaptadenia, d'acacia seyal,

**Activités :** elles portent sur la sensibilisation, l'animation ; le reboisement, des actions de conservation et de restauration de la flore sont en cours

**Production et potentialités :** elle concerne le bois de chauffe, de charbon, de bois de service : doums, perches, perchettes, et de bois d'œuvre puis des produits de cueillette et de pharmacopée locale.

### IV CARACTERISTIQUES SOCIO-ECONOMIQUES ET CULTURELLES

#### 1° Santé humaine et en eau potable :

**Couverture sanitaire et en eau potable :** la commune dispose de deux aires de santé fonctionnelles ( Kongobouou et N'Gorkou) construction. Elle est couverte à 90% en eau potable

**Infrastructures :** deux centres de santé en dur composé de dispensaire, de maternité, de salle d'accouchement , de salle de consultation prénatale, d'un dépôt de vente de médicaments, d' une salle de radio(rac), d' une salle de chaîne de froid ( pev)

**Personnel** : il est composé deux infirmiers chefs de poste, deux aides soignants deux matrones, deux gérants de dépôt de vente, et deux gardiens manœuvres.

**Principales maladies** : le paludisme constitue l'affection la plus fréquente avec 60 pour cent des consultations générales. On peut noter aussi les infections respiratoires aiguës, les traumatismes, la malnutrition (du au mauvais sevrage), la sphère ORL

**Fréquentation** : le faible fréquentation de 20% est dû au faible pouvoir d'achat de la population, à l'ignorance et la mobilité des populations.

### 2° Santé animale :

**Infrastructures**: Aucune infrastructure digne du nom pas de centre clinique ni de pharmacie vétérinaire. Néanmoins il existe trois parcs de vaccination (en métal)

**Personnel** : le chef de poste vétérinaire reste le seul agent du personnel au poste avec trois vaccinateurs indépendants à sa disposition pour les quatre communes du Gourma.

**Principales maladies** : il y a la péripneumonie contagieuse bovine, le charbon symptomatique, la pasteurellose bovine, la fièvre aphteuse, le charbon bactérien, la peste des petits ruminants, la distomatose bovine ovine et caprine

**Points d'eau** : les fleuves, les mares, les puits à grand diamètre et les pompes manuelles, constituent les différents points d'eau dans notre commune

### 3° Education et formation :

**Infrastructures** : la commune compte :

- Sept (07) écoles du premier cycle tous fonctionnelles ;
- Un (1) du second cycle : fonctionnel.
- Pour toutes ces écoles nous avons deux cantines scolaires.

**Personnel** : la commune compte au total 22 enseignants repartis entre les différents ordres d'enseignements.

**Effectifs** : l'ensemble des élèves donne un total de 1.177 élèves pour les deux cycles réunis.

**Cycle** : nous avons souligné l'existence de deux cycles d'enseignement dans la commune.

**Sexe** : l'effectif se compose de 687 garçons et de 490 filles pour l'ensemble de la fréquentation scolaire

**Age moyen** : il est de 13 ans pour les premiers cycles et de 15 ans pour le second cycle

Moyenne d'âge par classe : 1ère année : 7 ans

- 2ème année : 8 ans
- 3ème année : 9 ans
- 4ème année : 10 ans
- 5ème année : 11 ans
- 6ème année : 12 ans

**Fréquentation** : le pourcentage varie d'un cycle à l'autre puisque le taux est de 43 % pour le second cycle et de 69% pour les premiers cycles.

## V INFRASTRUCTURES ET EQUIPEMENTS COLLECTIFS EXISTANTS:

**Les routes** : la commune n'a pratiquement pas de routes digne du nom. Il existe des pistes praticables périodiquement reliant la commune à d'autres localités entre autres :

- L'axe Horya - Aya - N'Gorkou- kongobougou de 34 km qui relie la commune à Mopti de mars à juillet.
- L'axe Koma - N'Gorkou - N'Djécounandi (N'Gouma) et de Dadjiga (Sah) pendant la période de mars - juillet.

Pendant la crue seule la voie fluviale permet de relier les autres localités (août - février). En plus de ces deux axes principaux, il existe des pistes qui relient les villages à l'intérieur de la commune en toute saison.

**Les moyens de communications :** 1 RAC dans la commune fonctionnel, la commune ne dispose de radio mais elle est couverte par les radio FM (Kongol Fittouga) qui couvre 40 villages ; parallèlement les Radio Issa-Ber et Kolol Soboundou de Niafunké couvrent toute la commune.

**L'eau et l'électricité :** la couverture en eau potable est d'environ 90%.

Le manque d'électricité constitue un véritable goulot d'étranglement pour la commune car de nos jours encore les lampes à pétrole, quelques panneaux solaires constituent les sources d'éclairage usitées.

**Les équipements marchands :** la commune recèle deux marchés potentiellement rentables, il s'agit du marché hebdomadaires de N'Gorkou et Koma sans aménagement. L'on peut aussi recenser un marché à bétail à N'Gorkou et trois parcs de vaccination ( N'Gorkou, Tionga et Sankoura.

**Les aménagements hydro- agricoles :** la commune dispose de 07 périmètres irrigués villageois, deux PIV maraîchers en cours de réalisation et de 6 mares aménagées.

**Les banques de céréales :** il existe treize (13) banques de céréales qui disposent de 37.9 tonnes de céréales toutes confondues. A coté de cette banque les coopératives des PIV jouent un apport significatif au point de vue stabilité de stock et de prix des céréales en période de soudure.

**Système financier décentralisé :** l'existence d'une seule caisse d'épargne crédit dénommée " Yéré -Démé" .actuellement au sein de la commune.

#### IV. RESULTATS DE L'ATELIER DE PLANIFICATION

L'atelier a regroupé pendant deux jours les 23 et 24 mai 2006 les élus, services techniques de la commune et partenaires au développement autour des résultats issus des concertations villageoises le 04 au 12 mai 2006. L'animation était assurée par le conseiller CCC du Gourma appuyé par deux stagiaires.

L'atelier a débouché sur la programmation des actions pour une période de 5 ans. Aussi, élus, services techniques avec à leur tête le Sous Préfet et partenaires au développement se sont largement impliqués pour la réalisation du PSA qui a abouti sur la programmation de plus d'une trentaine de projets dont les coûts restent dans l'ensemble à déterminer avec précision dans le temps.

Ce sont essentiellement des projets qui embrassent tous les 4 secteurs de développement précédemment cités plus haut.

Ils ressort de ces journées que les attentes/projets sont grands et nombreux et requièrent des ressources financières loin des capacités de mobilisation financière de la commune.

Les choix qui ont été porté sur des secteurs productifs doivent recueillir le soutien de tous les bailleurs de fonds de la commune car les communautés sont très éprouvées par les résultats négatifs des campagnes agricoles. Les femmes surtout ont besoin de fonds pour développer des activités génératrices de revenus (AGR)

Quant aux populations, elles doivent savoir que seul le paiement des impôts et taxes peut conduire à l'aboutissement de leurs préoccupations.

Il reste entendu que l'instauration de la sécurité alimentaire dans la commune reste tributaire beaucoup d'actions qui peuvent concerner tous les secteurs de la vie : agriculture, élevage,

communication, désenclavement et encadrement et appui financier des populations. C'est pourquoi les actions retenues y font référence.

Lu, discuté et adopté en session du conseil communal à N'Gorkou le ...../...../2006

*Le Maire*

*Hamadoun Lamine Boré*

## I. CADRE LOGIQUE DU PLAN DE SECURITE ALIMENTAIRE

Contraintes	Objectifs globaux	Objectifs spécifiques	Activités	Résultats attendus	Intervenants	Période	Responsables
<b>DISPONIBILITE</b>							
Insuffisance de mares et plaines aménagées et dégradation de celles existantes	Augmenter de la production agricole autour des mares et lacs :	Aménager 14 mares, et réhabiliter 8 Mares aménagées;	Aménagement et Réhabilitation des ouvrages des mares,	La production céréalière est assurée sur les 12 mois.	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Aménager 9 PIV et extension de 5 anciens	aménagement et extension des PIV.				
		Réhabiliter les ouvrages de 6mares	Réhabilitation de mares				
Insuffisance d'équipements et matériels agricoles	Améliorer la productivité agricole	Appuyer les producteurs en équipements ; Créer un dépôt de pièces de rechanges	- Achats approvisionnement des populations en équipements agricoles charrues, charrettes, bœufs de labour , ânes : , 15 moto -pompes : - Création de dépôts de pièces de rechanges	Disponibilité des céréales	Partenaires,CT	2006-2010	Maire
Exode des bras valides	Rendre disponible la main d'œuvre locale	Améliorer le revenu des populations	Initiation des activités de production rentables (contre - saison maraîchage)	Exploitation optimum des terres	Partenaires,CT	2006-2010	Maire
Les litiges fonciers	Rendre exploitable les lieux concernés	Augmenter les superficies cultivables	Sensibilisation		Partenaires,CT	2006-2010	Maire

Faible crue	Aménager les terres cultivables des rivages	Augmenter les superficies cultivables et la production	Surcreusement des chenaux, protection des berges par fixation mécaniques et biologiques des dunes de sable	Produire d'avantage	Partenaires,CT	2006-2010	Maire
Dégradation des terres cultivables	Rendre fertile les terres dégradées	Augmenter la production	Mise en jachère des terres	Avoir des terres fertiles	Partenaires,CT	2006-2010	Maire
Insuffisance de pâturage	Augmenter de la production fourragère	Régénérer et ensemercer 9 points de pâturages	Régénération et ensemenement des lieux de pâturages	Disponibilité de fourrages et autres produits d'aliments bétail	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Insuffisance d'intrants agricoles	Améliorer la Productivité	Créer et multiplier les points de vente d'intrants agricoles	Création des points de vente d'intrants agricoles	Développement de la concurrence autour des intrants	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Difficulté d'approvisionnement de ville en eau potable	Rapprocher l'eau potable des consommateurs	Construction 2 adductions eau	Extension adduction	l'accès à l'eau potable est assuré pour tous	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Réhabiliter et sur creuser de 5 puits	Réhabilitation et surcreusement des puits				
		Foncer de 10 puits à grand diamètre	Fonçage de puits à grand diamètre				
Fréquence des maladies animales	Assurer la santé animale	Construction de 4 parcs de vaccination	Construction de parcs de vaccination	Le cheptel est bien portant	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Insuffisance des points d'abreuvement	Rapprocher les points d'abreuvement pour permette	Construire des pastoraux	Construction de puits pastoraux	Exploitation judicieuse des pâturages	Partenaires, CT	2006-2010	Maire

	une utilisation judicieuse des pâturages						
Manque de matériels de pêche	Améliorer la production du poisson et des produits de pêche	Appuyer et former les pêcheurs de 4 villages	Acquisition matérielle de pêche ;	Disponibilité du poisson et des produits de pêche	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Capture des poissons	Augmenter et sauvegarder le potentiel piscicole	Créer 4 étangs piscicoles dans la commune	Aménagement d'étangs piscicoles	Disponibilité de poisson assurée	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Ensablement	Restaurer l'environnement	Fixer les dunes et reboiser 54 sites	Fixation de dunes et reboisement des sites	Augmentation des superficies cultivables	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
Déficience alimentaire	Améliorer l'alimentation	Mettre en place 29 jardins maraîchers des femmes en place	Développement des Cultures maraîchères	Diversification de l'alimentation	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>ACCESSIBILITE</b>							
<b>Insuffisance de marchés hebdomadaires</b>	Accès aux produits à l'ensemble de la population	Construction de 4 un marchés	Création marché et réfection marché rose	Les populations peuvent se procurer sur les marchés sans rupture	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
			Création d'un marché à bétail				
<b>Nombre limité de commerçants</b>	Libéraliser le marché	Développer la concurrence des Prix des produits alimentaires	Appui aux populations pour faire du commerce	Disponibilité des produits	Partenaires et CT	2006-2010	Maire
<b>Insuffisance de banques de céréales</b>	Créer des banques céréales	Multiplier et créer 12 banques de céréales	Construction de banques de céréales	Disponibilité des les aliments sont disponibles sur le sur marché	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Manque de revenu *</b>	Améliorer le	Développer des activités génératrices de revenu en mettant en place des caisses	Mise en place des caisses d'épargne crédit dans la commune	Les populations ont accès à tout	Partenaires et CT	2006-2010	Maire

	revenu	de crédit		moment à une nourriture saine et équilibrée			
		Diversifier les sources de revenu	Appui aux organisations artisanales		Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Fournir 05 moulins aux femmes	Achat de moulin	Allègement des corvées féminines	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Dégradation de l'environnement</b>	Sauvegarder l'environnement	Développer les sources d'énergie renouvelables	Electrification de la ville de N'Gorkou	Développement d'autres rentables	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>UTILISATION APPROPRIEE</b>							
<b>Manque d'information</b>	Eduquer et informer les populations sur les valeurs nutritives des aliments	Prévenir les carences et autres maladies liées à l'alimentation	Sensibilisation et information en matière de santé /nutrition	Les populations sont informées de la valeur nutritive des aliments	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Analphabétisme des populations</b>	Alphabétiser la population	Créer des nouvelles écoles	Création de nouvelles 'écoles	Maîtrise des notions d'une alimentation équilibrée et saine	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Insuffisance de produits Maraîchers</b>	Améliorer la qualité nutritive de des populations	Développer les cultures maraîchères	Aménagement et fournitures d'intrants et de matériels pour maraîchage	Les besoins énergétiques sont couverts à travers une alimentation diversifiée	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Ignorance de la valeur nutritive de l'aliment</b>	Améliorer la santé nutritive de l'homme par une alimentation complète	Instaurer une bonne habitude alimentaire	Formation des leaders communautaires sur la nutrition	Les leaders communautaires peuvent influencer l'habitude alimentaire	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Insuffisance d'infrastructures sanitaire</b>	Améliorer l'état sanitaire et nutritionnel des	Construire 2 nouveaux CSCOM	Construction de CSCOM		Partenaires, CT	2006-2010	Maire

	populations			Une population en bon état			
<b>Insalubrité de la commune</b>	Assainir la commune	Etudier les possibilités d'assainissement	Etude d'assainissement de la commune		Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>Insuffisance de personnel qualifié</b>	Améliorer les prestations	Recruter 2 infirmiers, 2 matrones, 2 aides soignants, 2 gardiens, 2 gérants	Recrutement de personnel de santé				
<b>Insuffisance d'infrastructures vétérinaires</b>	Améliorer l'état sanitaire du cheptel	Créer 1 pharmacie vétérinaire	Mise en place d'une pharmacie vétérinaire	Réduction des maladies	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
<b>STABILITE</b>							
Enclavement de la commune	Désenclaver la commune	Aménager 2 routes (Korientze -- N'Gorkou -Saraferé - Tonka et N'Gorkou - Tamakouma)	Création des pistes et routes reliant les grands centres la commune aux centres principaux	Les produits alimentaires sont toujours disponibles sur le marché	Etat, Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Créer les conditions de traversées dans la commune	Achat de 3 pirogues de traversées	Accès facile dans la commune à tout moment	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Créer 1 radio FM de la commune	Extension de la couverture médiatique	Informers les populations à temps opportun	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
		Couvrir la commune en téléphonie mobile	Mettre en place une antenne de relais	Facilite la communication	Partenaires, CT	2006-2010	Maire
éManque de revenu pour la commune	Améliorer le revenu des populations	Initier des activités génératrices de revenu	Développement du petit commerce ; Création des structures d'épargne crédit	La population à accès à tout moment de l'année à une alimentation saine et équilibrée	Partenaires, CT	2006-2010	Maire

## II. SUIVI-EVALUATION : Indicateurs liés aux différentes composantes

Composantes	Activités	Indicateurs	Coût total	Source					Localisation
<b>DISPONIBILITE</b>	Aménagement des mares,	Nombre de mares aménagées	240.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Douga, Wango, N'Goungui, tionga, Nokobougou, maradji, dafi Konaré, konkobougou, Sankoura, N'Gorkou, marsiré, bakafé, dara, Nam
				COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	
	Réhabilitation de mares	Nombre de mare réhabilité		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N' djiba, Toba, tooumba, dabara, M4boudouga, dialagui, kolossomgo, N'Goye
	aménagement des PIV	Nombre PIV :	100.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, Dangal, dialigui, Idieye, Samanabougou, Koroba, Séowel, Sankoura, Kabou, Obom, Nam
	Extension des PIV	Nombre réhabilité		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
	- Approvisionnement des populations en équipements agricoles ( charrues, charrettes, bœufs de labour, ânes , 15 moto -pompes : - Création de dépôts de pièces de rechanges	Nombre équipement		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Régénération et ensemencement des lieux de pâturages	Nombre ha régénéré et ensemencé	62.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune

Initiation des activités de production rentables (contre -saison maraîchage)	Nombre activité initiée	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
Sensibilisation	Nombre de séance	3.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
Surcreusement des chenaux, protection des berges par fixation mécaniques et biologiques des dunes de sable	Nombre de chenaux surcreusé, de berge protégé et de dune fixée	100.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Maradji, dafi, Sery, kongobougou, Marsiré, Bakafé, Dara, Nam, M' Boudouga, N'Djiba, koulossomgo, N'Goye Saré
Création des points de vente d'intrants agricoles	Nombre de point de vente	29.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
Adduction	adduction eau	24.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, Konkobougou
Réhabilitation et surcreusement des puits	Nombre de puits sur creusé et réhabilité	5000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Sarétouba, ouro Ezzo Gomni, tamacouma, Djinango, Séowel,
Fonçage de puits à grand diamètre	Nombre de puits foncé	124.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, Gougaré, Sokoura Bambara, Namantjé, konkobougou, Banana
Construction de parcs de vaccination	Nombre de parc réalisé	26.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Kouroudiougouré, konkobougou, Bakafé, kourou Bambara
Construction de puits pastoraux	Nombre de puits pastoral réalisé	40.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Sarétouba, ouro Ezzo Gomni, tamacouma, Djinango, Séowel

	Acquisition matérielle de pêche ;	Niveau dotation en matériel	15.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Borou, M'Boudouga, N'Gorkou, Toba
	Aménagement d'étangs piscicoles	Nombre d'étang piscicole réalisé	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	M'Boudouga, N'Gorkou, Toba
	Fixation de dunes et reboisement des sites	Nombre de dune fixée et reboisée	184.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Konkobougou
	Développement du maraîchage	Nombre de jardin maraîcher	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
<b>ACCESSIBILITE</b>	Construction marchés	Nombre de marché construit,	50.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Konkobougou, Sarétouba, N' Gorkou
	Appui aux populations pour faire du commerce	Nombre de commerçant appuyé	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Construction de banques de céréales	Nombre de banque créée	108.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Kourou Bamabara, Goungui, Bakafé, N'Goye Saré, Tionga, Dabara, Maradji, Massatoumaré, Horo Séno, Dara
	Construction de magasin de stockage	Nombre de magasin construit	5.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, konkobougou, Sarétouba
	Mise en place de fonds pour les activités génératrices de revenu	Nombre d'activités génératrices de revenu	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Achat de moulins	Nombre de moulin	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Wango, Sarétouba, N'Boudouga, Nokobougou, Kouroudioumgouré
	Electrification de la ville	Nombre de lieu électrifié	'40.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
	Sensibilisation et information en matière de santé /nutrition	Nombre de séance	5.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune

<b>UTILISATION APPROPRIEE</b>	Formation des leaders communautaires sur la nutrition	Nombre de leader formé	2.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Construction de CSCOM	Nombre de CSCOM construit	40.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	
	Etude d'assainissement de la commune	Nombre d'étude réalisée	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
<b>STABILITE</b>	Réalisation routes reliant les grands centres à la commune	Nombre de route réalisée		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Mopti- N'Gorkou Horo Aya – Saraféré ; N' Gorkou Tamacouma ; N' Gouma, N' Gorko - Sah
	Achat de 5 pirogues de traversées	Nombre de pirogue achetée	2.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Goungaré, Kourou Habéré
	Création radio FM	Nombre de radio FM	6.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
	Mettre en place une antenne de relais en téléphonie mobile	Nombre antenne relais réalisée		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou

### III. PROGRAMME ANNUEL

Composantes	Activités	Indicateurs	Coût total	Source					Localisation
				COMMUNE	ETAT	1	2	3	
<b>DISPONIBILITE</b>	Aménagement des mares,	Nombre de mares aménagées	240.000.000	COMMUNE	ETAT	1	2	3	N'Douga, Wango, N'Goungui, tionga, Nokobougou, maradji, dafi Konaré,
						PADLT	ANICT	GTZ	
	Réhabilitation de mares	Nombre de mare réhabilité		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	
	aménagement des PIV	Nombre PIV :	100.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
	Extension des PIV	Nombre réhabilité		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	- Approvisionnement des populations en équipements agricoles ( charrues, charrettes, bœufs de labour, ânes , 15 moto -pompes : - Création de dépôts de pièces de rechanges	Nombre équipement	190.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Régénération et ensemencement des lieux de pâturages	Nombre ha régénéré et ensemencé	62.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Douga, Wango, N'Goungui, tionga, Nokobougou, maradji, dafi Konaré,
	Création des points de vente d'intrants agricoles	Nombre de point de vente	29.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Adduction	adduction eau	24.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Réhabilitation et surcreusement des puits	Nombre de puits sur creusé et		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Maradji, dafi, Sery, kongobougou,

		réhabilité	5000.000						Marsiré, Bakafé,
	Fonçage de puits à grand diamètre	Nombre de puits foncé	124.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Construction de parcs de vaccination	Nombre de parc réalisé	26.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, Konkobougou
	Construction de puits pastoraux	Nombre de puits pastoral réalisé	40.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Sarétouba, ouro Ezzo Gomni, ,
	Acquisition matérielle de pêche ;	Niveau dotation en matériel	15.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, Gougaré, Sokoura Bambara, Namantjé, konkobougou, Banana
	Aménagement d'étangs piscicoles	Nombre d'étang piscicole réalisé	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	M'Boudouga, N'Gorkou, Toba
	Fixation de dunes et reboisement des sites	Nombre de dune fixée et reboisée	184.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Konkobougou
	Développement du maraîchage	Nombre de jardin maraîcher	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
<b>ACCESSIBILITE</b>	Construction de marchés	Nombre de marché construit,	50.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Konkobougou, Sarétouba, N' Gorkou
	Appui aux populations pour faire du commerce	Nombre de commerçant appuyé	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Construction de banques de céréales	Nombre de banque créée	108.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Kourou Bamabara, Goungui, Bakafé, N'Goye Saré,
	Construction de magasin de stockage	Nombre de magasin construit	5.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou, konkobougou,
	Mise en place de fonds pour les activités génératrices de revenu	Nombre d'activités génératrices de revenu	20.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Achat de moulins	Nombre de moulin	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Wango, Sarétouba, N'Boudouga,

	Electrification de la ville	Nombre de lieu électrifié	40.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
<b>UTILISATION APPROPRIEE</b>	Sensibilisation et information en matière de santé / nutrition	Nombre de séance	5.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Formation des leaders communautaires sur la nutrition	Nombre de leader formé	2.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Commune
	Etude d'assainissement de la commune	Nombre d'étude réalisée	10.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
<b>STABILITE</b>	Réalisation routes reliant les grands centres à la commune	Nombre de route réalisée	100.000.000	COMMUNE	ETAT	PADLT	ANICT	GTZ	Mopti- N'Gorkou Horo Aya - Saraféré ;
	Achat de 5 pirogues de traversées	Nombre de pirogue achetée	5.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	Goungaré, Kourou Habéré
	Création radio FM	Nombre de radio FM	6.000.000	COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou
	Mettre en place une antenne de relais en téléphonie mobile	Nombre antenne relais réalisée		COMMUNE		PADLT	ANICT	GTZ	N'Gorkou

**LISTE DES PARTICIPANTS A LA SESSION DE PLANIFICATION DU PLAN DE SECURITE  
ALIMENTAIRE ( PSA)**

N'Gorkou le 24 mai 2006

**I. Conseillers communaux :**

1. Hamadoune Lamine Boré Maire
2. Sadou Abdramane Boré 1<sup>er</sup> adjoint
3. Mounirou Seydou Boré 2<sup>em</sup> adjoint au maire
4. Mahamadou Youssouf Sangaré sous - préfet N'gorkou
5. Adama Gouro Boré conseiller communal
6. Boubacar Ousmane Samaké conseiller communal
7. Amadou Boubou Bary conseiller communal
8. Amadou Bocoum conseiller communal
9. Ibrahim Aly Boré conseiller communal
10. Boucary Allaye Bocoum conseiller communal
11. Hamadoun Aly Boré conseiller communal
12. Seydou Coulibaly conseiller communal
13. Mamadou Moustaphe Boré conseiller communal
14. Boucary Maïga conseiller communal
15. Kola Boureima Boré conseiller communal
16. Issa N'Douré régisseur de recettes
17. Sadou Dramé régisseur de dépenses

**II. Services techniques et partenaires présents :**

1. Le Sous Préfet : Commune de N'Gorkou
2. Amadou Ibrahim Cissé : Directeur école fondamentale
3. Abou Coulibaly : Projet Yéré Démé ;
4. Amadou Dagamiassa : Chef antenne agriculture
5. Penda Boré : Présidente des femmes de N'Gorkou ;
6. Apho O Maiga : Conseiller CCCPALT/Gourma Niafunké